

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP677/VI/2020

PENGUMUMAN BERLANGSUNG SELAMA 6 (ENAM) BULAN
SEJAK TANGGAL DIUMUMKANNYA PERMOHONAN
SESUAI DENGAN KETENTUAN PASAL 48 AYAT (1)
UNDANG-UNDANG PATEN NOMOR 13 TAHUN 2016

DIREKTORAT PATEN, DTLST, DAN RD
DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA REPUBLIK INDONESIA

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 677 TAHUN 2020

**PELINDUNG
MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
REPUBLIK INDONESIA**

TIM REDAKSI

Penasehat	:	Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual
Penanggung jawab	:	Direktur Paten, DTLST, dan RD
Ketua	:	Kasubdit Permohonan dan Publikasi
Sekretaris	:	Kasi Publikasi dan Dokumentasi
Anggota	:	Staf Seksi Publikasi dan Dokumentasi

Penyelenggara

Direktorat Paten, DTLST, dan RD
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

Jl. H.R. Rasuna Said Kav. 8-9
Jakarta Selatan 12190

Telepon: (021) 57905611 Faksimili: (021) 57905611

Website : www.dgip.go.id

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 677 Tahun Ke-30** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

Daftar Bibliografi yang tertera dalam lembar halaman pertama (front page) adalah sesuai dengan INID Code (Internationally agreed Number of the Identification of Date Code).

Penjelasan **Nomor Kode** pada halaman pertama (front page) Paten adalah sebagai berikut :

- (11) : Nomor Dokumen
- (20) : Jenis Publikasi (Paten atau Permohonan Paten)
- (13) : Pengumuman Paten (pertama)
- (19) : Negara dimana tempat diajukan Permohonan Paten
- (21) : Nomor Permohonan Paten
- (22) : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten
- (30) : Data Prioritas
- (31) : Nomor Prioritas
- (32) : Tanggal / Bulan / Tahun diberikan Hak Prioritas
- (33) : Negara yang memberikan Hak Prioritas
- (43) : Tanggal Pengumuman Permohonan Paten
- (51) : International Patent Classification (IPC)
- (54) : Judul Invensi
- (57) : Abstrak atau Klaim
- (71) : Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten
- (72) : Nama Penemu (Inventor)
- (74) : Nama dan Alamat Konsultan Paten

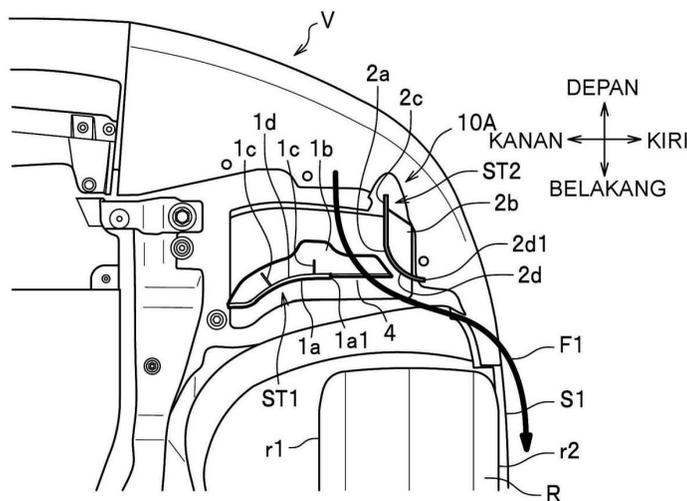
(51) I.P.C : B62D 37/02 (2006.01) ,B62D 25/20 (2006.01) ,B62D 35/02 (2006.01) B62D 37/02 (2006.01) ,B62D 25/20 (2006.01) ,B62D 35/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908118	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-NOV-17	(72) Nama Inventor : Shinsuke NAKAMURA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : YENNY HALIM ACEMARK Cikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330 Telp. 021-3140017 Fax. 021-3140170
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-028178 17-FEB-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/05/2019	

(54) Judul Inovasi : ALAT PENGURANG TAHANAN UDARA UNTUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Terdiri dari suatu sirip pertama (ST1) dan suatu sirip kedua (ST2), yang disediakan di depan suatu roda depan (R) ketika dilihat dari depan suatu kendaraan (V), dan suatu laluan (4) yang ditetapkan oleh sirip pertama (ST1) dan sirip kedua (ST2), laluan (4) terbuka ke suatu ruang di depan kendaraan (V), dan sirip kedua (ST2) yang terletak dekat ke suatu permukaan lateral (S1) di antara sirip pertama (ST1) dan sirip kedua (ST2) memanjang ke belakang dalam suatu arah depan-belakang kendaraan (V) dari suatu ujung depan sirip kedua (ST2) dan memanjang lagi ke belakang yang melengkung ke suatu ujung belakang sirip kedua (ST2) yang lebih dekat ke suatu sisi lateral kendaraan daripada ke ujung depan.



Gambar 2

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201911473	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM) UNSOED Jalan Dr. Soeparno, Grendeng, Purwokerto Utara, Kabupaten Banyumas, Provinsi Jawa Tengah.
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06/12/2019	(72)	Nama Inventor : Dr. dr. Dwi Utami Anjarwati, M.Kes, ID Ari Asnani, S.Si., M.Sc., Ph.D, ID
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM) UNSOED Jalan Dr. Soeparno, Grendeng, Purwokerto Utara, Kabupaten Banyumas, Provinsi Jawa Tengah.
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020		

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN ANTIBIOFILM DARI EKSTRAK MAGGOT Chloroprocta sp.

(57) Abstrak :

Abstrak PROSES PEMBUATAN ANTIBIOFILM DARI EKSTRAK MAGGOT Chloroprocta sp. Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan ekstrak maggot Chloroprocta sp. yang berpotensi sebagai antibiofilm Tahapan dilakukan meliputi: memperbanyak maggot Chloroprocta sp, mengekstrak maggot Chloroprocta sp., memfraksinasi ekstrak maggot dengan Amonium sulfat dan dialisis dengan akuades. Tahap selanjutnya adalah mengkarakterisasi ekstrak maggot Chloroprocta sp. yang meliputi pengukuran kadar protein ekstrak maggot, pengukuran aktivitas protease, uji antibiofilm monospesies dan penentuan nilai Minimal Biofilm Reduction Concentration (MBRC). Hasil memperbanyak maggot Chloroprocta sp., kemudian diekstraksi dan difraksinasi menggunakan amonium sulfat. Fraksi yang mengandung kadar protein dengan aktivitas protease tertinggi adalah fraksi 30-50%. Fraksi ekstrak maggot 30-50% dapat mereduksi 50% matrik ekstraseluler bakteri penghasil biofilm kuat Staphylococcus epidermidis ATCC 35984 dan mereduksi 80% penghasil Staphylococcus epidermidis biofilm moderat ATCC 35983.

(51) I.P.C : B60C 29/02 (2006.01) ,B60C 29/06 (2006.01) ,F16K 15/20 (2006.01)
B60C 29/02 (2006.01) ,B60C 29/06 (2006.01) ,F16K 15/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911373
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAY-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/507,341 17-MAY-17 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ORANGE SEAL
2110 Downing Lane, Leander, Texas 78641, USA
(72) Nama Inventor :
SWEET, Stephen, US
VARGAS, John, US
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy, S.H
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : RAKITAN BATANG KATUP YANG DAPAT DIKONFIGURASI

(57) Abstrak :

Rakitan batang katup untuk ban mencakup grommet yang dapat dilepas dari sejumlah grommet yang memiliki bentuk dan ukuran yang berbeda. Grommet yang dapat dilepas memungkinkan rakitan batang katup digunakan pada berbagai pelek. Setiap grommet masuk ke dalam lubang yang berbeda di dalam pelek. Rakitan batang katup juga mencakup bodi batang katup yang menerima grommet yang dapat dilepas dan ujung ikatan yang menutupi inti katup di dalam bodi batang katup. Tutup dapat menutupi inti katup dan ujung pemasangan.

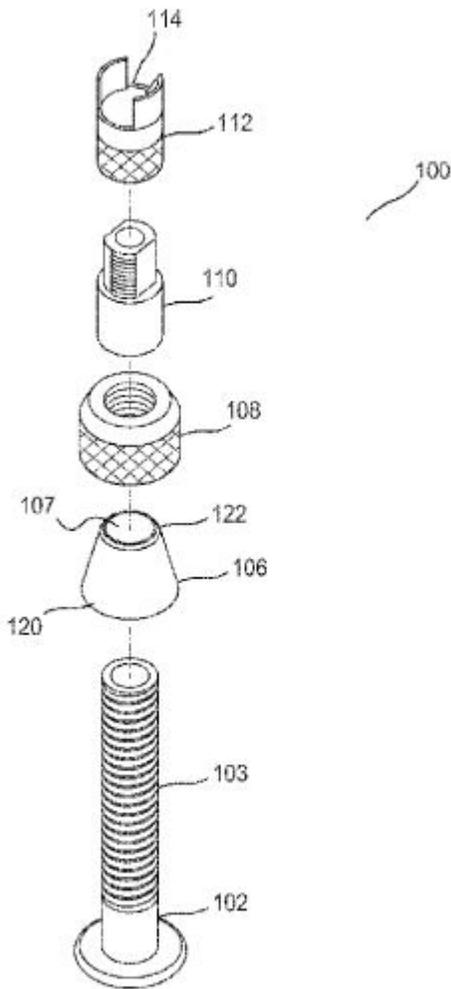


FIG. 1

(51) I.P.C : C08L 95/00 C08L 95/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201911233	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JUN-18	Nama Inventor : Olivier FLEISCHEL, FR Iran OTERO MARTINEZ, DE Waldemar SCHATZ, DE Dag WIEBELHAUS, DE
Data Prioritas :	(72) Berend ELING, NL Dietrich SCHERZER, DE Jens FERBITZ, DE Michael PRAW, US Bernie MALONSON, US Ryan TAYLOR, US
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17175976.4 14-JUN-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ASPAL YANG MENGANDUNG SENYAWA REAKTIF TERMOSETTING

(57) Abstrak :

An asphalt composition comprising 0.1 to 10.0 wt.-% based on the total weight of the composition of a thermosetting reactive compound selected from the group consisting of polymeric MDI, epoxy resins and melamine formaldehyde resins, wherein at least 18% by weight based on the total weight of the composition are particles with a sedimentation coefficient above 5000 Sved in a white spirit solvent.

(51) I.P.C : A61L 27/38 (2006.01) ,A61L 27/54 (2006.01) ,A61L 27/56 (2006.01)
A61L 27/38 (2006.01) ,A61L 27/54 (2006.01) ,A61L 27/56 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911203

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAY-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/507,302 17-MAY-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ADVANCED AESTHETIC TECHNOLOGIES, INC.
One Brookline Place, Suite 427, Brookline, Massachusetts 02445,
UNITED STATES

(72) Nama Inventor :
PROVONCHEE, Richard, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : STRUKTUR-STRUKTUR AGAROID DAN METODE-METODE
PENGUNAAN DAN PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Diungkapkan struktur-struktur agaroid dalam bentuk suatu matriks agaroid, suatu agaroid tersinter, atau suatu matras agaroid yang mana, dalam beberapa perwujudan, dapat meliputi suatu agaroid yang terhubung-silang secara kimia, suatu agaroid derivatisasi, dan/atau suatu agaroid yang dirangkaikan dengan satu atau lebih ligand. Struktur-struktur agaroid dapat terbentuk melalui pengendapan dari suatu larutan glikol, dalam beberapa kasus, dan dapat dikonversikan untuk tidak dapat larut di dalam air di bawah temperatur 40°C. Dalam satu aspek, metode-metode pengobatan suatu kondisi dari mamalia adalah diungkapkan, yang meliputi mengontakkan suatu area dari tubuh mamalia dengan suatu komposisi yang mempunyai suatu struktur agaroid dengan atau tanpa satu atau lebih zat yang bermanfaat. Masih dalam aspek lainnya, invensi sekarang ini menyediakan metode-metode pengisian atau pepadatan jaringan dalam tubuh mamalia dengan mengimplantasi suatu komposisi agaroid terkonversi ke dalam tubuh mamalia, yang dapat meliputi mikro-butiran agaroid terkonversi dan/atau partikel agaroid terkonversi.

2 / 3

Metode 200



Gambar 2

(51) I.P.C : H04B 7/0456 (2017.01) ,H04B 7/06 (2006.01) H04B 7/0456 (2017.01) ,H04B 7/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911143
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAY-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/504,304 10-MAY-17 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Nokia Technologies Oy
Karakaari 7, 02610 Espoo, Finland

Nama Inventor :
Frederick VOOK, US
William HILLERY, US
(72) Mihai ENESCU, RO
Eugene VISOTSKY, US
Xiaomao MAO, CN
Nitin MANGALVEDHE, IN

Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(74) Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Inovasi : KODE BUKU PERINGKAT ATAS JALUR UDARA RENDAH

(57) Abstrak :

Berbagai sistem komunikasi dapat mendapatkan manfaat dari pemilihan parameter-parameter komunikasi yang sesuai. Sebagai contoh, sistem-sistem komunikasi nirkabel tertentu dapat mendapatkan manfaat dari pengguna buku kode peringkat atas jalur udara rendah. Metode dapat mencakup menentukan partisi pertama matriks prakodea dengan resolusi yang lebih tinggi dan partisi kedua matriks prakodea dengan resolusi yang lebih rendah. Metode ini juga dapat mencakup pengumpanan balik ke partisi pertama dan partisi kedua.



Gb. 1

(51) I.P.C : F16L 33/04, B60K 13/02, F02M 35/10, F16L 58/18 F16L 33/04,
B60K 13/02, F02M 35/10, F16L 58/18

(21) No. Permohonan Paten : P00201911133

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAY-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-108837	31-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ISUZU MOTORS LIMITED
6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan

(72) Nama Inventor :
Shigeki KAMO, JP
Kenji GOTOU, JP

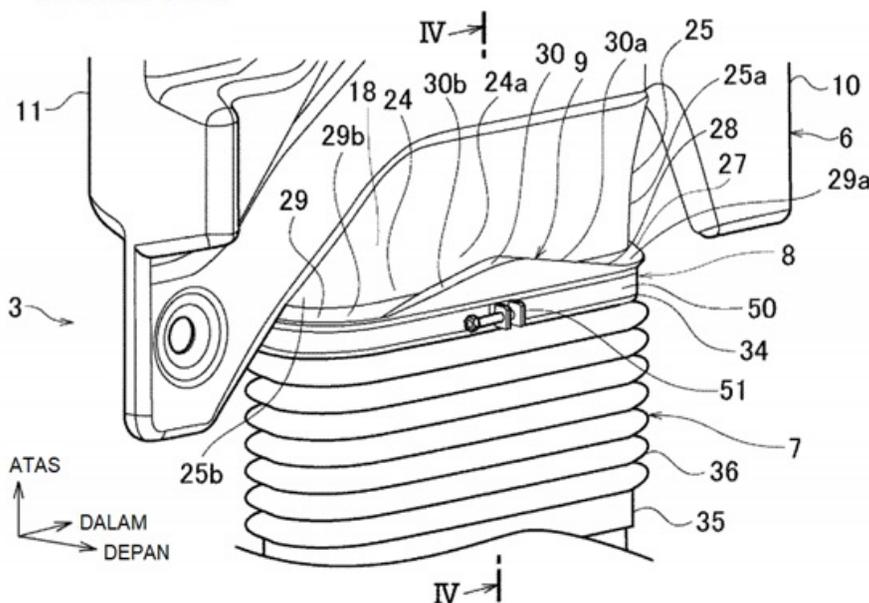
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Daru Lukiantono S.H.
Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35,
SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi : STRUKTUR HUBUNGAN BAGIAN PEMBENTUK LINTASAN ALIRAN;

(57) Abstrak :

Suatu struktur hubungan dari suatu bagian pembentuk lintasan aliran, struktur hubungan tersebut mencakup: suatu bagian pembentuk lintasan aliran pertama yang mencakup suatu bagian hubungan pertama berbentuk silinder elastis yang terbuka ke atas; suatu bagian pembentuk lintasan aliran kedua yang mencakup suatu bagian hubungan kedua berbentuk silinder yang akan disisipkan ke dalam bagian hubungan pertama dari atas, suatu bagian anular pertengahan di atas bagian hubungan kedua, dan suatu bagian yang menonjol menonjol ke luar ke arah radial dari paling tidak suatu bagian dari bagian anular pertengahan; dan suatu penjepit yang mencakup suatu sabuk yang memanjang anular sepanjang suatu permukaan tepi keliling luar bagian hubungan pertama, dan suatu penampung yang dipasang pada satu ujung sabuk untuk memperkecil suatu diameter sabuk dengan melilitkan ujung sabuk lainnya, di mana suatu bagian yang menonjol tersebut mencakup suatu daerah atas penampung yang ditempatkan di atas penampung dalam suatu keadaan di mana bagian hubungan pertama dikencangkan oleh penjepit tersebut dari bagian luar bagian hubungan kedua, dan di mana suatu permukaan atas dari daerah atas penampung merupakan suatu permukaan pemandu yang merubah suatu arah aliran air yang mengalir ke bawah sepanjang suatu permukaan luar bagian pembentuk lintasan aliran kedua menuju penampung, ke suatu arah menuju satu sisi atau dua sisi, ke suatu arah keliling, dari bagian anular pertengahan yang dilepas dari penampung tersebut.

GAMBAR 3



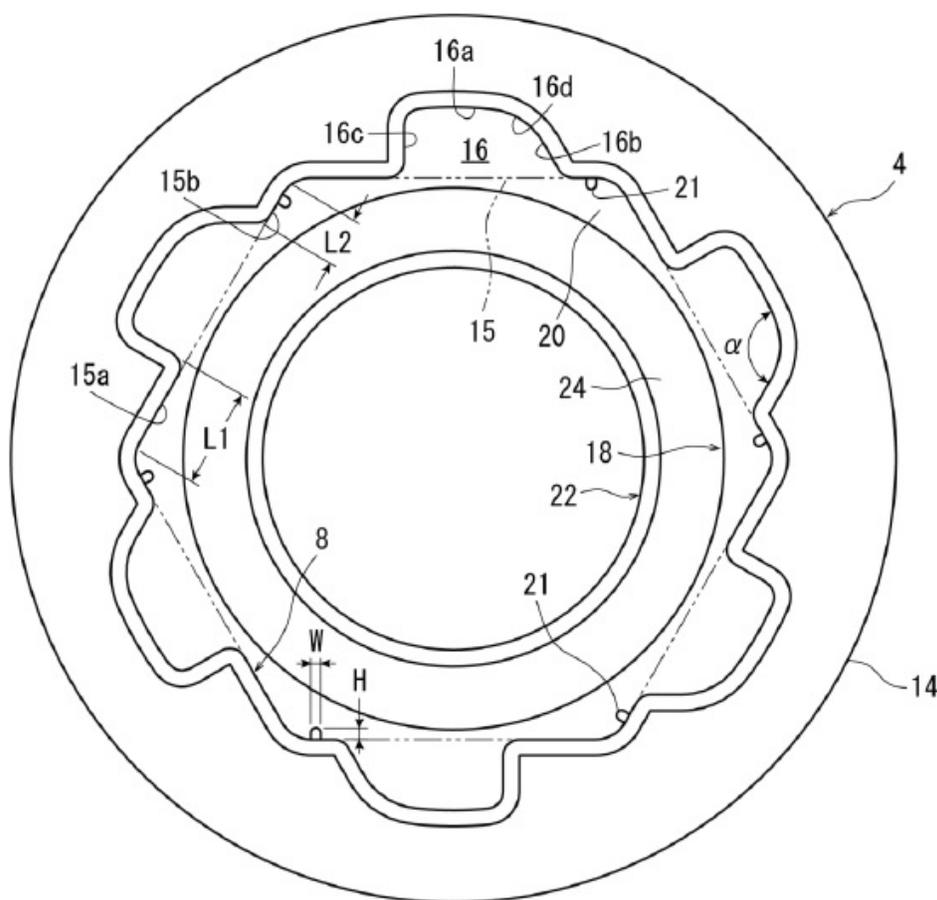
(51) I.P.C : F16B 31/02 (2006.01) ,B25B 23/153 (2006.01) F16B 31/02 (2006.01) ,B25B 23/153 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911123	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON CLOSURES CO., LTD. 18-1, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0022, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-APR-18	(72) Nama Inventor : KOBAYASHI, Ryuta, JP ENOMOTO, Katsumi, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) 2017-106784 30-MAY-17 Japan	
2017-161283 24-AUG-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020	

(54) Judul Invensi : ALAT PENGELOLAAN TORSI PENGETATAN DAN KOMBINASI DARI ALAT PENGELOLAAN TORSI PENGETATAN DAN ALAT PENGENCANG

(57) Abstrak :

Suatu alat pengelolaan torsi pengetatan (2) mencakup bagian penampung alat pengencang (4) dan bagian pengaplikasi torsi pengetatan (6) yang dibentuk secara integral dari resin sintetik. Bagian penampung alat pengencang (4) ini dibentuk dengan lubang penampungan (8) yang memiliki ujung bebas terbuka, permukaan periferal dalam dari lubang penampungan (8) memiliki bentuk di mana bagian berkerucut (16) dibentuk pada bagian tengah masing-masing dari permukaan samping (15) dari permukaan periferal dalam poligonal beraturan yang bersesuaian dengan permukaan periferal luar poligonal beraturan yang mengaplikasikan torsi dari alat pengencang, dan sudut tumpul dibentuk di antara permukaan dasar (16a) bagian berkerucut (16) dan permukaan hulu (16b) bagian berkerucut yang terletak di sisi hulu seperti dilihat pada arah rotasi pengetatan. Protrusi penahan, misalnya, tersusun dari rusuk (21) yang membentang pada arah aksial lubang penampungan (8) ditempatkan pada bagian (15b) yang, pada permukaan samping (15), terletak di hulu bagian berkerucut (16) seperti dilihat pada arah rotasi pengetatan.



GAMBAR 10

(51) I.P.C : H04W 48/10 (2009.01) H04W 48/10 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911113	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. Room 01, Floor 9, Rainbow City Shopping Mall II of China Resources, NO. 68, Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing 100085, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-MAY-17	(72) Nama Inventor : ZHU, Yajun, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020	

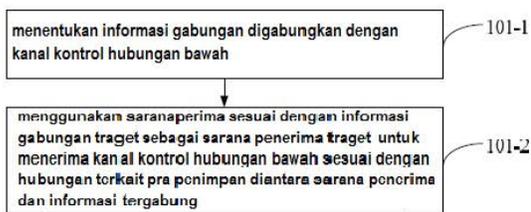
(54) Judul Inovasi : PENERIMAAN KANAL KONTROL HUBUNGAN BAWAH DAN METODE PEMANCAR DAN PERANTI

(57) Abstrak :

Disediakan dalam pengungkapan saat ini adalah saluran kontrol hubungan-bawah menerima dan memancarkan metode dan perangkat. Metode ini terdiri dari: menentukan mode penerima target yang akan digunakan untuk menerima saluran kontrol hubungan-bawah; dan menerima, sesuai dengan mode penerima target, saluran kontrol hubungan-bawah yang dikirim oleh stasiun dasar. Pengungkapan saat ini memungkinkan terminal untuk menerima saluran kontrol hubungan-bawah sesuai dengan mode penerima target, sehingga meningkatkan kinerja sistem 5G. (Gambar 1)



Gambar 1



Gambar 2

(51) I.P.C : B65D 33/01; B65D 81/20; F16K 15/00 B65D 33/01; B65D 81/20;
F16K 15/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201911093
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-17
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

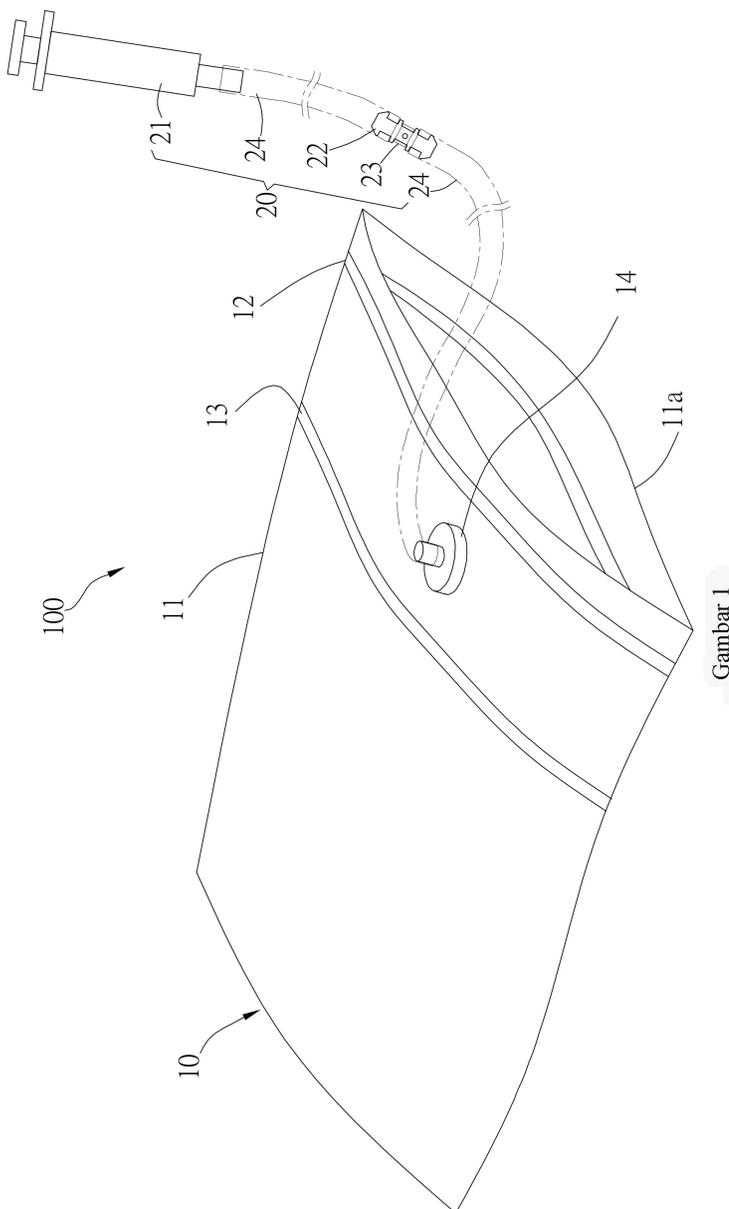
(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YUNG-MING WANG
14F.-9, No.665, Sec. 2, Wuquan W. Rd., Nantun Dist., Taichung City
408, Taiwan, R.O.C.
(72) Nama Inventor :
YUNG-MING WANG, TW
CHUNG-SHIEN WANG, TW
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ratu Santi Ermawati, S.T.
Graha DLA, 2nd Floor Suite 06, Jalan Otto Iskandar Dinata No. 392,
Bandung

(54) Judul Inovasi : PENYEGELAN TAS DAN METODE PENGGUNAAN YANG SAMA

(57) Abstrak :

Kantong penyegel yang dapat memisahkan bagian dalam kantong penyegel dari luar meliputi badan kantong, di mana ritsleting pertama, ritsleting kedua, dan alat pembuangan dibuang pada badan kantong. Badan tas memiliki ruang penyimpanan dan lubang. Ritsleting pertama adalah untuk menutup pembukaan tubuh tas. Ritsleting kedua adalah untuk membagi ruang penyimpanan menjadi sub-ruang pertama yang terletak antara ritsleting pertama dan ritsleting kedua dan sub-ruang kedua. Perangkat pembuangan dibuang di antara ritsleting pertama dan ritsleting kedua untuk menyedot udara di ruang bawah pertama. Oleh karena itu, gaya yang dihasilkan oleh tekanan atmosfer dan diberikan pada badan kantong lebih besar daripada gaya yang dihasilkan oleh ekspansi udara tetap di ruang bawah kedua, sehingga ritsleting kedua selalu dalam status tertutup.

1/13



Gambar 1

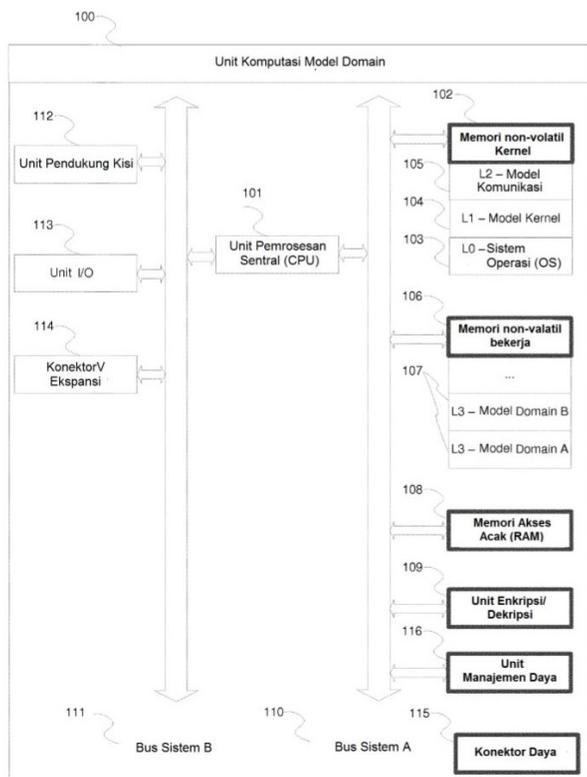
(51) I.P.C : G06Q 10/06 (2012.01) G06Q 10/06 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911033	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Dimitris LYRAS 7 Albion Gate, London W2 2LF, United Kingdom
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAY-18	(72) Nama Inventor : Dimitris LYRAS , GB Konstantinos DIMOPOULOS, GR
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(30) 62/512,318 30-MAY-17 United States Of America 15/952,650 13-APR-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020	

(54) Judul Invensi : MIKROPROSESOR YANG MELIPUTI SUATU MODEL PERUSAHAAN

(57) Abstrak :

Suatu unit komputasi papan tunggal(100) untuk mengeksekusi kode perangkat lunak yang dimodelkan dalam bentuk data yang ditanam dan instruksi-instruksi perangkat lunak dalam model tunggal, unit komputasi papan tunggal yang dicirikan oleh: unit pemrosesan pusat(101) dikonfigurasi untuk memproses data menurut setidaknya satu lapisan model abstraksi(210), model tersebut meliputi simpul-simpul(215) yang terkait dengan konteks(217), masing-masing simpul(215) tersebut dihubungkan kesetidaknya satu simpul lain pada suatu lapisan abstraksi yang sama, dimana simpul-simpul tersebut mewakili status dan keadaan proses-proses; memori yang tidak mudah menguap kernel(102) untuk menyimpan dan membatasi akses ke unit pemrosesan pusat(101), kernel(102) tersebut yang memiliki instruksi-instruksi untuk menginterpretasikan setidaknya satu lapisan dari model abstraksi(210) dan instruksi-instruksi untuk mensinkronisasikan setidaknya satu lapisan model abstraksi(210) dengan versi model yang disimpan pada suatu peranti jarak jauh; suatu unit enkripsi dan dekripsi(109) untuk mengenkripsi dan mendekripsi data yang dipertukarkan di antara unit komputasi papan tunggal(100) dan peranti jarak jauh; dan suatu unit manajemen daya(116) yang dikonfigurasi untuk memberitahukan unit pemrosesan pusat(101) tentang status daya. Solusi inovatif ini memperkenalkan dua desain dari unit-unit perangkat keras/perangkat lunak. Yang pertama adalah model komputasi tunggal berdasarkan pada memahami dan menjalankan Model Hamparan Domain, dan menyediakan infrastruktur yang tepat dalam bentuk peranti komputasi papan tunggal atau peranti komputasi chip tunggal. Yang kedua, memperkenalkan kisi komputer yang merupakan kisi dari unit-unit tunggal didesain untuk Model-Model Hamparan Domain terdistribusi, memberikan keamanan dan kinerja yang tepat. Dengan munculnya IoT dan ekosistem-ekosistem dalam pengembangan dan implementasi independen dunia maya tidak dapat dihindari.



GAMBAR 7

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911023	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT. PRATAPA NIRMALA JALAN RADEN SALEH RAYA NO.4, JAKARTA 10430
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/11/2019	Nama Inventor : ERMAWATI, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) AFRIANA GULTOM, ID DECIANA GUNARSO, ID JOHN, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : PT. PRATAPA NIRMALA JALAN RADEN SALEH RAYA NO.4, JAKARTA 10430

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI OBAT LUPUS ERITEMATOSUS SISTEMIK (LES) YANG MENCAKUP HIDROKSIKLOROKUIN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi obat Lupus Eritematosus Sistemik (LES) yang mencakup hidroksiklorokuin dengan konsentrasi 200 mg dan menggunakan sedikitnya satu pelincir yang memiliki ukuran partikel (d_{0,9}) sebesar 25 sampai 50 mikron dengan konsentrasi sebesar 0,5 sampai 5% yang dibuat dalam bentuk sediaan padat oral, dimana pelincir yang disukai dari golongan stearate dan dapat disubstitusi dengan natrium stearil fumarat, dimana ukuran partikel dari pelincir tersebut pada d_{0,9} optimum 37-39 mikron. Komposisi ini memiliki laju disolusi yang baik yaitu dalam waktu 60 menit telah terdisolusi minimal 75% (hasil laju disolusi dapat pada table contoh 1-9). Komposisi ini dibuat dalam bentuk sediaan padat oral yang disukai dalam bentuk tablet atau kapsul.

(51) I.P.C : G10D 3/14 (2006.01) G10D 3/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911003	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : David DUNWOODIE Unit 5, 7551 Vantage Way, Delta, British Columbia V4G 1C9, Canada
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-APR-18	(72) Nama Inventor : Oliver Johann PIRQUET, CA
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/492,335 01-MAY-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020	

(54) Judul Invensi : MESIN PENYETELAN UNTUK ALAT-ALAT MUSIK BERSENAK

(57) Abstrak :

Suatu mesin penyetelan untuk alat-alat musik bersenar yang terdiri atas: poros masukan yang mempunyai ujung pertama, dan ujung kedua yang berseberangan yang mempunyai roda eksentrik, poros masukan dapat diputar sebagai respons masukan dari pengguna; bagian roda gigi dengan lubang aksial pusat untuk menerima roda eksentrik untuk menggerakkan bagian roda gigi melalui gerakan memutar ketika poros masukan berputar, bagian roda gigi tersebut mempunyai gigi-gigi eksternal; roda gigi cincin yang mempunyai gigi-gigi internal yang ditempatkan di sekitar gigi-gigi eksternal bagian roda gigi, roda gigi cincin tersebut lebih besar daripada bagian roda gigi untuk mengakomodasi gerakan memutar bagian roda gigi di dalam roda gigi cincin sehingga setidaknya satu gigi eksternal tertaut dengan dan menggerakkan setidaknya satu gigi internal ketika bagian roda gigi bergerak memutar untuk memutar roda gigi cincin di sekitar sumbu pusatnya; dan batang senar digerakkan oleh roda gigi cincin untuk melilitkan senar alat musik tersebut sebagai akibat rotasi poros masukan ke suatu arah dan melepaskan senar tersebut sebagai akibat rotasi poros masukan ke arah yang berlawanan.

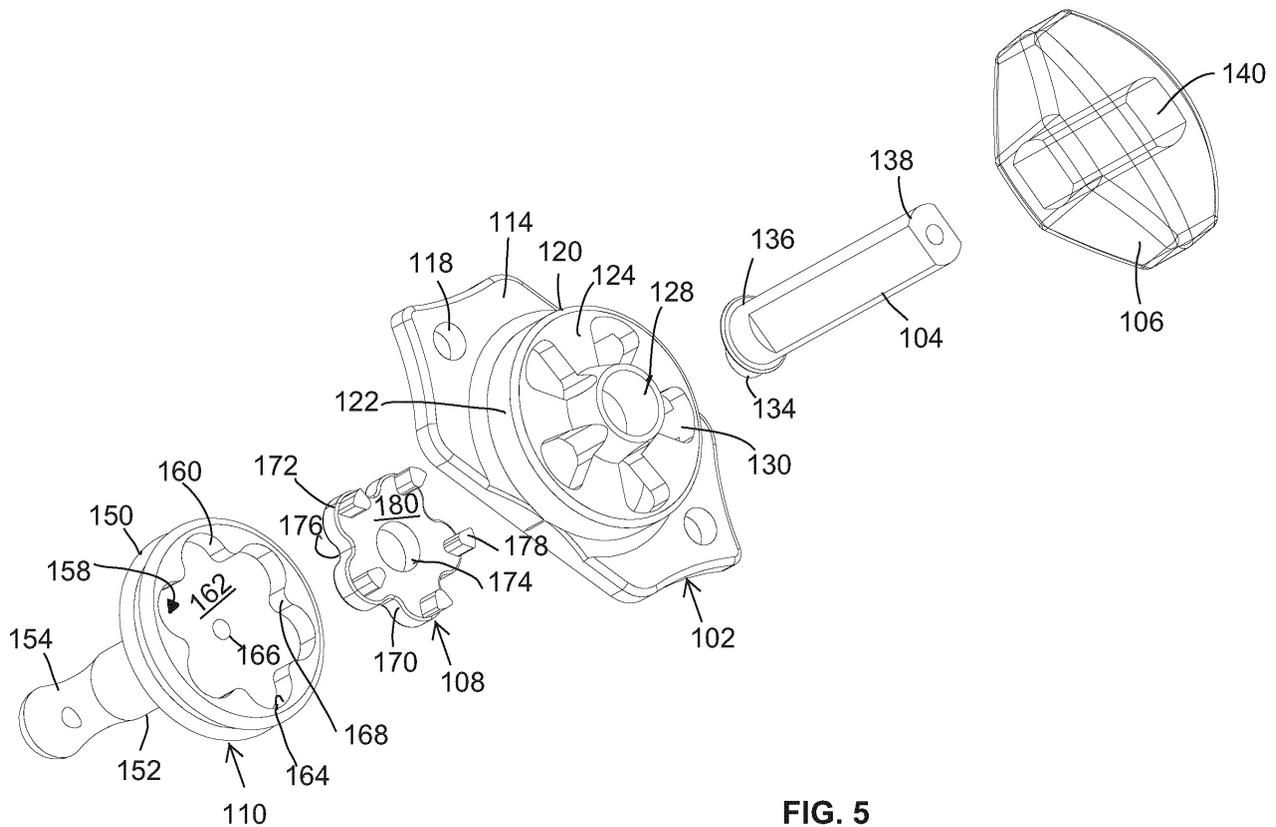


FIG. 5

(51) I.P.C : A61K 8/27 (2006.01) ,A61Q 11/00 A61K 8/27 (2006.01) ,A61Q 11/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201910993

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAY-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-117531	15-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LION CORPORATION
3-7, Honjo 1-chome Sumida-ku, Tokyo 1308644 Japan

(72) Nama Inventor :
Norihiko TAKASHITA, JP
Taku OGURA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman
Kavling 76-78

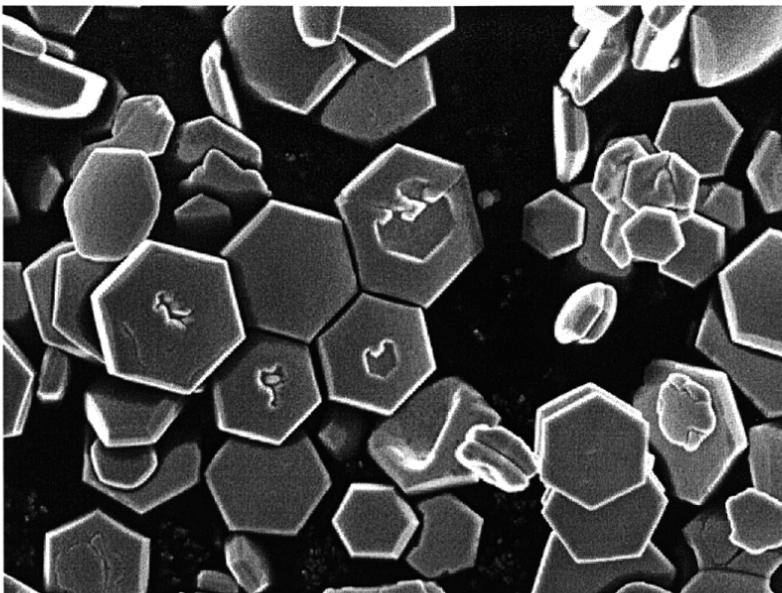
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI YANG DIGUNAKAN DALAM RONGGA MULUT

(57) Abstrak :

Komposisi untuk digunakan dalam rongga mulut yang dicirikan bahwa komposisi itu mengandung seng oksida seperti plat heksagonal (A). Invensi ini memungkinkan untuk menyediakan komposisi untuk digunakan dalam rongga mulut yang memiliki efek memutihkan gigi yang sangat baik.

1/1

GAMBAR 1



(51) I.P.C : B05C 5/00 (2006.01) ,B05B 12/00 (2018.01) ,B05B 15/00 (2018.01)
,B05C 11/10 (2006.01) B05C 5/00 (2006.01) ,B05B 12/00 (2018.01) ,B05B 15/00
(2018.01) ,B05C 11/10 (2006.01)

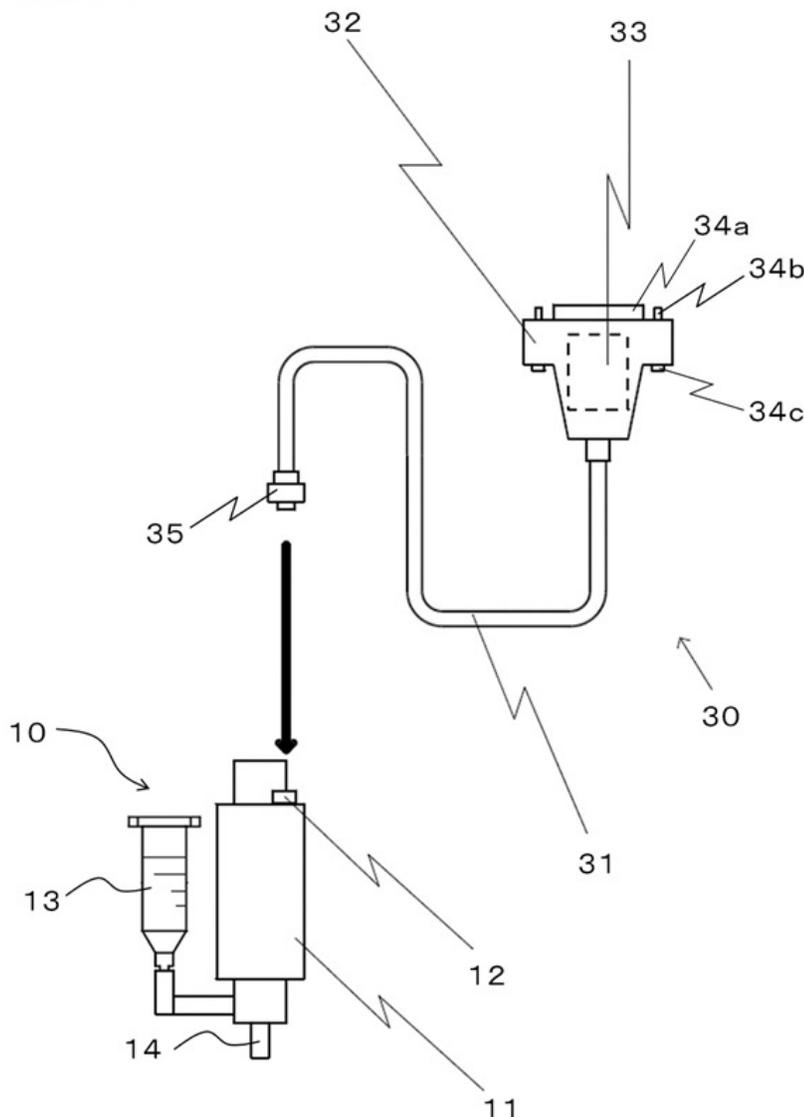
(21) No. Permohonan Paten : P00201910983	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MUSASHI ENGINEERING, INC. 1-11-6, Iguchi, Mitaka-shi, Tokyo 1810011 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-18	(72) Nama Inventor : IKUSHIMA, Kazumasa, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-089136 28-APR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020	

(54) Judul Invensi : UNIT KABEL, DAN PERANTI SUPLAI BAHAN CAIR DAN PERANTI APLIKASI DI MANA UNIT KABEL DIGUNAKAN

(57) Abstrak :

UNIT KABEL, DAN PERANTI SUPLAI BAHAN CAIR DAN PERANTI APLIKASI DI MANA UNIT KABEL DIGUNAKAN Masalah: Untuk menyediakan suatu unit kabel yang dapat menghemat ruang untuk suatu ruang kerja, dan suatu peranti suplai bahan cair dan suatu peranti aplikasi yang meliputi unit kabel tersebut. Solusi: Suatu unit kabel (30) yang secara dapat dilepas dan secara elektrik menghubungkan suatu kepala pelepasan (10) yang dikonfigurasi untuk melepaskan suatu bahan cair dengan suatu robot yang bergerak-relatif (20) yang dikonfigurasi untuk melakukan pergerakan relatif di antara kepala pelepasan (10) dan suatu benda kerja (25), unit kabel tersebut yang memiliki suatu pengontrol pengeluaran (33) yang dikonfigurasi untuk mengontrol suatu operasi pelepasan dari kepala pelepasan (10) tersebut, dan suatu peranti suplai bahan cair dan suatu peranti aplikasi yang meliputi unit kabel tersebut.

Gambar 1



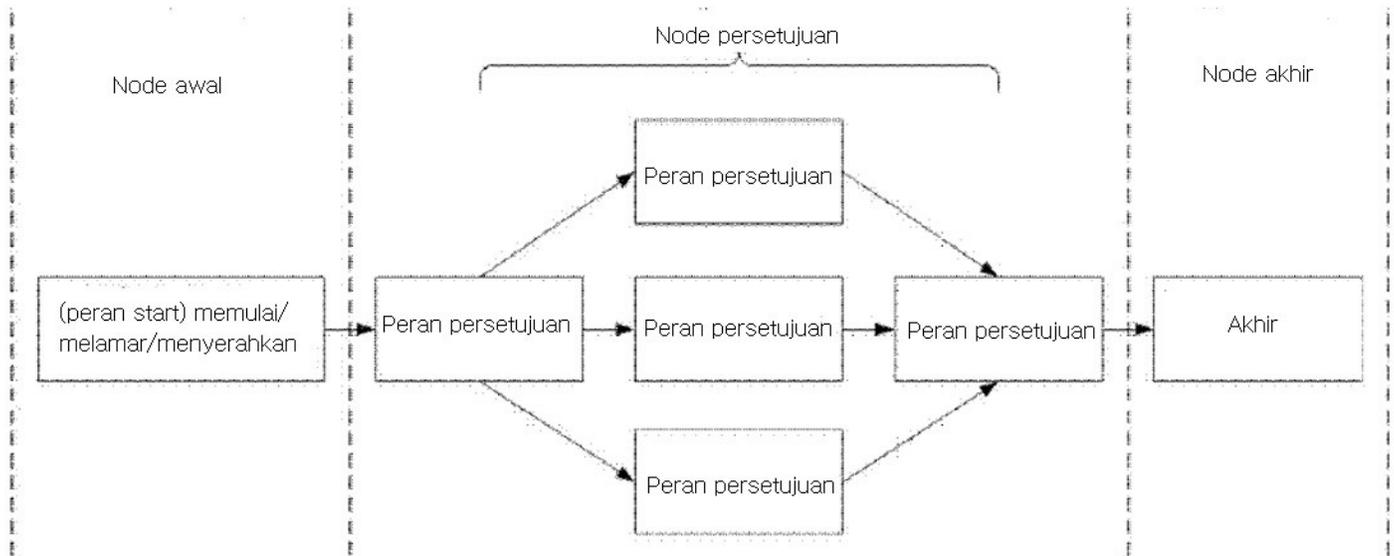
(51) I.P.C : G06Q 10/06 (2012.01) G06Q 10/06 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910953	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHENGDU QIANNIUCAO INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. No. 1609,16th floor, Hemei Haitang Center (Tianfu Chuangke), No.2039, South section of Tianfu avenue, Tianfu new area, China (Sichuan) pilot free trade zone Chengdu, Sichuan 610000, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-APR-18	(72) Nama Inventor : CHEN, Dazhi, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin S.H., M.H., PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW.11, Kelurahan Pademangan Timur
(30) 201710297689.2 29-APR-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020	

(54) Judul Inovasi : SISTEM DAN METODE KONTROL ALUR KERJA BERDASARKAN KORESPONDENSI SATU-KE-SATU ANTARA PERAN DAN PENGGUNA

(57) Abstrak :

Penemuan ini mengungkap sistem dan metode kontrol alur kerja berdasarkan korespondensi satu-ke-satu antara peran dan pengguna, dan menciptakan model struktur tiga lapisan dari pengguna-peran-wewenang, setiap peran adalah individu independen, dan satu peran hanya dapat dikaitkan dengan pengguna unik selama periode yang sama, dan satu pengguna dikaitkan dengan satu atau lebih peran; gunakan model struktur tiga-lapisan untuk mengontrol alur kerja, memilih peran persetujuan, dan memberi kuasa kepada peran persetujuan; pengguna menentukan tugas persetujuan yang perlu diproses sesuai dengan peran yang terkait dengannya dan melakukan operasi persetujuan berdasarkan wewenang dari peran terkait. Subjek operasi persetujuan dalam alur kerja dari penemuan ini adalah peran, bahkan jika perubahan karyawan/pengguna terjadi (seperti transfer, pengunduran diri, dll.), atau perubahan wewenang persetujuan karyawan terjadi, hanya perlu untuk mengaitkan kembali karyawan dengan peran baru, atau sesuaikan wewenang persetujuan peran itu sesuai, tidak perlu mengatur ulang/menyesuaikan proses, pengaturannya mudah, tidak ada kesalahan atau kelalaian, dan tidak akan mempengaruhi operasi normal perusahaan, sangat meningkatkan keandalan alur kerja.



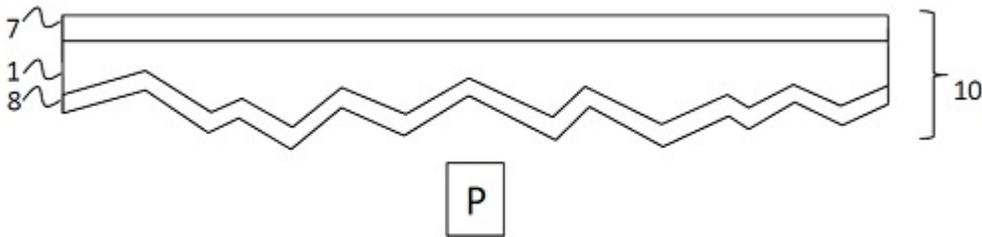
(51) I.P.C : G03B 21/62 (2014.01) G03B 21/62 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910893	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE 18, Avenue d'Alsace COURBEVOIE 92400, France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-JUN-18	Nama Inventor : Cécile OZANAM , FR Patrick GAYOUT , FR Emmanuel MIMOUN , FR
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
1755047 07-JUN-17 France	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : LAYAR PROYEKSI BERWARNA GELAP ATAU HITAM

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan benda yang digunakan sebagai layar proyeksi depan hitam atau berwarna gelap yang terdiri dari dua elemen penghambur berbeda yang memantulkan secara difus, mengambil bentuk lembaran-lembaran atau bidang-bidang sejajar, mengkuafifikasikan elemen penghambur pertama dan kedua, yang dicirikan bahwa: - elemen penghambur pertama ini bersifat tembus cahaya atau transparan dan - elemen penghambur kedua ini berwarna gelap.



GAMBAR 1A

(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) H04W 72/04 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910863	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. Room 01, Floor 9, Rainbow City Shopping Mall II of China Resources, No. 68, Qinghe Middle Street, Haidian District Beijing 100085, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUN-17	(72) Nama Inventor : Xiaowei JIANG, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE TRANSMISI PESAN SISTEM DAN METODE, SERTA METODE DAN PERANTI PENGIRIMAN PESAN SISTEM

(57) Abstrak :

METODE TRANSMISI PESAN SISTEM DAN METODE, SERTA METODE DAN PERANTI PENGIRIMAN PESAN SISTEM Diungkapkan adalah suatu metode transmisi pesan sistem, yang terdiri dari: menyiarkan pesan sistem minimum, pesan sistem minimum yang terdiri dari informasi indikasi pertama, dan informasi indikasi pertama yang digunakan untuk mengindikasikan periode modifikasi dari informasi indikasi kedua dan/atau informasi indikasi ketiga, dimana informasi indikasi kedua digunakan untuk mengindikasikan apakah pesan sistem lain target yang ditransmisikan dalam mode akuisisi permintaan atas permintaan dalam pesan sistem lain berada dalam keadaan ditransmisikan, dan informasi indikasi ketiga digunakan untuk mengindikasikan mode transmisi pesan sistem lain target. Menurut perwujudan dari inovasi ini, di satu sisi, tidak perlu bagi perlengkapan pengguna untuk mengirim informasi permintaan ke stasiun basis, dengan demikian penghematan daya perlengkapan pengguna disimpan; di sisi lain, suatu periode dimana pesan sistem lain target berada dalam keadaan ditransmisikan, dan/atau mode transmisi dari pesan sistem lain target dalam periode dapat ditentukan sesuai dengan informasi indikasi pertama, sehingga memudahkan penerimaan pesan sistem lain target dalam waktu dalam suatu jendela waktu yang sesuai dengan menggunakan secara tepat mode penerimaan yang sesuai.

menyiarkan informasi sistem minimum, dimana Informasi sistem minimum tersebut mencakup informasi indikasi pertama, dan informasi indikasi pertama dikonfigurasi untuk mengindikasikan periode modifikasi dari informasi indikasi kedua dan/atau informasi indikasi ketiga; dimana informasi indikasi kedua dikonfigurasi untuk mengindikasikan apakah informasi sistem lain target dikirimkan dalam suatu cara sesuai keinginan pasar di antara informasi sistem lain adalah dalam keadaan akan ditransmisikan, dan informasi indikasi ketiga dikonfigurasi untuk mengindikasikan suatu cara transmisi dari informasi sistem lain target

GAMBAR 1

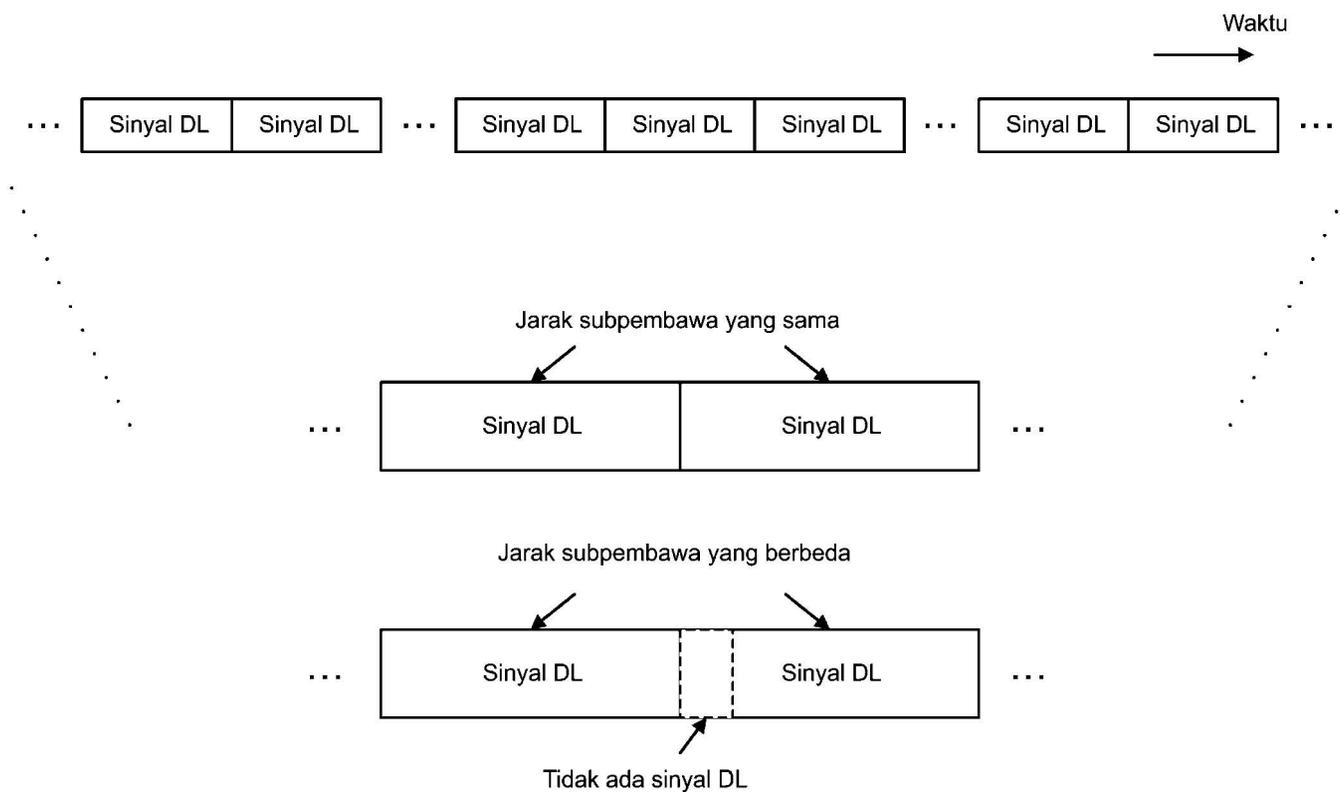
(51) I.P.C : H04L 5/00 (2006.01) H04L 5/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910833	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHARP KABUSHIKI KAISHA 1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAY-18	(72) Nama Inventor : Tatsushi AIBA, JP Jia SHENG, CN Toshizo NOGAMI, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/501,538 04-MAY-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020	

(54) Judul Inovasi : PERALATAN PENGGUNA, STASIUN DASAR, DAN METODE

(57) Abstrak :

Suatu UE mencakup sirkuit penerima yang menerima pesan kontrol sumber daya radio (RRC) yang mencakup informasi yang menunjukkan jarak subpembawa blok yang terdiri atas, setidaknya, sinyal sinkronisasi primer (PSS) dan sinyal sinkronisasi sekunder (SSS) dan kanal siaran fisik (PBCH). Sirkuit penerima juga menerima, berdasarkan pada informasi, blok yang terdiri atas, setidaknya, PSS dan SSS dan PBCH. Informasi tersebut digunakan hanya untuk kasus di mana UE berada dalam RRC yang terhubung. Dalam kasus di mana informasi tidak dikonfigurasi, sirkuit penerima tersebut menerima, berdasarkan pada nilai default jarak subpembawa, blok yang terdiri atas, setidaknya, PSS dan SSS dan PBCH. Nilai default jarak subpembawa diberikan berdasarkan pada suatu pita frekuensi.



GBR. 6

(51) I.P.C : B60B 35/16 (2006.01) ,B60K 17/16 (2006.01) ,B60K 17/22 (2006.01) ,B60K 17/24 (2006.01) ,B60K 7/00 (2006.01) ,B60B 35/18 (2006.01) ,B60K 17/346 (2006.01) ,F16H 37/08 (2006.01) ,F16H 48/42 (2012.01) B60B 35/16 (2006.01) ,B60K 17/16 (2006.01) ,B60K 17/22 (2006.01) ,B60K 17/24 (2006.01) ,B60K 7/00 (2006.01) ,B60B 35/18 (2006.01) ,B60K 17/346 (2006.01) ,F16H 37/08 (2006.01) ,F16H 48/42 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910743

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAY-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/511,040 25-MAY-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DANA HEAVY VEHICLE SYSTEMS GROUP, LLC
3939 Technology Drive PO Box 1000 Maumee, OH 43537, US

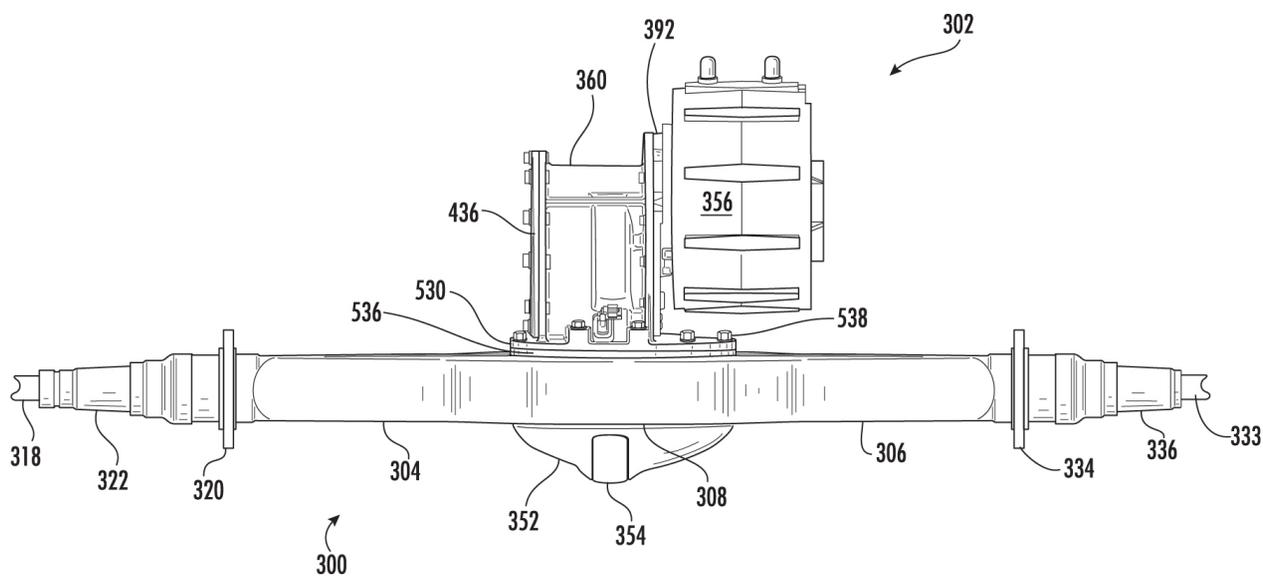
Nama Inventor :
DEVREESE, Thibault G., BE
GALOPPIN, Wouter WA, BE
LAFORCE, Nicholas W., US
(72) NICKELL, Lewis H., US
VAILLIENCOURT, Robert L., US
WESOLOWSKI, Steven J., US
WILLFORD, George A., US
WRIGHT, Ned W., US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Amalfi Pradibta S.H.
Jalan Tembaga No. 29 Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : RAKITAN KEPALA MODULAR UNTUK GANDAR LISTRIK

(57) Abstrak :

Suatu rakitan kepala gandar listrik modular untuk kendaraan. Rakitan gandar kendaraan mencakup suatu bagian banjo dengan suatu bukaan pertama yang memanjang dari permukaan dalam ke permukaan luar suatu sisi dalam dari bagian banjo. Setidaknya suatu bagian dari rakitan diferensial ditempatkan di dalam di bagian banjo rakitan gandar dan dihubungkan secara bergerak ke setidaknya suatu bagian dari rakitan roda gigi. Rakitan roda gigi juga dihubungkan secara bergerak ke poros keluaran motor. Setidaknya suatu bagian rakitan roda gigi ditempatkan di dalam suatu bagian berongga rumah rakitan roda gigi. Suatu bagian luar rumah rakitan roda gigi memiliki kedudukan flensa yang dihubungkan secara integral ke sisi dalam bagian banjo. Suatu bagian menonjol pertama dan kedua yang memanjang dari rakitan gandar kedudukan flensa dan menyediakan penopang rotasi untuk rakitan diferensial.



GBR. 6

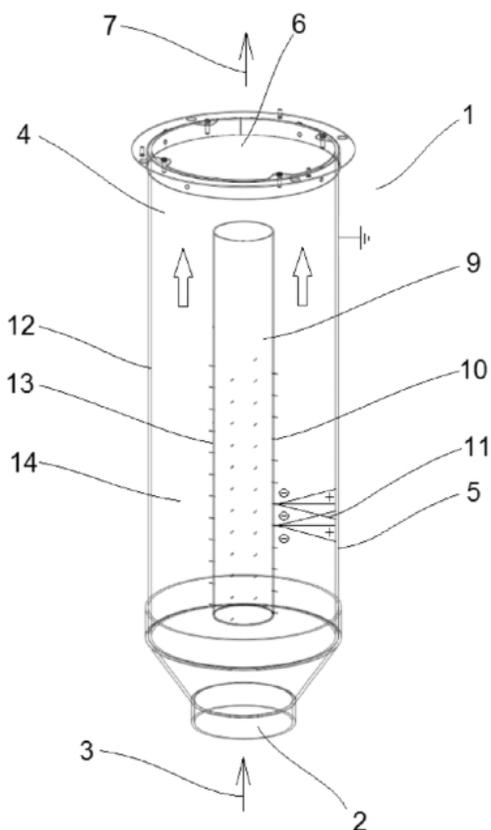
(51) I.P.C : B03C 3/41 (2006.01) ,B03C 3/49 (2006.01) B03C 3/41 (2006.01)
,B03C 3/49 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910703	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GENANO OY Metsänneidonkuja 6, 02130 Espoo, Finland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAY-18	Nama Inventor : SAARI, Sampo, FI KARJALAINEN, Panu, FI RÖNKKÖ, Topi, FI MAKKONEN, Pasi, FI
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(30) 15/611,811 02-JUN-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
17174187.9 02-JUN-17 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020	

(54) Judul Invensi : PERANGKAT DAN METODE UNTUK MEMISAHKAN BAHAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai aspek contoh dari invensi ini, disediakan perangkat (1) untuk memisahkan bahan dalam bentuk partikel dan / atau tetes dari aliran gas, terutama partikel dan / atau tetes diameter yang bervariasi dari satu nanometer hingga beberapa lusin nanometer, perangkat yang terdiri dari saluran masuk (2) untuk udara yang masuk (3) untuk dimurnikan, ruang pengumpulan (4), saluran keluar (6) untuk udara murni (7), sumber tegangan (8) dengan aktuator, kolom pengikat (9) di mana ujung-ujung hasil ion (10) telah digabungkan, perangkat (1) dikonfigurasi untuk mengarahkan tegangan tinggi ke ujung-ujung hasil ion (10) memberikan berkas ion (11) dari ujung-ujung hasil ion (10) ke permukaan pengumpulan (12), permukaan pengumpulan (12) menghantarkan listrik dari listrik yang diisolasi dari dinding luar (5) dari ruang pengumpulan (4) oleh insulasi listrik, dan perangkat (1) dikonfigurasi untuk mengarahkan tegangan langsung dari tanda yang berlawanan dengan ujung hasil ion (10) dari tegangan yang diarahkan ke permukaan pengumpulan (12), dimana ujung-ujung hasil ion (10) disusun langsung pada permukaan (13) kolom pengikat (9) yang memiliki panjang (Leol), dimana ujung-ujung hasil ion (10) menonjol dari permukaan (13) kolom pengikat (9) ke dalam rongga (14) dari ruang pengumpulan (4).



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A61K 47/61 (2017.01); A61K 47/69 (2017.01); A61P 27/02 (2006.01)
A61K 47/61 (2017.01); A61K 47/69 (2017.01); A61P 27/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910643
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-APR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/487,888 20-APR-17 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NOVARTIS AG
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Switzerland

(72) Nama Inventor :
ADAMS, Christopher M., US
APRIL, Myriam, CA
FAZAL, Tanzina, BD
FORSTER, Cornelia Jutta, US
HALL, Edward Charles, GB
LEE, Cameron Chuck-Munn, US

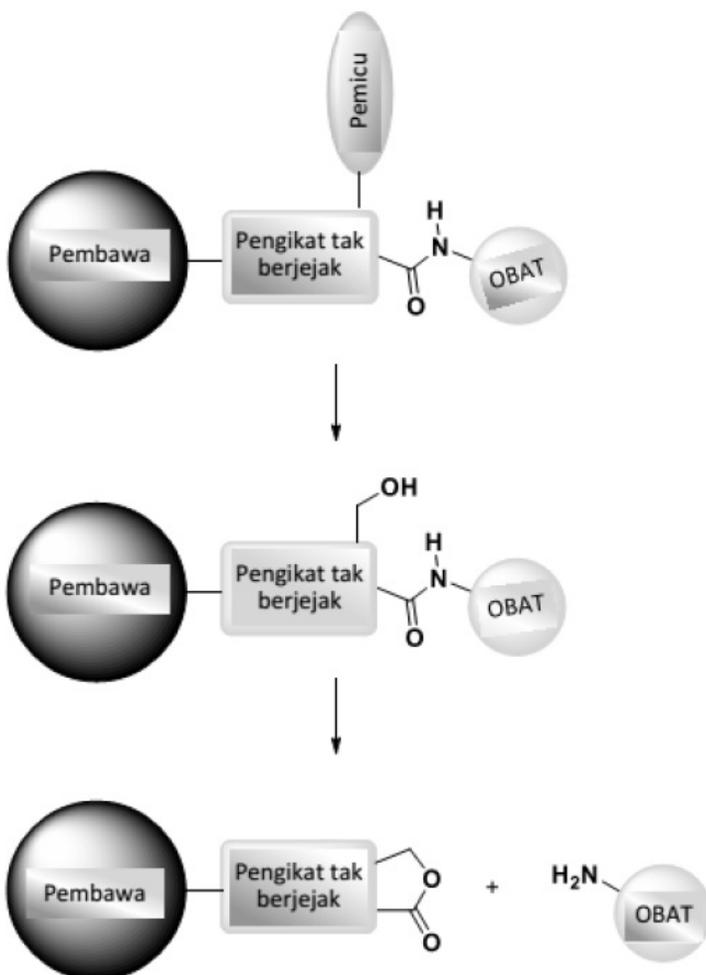
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGHANTARAN PELEPASAN BERKELANJUTAN YANG MELIPUTI PENGIKAT TAK BERJEJAK

(57) Abstrak :

Yang dijelaskan di sini adalah sistem penghantaran obat untuk menghantarkan bahan-bahan yang aktif secara biologis yang meliputi amina primer atau sekunder, atau suatu atom nitrogen cincin dari suatu cincin azaheteroaril, garamnya yang dapat diterima secara farmasi, reagen penghantar obat yang terkait padanya, komposisi farmasi yang meliputi sistem penghantaran obat, dan penggunaan sistem penghantaran obat tersebut sebagai terapeutik pelepasan yang berkelanjutan.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : B32B 17/10 (2006.01) ,F21V 8/00 (2006.01) ,B60Q 3/208 (2017.01)
B32B 17/10 (2006.01) ,F21V 8/00 (2006.01) ,B60Q 3/208 (2017.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909972

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-APR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
1753052 07-APR-17 France

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE
18 Avenue d'Alsace, 92400 COURBEVOIE, France

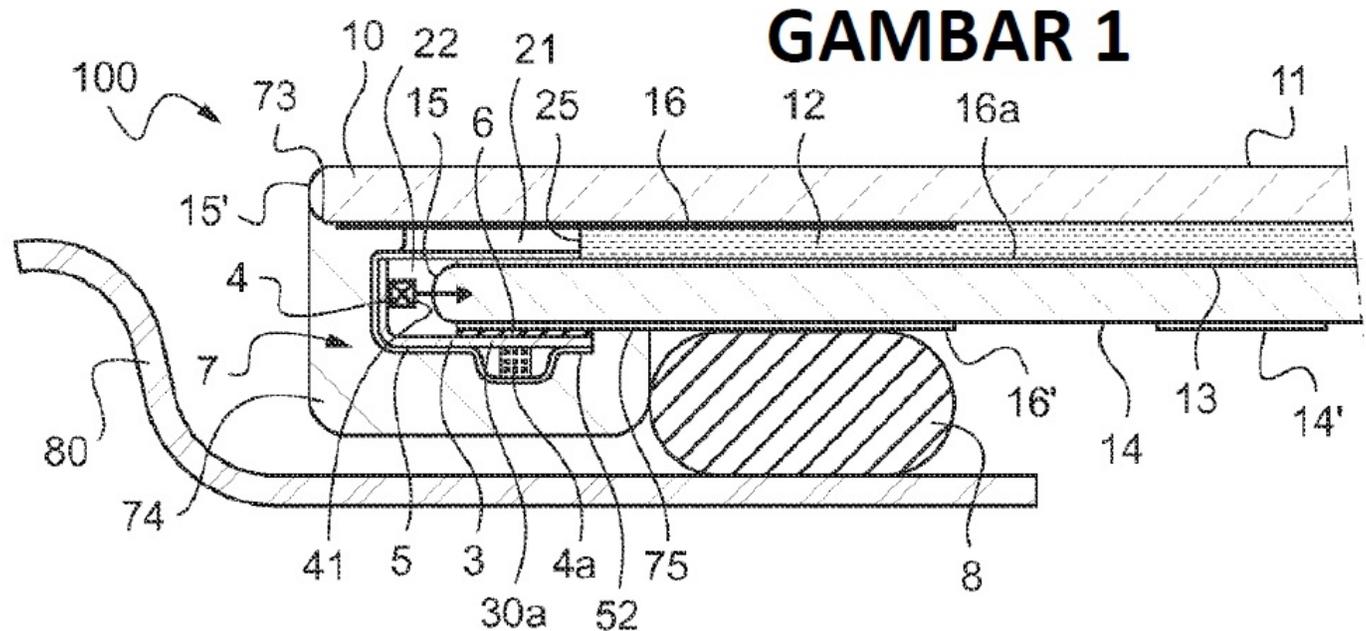
(72) Nama Inventor :
FERRIERES-ZHAO, Li, FR
KLEO, Christophe, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : GLASIR OTOMOTIF LAMINASI BERCAHAYA YANG MELIPUTI DIODE
PENGEMISI CAHAYA ANORGANIK DAN PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan glasir otomotif laminasi bercahaya (100) yang mempunyai diode-diode (4) yang berada di sekeliling (periferal) pembawa diode (3) yang menghadap ke muka tepi (15) kaca interior (1) yang dilengkapi dengan ceruk (22), manik berprofil (6) dan strip perekat pelindung (5) di antara pembawa diode dan manik. Invensi ini juga berhubungan dengan pembuatan glasir ini.



(51) I.P.C : B63B 39/12 (2006.01) ,G01B 21/18 (2006.01) ,G01G 19/00 (2006.01) B63B 39/12 (2006.01) ,G01B 21/18 (2006.01) ,G01G 19/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909872

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017901297	07-APR-17	Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED
120 Collins Street Melbourne, Victoria 3000, Australia

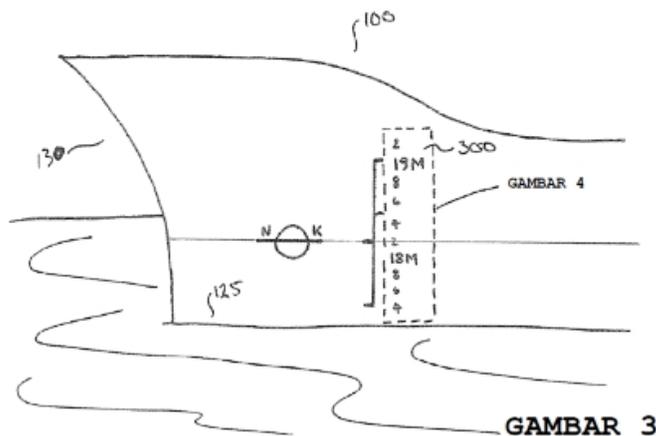
(72) Nama Inventor :
EPSKAMP, Troy, AU
LOOI, En-Shan, AU
ZEELBERG, Jonathon, AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Inovasi : RANCANGAN SURVEI OTOMATIS

(57) Abstrak :

Metode menentukan rancangan kapal terdiri dari tahap : mengukur rancangan kapal menggunakan sekurang-kurangnya satu alat pencitraan optis untuk menyediakan data pengukuran rancangan optis; mengukur rancangan kapal menggunakan data elevasi yang disediakan oleh sekurang-kurangnya satu alat GNSS atau GPS untuk menyediakan data pengukuran rancangan elevasi; dan menggunakan data pengukuran rancangan elevasi dan data pengukuran rancangan optik untuk menentukan rancangan kapal.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00937

(13) A

(51) I.P.C : B32B 27/08 (2006.01); B32B 27/18 (2006.01); B32B 27/32 (2006.01) B32B 27/08 (2006.01); B32B 27/18 (2006.01); B32B 27/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909842

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 62/484,527 (US)	12-APR-17	United States Of America
62/564,633 (US)	28-SEP-17	United States Of America
62/517,305 (US)	09-JUN-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC
2040 Dow Center, Midland, MI 48674 (US)

(72) Nama Inventor :
D'AGOSTO, Silvina, Vanesa, AR
MAZZOLA, Nicolas, Cardoso, BR
CANTU, Marcelo, Delmar, BR
GOMES, Jorge, Caminero, BR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.
Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1

(54) Judul Inovasi : FILM MULTILAPISAN MENGANDUNG AGEN SELIP

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan film multilapisan mengandung setidaknya tiga lapisan, termasuk (A) suatu lapisan inti terdiri dari polietilena kepadatan tinggi (HDPE) yang memiliki kepadatan dari 0,940 g/cc sampai 0,980 g/cc; dan (B) lapisan kulit pada bagian berlawanan dari lapisan inti. Setiap lapisan kulit termasuk (i) suatu homopolimer propilena; (ii) dari 2,000 sampai 3.500 ppm agen selip; dan (iii) dari 4,000 sampai 10,000 ppm dari agen antiblok.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00936

(13) A

(51) I.P.C : C07C 69/145 (2006.01) ,C11B 9/00 (2006.01) C07C 69/145
(2006.01) ,C11B 9/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909832

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 201721016017 06-MAY-17 India

17177666.9 23-JUN-17 European Patent
Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BASF SE
Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany

Nama Inventor :
Volker HICKMANN, DE
Stefan RUEDENAUER, DE
Ralf PELZER, DE
(72) Vijay Narayanan SWAMINATHAN , IN
Shrirang HINDALEKAR, IN
Nitin GUPTA, IN
Sadanand ARDEKAR, IN
Mileen KADAM, IN

Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(74) Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : 2,3,7-TRIMETILOKT-6-ENIL ASETAT DAN 3,7-DIMETIL-2-METILENA-
OKT-6-ENIL ASETAT DAN TURUNAN-TURUNANNYA DAN PENGGUNAANNYA SEBAGAI
BAHAN KIMIA AROMA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan 2,3,7-trimetilokt-6-enil asetat dan 3,7-dimetil-2-metilena-okt-6-enil asetat dan turunan-turunannya dan penggunaannya sebagai bahan kimia aroma.

(51) I.P.C : C12P 13/10 (2006.01) ,A23L 27/21 (2016.01) ,A23L 27/24 (2016.01)
C12P 13/10 (2006.01) ,A23L 27/21 (2016.01) ,A23L 27/24 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909782

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAY-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17169295.7 03-MAY-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
Entre-deux-Villes 1800 Vevey, Switzerland

(72) Nama Inventor :
Zhicui ZHANG, CN
Ayrine Natalie CHIU, ID
Josef KERLER, DE
Jeroen Andre MULLER, NL
Helge ULMER, DE

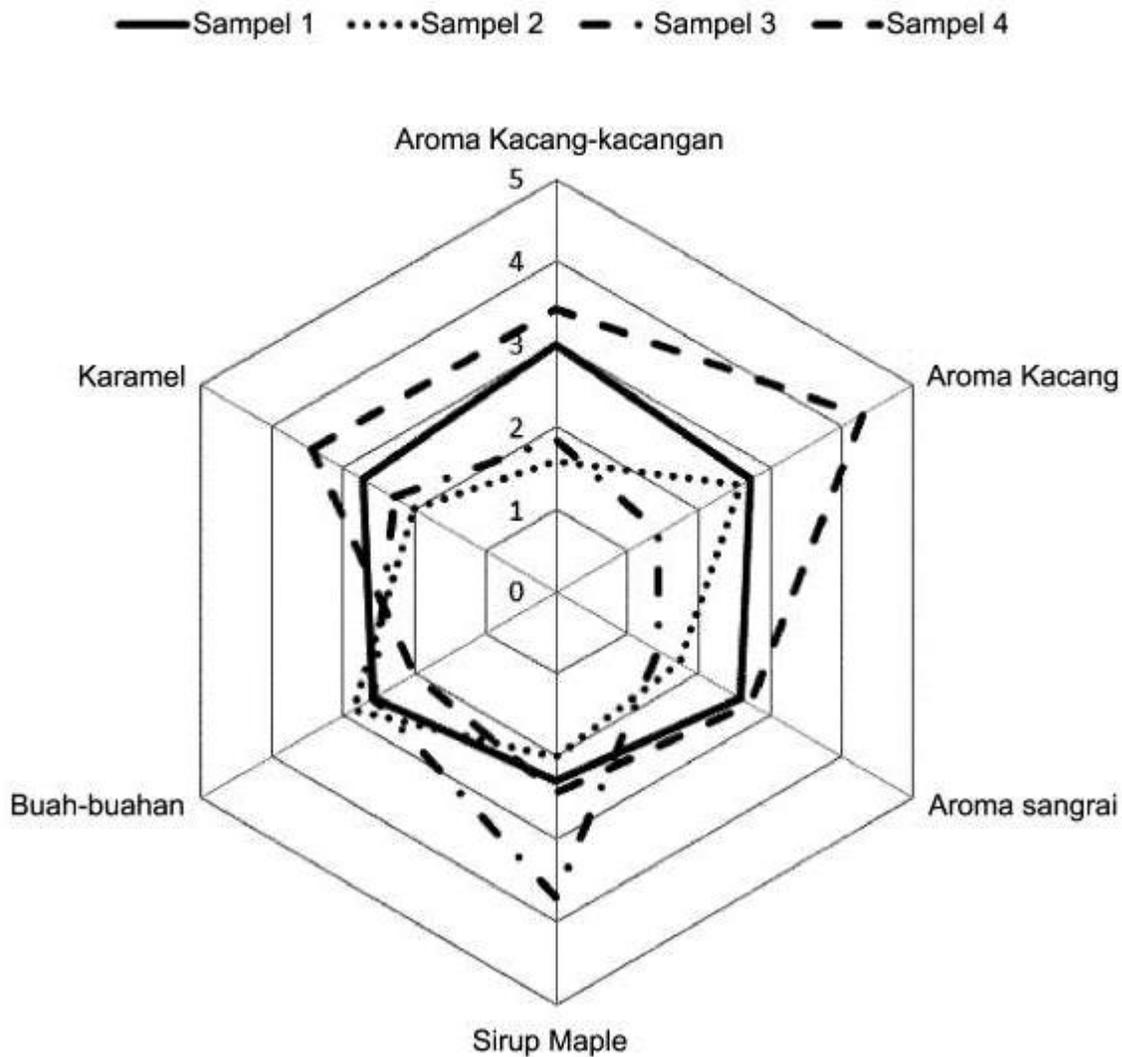
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : BAHAN DASAR PERISA ALAMI DAN PROSES UNTUK PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan proses untuk membuat bahan dasar perisa alami dan bahan dasar perisa yang dapat diperoleh melalui proses tersebut. Aspek lebih lanjut dari invensi ini adalah metode untuk menyediakan karakter perisa kacang, aroma sangrai alami, dan/atau karamel alami ke dalam produk makanan atau minuman.

Gambar 1



(51) I.P.C : C07D 519/00 (2006.01) ,A61P 31/16 (2006.01) ,A61K 31/519 (2006.01) C07D 519/00 (2006.01) ,A61P 31/16 (2006.01) ,A61K 31/519 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909732

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/489,167 24-APR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Cocrystal Pharma, Inc.
19805 North Creek Parkway, Bothell, WA 98011, United States of America

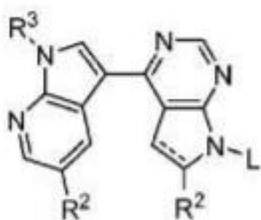
(72) Nama Inventor :
Irina C. JACOBSON, US
Michael David FEESE, US
Sam Sk LEE, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

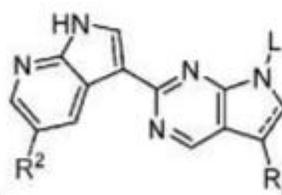
(54) Judul Invensi : INHIBITOR REPLIKASI VIRUS INFLUENZA

(57) Abstrak :

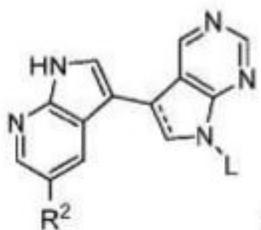
Metode menghambat replikasi virus influenza dalam sampel biologis atau pasien, mengurangi jumlah virus influenza dalam sampel biologis atau pasien, dan mengobati influenza pada pasien, terdiri dari pemberian sampel biologis atau pasien tersebut dalam jumlah yang aman dan efektif dari senyawa yang diwakili oleh Formula I-III, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi. Komposisi farmasi terdiri dari jumlah yang aman dan efektif dari senyawa semacam itu atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan pembawa, bahan pembantu atau kendaraan yang dapat diterima secara farmasi.



Formula I,



Formula II, atau



Formula III

(51) I.P.C : C09B 1/32 (2006.01) ,C09B 1/20 (2006.01) ,D06P 3/60 (2006.01) ,D06P 3/82 (2006.01) C09B 1/32 (2006.01) ,C09B 1/20 (2006.01) ,D06P 3/60 (2006.01) ,D06P 3/82 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909642

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17163574.1 29-MAR-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS (SWITZERLAND) GMBH
Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, Switzerland

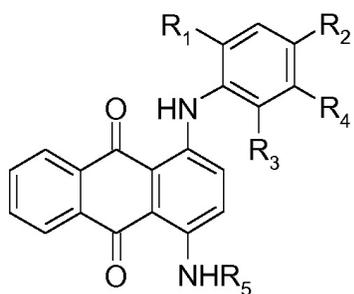
(72) Nama Inventor :
Véronique HALL-GOULLE, CH
Anton ANDREOLI, CH
Luc NUEFFER, FR
Luzia CUENI, CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
BUDI RAHMAT, S.H.
INT-TRA-PATENT BUREAU, Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp.
Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta, 14350, Indonesia

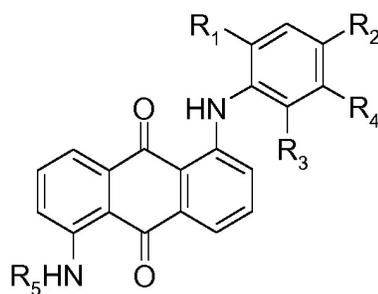
(54) Judul Invensi : PROSES PENCETAKAN SELULOSA YANG MENGANDUNG BAHAN SERAT TEKSTIL

(57) Abstrak :

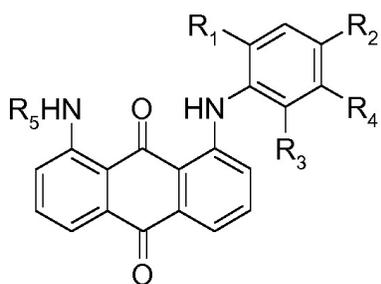
Invensi berkaitan dengan proses pencetakan selulosa bahan serat tekstil atau bahan serat tekstil campuran selulosa/poliester, dicirikan dengan bahan serat diperlakukan dengan pasta cetak atau tinta cetak yang mengandung zat warna dispersi dari formula (1), (2), (3) atau (4), dimana R1 - R3 masing-masing secara independen dari hidrogen lain, halogen, alkil C1-C8 atau alkoksi C1-C8, R4 menunjukkan hidrogen, alkil C1-C8 atau kelompok formula -SO₂-NR₆R₇, dimana R6 dan R7 masing-masing secara independen dari yang lainnya menunjukkan hidrogen, alkil C1-C8 yang tidak disubstitusi atau disubstitusi oleh hidroksi, halogen, alkoksi C1-C8 atau aril C6-C24, atau aralkil C6-C30 yang tidak disubstitusi atau disubstitusi oleh hidroksi, C1-C8alkil, alkoksi C1-C8 atau halogen, R5 mewakili hidrogen, alkil C1-C8 atau radikal dari formula (5), dimana R1 - R4 seperti yang ditentukan di atas.



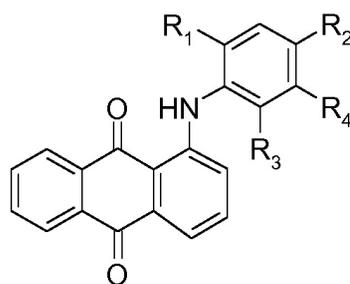
(1)



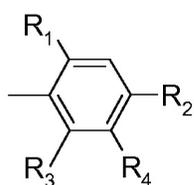
(2)



(3)



(4)



(5)

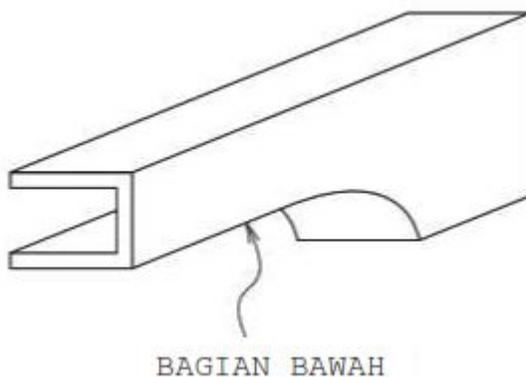
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909612	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAR-18	Nama Inventor : MIYAKE, Hiroto, JP SHINMIYA, Toyohisa, JP
Data Prioritas :	(72) TOYODA, Daisuke, JP TAKEBE, Hiroyuki, JP KONKAWA, Youichi, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dyah Paramitawidya Kusumawardani PT Rouse Consulting International Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA
2017-062446 28-MAR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/04/2020	

(54) Judul Invensi : ALAT BENTUK TEKAN DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI BENDA-BENDA BENTUKAN-TEKAN

(57) Abstrak :

Untuk mengurangi pelengkungan pada bagian dinding vertikal tanpa menyebabkan penekukan selama penekanan. Pembentukan-tekan menjadi suatu bentuk penampang-lintang topi yang memiliki satu bagian dinding vertikal linear dan bagian dinding vertikal melengkung lainnya dan tidak memiliki suatu bagian flensa dilakukan. Suatu penekan-dalam dan suatu landasan yang mengapit suatu bagian atas lembaran di antaranya, bilah pelentuk, dan penghenti disediakan. Penekan-dalam tersebut ditopang oleh suatu komponen bantalan pertama. Bilah pelentuk masing-masing memiliki suatu komponen cetakan atas dan suatu komponen cetakan bawah yang ditempatkan menghadap satu sama lain dalam arah tekan dengan suatu interval D yang sama dengan jumlah kompresi yang diatur dalam kisaran 2% atau lebih dan 6% atau kurang dari ketinggian dari bagian dinding vertikal dan komponen bantalan kedua disisipkan antara komponen cetakan atas dan komponen cetakan bawah, yang mempertahankan interval D, dan dapat berkontraksi dalam arah tekan. Tekanan bantalan dari komponen bantalan kedua adalah lebih rendah daripada tekanan bantalan dari komponen bantalan pertama dan memiliki tekanan bantalan sedemikian sehingga komponen bantalan kedua tersebut tidak berkontraksi selama pembentukan-lentuk dari bagian dinding vertikal. Ruang gerak antara permukaan samping dari penekan-dalam dan bilah pelentuk adalah 90% atau lebih dari ketebalan lembaran bahan yang akan diproses dan kurang dari ketebalan lembaran.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00642

(13) A

(51) I.P.C : C07K 1/107 (2006.01) ,C07K 14/58 (2006.01) ,C07K 14/47 (2006.01)
C07K 1/107 (2006.01) ,C07K 14/58 (2006.01) ,C07K 14/47 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909448

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/475,147 22-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Pharmaln Corporation
11812 North Creek Parkway, N. Suite 101, Bothell, WA 98011, United States of America

(72) Nama Inventor :
Gerardo M. CASTILLO, US
Akiko NISHIMOTO-ASHFIELD, JP
Elijah BOLOTIN, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : AGONIS NPRA, KOMPOSISI DAN PENGGUNANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan turunan peptida natriuretic dengan Rumus (I) dan berkaitan dengan komposisi yang mencakup turunan peptida natriuretik dengan Rumus (I) , (asil lemak)z-(B)x-(G)y-NP (I), di mana z merupakan 1, x merupakan bilangan bulat dari 2 hingga 4 dan y merupakan 3; atau z merupakan 0, x merupakan bilangan bulat dari 0 hingga 4 dan y merupakan bilangan bulat dari 1 hingga 3; asil lemak terdiri dari 12 hingga 24 (misalnya, 12 hingga 18) atom karbon; B merupakan lisin atau arginin; G merupakan glisin; NP merupakan peptide natriuretik; jika ada, (asil lemak)z- terhubung secara kovalen dengan ujung N pada (B)x; (asil lemak)z-(B)x- secara kovalen terhubung dengan ujung N pada (G)y; dan (asil lemak)z-(B)x-(G)y- secara kovalen terhubung dengan ujung N pada NP. Turunan peptida natriuretik menurut pengungkapan, dan komposisi-komposisinya, berguna dalam pengobatan penyakit seperti hipertensi, kemacetan pembuluh darah, dan penyakit jantung.

(51) I.P.C : G01V 8/12 (2006.01) ,G08B 13/193 (2006.01) ,H05B 37/02 (2006.01) G01V 8/12 (2006.01) ,G08B 13/193 (2006.01) ,H05B 37/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909419

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-APR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/10/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Electric Corporation
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, Japan

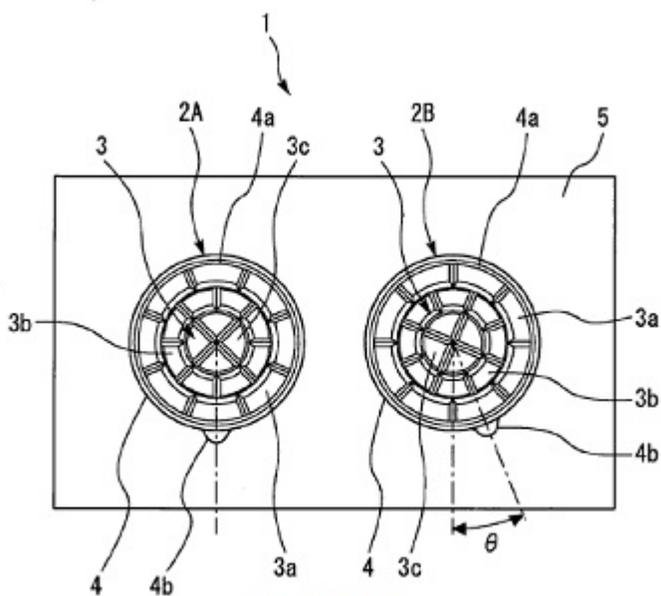
(72) Nama Inventor :
MATSUBARA, Daisuke, JP
YOSHINO, Hayato, JP
FUSHIE, Ryo, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PERALATAN DETEKSI TUBUH MANUSIA DAN PERALATAN PENCAHAYAAN

(57) Abstrak :

Peralatan deteksi tubuh manusia (1) mencakup detektor tubuh manusia pertama (2A) dan detektor tubuh manusia kedua (2B) yang ditempatkan berdekatan satu sama lain. Tiap-tiap detektor tubuh manusia pertama (2A) dan detektor tubuh manusia kedua (2B) mencakup sensor inframerah dan larik lensa (3) berbentuk kubah yang memiliki sejumlah lensa (3a, 3b, 3c). Larik lensa (3) dari detektor tubuh manusia pertama (2A) dan larik lensa (3) dari detektor tubuh manusia kedua (2B) memiliki bentuk yang sama dan garis pusatnya sejajar satu sama lain. Larik lensa (3) dari detektor tubuh manusia pertama (2A) dan larik lensa (3) dari detektor tubuh manusia kedua (2B) ditempatkan sedemikian sehingga posisi rotasi di sekitar garis pusat dari tiap-tiap larik lensa (3) berbeda dari satu sama lain.



GAMBAR 1

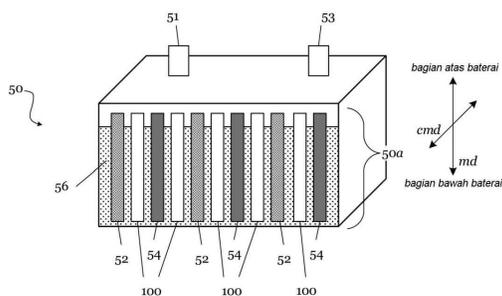
(51) I.P.C : H01M 2/18 (2006.01) ,H01M 2/16 (2006.01) ,H01M 10/06 H01M 2/18 (2006.01) ,H01M 2/16 (2006.01) ,H01M 10/06

(21) No. Permohonan Paten : P00201909388	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DARAMIC, LLC 11430 North Community House Road, Suite 350, Charlotte, NC 28277, US
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-18	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : J. Kevin WHEAR, US Mohammed NAIHA, FR
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) PCT/US17/023637 22-MAR-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/09/2019	

(54) Judul Inovasi : SEPARATOR-SEPARATOR YANG DISEMPURNAKAN, BATERAI-BATERAI ASAM TIMBAL, DAN METODE-METODE DAN SISTEM-SISTEM YANG TERKAIT DENGANNYA

(57) Abstrak :

Suatu separator disediakan dengan suatu konstruksi baru dan/atau suatu kombinasi dari sifat-sifat yang disempurnakan. Baterai-baterai, metode-metode, dan sistem-sistem yang terkait dengannya juga disediakan. Pada perwujudan-perwujudan tertentu, separator-separator baru atau yang disempurnakan, separator-separator baterai, separator-separator baterai terendam yang disempurnakan, baterai-baterai, sel-sel, dan/atau metode-metode pembuatan dan/atau penggunaan dari separator-separator tersebut, separator-separator baterai, separator-separator baterai terendam yang disempurnakan, sel-sel, dan/atau baterai-baterai disediakan. Selain itu, diungkapkan disini metode-metode, sistem-sistem, dan separator-separator baterai yang memiliki ER yang dikurangi, kekuatan terhadap tusukan yang ditingkatkan, kekakuan CMD separator yang ditingkatkan, ketahanan oksidasi yang ditingkatkan, ketebalan separator yang dikurangi, berat basis yang dikurangi, dan kombinasi apapun darinya. Setidaknya berdasarkan perwujudan-perwujudan tertentu, separator-separator disediakan dalam aplikasi-aplikasi baterai untuk baterai-baterai pelat rata, baterai-baterai berbentuk tabung, SLI kendaraan, dan aplikasi-aplikasi HEV ISS, aplikasi-aplikasi siklus panjang, mobil golf atau kereta golf, dan baterai-baterai e-rickshaw, baterai-baterai yang beroperasi dalam keadaan diisi sebagian ("PSOC"), baterai-baterai inverter; dan baterai-baterai penyimpan untuk sumber daya energi yang dapat diperbaharui, dan kombinasi apapun darinya.



Gambar 1

(51) I.P.C : C07D 413/14 (2006.01) ,A61K 31/5377 (2006.01) C07D 413/14 (2006.01) ,A61K 31/5377 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909378

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-APR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
10-2017-0051687 21-APR-17 Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YUHAN CORPORATION
74, Noryangjin-ro, Dongjak-gu, Seoul 06927, Republic of Korea

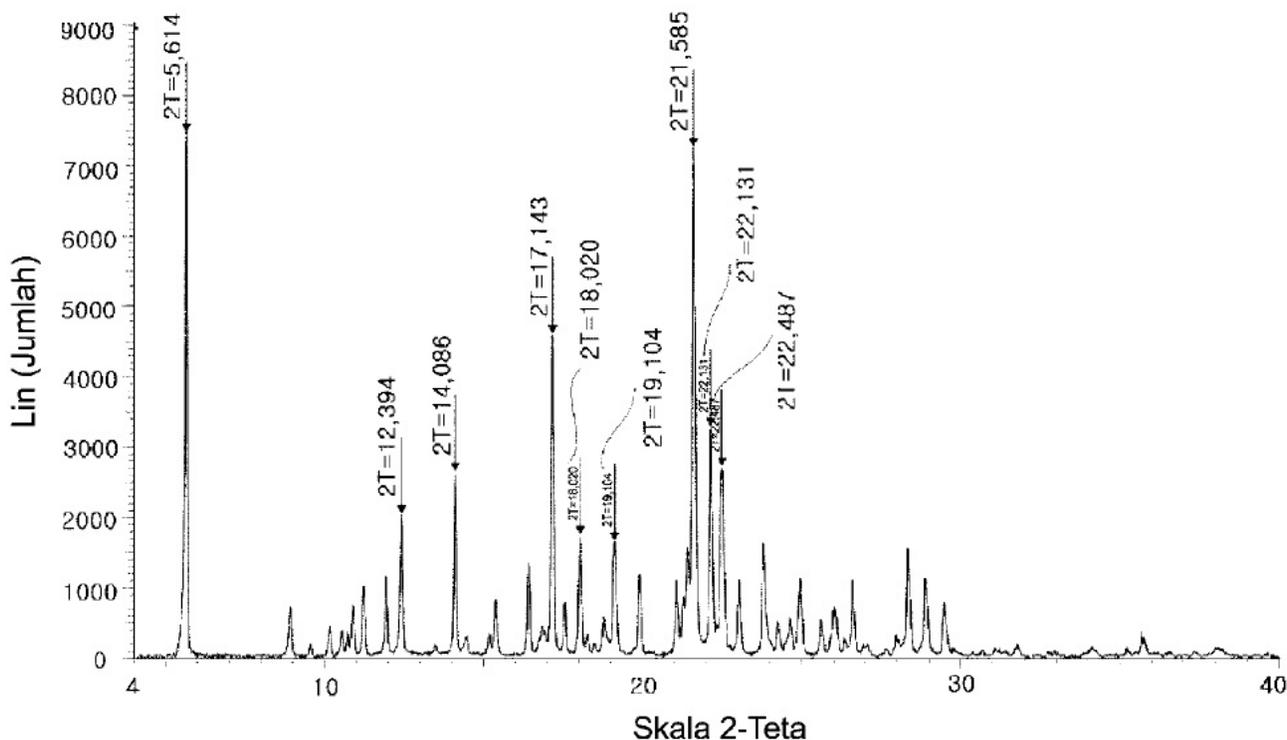
(72) Nama Inventor :
OH, Sang Ho, KR
KIM, Jong Gyun, KR
OH, Se-Woong, KR
HAN, Tae Dong, KR
CHUNG, Soo Yong, KR
LEE, Seong Ran, KR
KIM, Kyeong Bae, KR
LEE, Young Sung, KR
SHIN, Woo Seob, KR
JU, Hyun, KR
KANG, Jeong Ki, KR
PARK, Su Min, KR
KIM, Dong Kyun, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Rooseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : GARAM SENYAWA TURUNAN AMINOPIRIDIN, BENTUK KRISTALNYA, DAN PROSES UNTUK MENYIAPKANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan garam mesilat N-(5-(4-(4-((dimetilamino)metil)-3-fenil-1H-pirazol-1-il)pirimidin-2-ilamino)-4-metoksi-2-morfolinofenil)akrilamida, bentuk kristal barunya, dan proses untuk menyiapkannya. Lebih khususnya, invensi ini berkaitan dengan garam mesilat N-(5-(4-(4-((dimetilamino)metil)-3-fenil-1H-pirazol-1-il)pirimidin-2-ilamino)-4-metoksi-2-morfolinofenil)akrilamida, yang sangat baik dalam stabilitas, kelarutan, dan ketersediaan hayati ketika diberikan tidak hanya sendiri tetapi juga dalam kombinasi dengan obat-obatan lainnya dan yang memiliki kemurnian tinggi, bentuk kristalnya, dan proses untuk menyiapkannya.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : G01N 33/569 (2006.01) G01N 33/53 (2006.01) G01N 33/569 (2006.01) G01N 33/53 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909359

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JAN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	PI 2017701091	29-MAR-17	Malaysia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNIVERSITI SAINS MALAYSIA
Universiti Sains Malaysia, Penang 11800, Malaysia

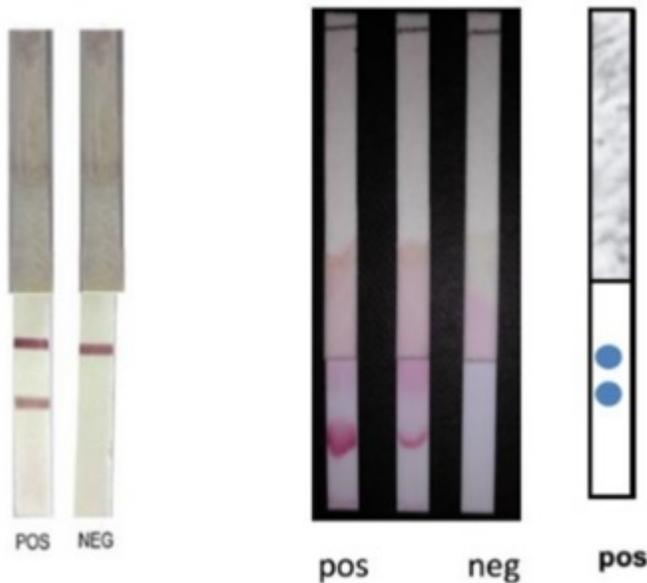
(72) Nama Inventor :
NOORDIN, Rahman Binti, MY
YUNUS, Muhammad Hafiznur Bin, MY
HAN, Chang Chiat, MY

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ika Citra Dewi
Menara Karya Lantai 28, Jl. H. R. Rasuna Said Blok X-5, Kav. 1-2,
Jakarta Selatan 12950

(54) Judul Invensi : PERANGKAT UNTUK MENDETEKSI ANTIBODI IGM TERHADAP INFEKSI TOKSOPLASMA DAN METODENYA

(57) Abstrak :

Diungkapkan metode untuk mendeteksi antibodi yang diarahkan melawan terhadap infeksi Toksoplasma, khususnya Toksoplasma gondii; metode yang terdiri dari: menyediakan sampel biologis pada suatu permukaan; mengontakkan sampel tersebut dengan reagen detektor dengan cara yang memungkinkan reagen tersebut untuk bergerak dari satu ujung ke ujung lainnya pada permukaan tersebut; dimana reagen detektor meliputi kombinasi dua protein rekombinan yang mendeteksi setidaknya satu jenis antibodi terhadap setidaknya satu jenis polipeptida Toksoplasma gondii. Dalam satu aspek dari invensi ini, disediakan perangkat aliran lateral yang diadaptasi untuk mendeteksi infeksi Toksoplasma yang terdiri dari penggunaan dua rekombinan baru, GRA7 dan TgRA15.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : D06M 15/647 (2006.01) ,D21H 21/14 (2006.01) D06M 15/647 (2006.01) ,D21H 21/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909329

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/474,184 21-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P.
3 Beaver Valley Road Suite 500 Wilmington, Delaware 19803, US

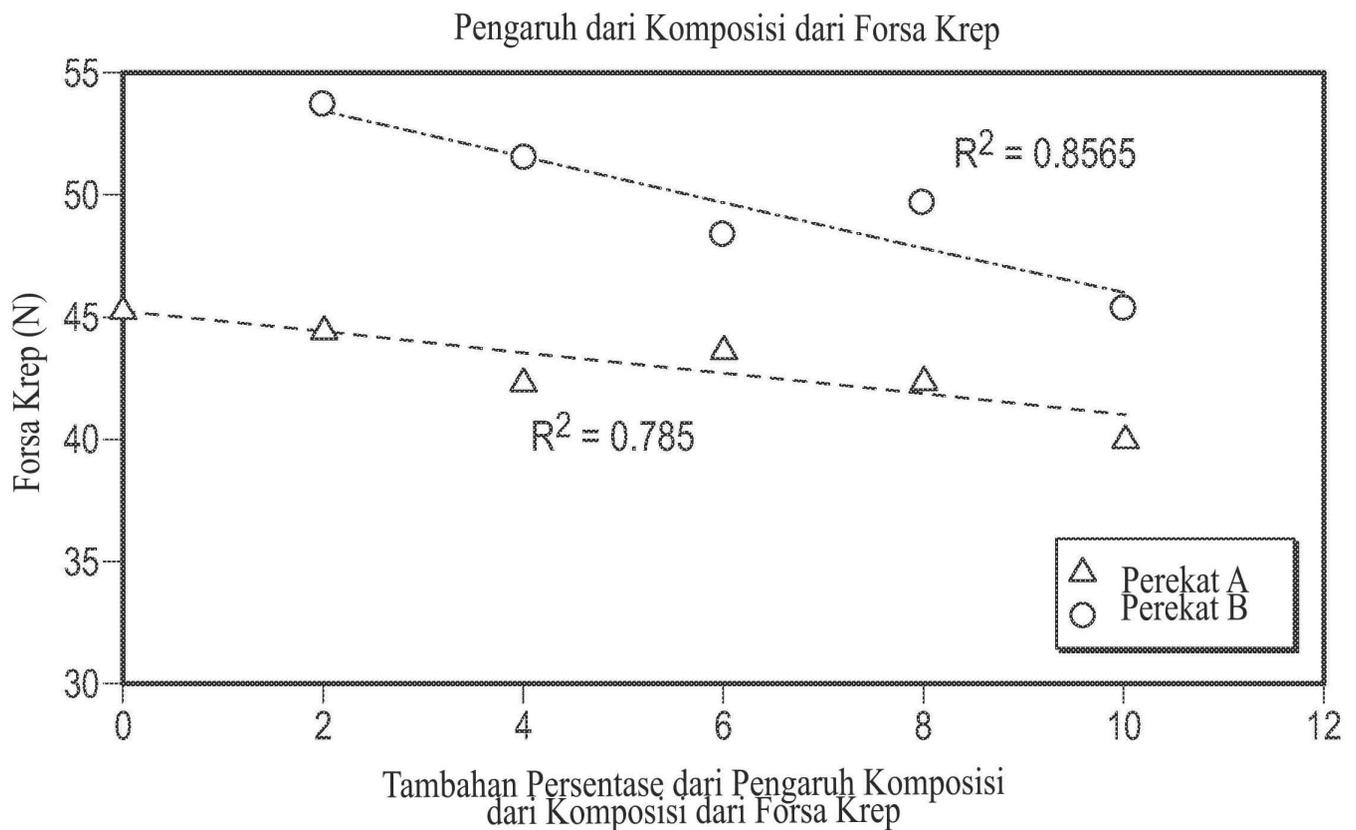
(72) Nama Inventor :
David A. GERSTENHABER, US
Timothy F. PATTERSON, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1DKI Jakarta

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI DAN METODE PEMBUATAN KERTAS KREP DAN KERTAS KREP YANG DIBUAT DARI KOMPOSISI DAN METODE TERSEBUT

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan untuk komposisi dan metode pembuatan kertas krep dan produk-produk kertas krep yang dibuat menggunakan metode ini. Metode ini mencakup perlakuan permukaan dari jaringan berserat basah dan/atau permukaan dari pengerim drum Yankee atau silinder dengan komposisi yang mengandung kombinasi dari kopolimer/surfaktan blok poliaminosilikon/poliaminosilikon dan secara opsional satu atau lebih alat bantu krep.



Gambar 1

(51) I.P.C : H04L 1/00 (2006.01) ,H04L 1/16 (2006.01) H04L 1/00 (2006.01)
,H04L 1/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909328

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong
523860, China

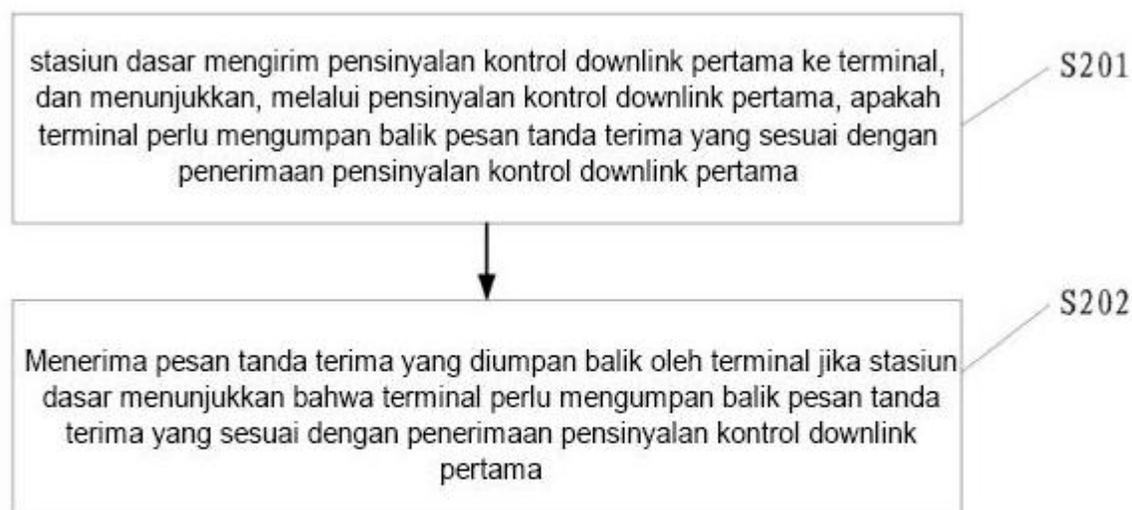
(72) Nama Inventor :
Zhi ZHANG, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1DKI Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI PENSINYALAN KONTROL, STASIUN DASAR
DAN TERMINAL

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan invensi ini mengungkapkan suatu metode transmisi pensinyalan kontrol, stasiun dasar dan terminal, metode mencakup: mengirimkan, dengan stasiun dasar, pensinyalan kontrol downlink pertama ke terminal, dan menunjukkan, melalui pensinyalan kontrol downlink pertama, apakah terminal perlu mengumpukan balik pesan tanda terima yang sesuai dengan penerimaan pensinyalan kontrol downlink pertama; dan menerima pesan tanda terima yang diumpukan balik oleh terminal jika stasiun dasar menunjukkan bahwa terminal perlu mengumpukan balik pesan tanda terima yang sesuai dengan penerimaan pensinyalan kontrol downlink pertama. Perwujudan-perwujudan invensi ini dapat memastikan bahwa stasiun dasar mengetahui penerimaan pensinyalan kontrol penting tepat waktu, memfasilitasi konfigurasi dan transmisi pensinyalan kontrol berikutnya, dan meningkatkan reliabilitas sistem 5G NR.



GAMBAR 2

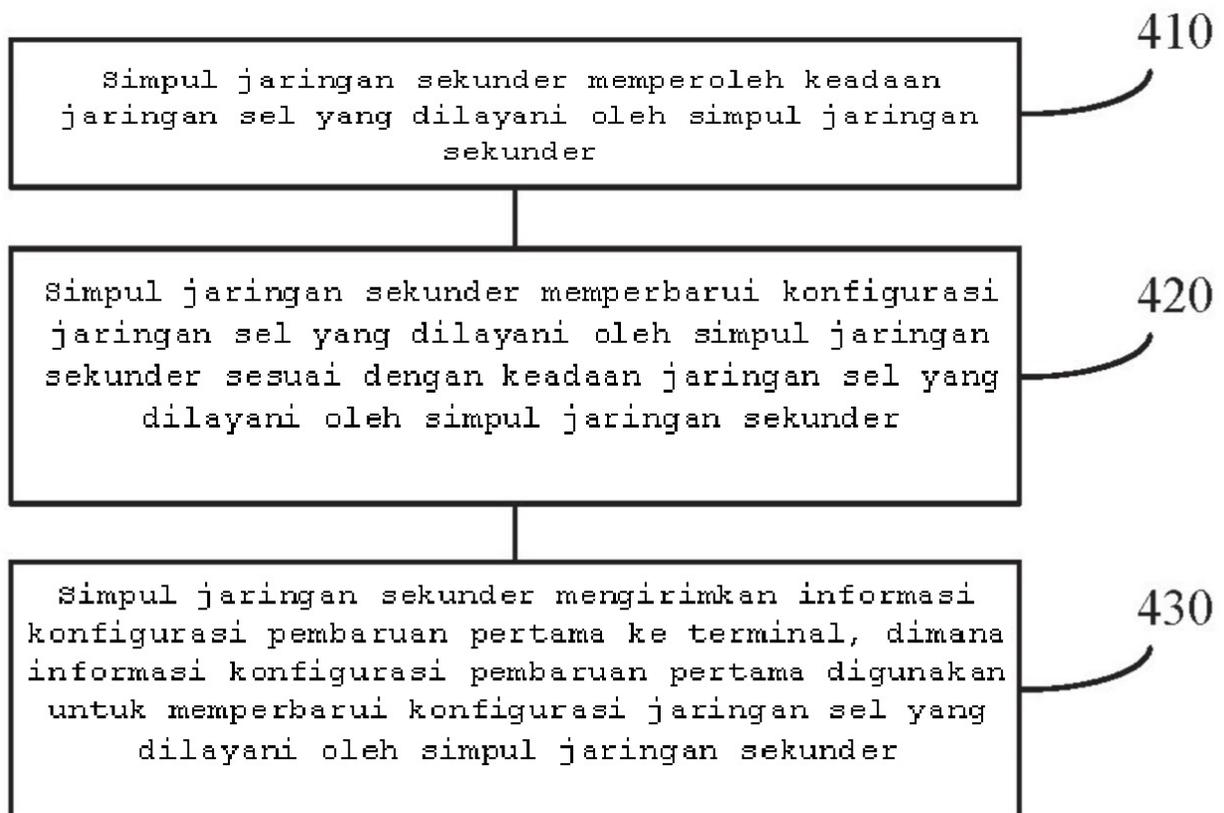
(51) I.P.C : H04W 16/32 (2009.01) H04W 16/32 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909298	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAR-17	(72) Nama Inventor : LIU, Jianhua , CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & PartnersThe Energy 32nd Floor SCBD Lot 11A Jalan Jenderal Sudirman Kav. 52-53 Jakarta 12190 Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/09/2018	

(54) Judul Invensi : METODE KOMUNIKASI, SIMPUL JARINGAN SEKUNDER DAN TERMINAL

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode komunikasi, simpul jaringan sekunder, dan terminal. Metode ini mencakup: simpul jaringan sekunder memperoleh keadaan jaringan sel yang dilayani oleh simpul jaringan sekunder; simpul jaringan sekunder memperbarui konfigurasi jaringan sel yang dilayani oleh simpul jaringan sekunder sesuai dengan keadaan jaringan sel yang dilayani oleh simpul jaringan sekunder; simpul jaringan sekunder mengirimkan informasi konfigurasi pembaruan pertama ke terminal, dimana informasi konfigurasi pembaruan pertama digunakan untuk memperbarui konfigurasi jaringan sel yang dilayani oleh simpul jaringan sekunder. Sesuai dengan perwujudan invensi ini, konfigurasi jaringan sel yang dilayani oleh simpul jaringan sekunder diperbarui secara mandiri oleh simpul jaringan sekunder sesuai dengan keadaan jaringan sel yang dilayani oleh simpul jaringan sekunder, situasi dimana keadaan jaringan simpul jaringan sekunder harus dikonfigurasi oleh simpul jaringan primer pada invensi sebelumnya dihindari, sehingga beban simpul jaringan primer dalam skenario koneksi ganda berkurang, dan risiko kemacetan jaringan yang disebabkan oleh beban simpul jaringan primer yang berat berkurang. Gambar 4



(51) I.P.C : H04W 28/18 H04W 28/18

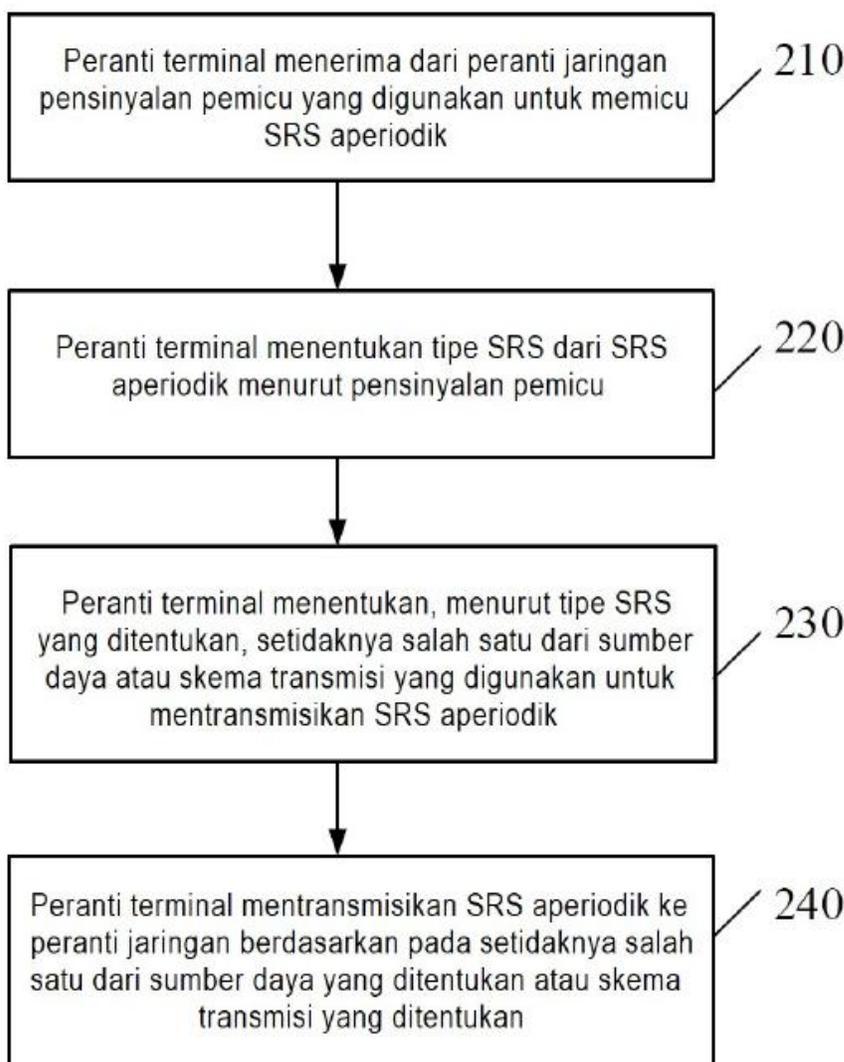
(21) No. Permohonan Paten : P00201909288	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-17	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor, Jawa Barat 161660251-7541279
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2018	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Disediakan dalam perwujudan-perwujudan dari aplikasi ini adalah metode dan peralatan komunikasi nirkabel, yang dapat mentransmisikan banyak tipe SRS. Metodenya terdiri atas: peralatan terminal yang menerima pensinyalan pemicu yang dikirimkan oleh peralatan jaringan untuk memicu sinyal acuan penjajakan/sounding reference signal (SRS) aperiodik; peralatan terminal menentukan, menurut pensinyalan pemicu, tipe SRS dari SRS aperiodik; peralatan terminal menentukan, menurut tipe SRS yang ditentukan, sumber daya dan/atau mode transmisi untuk mengirimkan SRS aperiodik; dan peralatan terminal mengirimkan ke peralatan jaringan, berdasarkan sumber daya yang ditentukan dan/atau mode transmisi yang ditentukan, SRS aperiodik.

200



GAMBAR 2

(51) I.P.C : C07D 403/04 (2006.01) ,C07D 403/14 (2006.01) ,A61K 31/4545 (2006.01) ,A61K 31/445 (2006.01) ,A61K 31/506 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) C07D 403/04 (2006.01) ,C07D 403/14 (2006.01) ,A61K 31/4545 (2006.01) ,A61K 31/445 (2006.01) ,A61K 31/506 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909259

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/CN2017/077059	17-MAR-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GENENTECH, INC.
1 DNA Way, South San Francisco, California 94080, United States of America

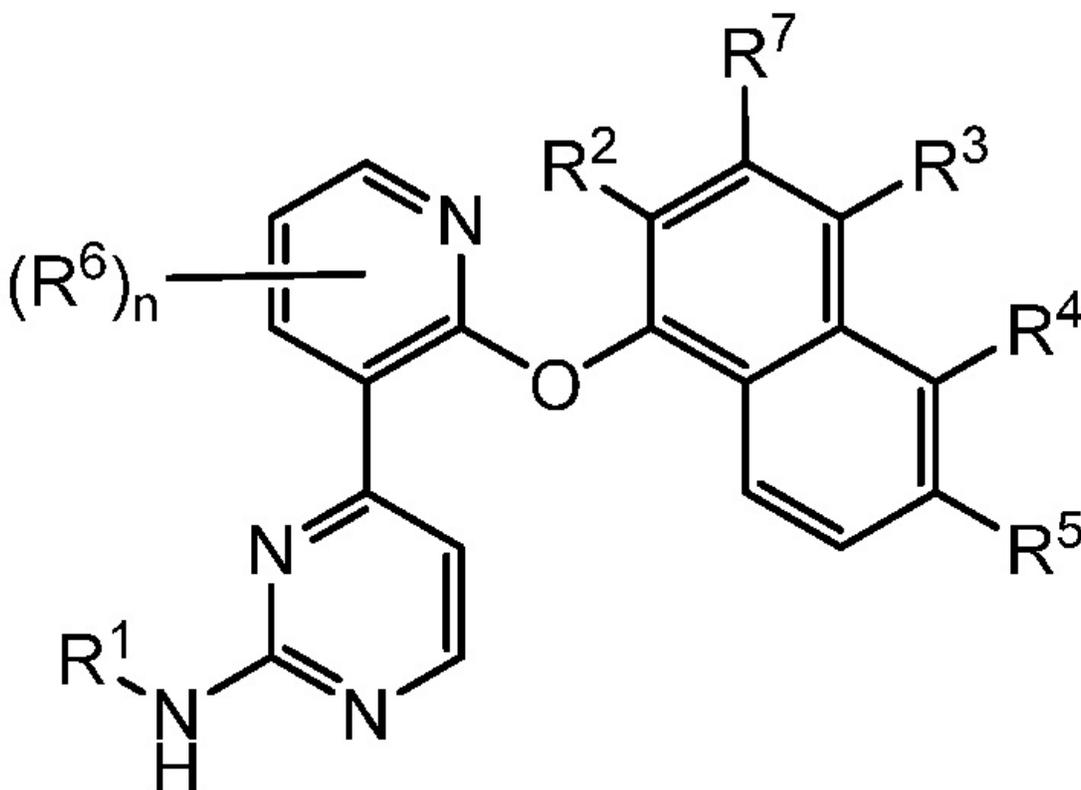
(72) Nama Inventor :
BRAUN, Marie-Gabrielle, FR
GIBBONS, Paul, US
LEE, Wendy, US
LY, Cuong, US
RUDOLPH, Joachim, DE
SCHWARZ, Jacob, US
ASHKENAZI, Avi, US
FU, Leo, CN
LAI, Tommy, CN
WANG, Fei, CN
BEVERIDGE, Ramsay, CA
ZHAO, Liang, CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Inovasi : SENYAWA-SENYAWA PIRIMIDINIL-PIRIDILOKSI-NAFTIL DAN METODE-METODE PENGOBATAN PENYAKIT-PENYAKIT DAN GANGGUAN-GANGGUAN TERKAIT IRE1

(57) Abstrak :

Dijelaskan di sini adalah senyawa pirimidinil-piridiloksi-naftil dengan inositol yang membutuhkan aktivitas modulasi enzim 1 (IRE1) atau fungsi yang memiliki struktur Formula I atau I', atau stereoisomer, tautomer, atau garam yang dapat diterima secara farmasi, dan dengan substituen dan fitur struktural yang diuraikan di sini. Juga dijelaskan adalah komposisi farmasi dan obat-obatan yang meliputi senyawa Formula I atau I', serta metode penggunaan modulator IRE1 tersebut, sendiri dan dalam kombinasi dengan zat terapi lainnya, untuk mengobati penyakit atau kondisi yang dimediasi atau tergantung pada reseptor estrogen.



(51) I.P.C : A01N 63/02 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01) A01N 63/02 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909229

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201741009365	17-MAR-17	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TELLURIS BIOTECH INDIA PRIVATE LIMITED
P. No. 93, Women's co-operative housing society, Road No.5, Jubilee Hills, behind Annapurna Studios, Hyderabad, Telangana 500034, India

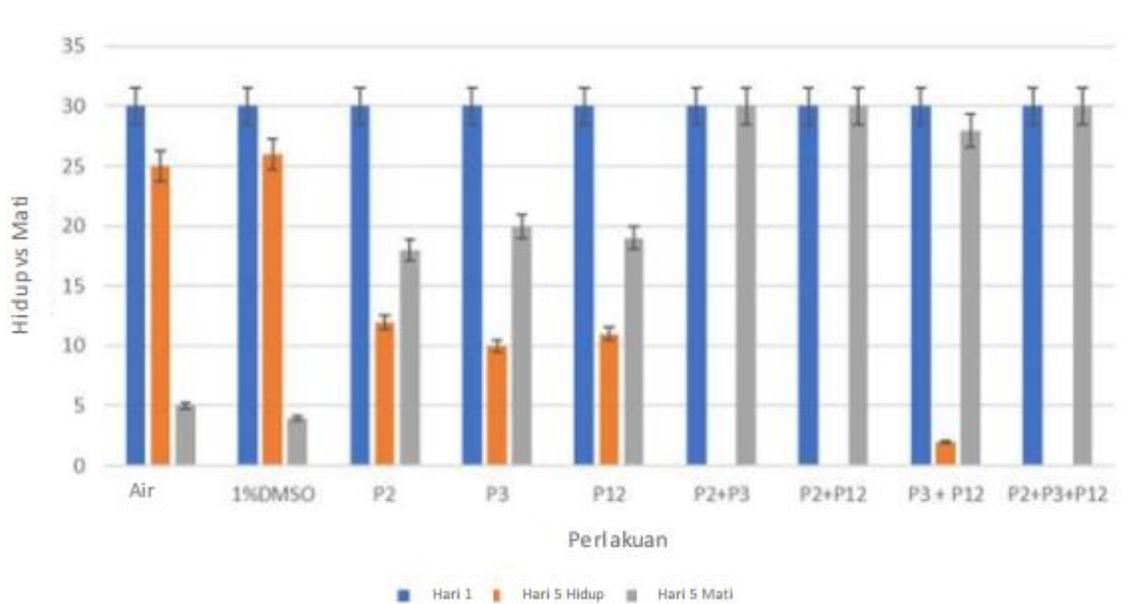
(72) Nama Inventor :
Venu POLINENI, IN
Alejandro Calderón URREA, US
Glenda W POLACK, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marhendra Aristanto
Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5,Jl. Duren Tiga Raya No. 101,Jakarta 12760

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI NEMATISIDA SINERGISTIK

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan komposisi nematisida sinergistik yang mencakup peptida nematisida yang diturunkan dari urutan protein CED-4 yang mencakup sedikitnya dua peptida. Peptida nematisida masing-masing menunjukkan 100% aktivitas nematisida pada konsentrasi 1 mg/mL, sedangkan kombinasi dari sedikitnya dua peptida dalam rasio 1:1 menunjukkan 100% aktivitas nematisida pada konsentrasi serendah 0,8 mg/mL yang memberikan efek sinergistik. Komposisi nematisida sinergistik ini sangat ekonomis karena membutuhkan 20% lebih sedikit konsentrasi peptida untuk 100% aktivitas, selain itu, komposisi aman untuk lingkungan dan tidak beracun untuk manusia dan hewan.



Gambar 1

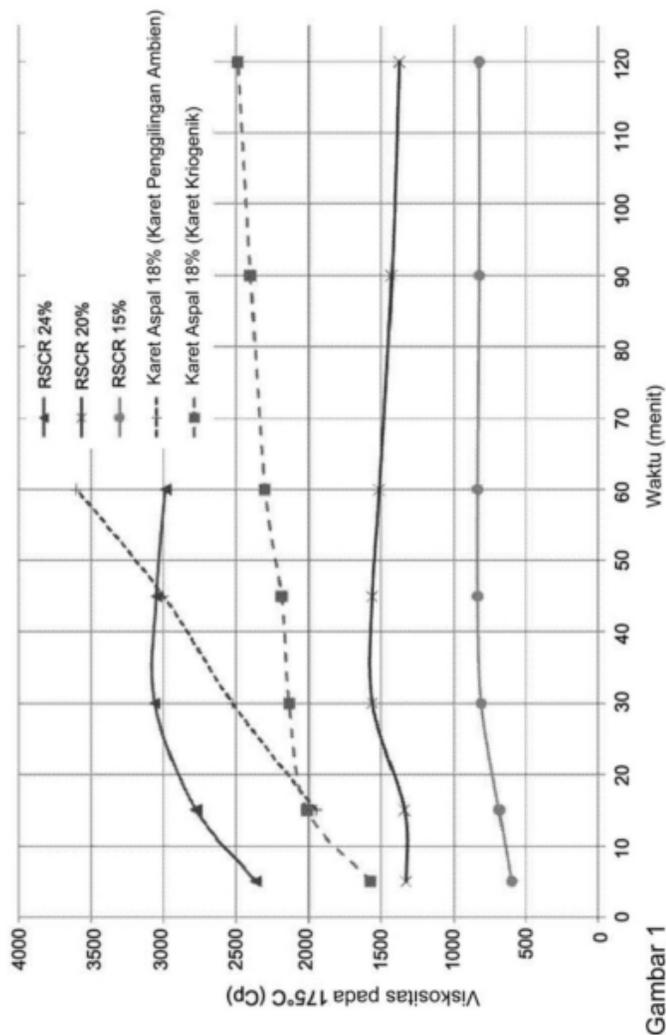
(51) I.P.C : C08L 95/00 (2006.01) C08L 95/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909228	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHRP EQUIPMENT CORP LIMITED Flat/Rm 1905, Nam Wo Hong Bldg, 148 Wing Lok St., Sheung Wan, Hong Kong.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-APR-18	(72) Nama Inventor : SOUSA, Jorge B., US
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 15/489,893 18-APR-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/10/2019	

(54) Judul Invensi : KOMPOSIT KARET DAN PROSES UNTUK MENDAPATKAN YANG SAMA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai suatu komposit karet untuk digunakan dalam berbagai penerapan, dan proses untuk membuatnya.



Gambar 1

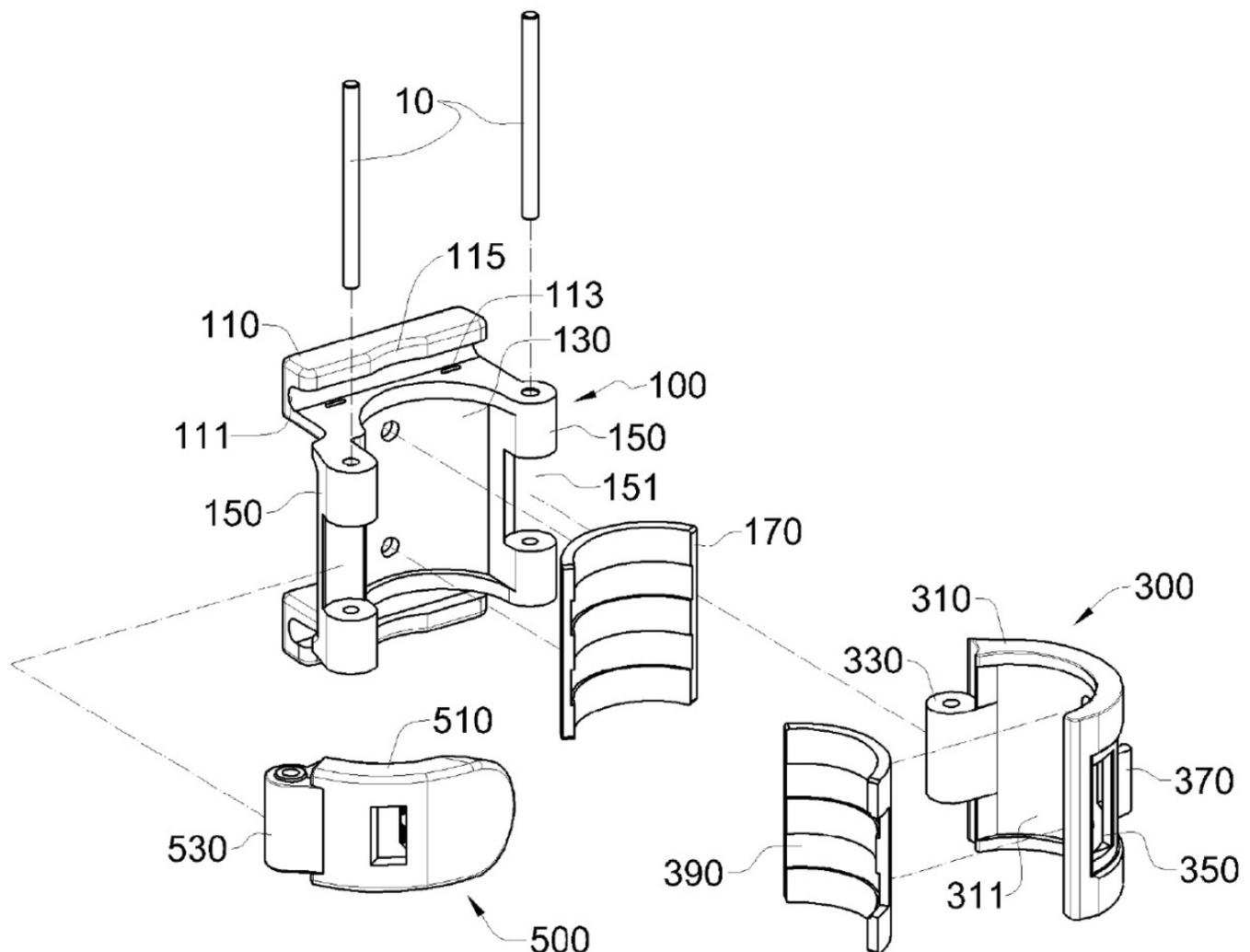
(51) I.P.C : A47B 96/06 (2006.01); A47B 96/14 (2006.01); F16B 12/10 (2006.01)
A47B 96/06 (2006.01); A47B 96/14 (2006.01); F16B 12/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909208	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MSINTECH CO., LTD. B-306, 119 Gasan digital 1-ro Geumcheon-gu Seoul 08589, Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-18	(72) Nama Inventor : WOO, Cheol Seok, KR
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadya Prita G. Djajadiningrat Kantor Ruko Griya Cinere Jalan Cinere Raya Blok 49 No. 34
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
10-2017-0048171 14-APR-17 Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/09/2019	

(54) Judul Inovasi : PENJEPIT PERMANEN RAK TIPE BUKA DAN TUTUP

(57) Abstrak :

Abstrak PENJEPIT PERMANEN RAK TIPE BUKA DAN TUTUP Inovasi ini berhubungan dengan suatu penjepit permanen rak tipe buka dan tutup yang dapat dengan mudah memasang dan melepaskan rak, dan dapat dengan mudah dan stabil digabungkan ke tiang. Penjepit permanen rak tipe buka dan tutup terdiri dari: bodi utama (100) yang dipasangkan dengan kawat (3) yang terdiri dari dua sisi tepi rak (1) dan yang dipasang tiang; penutup penahan (300) yang dipasangkan ke satu sisi bodi utama melalui engsel dan yang memasang tiang (5) dengan menutupi permukaan depan tiang (5); dan tuas permanen (500) yang digabungkan ke sisi lain dari bodi utama dengan menggunakan engsel dan yang menekan penutup permanen ke arah bodi utama sehingga dapat memasang rak ke tiang dengan lebih stabil.



(51) I.P.C : A61K 39/00 (2006.01) ,C07K 16/18 (2006.01) ,C07K 1/04 (2006.01) ,C07K 1/18 (2006.01) A61K 39/00 (2006.01) ,C07K 16/18 (2006.01) ,C07K 1/04 (2006.01) ,C07K 1/18 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909169

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 201710202043.1	30-MAR-17	China
201710233373.7	11-APR-17	China
201710342257.9	16-MAY-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD.
No.7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development
Zone Lianyungang, Jiangsu 222047, CHINA

(72) Nama Inventor :
LIU, Yupeng, CN
ZHANG, Xiaofei, CN
LIANG, Zhi, CN
SHI, Ruijun, CN
ZHONG, Jin, CN
LIU, Xun, CN
TAO, Weikang, CN
ZHANG, Lianshan, CN
SUN, Piaoyang, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15Kota
Jakarta Selatan DKI Jakarta 12810

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMBUAT KONJUGAT ANTIBODI-OBAT

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk membuat konjugat antibodi-obat (ADC). Khususnya, metode tersebut memanfaatkan kombinasi biomolekul-biomolekul antibodi dan pembawa penular ion melalui interaksi elektrostatis untuk merealisasikan pembuatan fase padat obat ADC. Kondisi-kondisi elusi dioptimalkan, untuk mengendalikan rasio penggantian obat-terhadap-antibodi (DAR) dan memisahkan obat terdapat polimer, mengurangi jumlah obat yang digunakan dalam reaksi penggantian, dan meningkatkan efek terapi yang ditargetkan dari obat ADC. Metode pembuatan menampilkan langkah-langkah yang lebih sedikit, operasi yang sederhana, dan kontrol yang dapat diprogram, memudahkan produksi peningkatan skala industri, dan juga merealisasikan retensi nol zat-zat pereduksi dan pelarut-pelarut organik dalam proses pembuatan, secara signifikan meningkatkan keamanan obat dan mengurangi biaya-biaya produksi.

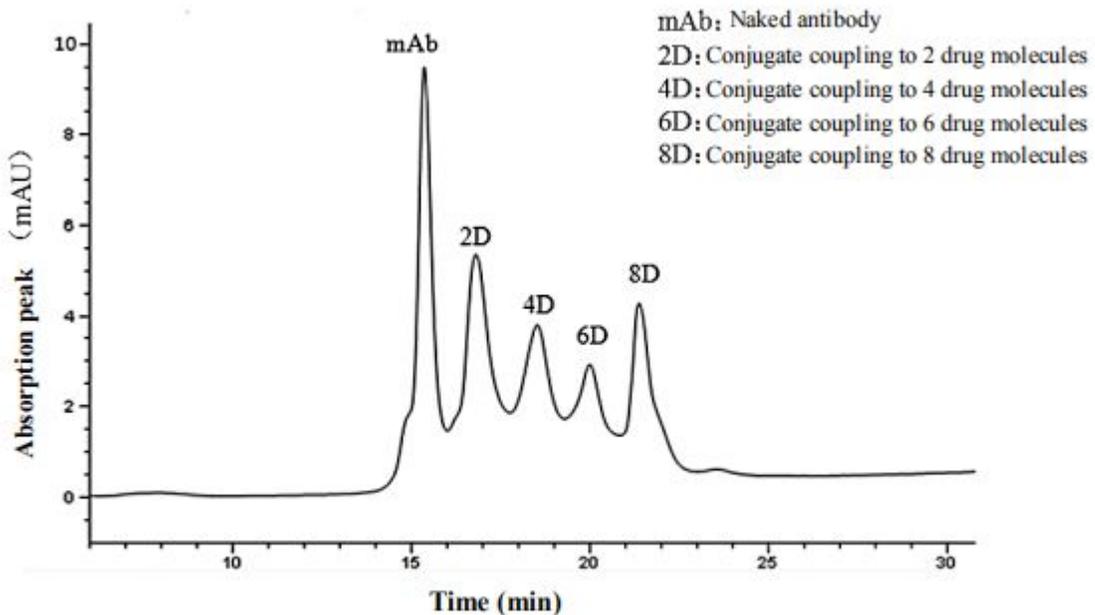


Figure 10

(51) I.P.C : F02F 1/18 (2006.01) ,F02F 1/00 (2006.01) ,F02F 3/00 (2006.01)
F02F 1/18 (2006.01) ,F02F 1/00 (2006.01) ,F02F 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909138

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-061767	27-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan

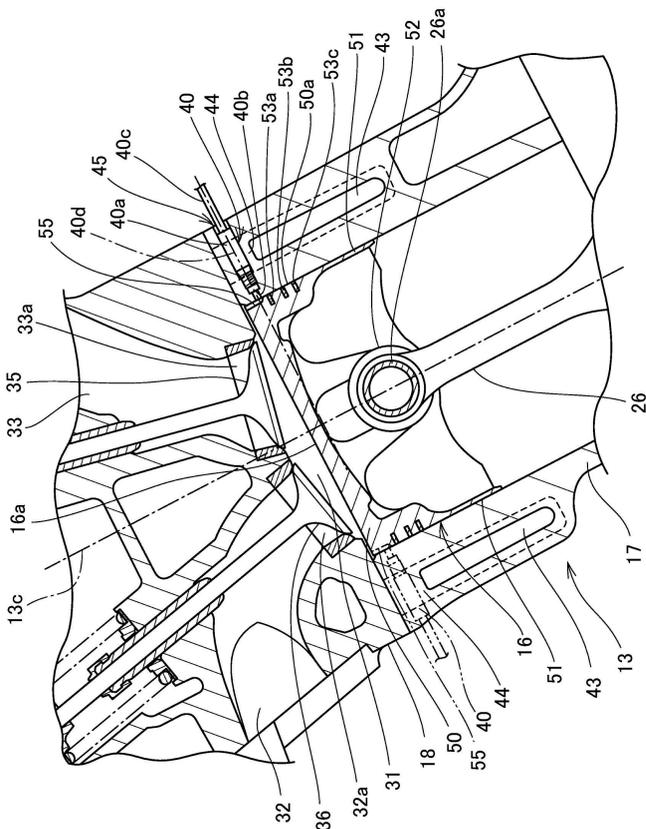
(72) Nama Inventor :
Yuki NAGATA, JP
Hidetoshi WAKASA, JP
Tetsuya NAKAYASU, JP
Kazunori IKARASHI, JP
Hiroyuki NATSUI, JP
Daisuke KITAMURA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yenny Halim
Acemark Building Jalan Cikini Raya No 58 G-H RT/014 RW/005

(54) Judul Invensi : MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak :

Untuk menempatkan secara efisien suatu sensor tekanan yang mendeteksi tekanan di sisi dalam suatu bagian silinder di suatu mesin pembakaran dalam. Di suatu mesin pembakaran dalam yang meliputi suatu sensor tekanan (40) yang mendeteksi tekanan di sisi dalam suatu bagian silinder (13), suatu cerukan (55) yang dicerukkan secara radial ke arah dalam disediakan di suatu bagian pinggiran luar (50a) piston (16) yang bergerak maju mundur di sisi dalam bagian silinder (13), dan sensor tekanan (40) memiliki suatu detektor (40b) yang diekspos ke sisi dalam cerukan (55).



Gambar 4

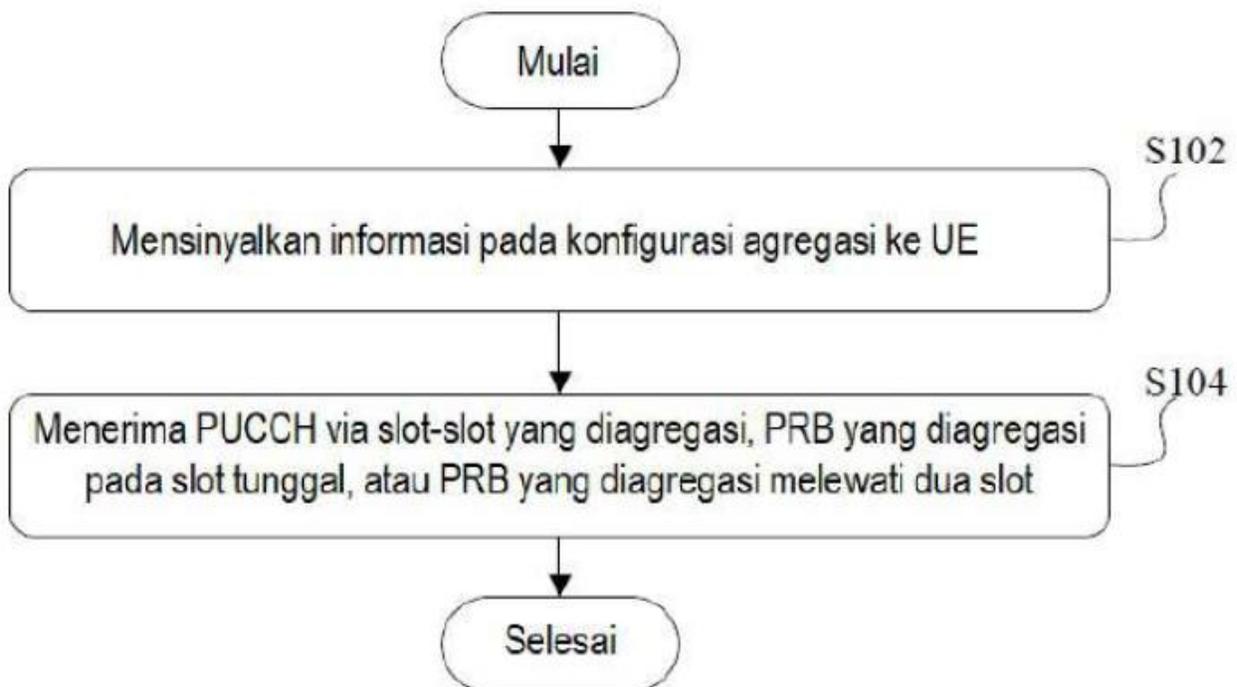
(51) I.P.C : H04W 72/04 H04W 72/04

(21) No. Permohonan Paten : P00201909128	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-FEB-18	(72) Nama Inventor : XU, Hua, CA
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/471,002 14-MAR-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor, Jawa Barat 161660251-7541279
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/08/2019	

(54) Judul Invensi : METODE AGREGASI, GNODEB, PERANGKAT PENGGUNA DAN MEDIUM PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan metode agregasi blok sumber daya fisik/physical resource block (PRB)/slot, gNodeB (gNB), perangkat pengguna dan medium penyimpanan. Metode dilaksanakan pada gNB dan mencakup: mensinyalkan, oleh gNodeB (gNB), informasi pada setidaknya sebagian dari konfigurasi agregasi dari salah satu dari kumpulan slot, kumpulan blok sumber daya fisik (PRB) pada slot tunggal, dan kumpulan PRB melewati setidaknya dua slot ke perangkat pengguna/user equipment (UE); dan menerima, oleh gNB, kanal kontrol uplink fisik/physical uplink control channel (PUCCH) format panjang pada salah satu dari kumpulan slot, kumpulan PRB pada slot tunggal, dan kumpulan PRB melewati setidaknya dua slot, yang diagregasi menurut konfigurasi agregasi, dari UE.



GAMBAR 1A

(51) I.P.C : C23C 2/06 (2006.01) ,C22C 18/04 (2006.01) ,C22C 21/10 (2006.01)
,C23C 2/12 (2006.01) C23C 2/06 (2006.01) ,C22C 18/04 (2006.01) ,C22C 21/10
(2006.01) ,C23C 2/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909118

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-053148	17-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan

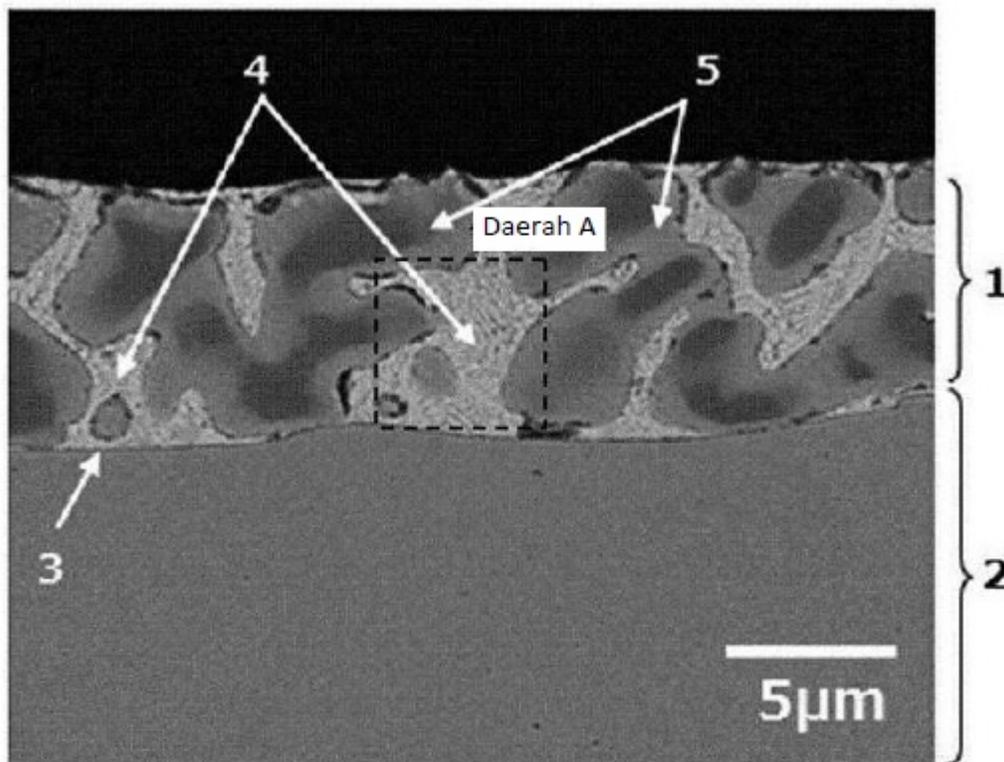
(72) Nama Inventor :
MITSUNOBU, Takuya, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Inovasi : LEMBARAN BAJA YANG DISALUT

(57) Abstrak :

Suatu lembaran baja yang disalut yang mencakup lembaran baja dan lapisan penyalut yang disediakan di sedikitnya bagian dari permukaan lembaran baja, yang mana lapisan penyalut ini memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan dalam hal %massa; yang mana lapisan penyalut ini memiliki struktur yang mengandung fase Mg₂Sn laminar dalam fraksi luas dari 5 sampai 65%, dan struktur yang mengandung larutan padat Zn dan Al; dan struktur yang mengandung fase Mg₂Sn laminar adalah struktur yang disusun dengan fase Zn dan fase Mg₂Sn laminar yang memiliki ketebalan kurang dari 1 μm, dan yang mana terdapat fase Mg₂Sn laminar yang membagi fase Zn menjadi sejumlah daerah.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A24F 47/00 (2006.01) ,A61M 15/00 (2006.01) ,A61M 15/06 (2006.01) ,A61M 11/04 (2006.01) A24F 47/00 (2006.01) ,A61M 15/00 (2006.01) ,A61M 15/06 (2006.01) ,A61M 11/04 (2006.01)

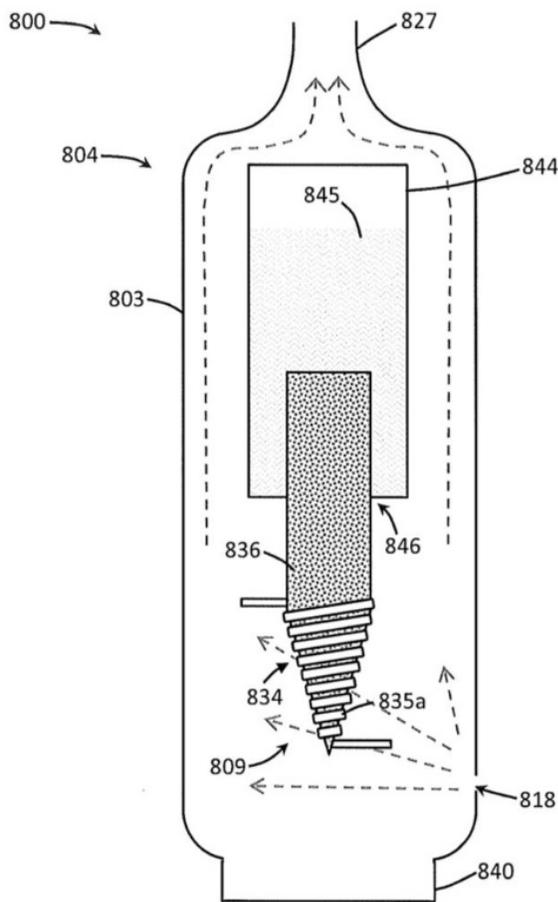
(21) No. Permohonan Paten : P00201909069
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
15/472,839 29-MAR-17 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC.
401 North Main Street, Winston-Salem, North Carolina 27101, UNITED STATES OF AMERICA
(72) Nama Inventor :
DAVIS, Michael F., US
MINSKOFF, Noah Mark, US
SEARS, Stephen Benson, US
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ferdy Maulana Lubis
Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kavling V-TA

(54) Judul Invensi : ALAT PENGHANTARAN AEROSOL DENGAN ATOMIZER YANG DIPERBAIKI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan alat penghantaran aerosol, metode-metode untuk membentuk alat semacam itu, dan elemen-elemen dari alat semacam itu. Pada beberapa perwujudan, invensi ini menyediakan atomizer dan elemen-elemen darinya, seperti kombinasi penyerap dengan pemanas yang dikonfigurasi untuk meningkatkan waktu reaksi penguapan, pada khususnya pada penyerap monolit berpori. Penyerap tersebut dapat memiliki ujung yang melancip yang menautkan interior dari suatu koil kawat pemanas yang secara substansial berbentuk keranjang. Pemanas tersebut juga dapat berbentuk suatu kasa konduktif yang terdapat pada suatu porsi dari penyerap.



Gambar 8

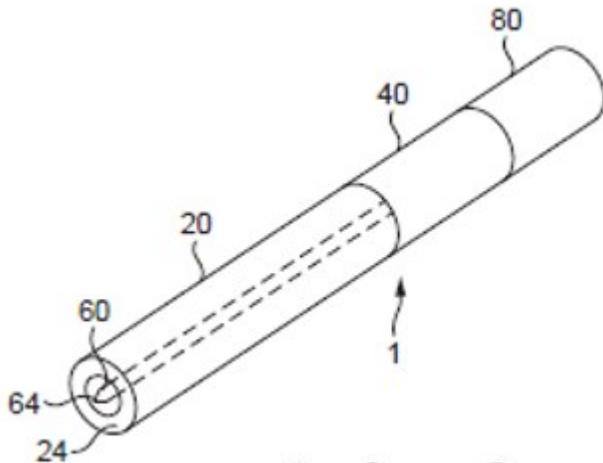
(51) I.P.C : A24F 47/00 (2006.01) A24F 47/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909029	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-APR-18	(72) Nama Inventor : YANEZ, Ignacio Suarez, GB
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra Jalan Latumenten 3/6 No. 5A Jelambar - Grogol Jakarta Barat 11460
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
1705888.4 12-APR-17 United Kingdom	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/10/2019	

(54) Judul Inovasi : PERALATAN UNTUK MENGASIRI BAHAN YANG DAPAT DIISAP DAN PRODUK UNTUK MEROKOK

(57) Abstrak :

Suatu peralatan yang disusun untuk mengasiri atau mengekstraksi sedikitnya satu komponen pada bahan yang dapat diisap. Peralatan tersebut mencakup, suatu rumah untuk menerima bahan yang dapat diisap; suatu wadah fluida yang disusun untuk menahan suatu fluida; dan sedikitnya satu tabung yang disusun sedikitnya secara parsial di dalam rumah. Peralatan disusun sedemikian hingga tabung tersebut memasuki bahan yang dapat diisap atau bahan yang dapat diisap tersebut memasuki tabung ketika bahan yang dapat diisap tersebut diterima di dalam rumah dan sedemikian hingga ketika digunakan, fluida dari wadah fluida tersebut lewat melalui suatu apertur keluar dari tabung ke dalam bahan yang dapat diisap tersebut. Fluida yang lewat ke dalam bahan yang dapat diisap mengasiri atau mengekstraksi sedikitnya satu komponen pada bahan yang dapat diisap.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00426

(13) A

(51) I.P.C : B01D 53/86 (2006.01) B01D 53/86 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909018			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-APR-18			
	Data Prioritas :			(71)
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	Haldor Topsøe A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark
(30)	PA 2017 00265	26-APR-17	Denmark	(72)
	PA 2017 00278	02-MAY-17	Denmark	Nama Inventor : Pär L. T. GABRIELSSON, SE
	PA 2017 00288	08-MAY-17	Denmark	(74)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/10/2019			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK PENGHILANGAN BAHAN PARTIKULAT DAN SENYAWA-SENYAWA BERBAHAYA DARI GAS BUANG YANG MENGGUNAKAN SUATU TAPIS KERAMIK DENGAN SUATU KATALIS SCR

(57) Abstrak :

Metode dan sistem untuk penghilangan oksida-oksida nitrogen, dari gas buang pada suhu-suhu yang rendah.

(51) I.P.C : C01G 45/00 (2006.01) ,C09K 3/00 (2006.01) C01G 45/00 (2006.01) ,C09K 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908998

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-049174	14-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.
3-15, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5500002, Japan

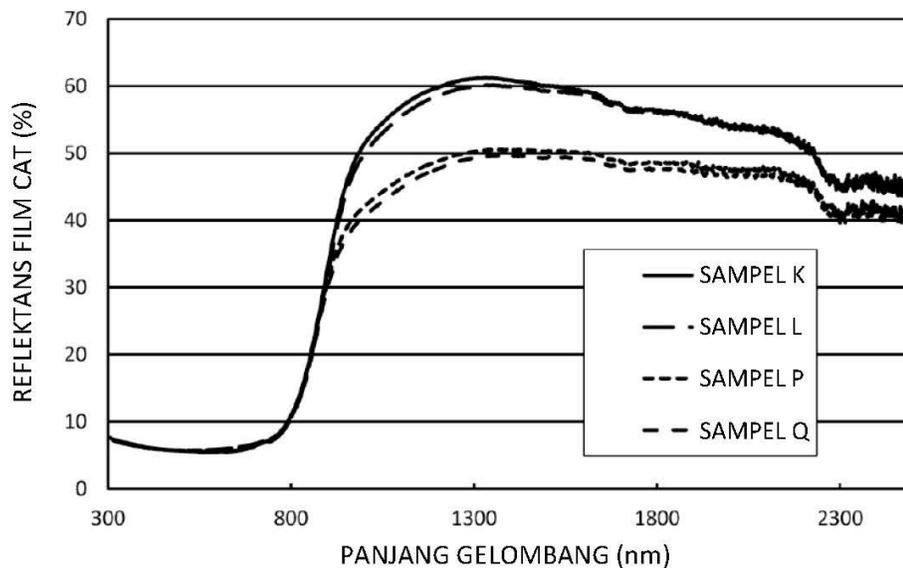
(72) Nama Inventor :
FUJIMURA, Takeshi, JP
SANEFUJI, Norihiko, JP
KATAOKA, Kenji, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Rooseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Inovasi : PIGMEN HITAM REFLEKTIF INFRAMERAH DEKAT DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Disediakan metode untuk memproduksi pigmen hitam reflektif inframerah dekat yang mengandung sedikitnya unsur kalsium, unsur titanium, dan unsur mangan, yang mana metode tersebut memproduksi pigmen yang menunjukkan sedikit elusi unsur kalsium dan unsur mangan yang disebabkan oleh kontak dengan asam. Sedikitnya senyawa kalsium, senyawa titanium, dan senyawa mangan dicampur dengan metode penggilingan basah dan dikalsinasi untuk memberikan luas permukaan spesifik BET sedikitnya 1,0 m²/g dan kurang dari 3,0 m²/g. Pada metode lainnya, unsur bismut dan/atau unsur aluminium dimasukkan dalam pigmen hitam reflektif inframerah dekat yang mengandung sedikitnya unsur kalsium, unsur titanium, dan unsur mangan.



GAMBAR 4

(51) I.P.C : H01R 13/52 (2006.01) ,H01R 12/71 (2011.01) H01R 13/52 (2006.01) ,H01R 12/71 (2011.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908969

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/09/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan

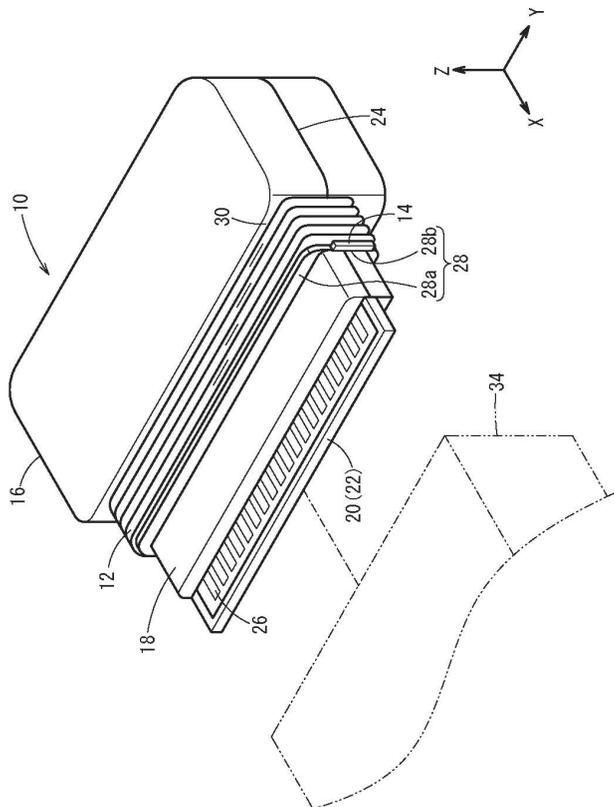
(72) Nama Inventor :
Daisuke SUGIO, JP
Yuichi TAKEDA, JP
Koji INOSE, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yenny Halim
Acemark Building Jalan Cikini Raya No 58 G-H RT/014 RW/005

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENYEKAT KONEKTOR

(57) Abstrak :

Permukaan pinggiran bagian luar suatu konektor (10), dimana suatu struktur penyekat konektor diterapkan, dilengkapi dengan suatu bagian penaut (28) yang bertautan dengan suatu komponen penyekat (12). Suatu rusuk (28a) bagian penaut (28) mengunci komponen penyekat (12) dalam arah penyisipan (X) konektor (10). Komponen penyekat (12) dilengkapi dengan suatu bagian potongan (28b) yang dibentuk dengan memotong suatu bagian rusuk (28a), atau suatu bagian yang menonjol (14) yang bertautan dengan rusuk (28a).



Gambar 1

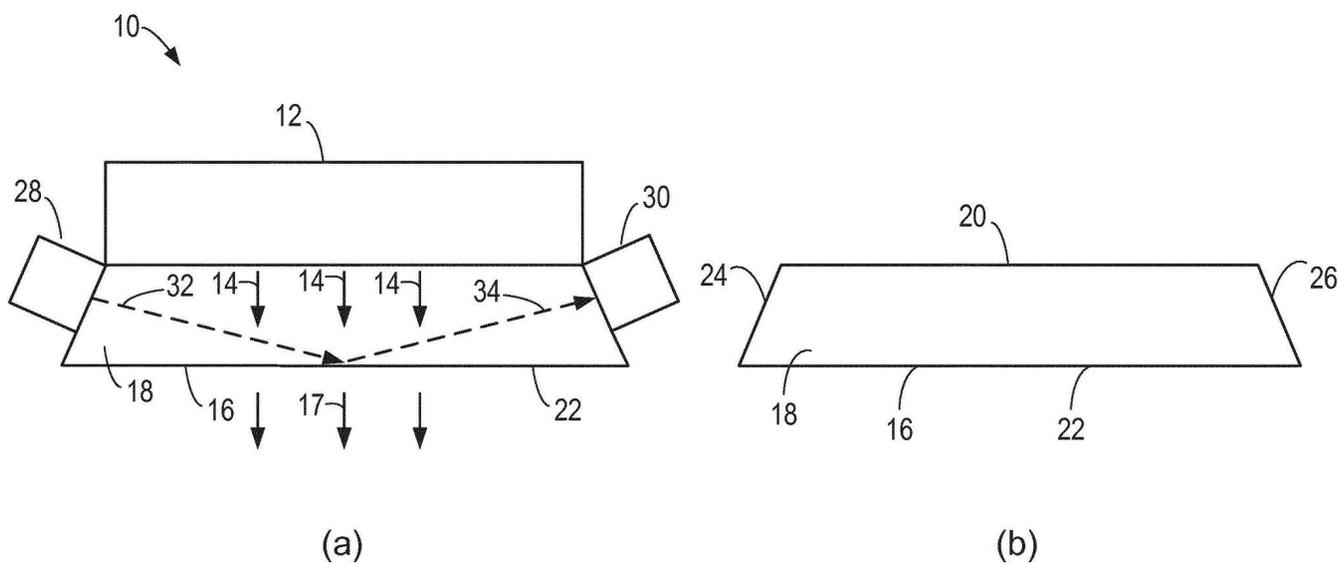
(51) I.P.C : A61B 18/20 (2006.01) ,A61B 18/00 (2006.01) ,A61B 5/00 (2006.01)
A61B 18/20 (2006.01) ,A61B 18/00 (2006.01) ,A61B 5/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908948	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KONINKLIJKE PHILIPS N.V. High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-APR-18	(72) Nama Inventor : Yannyk Parulian Julian BOURQUIN, NL
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17166245.5 12-APR-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1, Jakarta 12560
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/10/2019	

(54) Judul Invensi : PERANTI PERAWATAN KULIT BERBASIS CAHAYA

(57) Abstrak :

Berdasarkan invensi, disediakan peranti perawatan kulit berbasis cahaya yang terdiri atas sumber cahaya perawatan; jendela keluar cahaya perawatan yang melaluinya, selama operasi, cahaya perawatan yang dihasilkan oleh sumber cahaya perawatan diaplikasikan pada kulit pengguna, di mana jendela keluar cahaya perawatan terdiri atas bahan yang transparan secara optik yang disusun agar bersentuhan dengan kulit selama operasi; dan unit pencitraan yang terdiri atas sensor citra 5 yang disusun untuk menghasilkan citra kulit selama operasi. Peranti perawatan kulit lebih lanjut terdiri atas pemandu gelombang optik yang terdiri atas permukaan yang menerima cahaya perawatan, permukaan keluar cahaya pencitraan, dan permukaan utama, di mana permukaan yang menerima cahaya perawatan tersebut disusun untuk menerima cahaya perawatan sehingga cahaya perawatan memasuki pemandu gelombang pada permukaan yang menerima cahaya perawatan; permukaan utama tersebut terdiri atas jendela keluar cahaya perawatan 10 dan disusun untuk mentransmisikan cahaya perawatan sehingga cahaya perawatan keluar dari pemandu gelombang pada jendela keluar cahaya perawatan; permukaan keluar cahaya pencitraan tersebut disusun terhadap permukaan utama untuk menerima cahaya yang direfleksikan pada permukaan utama dengan pantulan internal total pada posisi di mana, selama operasi, tidak ada kulit yang bersentuhan dengan permukaan utama; sensor citra tersebut disusun untuk menerima dari cahaya permukaan keluar cahaya pencitraan 15 yang dipandu oleh pantulan internal total dari permukaan utama menuju permukaan keluar cahaya pencitraan.



Gambar 2

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00420

(13) A

(51) I.P.C : C22C 38/00, C21D 9/46, C22C 38/14, C22C 38/38 C22C 38/00,
C21D 9/46, C22C 38/14, C22C 38/38

(21) No. Permohonan Paten : P00201908919

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-047361	13-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JFE STEEL CORPORATION
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan

(72) Nama Inventor :
HIRASHIMA, Takuya, JP
KAWAMURA, Kenji, JP
ONO, Yoshihiko, JP
HONDA, Yuma, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No.
111 Tebet

(54) Judul Inovasi : LEMBARAN BAJA CANAI DINGIN KEKUATAN-TINGGI DAN METODE
UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

LEMBARAN BAJA CANAI DINGIN KEKUATAN-TINGGI DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA Lembaran baja canai dingin kekuatan-tinggi yang memiliki karakteristik mekanis yang memiliki kekuatan tarik tidak kurang dari 780 MPa, rasio luluh tidak lebih dari 70%, dan masing-masing nilai absolut tidak lebih dari 30 MPa sebagai anisotropi sebidang dari tegangan luluh dan kekuatan tarik diperoleh dengan mencanai panas suatu lempengan baja yang terdiri atas % massa C : 0,07 hingga 0,12%, Si: tidak lebih dari 0,7%, Mn: 2,2 hingga 2,8% dan Ti dan Nb: 0,02 hingga 0,08% seluruhnya, dan mencanai dingin lembaran tersebut, yang diikuti dengan penganilan kontinu untuk membentuk suatu tekstur baja yang terdiri atas ferit yang memiliki rasio area 40 hingga 80% sehubungan dengan tekstur keseluruhan, dan suatu fase kedua yang disusun oleh martensit temper, martensit baru dan bainit, dimana rasio area total dari bainit dan martensit temper terhadap fase kedua tersebut adalah 50 hingga 80%, dan rasio aspek dari martensit baru tersebut adalah dalam rentang 1,0 hingga 1,5.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00419

(13) A

(51) I.P.C : A61K33/06; A61K47/02; A61K47/34; A61K47/36; A61K47/38;
A61K9/10; A61P1/04 A61K33/06; A61K47/02; A61K47/34; A61K47/36;
A61K47/38; A61K9/10; A61P1/04

(21) No. Permohonan Paten : P00201908918

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201710240597.0	13-APR-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD.
35-14, Jeyakgongdan 4-gil, Hyangnam-eup, Hwaseong-si, Gyeonggi-do
18623, Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
CHANG, Ye, CN
LI, Qing Ri, CN
SEOL, Sang Ho, CN
LI, Tie, CN
TONG, Chao, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prudence Jahja
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas
Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : SUSPENSI YANG MENGANDUNG ALUMINIUM HIDROKSIDA DAN
MAGNESIUM HIDROKSIDA DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suspensi yang mengandung aluminium hidroksida dan magnesium hidroksida, serta metode pembuatan suspensi yang mengandung aluminium hidroksida dan magnesium hidroksida. Komposisi suspensi berair menurut invensi ini memastikan laju sedimentasi yang sangat baik dengan menggunakan zat pensuspensi campuran dengan komposisi spesifik, sehingga aluminium hidroksida dan magnesium hidroksida yang tidak dapat larut tidak mudah mengendap, tidak membentuk endapan keras (cake), dan mudah didispersikan kembali. Karena komposisi suspensi berair yang memiliki laju sedimentasi yang sangat baik tidak hanya memiliki stabilitas fisik, tetapi juga membentuk sistem dispersi homogen, maka kemampuan untuk diproduksi ulang atau keefektifan bioavailabilitas dapat dipastikan. Selain itu, komposisi suspensi berair menurut invensi ini menyediakan tekstur yang sangat baik sehingga meningkatkan kepatuhan pasien.

(51) I.P.C : F23L 15/00, F28D 7/10 F23L 15/00, F28D 7/10

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908909			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Osaki 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1416025 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-18			(72)	Nama Inventor : WATANABE, Takemi, JP
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. efiling@hakindah.co.id
	2017-062888	28-MAR-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27/09/2019				

(54) Judul Invensi : PEMANAS AWAL UDARA

(57) Abstrak :

PEMANAS AWAL UDARA Pemanas awal udara yang memperoleh kembali panas dari suatu gas buang dari suatu ketel dan memanaskan awal udara, meliputi suatu tabung pertama yang disediakan dalam lintasan alir gas buang melalui mana gas buang tersebut lewat, dan suatu tabung kedua yang mengelilingi tabung pertama tersebut dari sisi perifer luar dan memanjang di sepanjang tabung pertama tersebut, di mana udara mengalir melalui tabung pertama tersebut, dan udara yang memiliki suatu temperatur yang lebih tinggi daripada udara yang mengalir melalui tabung pertama tersebut mengalir melalui tabung kedua.

(51) I.P.C : H04L 1/00 (2006.01) ,H04W 28/04 (2009.01) H04L 1/00 (2006.01)
,H04W 28/04 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908908

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) PCT/CN2017/081228 20-APR-17 China

PCT/CN2017/088983 19-JUN-17 China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America

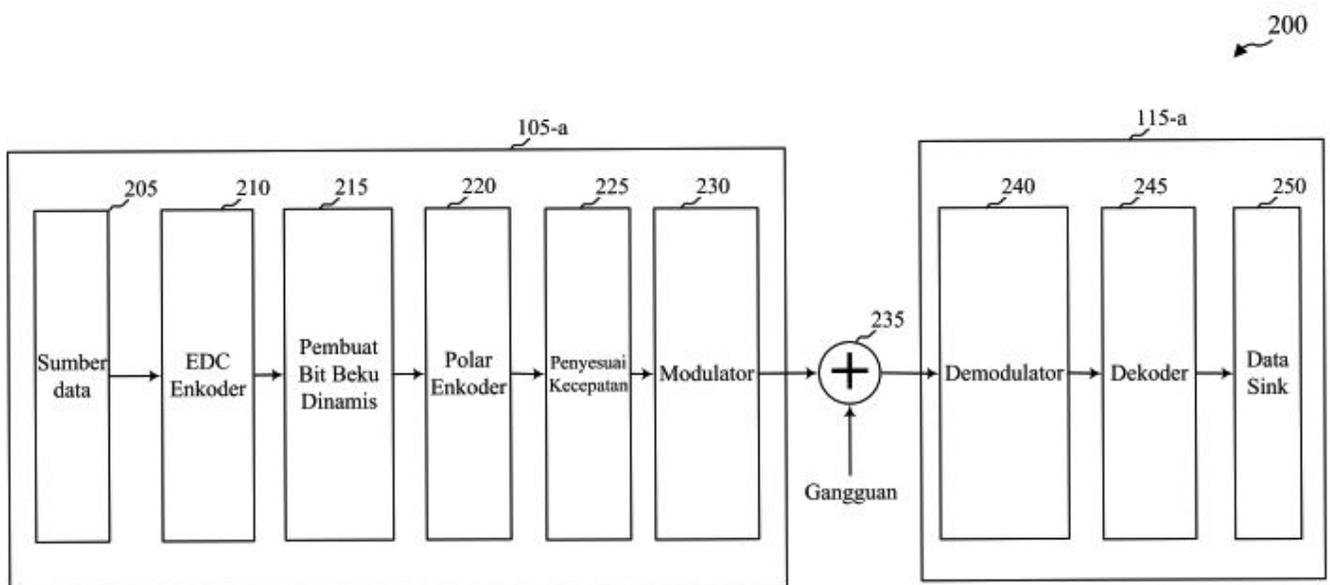
(72) Nama Inventor :
Changlong XU, CN
Jian LI, CN
Chao WEI, CN
Jing JIANG, CN
Jilei HOU, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ludiyanto
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : BIT BEKU DINAMIS DAN DETEKSI KESALAHAN UNTUK KODE POLAR

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan peralatan untuk komunikasi nirkabel dijelaskan untuk bit beku dinamis (frozen) dari kode polar untuk pembatalan lebih dini dan peningkatan kinerja. Suatu perangkat nirkabel bisa menerima suatu sinyal yang terdiri dari suatu kata kode yang dienkodakan menggunakan suatu kode polar. Perangkat nirkabel bisa melakukan pendekodean dari kata kode termasuk setidaknya: pemeriksaan paritas dari suatu subset pertama dari jalur pendekodean untuk pembuatan suatu keputusan pada pembatalan lebih dini dari pendekodean dari kata kode berdasarkan pada bit beku dinamis (frozen), dan pembuatan metrik jalur untuk suatu subset kedua dari jalur pendekodean yang masing-masingnya lulus pemeriksaan paritas berdasarkan pada bit beku dinamis (frozen), dan melakukan deteksi kesalahan pada suatu sekuen bit yang berkaitan dengan satu dari subset kedua dari jalur pendekodean berdasarkan sebagian pada bit deteksi kesalahan dan metrik jalur yang dibuat. Perangkat nirkabel bisa memproses bit informasi berdasarkan pada suatu hasil dari pendekodean.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : A61B 17/16 (2006.01) ,A61B 17/17 (2006.01) A61B 17/16 (2006.01) ,A61B 17/17 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908899

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/FR2017/050595	15-MAR-17	France

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HIRONDELLE MEDICAL
276 Avenue du Douard ZI Les Paluds 13400 Aubagne, FRANCE

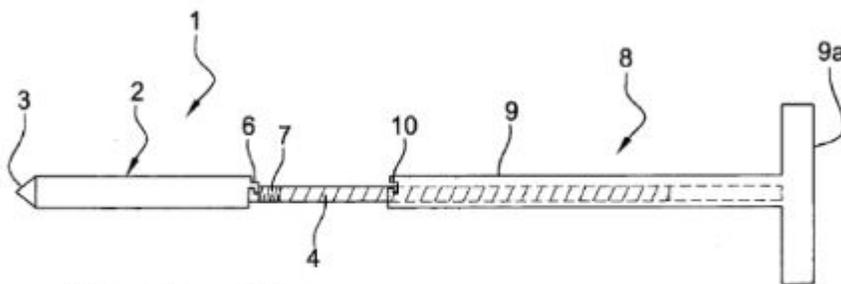
(72) Nama Inventor :
DECoux, Eric, FR
HOA, Nguyen-Thanh Denis, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy
AFFA Intellectual Property Rights Graha Pratama Lt. 15 Jl. M.T. Haryono
Kav. 15 Jakarta 12810 Telp. (021)83793812/16 Fax. (021)83791937;
83702732 Hp. 081511493718 Email. affa@cbn.net.id Web. Affa.co.id

(54) Judul Invensi : PIN PEMANDU ENDOSTEAL, TROKAR PEMOSISI, DAN TROKAR UNTUK MELEPAS PIN TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini terutama berkaitan dengan penggunaan suatu pin pemandu endosteal untuk membuat suatu jalur pemandu untuk implantasi suatu sekrup pedikel atau ortopedi, pin (1) yang memiliki suatu kepala (2) yang dimaksudkan untuk ditanamkan secara sementara dalam suatu tulang (16), dan suatu batang pemandu (4), yang koaksial dengan dan terkunci secara kaku dengan kepala (2), yang berakhir di suatu ujung bebas (5) yang dimaksudkan sekurang-kurangnya setingkat dengan permukaan kulit (17) pasien ketika pin (1) tersebut berada dalam posisi tertanam dalam tulang (16) tersebut, di mana pin (1) tersebut memiliki suatu sarana penggandeng pertama (6) yang dimaksudkan sekurang-kurangnya untuk menguncinya dengan dan melepaskannya dari sekurang-kurangnya satu bagian dari suatu trokar pemosisi (8), dan suatu sarana penggandeng kedua (6) yang dimaksudkan sekurang-kurangnya untuk menguncinya dengan suatu trokar pelepas (8). Invensi ini juga berkaitan dengan suatu trokar (8) untuk memosisikan suatu pin pemandu (1), yang trokar menggabungkan pin pemandu tersebut (1), dan dengan suatu trokar untuk melepaskan pin tersebut (1).



Gambar 3

(51) I.P.C : C07D 261/08 (2006.01) ,A61K 31/42 (2006.01) C07D 261/08
(2006.01) ,A61K 31/42 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908888

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 10-2017-0047393	12-APR-17	Republic Of Korea
10-2018-0042545	12-APR-18	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
IL DONG PHARMACEUTICAL CO., LTD.
2, Baumoe-ro 27-gil, Seocho-gu, Seoul 06752, Republic of Korea

Nama Inventor :
KANG, Jae-Hoon, KR
LEE, Hong-Sub, KR
LEE, Yoon-Suk, KR
JEONG, Jin-Ah, KR
KWON, Sung-Wook, KR
(72) KIM, Jeong-Guen, KR
KIM, Kyung-Sun, KR
SONG, Dong-Keun, KR
PARK, Sun-Young, KR
KIM, Kyeo-Jin, KR
CHOI, Ji-Hye, KR
HWANG, Hey-Min, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : TURUNAN ISOKSAZOLA SEBAGAI AGONIS RESEPTOR NUKLIR DAN
PENGGUNAAN DARINYA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai turunan isoksazola, termasuk komposisi farmasi dan untuk pembuatan turunan isoksazola. Dan lebih khusus lagi invensi ini menyajikan komposisi farmasi dari turunan isoksazola untuk aktivasi reseptor Farnesoid X (FXR, NR1H4).

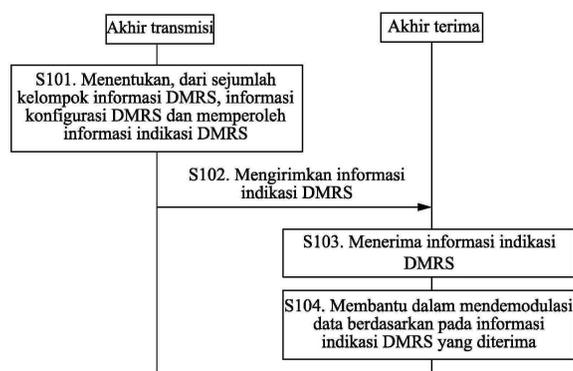
(51) I.P.C : H04L 1/00 (2006.01) H04L 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908862	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-JUL-18	(72) Nama Inventor : Xiang REN, CN Yong LIU, CN Lu RONG, CN
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(30) 201710686645.9 11-AUG-17 China	
201711147995.4 17-NOV-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/04/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PENGINDIKASIAN DAN PENERIMAAN DMRS, AKHIR TRANSMISI, DAN AKHIR TERIMA

(57) Abstrak :

METODE PENGINDIKASIAN DAN PENERIMAAN DMRS, AKHIR TRANSMISI, DAN AKHIR TERIMA Permohonan ini mengungkapkan metode pengindikasian DMRS, metode penerimaan DMRS, dan peralatan. Metode ini meliputi: penentuan, oleh akhir-transmisi dari sejumlah grup informasi konfigurasi sinyal referensi demodulasi (DMRS), informasi konfigurasi DMRS yang bersesuaian dengan skema transmisi DMRS saat ini, dan memperoleh informasi indikasi DMRS berdasarkan pada informasi konfigurasi DMRS; di mana masing-masing segrup informasi konfigurasi DMRS mencakup sejumlah informasi informasi konfigurasi DMRS; dan pengiriman, pada akhir-transmisi, informasi indikasi DMRS. Metode dan peralatan yang disediakan dalam permohonan ini diimplementasikan untuk mencocokkan sejumlah skenario di NR. Ini dapat memenuhi persyaratan untuk mentransmisikan lebih banyak lapisan data, dan selanjutnya dapat mengurangi pengeluaran indikasi.



GAMBAR 6

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00409

(13) A

(51) I.P.C : C02F 1/52 (2006.01) ,C02F 1/56 (2006.01) C02F 1/52 (2006.01)
,C02F 1/56 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908849

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17165702.6	10-APR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNILEVER N.V.
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands

(72) Nama Inventor :
CHATTERJEE, Debosree, IN
RAJENDIRAN, Ganesan, IN
THIRUMENI, Dhanalakshmi, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Rooseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEMURNIAN AIR YANG MENGANDUNG PARTIKULAT
INERT DAN CAMPURAN PEMURNIAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi pemurnian air yang mengandung: • 18-98 %berat berdasarkan berat kering komposisi pengisi partikulat inert; dan • 2-82 %berat berdasarkan berat kering komposisi campuran pemurnian yang mengandung campuran berikut ini berdasarkan berat: a. 15 sampai 80 %berat senyawa aluminium klorohidrat dengan formula umum $(Al_nCl_{(3n-m)}(OH)_m)$, yang memiliki kebasaaan berkisar 70%-95%; b. 15 sampai 80 %berat garam senyawa anionik organik yang memiliki berat molekul tidak lebih dari 1.000 kDa dan yang mana senyawa anionik organik tersebut terdiri dari satu atau lebih gugus anionik yang dipilih dari karboksilat, sulfonat, dan sulfat; dan c. 5 sampai 20 %berat flokulan polimerik non-ionik dan/atau anionik, yang memiliki berat molekul lebih dari 1.000 kDa; yang mana rasio molar senyawa anionik organik terhadap aluminium adalah sedikitnya 0,19, dan yang mana kebasaaannya ditentukan melalui persamaan: $100\% * [OH] / (3 * [Al])$. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan metode untuk menjernihkan air dan berhubungan dengan kit penjernihan air.

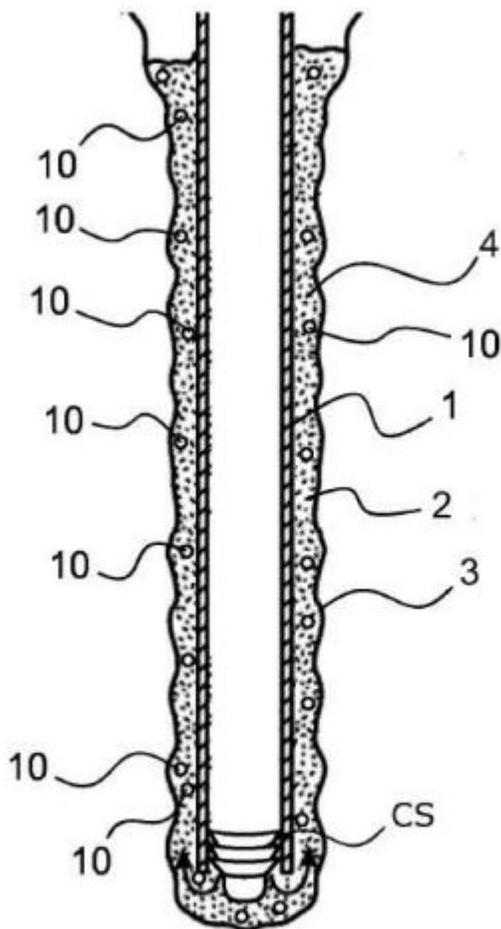
(51) I.P.C : E21B 47/00 (2012.01) E21B 47/00 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908828	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Welltec Oilfield Solutions AG Baarerstrasse 96, 6300 Zug, Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-18	(72) Nama Inventor : Carsten NESGAARD, DK
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17162045.3 21-MAR-17 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2019	

(54) Judul Invensi : SISTEM SENSOR BAWAH LUBANG

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sistem sensor bawah lubang, yang terdiri dari sejumlah unit sensor yang membentuk jaringan mesh, guna menyediakan jalur data yang handal meskipun setidaknya beberapa unit sensor berada di luar kisaran dari kumpulan data yang ada di level permukaan atau di level dasar laut, di mana tiap satu dari unit sensor terletak di dalam anulus bersemen yang dibentuk di antara selubung dan dinding sumur, dan sedikitnya satu dari unit sensor dilengkapi dengan detektor untuk mendeteksi karakteristik semen di dalam anulus. Lebih lanjut, invensi ini berhubungan dengan metode penyediaan sistem sensor bawah lubang dan berhubungan dengan metode penentuan karakteristik semen.



GAMBAR 2B

(51) I.P.C : B62J 9/00, B62J 11/00, B62J 35/00 B62J 9/00, B62J 11/00, B62J 35/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201908759

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017/060183 24-MAR-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN

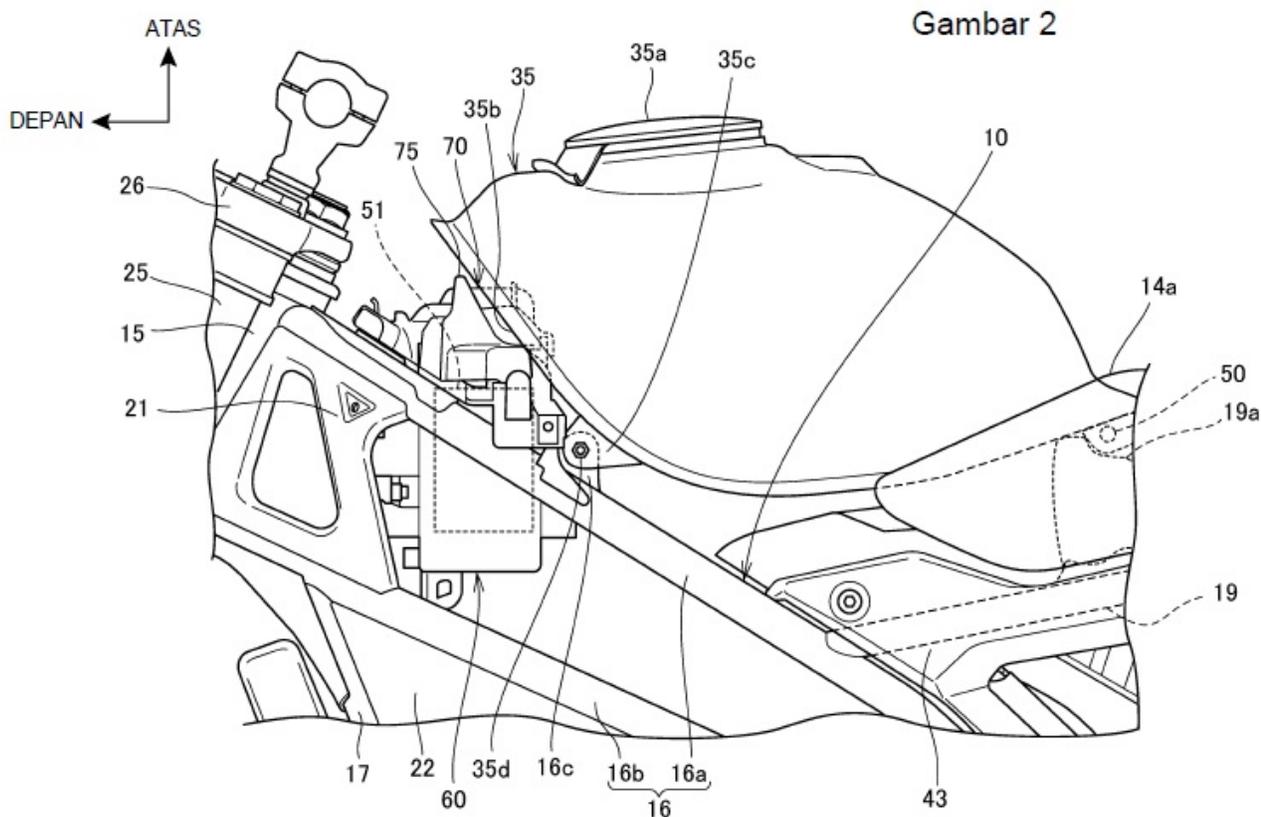
(72) Nama Inventor :
YAOKAWA Tetsuo, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rizki Adriansyah Muchamad
Menara Imperium 12th Floor Suite D, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. 1,
Metropolitan Kuningan Superblok, Jakarta 12980

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR PENGATURAN BATERAI UNTUK KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Disediakan akses ke baterai yang diatur di bawah tangki bahan bakar. Dalam struktur pengaturan baterai, untuk kendaraan jenis tunggang sadel, termasuk rangka bodi kendaraan (10) termasuk rangka utama (16) meluas dari pipa kepala (15) ke sisi belakang kendaraan, tangki bahan bakar (35) diposisikan di atas rangka utama (16), mesin (11) diposisikan di bawah rangka utama (16), dan baterai (51), tangki bahan bakar (35) ditopang secara ayun pada rangka bodi kendaraan (10) oleh bagian penopang ayun (50) yang disediakan di bagian ujung depan atau bagian ujung belakang dari tangki bahan bakar (35), dan baterai (51) disediakan di antara tangki bahan bakar (35) dan mesin (11), dan diatur pada sisi yang berlawanan dari sisi dimana bagian penopang ayun (50) disediakan.



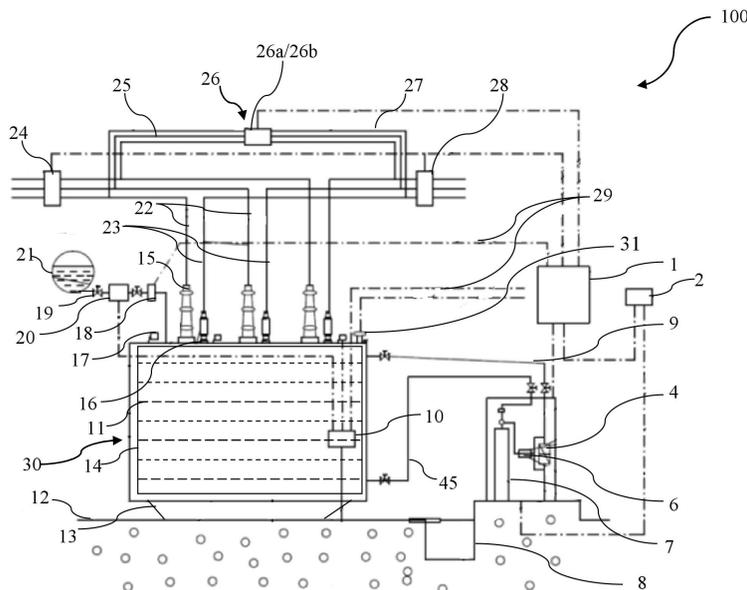
(51) I.P.C : H01F 27/40 (2006.01) H01F 27/40 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908748	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WAKCHAURE, V. K. CTR Manufacturing Industries Limited, Nagar Road, Pune, Maharashtra 411 014, India
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-OCT-17	(72) Nama Inventor : WAKCHAURE, V. K., IN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 67/2017 06-MAR-17 Bangladesh	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marhendra Aristanto AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5, Jl. Duren Tiga No. 101, Jakarta 12760
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/04/2019	

(54) Judul Invensi : ALAT UNTUK MENDETEKSI API DAN MENCEGAH LEDAKAN TRANSFORMATOR DAN METODENYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini memberikan alat untuk mendeteksi api dan mencegah ledakan transformator. Alat tersebut mencakup sedikitnya satu unit deteksi variasi tegangan dan unit deteksi kelebihan arus untuk memberikan sinyal masukan pertama dan kedua ke sedikitnya satu unit kontrol. Juga, sedikitnya satu unit deteksi lonjakan dan sedikitnya satu Relai Kenaikan Tekanan Cepat disediakan pada alat untuk memberikan sinyal masukan ketiga ke unit kontrol. Satu pemutus sirkuit atau lebih dikonfigurasi untuk memberikan sinyal masukan keempat ke unit kontrol. Sedikitnya satu unit kontrol menerima salah satu dari sinyal masukan pertama, sinyal masukan kedua, sinyal masukan ketiga, dan sinyal masukan keempat, sehingga membangkitkan sinyal kontrol untuk mengoperasikan katup penyaliran dan katup pelepasan gas.



Gambar 1

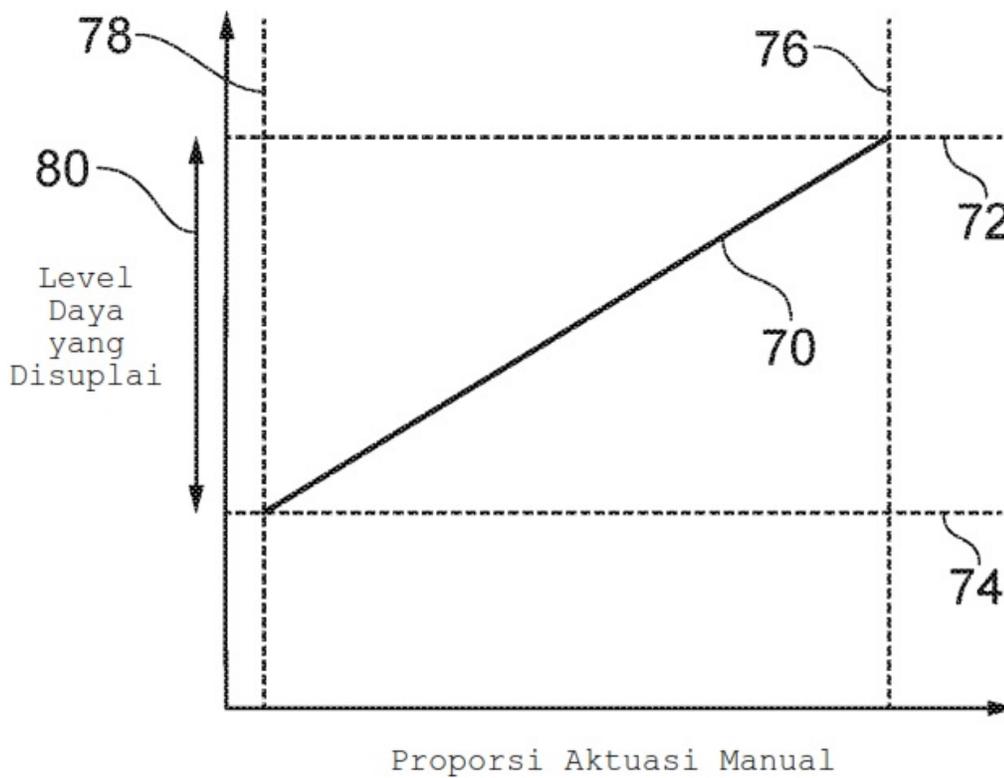
(51) I.P.C : A24F 47/00 (2006.01) A24F 47/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908729	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18	Nama Inventor : HEPWORTH, Richard, GB DICKENS, Colin, GB MOLONEY, Patrick, GB
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 1705550.0 06-APR-17 United Kingdom	(72) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2, Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA Pondok Indah, Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019	(74)

(54) Judul Inovasi : PERANTI PENYEDIA UAP ELEKTRONIK DENGAN SUPLAI DAYA VARIABEL

(57) Abstrak :

Suatu sistem penyedia uap elektronik mencakup suatu penguap untuk menghasilkan uap untuk penghirupan oleh seorang pengguna sistem penyedia uap elektronik; suatu suplai daya listrik untuk menyuplai daya ke penguap; suatu unit masukan pengguna untuk mendeteksi suatu aktuasi pengguna manual; dan suatu unit kontrol yang dikonfigurasi untuk mengontrol, dari suatu rentang level daya yang tersedia, suatu level daya yang disuplai dari suplai daya listrik ke penguap dalam proporsi dengan suatu level aktuasi pengguna manual yang terdeteksi oleh unit masukan pengguna selama pembentukan uap.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : C10K 3/00 (2006.01) C10K 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908688

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-070632 31-MAR-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HITACHI ZOSEN CORPORATION
7-89, Nanko-kita 1-chome, Suminoe-ku, Osaka-shi, Osaka, 5598559, Japan

(72) Nama Inventor :
SUGIMURA, Eriko, JP
SHINOOKA, Takuya, JP
HAMA, Toshio, JP

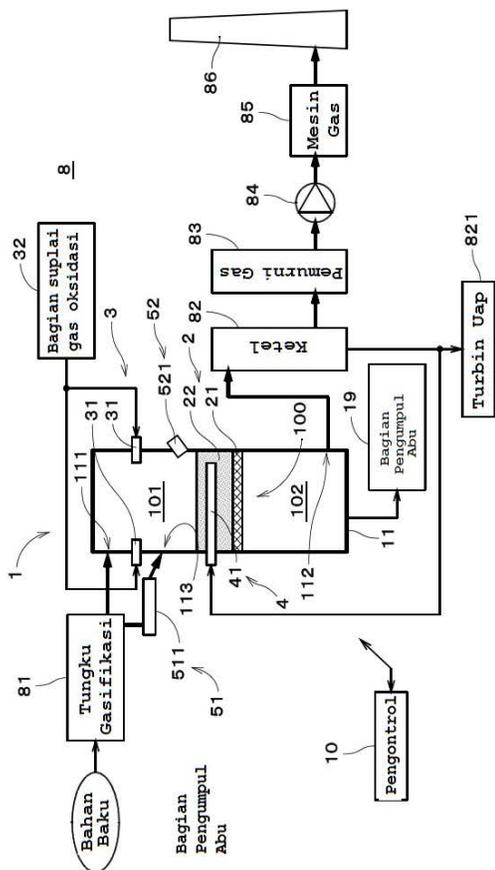
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Ambadar
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : TUNGKU PEMBENTUKAN KEMBALI GAS

(57) Abstrak :

Pada tungku pembentukan kembali gas (1), bodi tungku (11) membentuk lintasan alir (100) untuk gas pirolisis yang disuplai dari tungku gasifikasi (81). Penahan lapisan yang telah diisi (2) terletak di lintasan alir (100) dan menahan lapisan berisi arang (22) yang diisi dengan arang. Pembakar tar (3) mensuplai gas mengandung oksigen ke gas pirolisis dalam ruang di hulu lapisan berisi arang (22) dalam lintasan alir (100) untuk membakar tar yang terkandung dalam gas pirolisis sebelum gas pirolisis lewat melalui lapisan berisi arang (22). Penyembur uap (4) menyemburkan uap dari lubang penyemburan yang terletak di bagian dalam lapisan berisi arang (22). Sehingga, konsentrasi tar dalam gas pirolisis dapat dikurangi secara signifikan.

1/5



Gambar 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00572

(13) A

(51) I.P.C : A61F 13/15 (2006.01) ,A61F 13/53 (2006.01) A61F 13/15
(2006.01) ,A61F 13/53 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908678

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-OCT-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/04/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210,
JAPAN

(72) Nama Inventor :
Tomoyuki MOTEGI, JP
Yuki KATO, JP
Ryuji MATSUNAGA, JP
Takuaki HARADA, JP
Hiroyuki IWASA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ronny Gunawan
Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai, Kembangan, Jakarta
Barat. E-mail : indopat2012@gmail.com

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

METODE PEMBUATAN BENDA PENYERAP Suatu metode pembuatan komponen penyerap dari invensi sekarang adalah metode pembuatan suatu komponen penyerap (100) yang mencakup serat-serat sintetis (10b). Metode melibatkan: langkah pengangkutan untuk mengangkut sejumlah fragmen lembaran (10bh) yang mencakup serat-serat sintetis (10b) ke suatu lekukan akumulasi (41) dengan menggunakan saluran (3); langkah akumulasi untuk mengakumulasi, dalam lekukan akumulasi (41), sejumlah fragmen lembaran (10bh) diangkut dalam langkah pengangkutan, dan membentuk suatu akumulasi (100a') yang merupakan komponen penyusun dari komponen penyerap (100); dan langkah penekanan untuk menekan akumulasi (100a') secara keseluruhan dalam arah ketebalan.

(51) I.P.C : A61K 9/00 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01) ,A61K 47/18 (2017.01)
,A61K 47/26 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) A61K 9/00 (2006.01) ,A61K 39/00
(2006.01) ,A61K 47/18 (2017.01) ,A61K 47/26 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908668

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/482,270 06-APR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.
777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 10591, United States

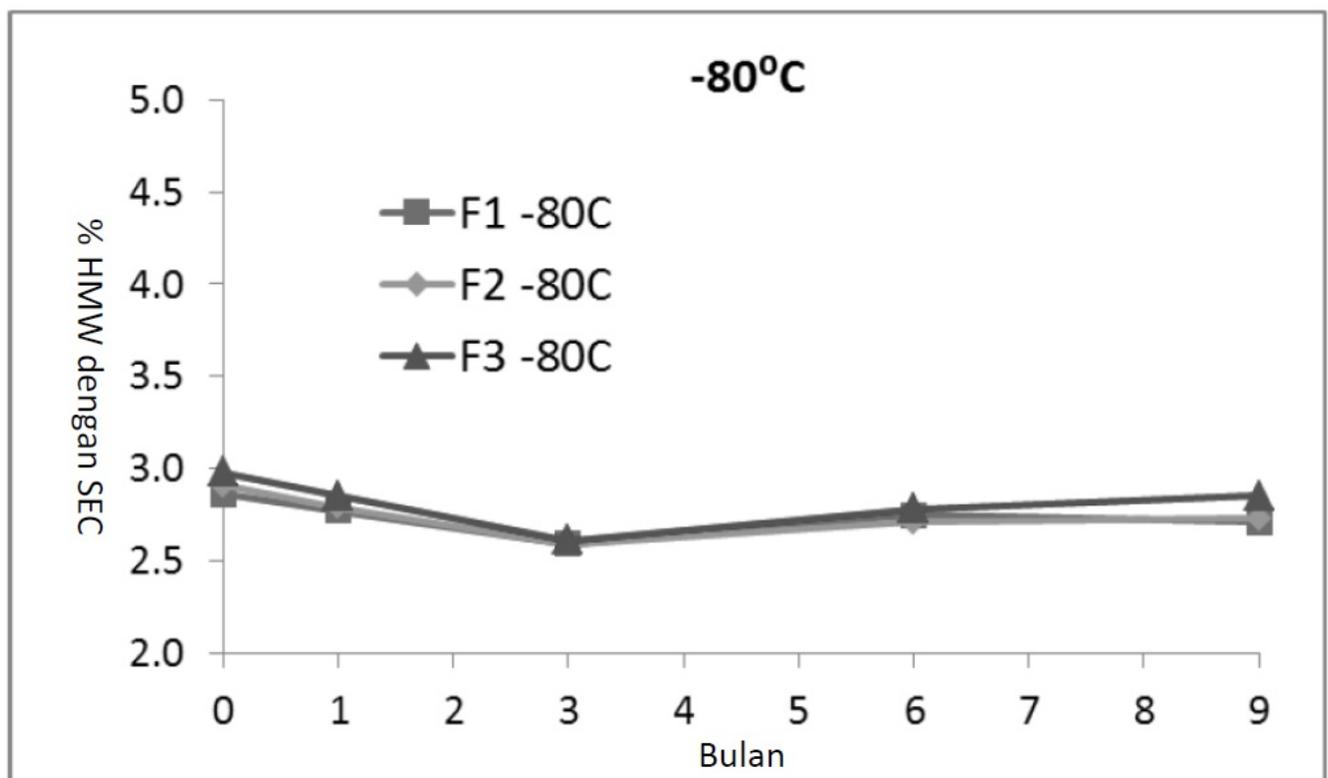
(72) Nama Inventor :
HU, Qingyan, US
LIU, Dingjiang, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Migni Myriasandra Noerhadi
Kantor Taman A9 Unit A6 dan A7, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : FORMULASI ANTIBODI STABIL

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan formulasi farmasi stabil yang mengandung antibodi manusia yang secara spesifik berikatan pada protein kematian terprogram-1 (PD-1) manusia. Dalam perwujudan tertentu, formulasi tersebut mengandung, selain antibodi anti-PD-1, dapar, asam amino, surfaktan non-ionik, dan gula. Formulasi farmasi dari invensi ini memperlihatkan derajat stabilitas antibodi yang substansial terhadap stres dan penyimpanan.



GAMBAR 2A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00373

(13) A

(51) I.P.C : B01J 13/14 A61K 8/81 A61K8/11 B01J 13/20 B01J 13/22 B01F 17/00
C11D 3/50 B01J 13/14 A61K 8/81 A61K8/11 B01J 13/20 B01J 13/22 B01F 17/00
C11D 3/50

(21) No. Permohonan Paten : P00201908659

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1706762.0	28-APR-17	Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GIVAUDAN SA
5 Chemin de la Parfumerie, 1214 Vernier, Switzerland

(72) Nama Inventor :
Emmanuel AUSSANT, FR
Sandra GUINEBRETIERE, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ludiyanto
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PENGEMBANGAN PADA ATAU YANG TERKAIT DENGAN SENYAWA-
SENYAWA ORGANIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan dispersi mikrokapsul aminoplast bermuatan negatif yang stabil dalam komposisi deterjen non-suspensi yang mengandung surfaktan anionik. Mikrokapsul didispersi secara stabil dengan sarana poliamfolit kationik, yang ditanamkan dalam cangkang mikrokapsul tersebut.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00372

(13) A

(51) I.P.C : H04W 60/00 (2009.01) ,H04W 88/14 (2009.01) H04W 60/00
(2009.01) ,H04W 88/14 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908619

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/491,191 27-APR-17 United States Of America

62/501,055 03-MAY-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LG ELECTRONICS INC.
128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
KIM, Laeyoung, KR
KIM, Hyunsook, KR
RYU, Jinsook, KR
PARK, Sangmin, KR
YOUN, Myungjune, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Ambadar
Jalan Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MELAKUKAN PROSEDUR TERKAIT REGISTRASI-AMF OLEH UDM DALAM SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL, DAN PERANTINYA

(57) Abstrak :

Dalam salah satu perwujudan dari invensi ini, suatu metode untuk mengaktifkan suatu UDM (Manajemen Data Terpadu) untuk melakukan suatu prosedur terkait registrasi dari suatu AMF (Fungsi Manajemen Akses dan Mobilitas) dalam suatu sistem komunikasi nirkabel meliputi langkah-langkah: menerima, oleh UDM, suatu pesan yang terkait dengan registrasi AMF pelayanan dari suatu UE, yang mencakup informasi jenis akses dan informasi ID (Identitas), dari suatu AMF pertama; mentransmisikan, oleh UDM, suatu pesan terkait deregistrasi ke suatu AMF kedua ketika AMF kedua ada, di mana AMF kedua teregistrasi sebagai suatu AMF pelayanan dari UE dan terkait dengan informasi jenis akses.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00371

(13) A

(51) I.P.C : C08L 69/00 (2006.01) ,C08K 5/103 (2006.01) ,C08K 5/1515 (2006.01) ,C08K 5/526 (2006.01) ,C08K 5/527 (2006.01) ,C08L 63/00 (2006.01) ,G02B 1/04 (2006.01) C08L 69/00 (2006.01) ,C08K 5/103 (2006.01) ,C08K 5/1515 (2006.01) ,C08K 5/526 (2006.01) ,C08K 5/527 (2006.01) ,C08L 63/00 (2006.01) ,G02B 1/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908618

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-066841	30-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
IDEMITSU KOSAN CO.,LTD.
1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008321, JAPAN

(72) Nama Inventor :
ISOZAKI, Toshio, JP
TORII, Takahiro, JP
YAMAZAKI, Yasunobu, JP
OKUBO, Naoto, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Ambadar
Jalan Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI RESIN POLIKARBONAT DAN BODI CETAKAN

(57) Abstrak :

Yang disediakan adalah komposisi resin polikarbonat, yang meliputi: resin polikarbonat aromatik (A); senyawa epoksi alisiklik (B); antioksidan tertentu (C); dan senyawa fosfor tertentu (D), dimana, terhadap 100 bagian massa dari komponen (A), suatu kandungan dari komponen (B) adalah 0,01 bagian massa atau lebih dan 0,1 bagian massa atau kurang, suatu kandungan dari komponen (C) adalah 0,01 bagian massa atau lebih dan 0,1 bagian massa atau kurang, dan suatu kandungan dari komponen (D) adalah 0,01 bagian massa atau lebih dan 0,05 bagian massa atau kurang.

(51) I.P.C : H02K 9/14 (2006.01) ,H02K 5/18 (2006.01) H02K 9/14 (2006.01)
,H02K 5/18 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908609

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-APR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/10/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Robert Bosch GmbH
Postfach 30 02 20 70442 Stuttgart, Germany.

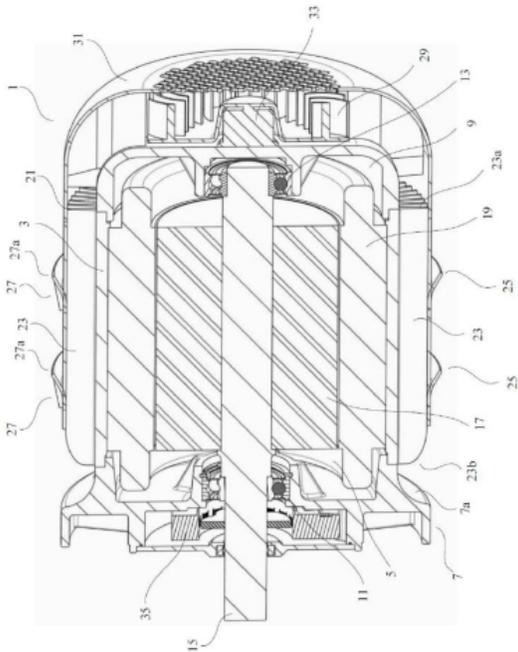
(72) Nama Inventor :
ZHU, Tao, AU
DENG, Shi, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta Kota.

(54) Judul Invensi : MOTOR LISTRIK

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai motor listrik yang terdiri dari casing dimana sejumlah sirip pembuangan panas memanjang ke arah longitudinal ditempatkan di sepanjang arah melingkar untuk membentuk jalur aliran udara pendingin yang memanjang secara membujur antara sirip pembuangan panas yang berdekatan; tutup ujung pertama dan tutup ujung kedua melekat pada casing di ujungnya untuk membentuk ruang interior yang tertutup secara substansial; poros berputar yang didukung oleh tutup ujung pertama dan tutup ujung kedua; rotor diposisikan di dalam ruang internal dan dipasang ke poros berputar; dan stator diposisikan di dalam ruang internal, yang mengelilingi rotor dan ditempatkan berdekatan dengan casing. Motor listrik lebih lanjut terdiri dari alat pemandu aliran udara yang ditempatkan pada sirip pembuangan panas dan memungkinkan sirip pembuangan panas memaparkan sebagian ke lingkungan sekitar dalam arah melingkar dari casing, alat pemandu aliran udara dikonfigurasi untuk mengalihkan aliran udara pendingin yang cenderung keluar dari saluran aliran udara pendingin ke lingkungan sekitarnya di tengah jalur aliran udara pendingin kembali ke jalur udara pendingin. Menurut invensi ini, dimungkinkan untuk mendinginkan motor listrik secara merata dan meningkatkan efisiensi pembuangan panas.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01) ,C07K 16/40 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01) ,C07K 16/40 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908599	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18	Nama Inventor : Peter BRUENKER, DE Alexander BUJOTZEK, DE Harald DUERR, DE Guy GEORGES, BE
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Christian KLEIN, DE Stephane LECLAIR, FR Moritz RAPP, DE Eva Carina SUM, DE Christine TRUMPFHELLER, DE Pablo UMAÑA, CR
(30) 17164725.8 04-APR-17 European Patent Office 18158751.0 27-FEB-18 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/10/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : MOLEKUL PENGIKAT ANTIGEN BISPESIFIK YANG MAMPU BERIKATAN SPESIFIK DENGAN CD40 DAN FAP

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan molekul-molekul pengikat antigen bispesifik, yang mencakup (a) sedikitnya satu domain pengikatan antigen yang mampu berikatan spesifik dengan CD40, dan (b) sedikitnya satu domain pengikatan antigen yang mampu berikatan spesifik dengan suatu antigen sel target, khususnya Protein Aktivasi Fibroblas (FAP), dan metode untuk memproduksi molekul-molekul tersebut dan metode untuk menggunakan molekul-molekul tersebut.

(51) I.P.C : B26F 1/44 (2006.01), B26F 1/14 (2006.01), B30B 15/02 (2006.01), B30B 15/08 (2006.01) B26F 1/44 (2006.01), B26F 1/14 (2006.01), B30B 15/02 (2006.01), B30B 15/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908589

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/465,401 01-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DIEBEC MATRICES LTEE
255 boul. Hymus, Pointe-Claire, Québec H9R 1G6, Canada

(72) Nama Inventor :
Paolo QUERCIA, CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marhendra Aristanto
Perkantoran KINDO SQUARE Blok B No. 5, Jl. Duren Tiga Raya No. 101,
Jakarta 12760, Indonesia

(54) Judul Invensi : BLOK CETAKAN, RAKITAN CETAKAN PENGGARIS BAJA YANG MENCAKUPNYA, DAN METODENYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan cetakan potong penggaris baja yang memiliki blok cetakan dengan sedikitnya satu kerf yang dikonfigurasi untuk menerima penggaris baja yang sepadan untuk disisipkan sebagian ke dalam kerf. Blok cetakan tersebut juga memiliki sedikitnya satu elemen yang memiliki sifat-sifat magnetik, seperti misalnya magnet, yang terletak atau ditanam di dekat tiap-tiap kerf untuk memberikan medan magnet yang mempertahankan penggaris baja ketika penggaris baja diterima di dalam kerf yang sepadan. Hadirnya elemen(-elemen) magnet di dekat kerf(-kerf) memungkinkan mempertahankan penggaris(-penggaris yang sepadan pada posisinya di dalam kerfnya bahkan apabila kerf "lolos". Penggaris yang sepadan dapat segera dan mudah disisipkan dan dipertahankan dengan akurat bahkan apabila blok cetakan memuai atau menyusut akibat variasi atmosfer. Di antar keuntungan-keuntungan lainnya, invensi ini memungkinkan stabilitas yang lebih baik dari cetakan potong, perataan yang lebih cepat pada kempa, dan peningkatan jumlah pemisauan ulang dan waktu kerja yang lebih lama.

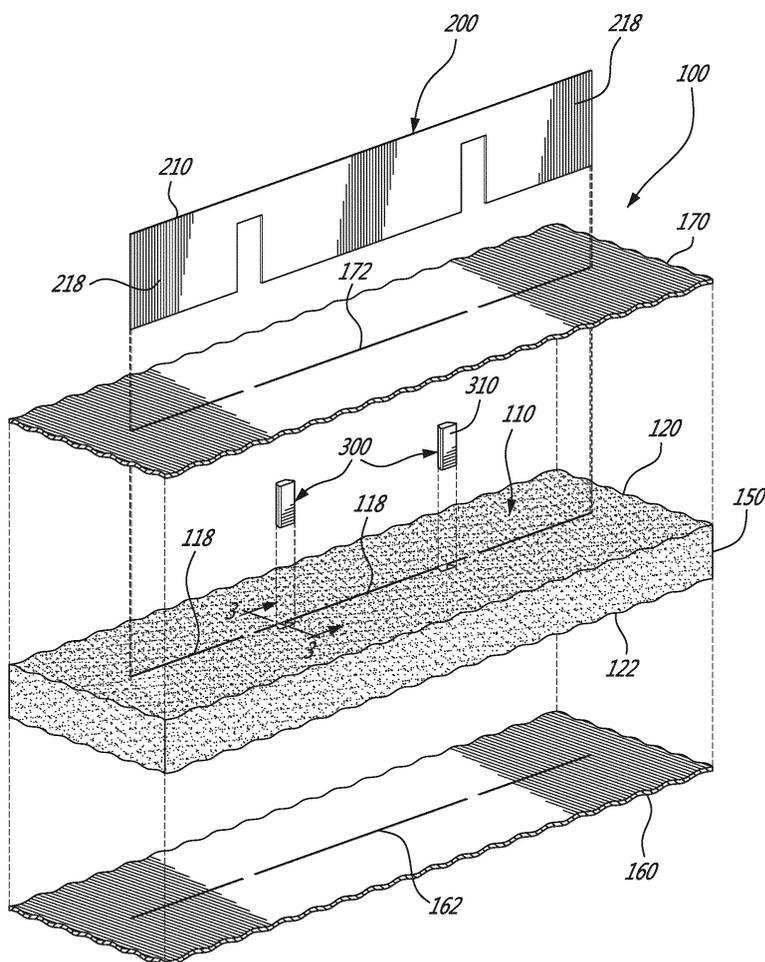


FIG. 2

(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,C22C 38/04 (2006.01) ,F16F 1/02 (2006.01) ,C21D 7/06 (2006.01) ,C21D 9/02 (2006.01) ,C21D 9/52 (2006.01) C22C 38/00 (2006.01) ,C22C 38/04 (2006.01) ,F16F 1/02 (2006.01) ,C21D 7/06 (2006.01) ,C21D 9/02 (2006.01) ,C21D 9/52 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908569

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-DEC-17

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-062172	28-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/06/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD.
5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410041

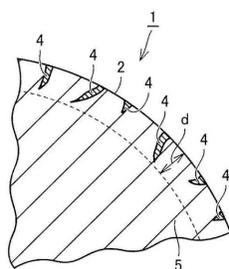
(72) Nama Inventor :
Takashi WATANABE, JP
Yoshiro FUJINO, JP
Sadamu MATSUMOTO, JP
Fumio YAMAMOTO, JP
Takuya OGUCHI, JP
Fumio TAKAHASHI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Belinda Rosalina, S.H., LL.M.
Gandaria 8, Lantai 3 Unit C, Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta

(54) Judul Inovasi : KAWAT BAJA DAN PEGAS

(57) Abstrak :

KAWAT BAJA DAN PEGAS Suatu kawat baja dibuat dari suatu baja yang mengandung lebih dari atau sama dengan 0,7% massa dan lebih kecil dari atau sama dengan 1,0% massa karbon, lebih besar dari atau sama dengan 0,12% massa dan lebih kecil dari atau sama dengan 0,32% massa silikon, dan lebih besar dari atau sama dengan 0,3% massa dan lebih kecil dari atau sama dengan 0,9% massa mangan, sisanya berupa besi dan pengotor-pengotor yang tak dapat dihindari. Suatu kedalaman dekarburasi total di dalam suatu penampang irisan yang tegak lurus dengan suatu arah memanjang kawat baja lebih kecil dari atau sama dengan 0,5% suatu diameter penampang irisan. Suatu perbedaan antara suatu nilai maksimum dan suatu nilai minimum kekerasan pada suatu garis lurus yang melintasi pusat gravitasi dalam suatu penampang irisan yang tegak lurus dengan arah memanjang kawat baja lebih kecil dari atau sama dengan 50 HV.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : G06F 17/14 (2006.01) ,G06F 17/18 (2006.01) ,H04W 52/24 (2009.01) ,H04W 72/08 (2009.01) ,H04L 1/00 (2006.01) G06F 17/14 (2006.01) ,G06F 17/18 (2006.01) ,H04W 52/24 (2009.01) ,H04W 72/08 (2009.01) ,H04L 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908538

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17164572.4	03-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Electric Corporation
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, Japan

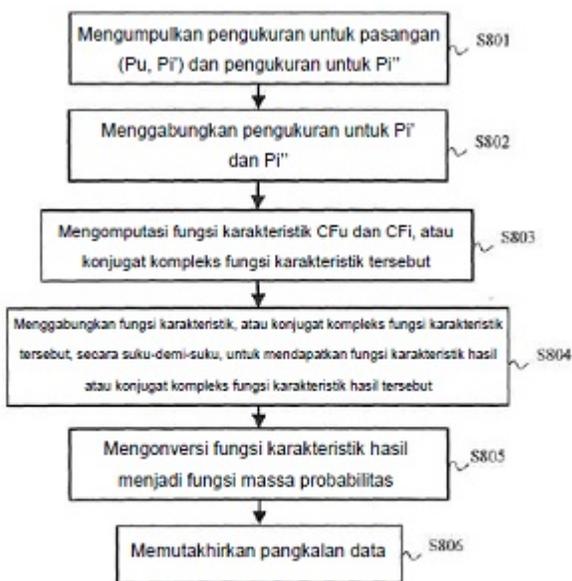
(72) Nama Inventor :
GRESSET, Nicolas, FR
SANO, Hiroyasu, JP
SUZUKI, Kazumasa, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, , Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Inovasi : SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL DAN METODE UNTUK MEMBANGUN DATA RASIO SINYAL TERHADAP INTERFERENSI PLUS DERAU

(57) Abstrak :

Pada sistem komunikasi nirkabel, data SINR diperoleh dari data pengukuran daya, sebagai berikut: mengumpulkan data pengukuran daya pertama dari daya total yang diterima sewaktu komunikasi; mengumpulkan data pengukuran daya kedua dari daya interferensi pada-transmisi; mengomputasi data pengukuran daya ketiga dari daya yang bermanfaat, dari data pengukuran daya pertama dan data pengukuran daya kedua; mengumpulkan data pengukuran daya keempat dari daya interferensi luar-transmisi; menggabungkan data pengukuran daya kedua dan data pengukuran daya keempat untuk membentuk set data daya interferensi kelima; mengomputasi fungsi karakteristik pertama dari data pengukuran daya ketiga, dan mengomputasi fungsi karakteristik kedua dari data pengukuran daya kelima; membangun fungsi karakteristik ketiga yang berhubungan dengan data SINR yang berhubungan dengan kanal transmisi, dengan melakukan perkalian suku-demi-suku dari fungsi karakteristik pertama dan fungsi karakteristik kedua; mengomputasi fungsi massa probabilitas dari fungsi karakteristik ketiga.



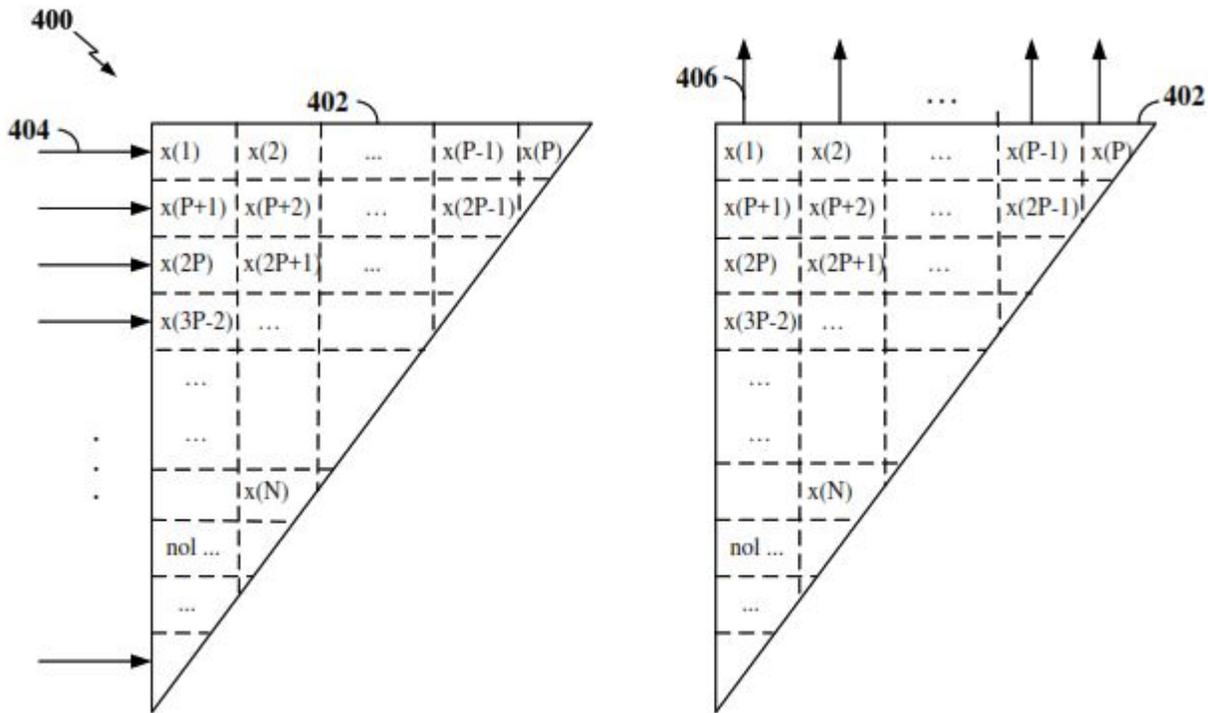
GAMBAR 8

(21) No. Permohonan Paten : P00201908529	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAR-18	Nama Inventor : Jian LI, CN Changlong XU, CN Chao WEI, CN Jilei HOU, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara PCT/CN2017/079903 10-APR-17 China	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto, S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j, Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : DESAIN PENYISIP YANG EFISIEN UNTUK KODE POLAR

(57) Abstrak :

Aspek pada pengungkapan ini berhubungan dengan peranti komunikasi nirkabel yang dikonfigurasi untuk mengkode blok informasi untuk memproduksi blok kode dan menyisipkan blok kode yang menggunakan penyisip meliputi sejumlah baris dan sejumlah kolom, dimana jumlah kolom pada penyisip bervariasi antara baris. Dalam sebagian contoh, penyisip meliputi matriks baris dan kolom berbentuk segitiga sama kaki kanan. Dalam contoh lain, penyisip meliputi matriks baris dan kolom berbentuk trapesium.



GAMBAR
4

(51) I.P.C : B02C17/18; B02C17/22; B02C19/00; B23P19/04 B02C17/18;
B02C17/22; B02C19/00; B23P19/04

(21) No. Permohonan Paten : P00201908528

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017900684	28-FEB-17	Australia
2017902225	12-JUN-17	Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Russell Mineral Equipment Pty Ltd
149 Hursley Road, Toowoomba, Queensland 4350, Australia

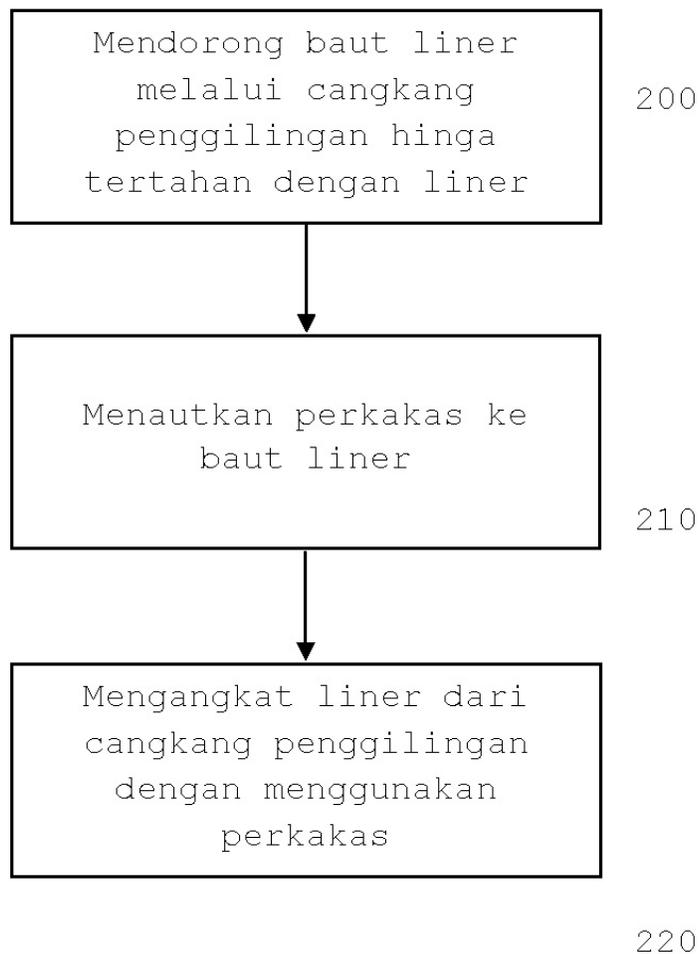
(72) Nama Inventor :
Steven Mark WATERS, AU
Peter John RUBIE, AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prudence Jahja, S.H.,LL.M
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas
Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : SISTEM PELEPASAN LINER PENGGILINGAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode pelepasan liner dari penggilingan, liner yang diertatkan ke cangkang penggilingan dengan sekurang-kurangnya satu baut liner, metode yang mencakup: (a) memasukkan sekurang-kurangnya satu baut liner melalui cangkang penggilingan hingga baut tertahan pada liner, dimana dalam posisi tertahan, kepala sekurang-kurangnya satu baut liner tersebut ditampakkan sedemikian sehingga menonjol sedikit dari liner ke arah interior penggilingan; (b) menautkan perkakas ke sekurang-kurangnya satu baut liner tersebut; dan, (c) mengangkat liner menjauh dari cangkang penggilingan dengan menggunakan perkakas yang dengan demikian memungkinkan liner dilepaskan dari penggilingan. Invensi ini juga menjelaskan tentang sistem untuk melepaskan liner dari penggilingan dan perkakas yang digunakan dalam melepaskan liner dari penggilingan. Gambar 2



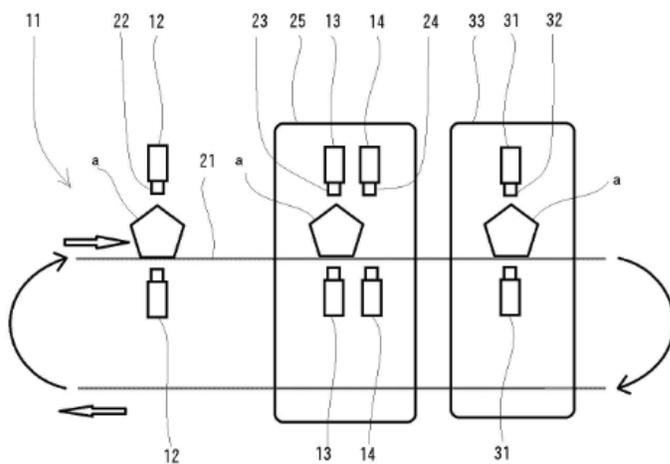
(51) I.P.C : C23G 5/00, B08B 3/02 C23G 5/00, B08B 3/02

(21) No. Permohonan Paten : P00201908519	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MOLITEC STEEL CO., LTD. 18-31 Tanimachi 6-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-FEB-18	(72) Nama Inventor : TAKEMOTO TOSHIHIKO, JP TOKAI TAKAHIRO, JP FUKUDA TAKUMA, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto, S.H. Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, , Menteng , Jakarta
(30) JP 2017-035752 28-FEB-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/08/2019	

(54) Judul Invensi : SISTEM MENGHILANGKAN MINYAK DENGAN MENGGUNAKAN UAP AIR SUPER PANAS DAN ALAT PENGHASIL UAP AIR SUPER PANAS

(57) Abstrak :

SISTEM MENGHILANGKAN MINYAK DENGAN MENGGUNAKAN UAP AIR SUPER PANAS DAN ALAT PENGHASIL UAP AIR SUPER PANAS Disediakan suatu sistem menghilangkan minyak dan metode menghilangkan minyak dengan mana penghilangan oli yang baik dapat dicapai, dan perangkat penghasil uap yang super panas yang dapat digunakan dalam pelaksanaannya. Invensi ini terdiri dari alat penghilang minyak (11) yang memberikan, dari bagian pembuangan (13), uap yang super panas yang diperoleh oleh alat penghasil uap yang super panas ke obyek perawatan a, yang meliputi minyak pada permukaannya. Objek perlakuan a diatur sedemikian rupa sehingga suhu permukaannya didinginkan oleh bagian pendingin (12) sehingga lebih rendah dari uap yang dipanaskan berlebih. Kondensasi embun dihasilkan pada permukaan objek perlakuan a dengan melepaskan uap panas berlebih dari bagian pembuangan (13), dan kondensasi embun dihembuskan dan dikeluarkan dari permukaan objek perlakuan a dengan bagian penghilangan (14), dan dengan demikian minyak pada permukaan dihilangkan bersama dengan kondensasi embun.



Gbr. 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00265

(13) A

(51) I.P.C : D21D 1/20 (2006.01) D21D 1/30 (2006.01) D21D 1/20 (2006.01)
D21D 1/30 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908479	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DSG TECHNOLOGY HOLDINGS LTD. Room 1505, Millennium Trade Centre, 56 Kwai Cheong Road, Kwai Chung, Hong Kong, Hong kong, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-FEB-18	
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : VARONA, Eugenio, US WRIGHT, Andrew, GB SMID, Dennis, NL
(30) 62/463,714 26-FEB-17 United States Of America	
62/482,277 06-APR-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/08/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Ambadar, S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : BAHAN PENYERAP, DAN SISTEM DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Partikel SAP-serat mencakup partikel inti superabsorben (partikel inti SAP) dan sejumlah serat yang melekat pada partikel inti SAP dan memanjang darinya. Partikel-partikel SAP-serat dapat dibentuk dalam ruang unggun terfluidisasi menggunakan proses pengeringan semprot. Partikel-partikel SAP-serat dapat dimasukkan ke dalam inti penyerap dan barang, seperti dalam popok sekali pakai.

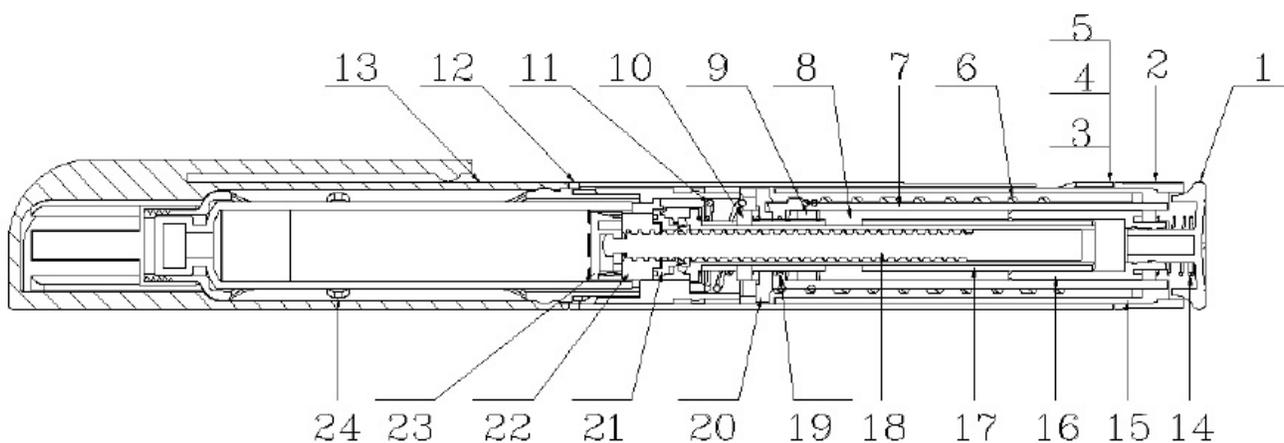
(51) I.P.C : A61M 5/20 (2006.01) ,A61M 5/31 (2006.01) A61M 5/20 (2006.01)
,A61M 5/31 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908478	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GANSU CHANGEE BIO-PHARMACEUTICAL CO., LTD. Nian Pu Industrial Zone, Maiji District, Tianshui, Gansu 741020, P.R. China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JAN-18	(72) Nama Inventor : HAN, Yitao, CN PAN, Junfeng, CN LI, Guoan, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat, S.H. Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta, 14350, Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
201710671909.3 08-AUG-17 China	
201720979435.4 08-AUG-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/07/2019	

(54) Judul Inovasi : PENA INJEKSI YANG MAMPU MELAKUKAN PENGATURAN HALUS

(57) Abstrak :

Pena injeksi yang mampu melakukan pengaturan halus, yang terdiri dari: mekanisme transmisi spiral diferensial, yang terdiri dari batang tekan (18), mur batang tekan (22), roda gigi penempatan berputar (21), batang pengaturan (17), dan tabung roda gigi (8); mekanisme pengaturan dosis, yang terdiri dari tombol (2), tabung kode numerik (15), tabung pengaturan (7), cincin hubungan roda gigi (9), dan tabung pengaturan dan hubungan (6); rumah (3), mekanisme transmisi spiral diferensial disediakan dalam rumah (3), jendela (4) disediakan pada rumah (3), dan pemegang inti pena (24) disediakan dalam rumah (3); dan mekanisme injeksi, yang terdiri dari komponen hubungan tombol (16), tombol (1), dan pegas tombol (14). Selama pengaturan, bagian kontak antara cincin hubungan roda gigi(9) dan tabung roda gigi (8) klik di bawah kerja dari roda gigi sehingga dengan cepat ke pengguna. Selain itu, penglihatan yang cepat pada jendela (4) juga memudahkan pengaturan dosis. Pena injeksi yang mampu melakukan pengaturan halus dapat juga digunakan kembali, dan dapat menyempurnakan ketepatan injeksi dengan mengubah gerakan spiral menjadi gerakan lurus.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00263

(13) A

(51) I.P.C : C07K 16/18 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01) C07K 16/18
(2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908448	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-18	
Data Prioritas :	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Genentech, Inc. 1 DNA Way, South San Francisco, California 94080, United States of America
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Geoffrey KERCHNER, US Edmond TENG, US
62/477,535 28-MAR-17 United States Of America	
(30) 62/532,696 14-JUL-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAROLITA SETIATI PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone DJalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950
62/577,559 26-OCT-17 United States Of America	
62/580,359 01-NOV-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/09/2019	

(54) Judul Invensi : METODE-METODE PENGOBATAN PENYAKIT NEURODEGENERATIF

(57) Abstrak :

Invensi ini menyajikan metode-metode untuk mengobati tauopati dengan antibodi-antibodi anti-Tau.

(51) I.P.C : H04B 7/06 (2006.01) ,H04L 5/00 (2006.01) ,H04L 25/02 (2006.01)
H04B 7/06 (2006.01) ,H04L 5/00 (2006.01) ,H04L 25/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908428

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/481,658 04-APR-17 United States Of America

15/943,586 02-APR-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America

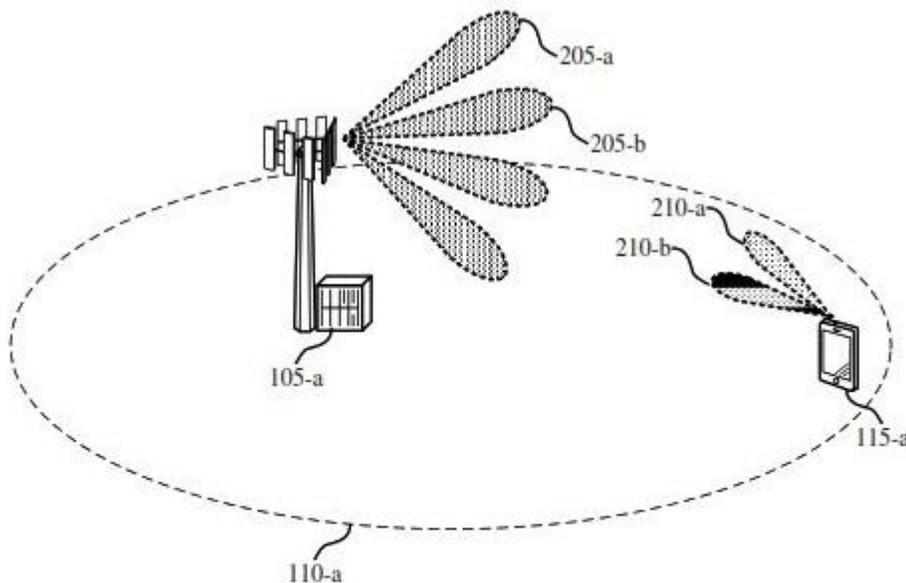
(72) Nama Inventor :
Sundar SUBRAMANIAN, IN
Xiao Feng WANG, CA
Junyi LI, US
Juergen CEZANNE, DT
Ashwin SAMPATH, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LUDIYANTO, SH., MH., MM.
Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021 3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480

(54) Judul Invensi : PENGELOLAAN SINAR MENGGUNAKAN SINYAL SINKRONISASI MELALUI BINGKAI KERJA UMPAN BALIK SALURAN

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Dalam aspek dari uraian invensi berikut ini, peralatan pengguna (UE) bisa melaporkan metrik (misalnya daya sinyal diterima, pengidentifikasi sinar) tentang sinar-sinar sinyal sinkronisasi (SS) menggunakan framework sama (misalnya, atau serupa) yang digunakan untuk pelaporan sinyal referensi informasi keadaan saluran (CSI-RS). Karena SS dimaksudkan untuk dibroadcast lintas area cakupan yang luas dengan cara pancaran (beamformed), SS merepresentasikan pelengkap yang menjanjikan pada teknik pengelolaan sinar yang ada. Sesuai dengan itu, pengelolaan sinar bisa dicapai paling tidak sebagian berdasarkan pada pelaporan satu atau beberapa metrik dari SS pancaran (beamformed) melalui framework feedback saluran.



Gambar 2

200

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00261

(13) A

(51) I.P.C : A61K8/31; A61K8/46; A61K8/92; A61K8/06; A61Q19/10 A61K8/31;
A61K8/46; A61K8/92; A61K8/06; A61Q19/10

(21) No. Permohonan Paten : P00201908419

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17167394.0	20-APR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Unilever N.V.
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands

(72) Nama Inventor :
Congling QUAN, CN
David John LANG, US
Bruce Davis CASBARRO, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST.
PT Rouse Consulting International, Suite 701, Pondok Indah Office
Tower 2, Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : NANOEMULSI-NANOEMULSI YANG MENCAKUP ESTER DAN/ATAU
AMIDA SULFOALKIL DARI ASAM LEMAK DALAM FASE BERAIR

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan nanoemulsi-nanoemulsi minyak-dalam-air yang dapat-dipompa. Fase minyak mengandung minyak yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari minyak trigliserida dan/atau petrolatum maupun asam lemak C8 hingga C18; dan fase berair mengandung ester dan/atau amida sulfoalkil dari asam-asam lemak sebagai pengemulsi.

(51) I.P.C : B23K 35/26 (2006.01) ,B22F 1/00 (2006.01) ,B22F 1/02 (2006.01) ,B23K 35/14 (2006.01) ,B23K 35/22 (2006.01) ,C22C 13/00 (2006.01) ,C22C 13/02 (2006.01) B23K 35/26 (2006.01) ,B22F 1/00 (2006.01) ,B22F 1/02 (2006.01) ,B23K 35/14 (2006.01) ,B23K 35/22 (2006.01) ,C22C 13/00 (2006.01) ,C22C 13/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908418

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-037088	28-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD.
23, Senju Hashido-cho, Adachi-ku, Tokyo 120-8555, Japan

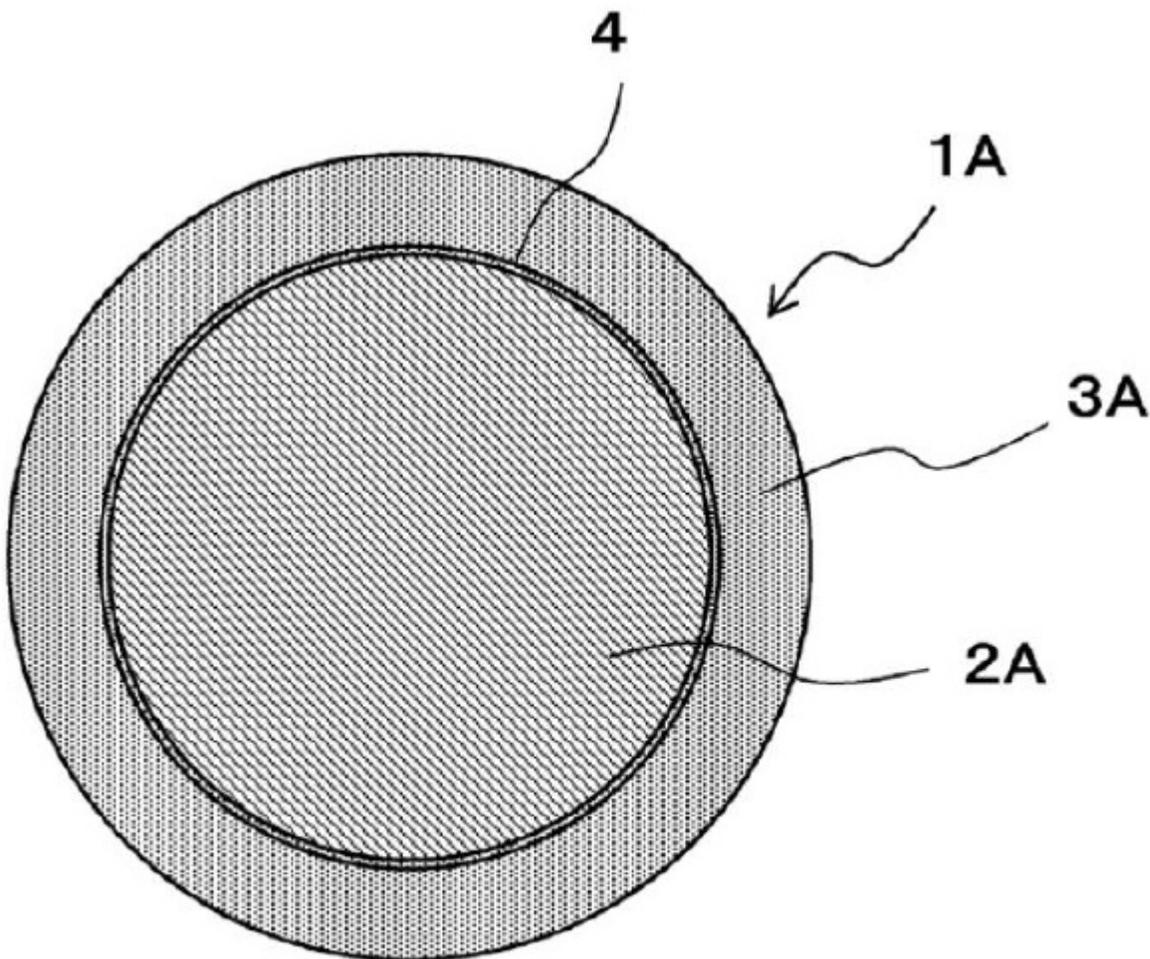
(72) Nama Inventor :
Tomoaki NISHINO, JP
Takahiro HATTORI , JP
Hiroyoshi KAWASAKI , JP
Takahiro ROPPOGI , JP
Daisuke SOMA , JP
Isamu SATO, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A9, Unit A6 & A7, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung,
Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Inovasi : BAHAN SOLDER, PASTA SOLDER, SOLDER BENTUKAN DAN SAMBUNGAN SOLDER

(57) Abstrak :

Disediakan suatu bahan solder yang dapat menekan terjadinya elektromigrasi. Bahan solder adalah bola inti (1A) yang meliputi inti sferis (2A) yang tersusun dari Cu atau paduan Cu, dan lapisan solder (3A) yang melapisi inti (2A), dan yang mana lapisan solder (3A) memiliki: kandungan Cu 0,1 %massa atau lebih dan 3,0 %massa atau kurang, kandungan Bi 0,5 %massa atau lebih dan 5,0 %massa atau kurang, kandungan Ag 0 %massa atau lebih dan 4,5 %massa atau kurang, dan kandungan Ni 0 %massa atau lebih dan 0,1 %massa atau kurang, dengan Sn adalah sisa.



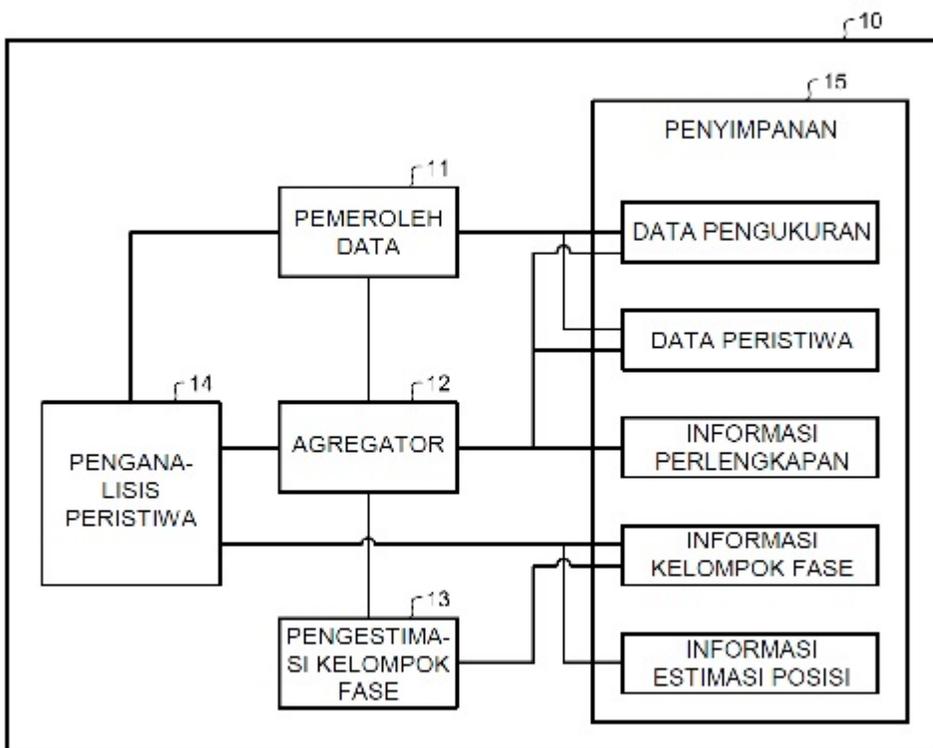
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00201908378	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-17	(72) Nama Inventor : Hirohisa FURUTA, JP Shoichi KITAMURA, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : CUT MUTIA DEWI Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7, Jl. DR Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta Selatan 12950
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/09/2018	

(54) Judul Invensi : ALAT ESTIMASI KELOMPOK FASE, METODE ESTIMASI KELOMPOK FASE, DAN PROGRAM ESTIMASI KELOMPOK FASE

(57) Abstrak :

Suatu alat estimasi kelompok fase (10) menurut invensi ini mencakup: pemeroleh data (11) yang memperoleh data yang ditransmisikan dari meteran pintar; penyimpanan (15) yang menyimpan informasi perlengkapan yang mengindikasikan korespondensi antara meteran pintar dan trafo yang dipasang pada tiang yang bersesuaian dengan meteran pintar; dan pengestimasi kelompok fase (13) yang mengklasifikasikan bagian pemrosesan menjadi kelompok fase berdasarkan informasi perlengkapan dan data. Tiap-tiap bagian pemrosesan adalah bagian yang bersesuaian dengan trafo yang dipasang pada tiang, dan tiap-tiap kelompok fase diberi daya oleh fase yang sama dari jalur distribusi.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : B05D 3/08 (2006.01) ,B05D 7/14 (2006.01) ,B05D 7/24 (2006.01)
,B32B 15/08 (2006.01) ,C09D 183/04 (2006.01) B05D 3/08 (2006.01) ,B05D 7/14
(2006.01) ,B05D 7/24 (2006.01) ,B32B 15/08 (2006.01) ,C09D 183/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908368

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

2017-065922 29-MAR-17 Japan

(30) 2017-109218 01-JUN-17 Japan

PCT/JP2017/024064 30-JUN-17 Japan

2017-254240 28-DEC-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Nippon Steel Nisshin Co., Ltd.
3-4-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 1008366, Japan

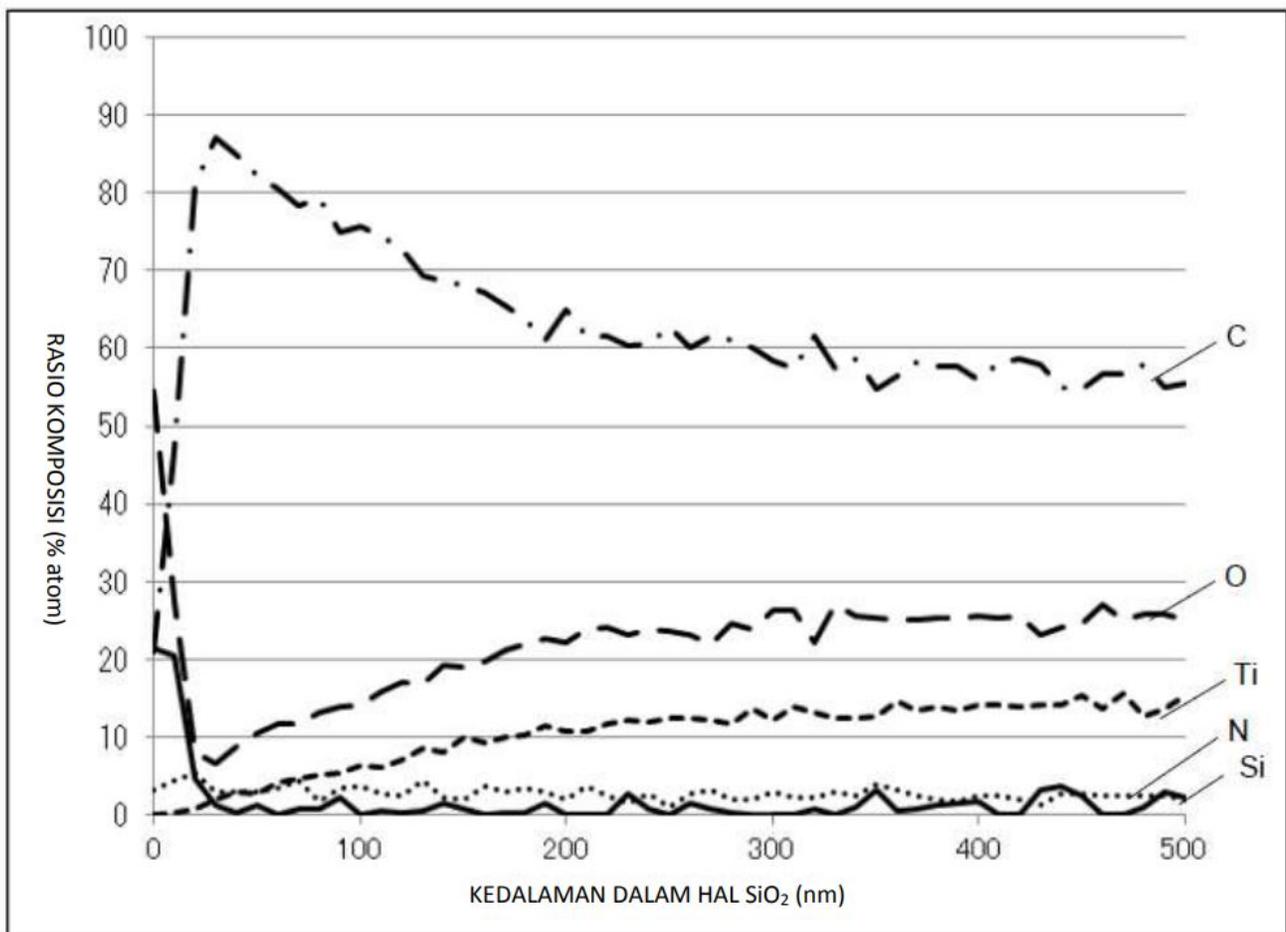
(72) Nama Inventor :
Masaki SATOU, JP
Seiju SUZUKI, JP
Shuichi SUGITA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : PELAT LOGAM TERSALUT DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengatasi masalah dalam menyediakan metode produksi untuk pelat logam tersalut yang memiliki resistensi terhadap noda akibat hujan dan resistensi terhadap gores yang sangat baik, dan yang lebih lanjut memiliki penampilan yang disukai. Untuk mengatasi masalah ini, metode produksi pelat logam tersalut ini meliputi: langkah untuk membentuk film penyalut pada permukaan pelat logam dengan mengaplikasikan dan mengeringkan penyalut yang mengandung resin silikon; dan langkah untuk mengaplikasikan perlakuan api ke film penyalut. Resin silikon mengandung gugus silanol dalam jumlah 5-50 %mol relatif terhadap angka molar total atom Si.



Gb. 7

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00258

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/728 (2006.01) ,A61K 45/00 (2006.01) ,A61K 47/61 (2017.01) ,A61P 19/02 (2006.01) ,A61P 29/00 (2006.01) A61K 31/728 (2006.01) ,A61K 45/00 (2006.01) ,A61K 47/61 (2017.01) ,A61P 19/02 (2006.01) ,A61P 29/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908359	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SEIKAGAKU CORPORATION 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAR-18	(72) Nama Inventor : KANO, Kazuyuki, JP NOBUOKA, Yuji, JP SEO, Takayuki, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : TOETI HERATY N. ROOSENO, PROF., DR. Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-049203 14-MAR-17 Japan	
2017-132509 06-JUL-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/09/2019	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI UNTUK MENGOBATI PENYAKIT SENDI DAN KIT YANG BERISI KOMPOSISI UNTUK MENGOBATI PENYAKIT SENDI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi untuk mengobati penyakit sendi dan kit yang berisi komposisi untuk mengobati penyakit sendi, dan tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi untuk mengobati penyakit sendi yang dapat digunakan pada pasien dengan penyakit sendi, dan kit yang berisi komposisi untuk mengobati penyakit sendi. Invensi ini meminimalkan beban pada pasien dengan penyakit sendi kronis sementara juga mencapai efek obat yang sangat baik melalui komposisi untuk mengobati penyakit sendi yang mengandung asam hialuronat termodifikasi yang memiliki gugus yang berasal dari senyawa anti-inflamasi atau garam yang dapat diterima secara farmasi dari asam hialuronat termodifikasi, dan yang digunakan dengan cara diberikan kepada pasien dengan penyakit sendi manusia sebagai injeksi tunggal per periode empat minggu atau lebih.

(51) I.P.C : C10J 3/02 (2006.01) C10J 3/26 (2006.01) C10J 3/02 (2006.01)
C10J 3/26 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908329

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-059323	24-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YANMAR CO., LTD.
1-32, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5308311, JAPAN

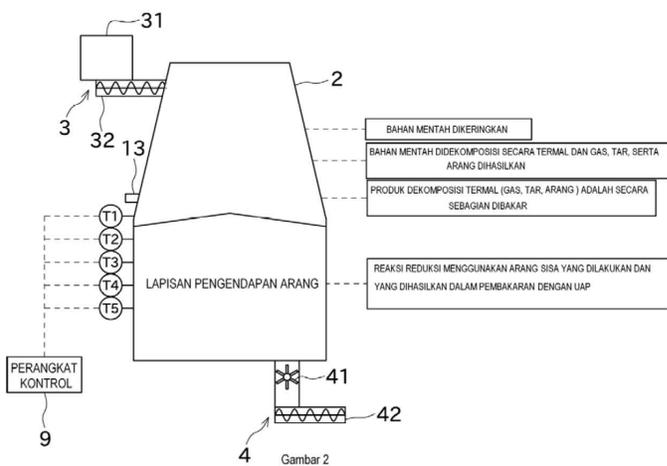
(72) Nama Inventor :
HAYASHI, Kentaro, JP
HARA, Akihiro, JP
WAKIZAKA, Hiroaki, JP
MATSUMOTO, Takeshi, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
NADIA AM BADAR, SH.
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PERANGKAT GASIFIKASI

(57) Abstrak :

Suatu perangkat gasifikasi meliputi suatu tungku gasifikasi (2), suatu sensor temperatur pertama (T1), suatu sensor temperatur kedua (2), dan suatu perangkat kontrol (9). Tungku gasifikasi (2) melakukan dekomposisi termal pada suatu bahan mentah untuk menghasilkan gas, dan karbida yang dihasilkan selama dekomposisi termal diendapkan dalam tungku gasifikasi (2). Sensor temperatur kedua (T2) ditempatkan dibawah sensor temperatur pertama (T1) dalam arah ketinggian tungku dari tungku gasifikasi (2). Jika suatu perbedaan diantara nilai deteksi dari sensor temperatur pertama (T1) dan suatu nilai deteksi dari sensor temperatur kedua (T2) adalah lebih besar daripada atau sama dengan nilai ambang batas, perangkat kontrol (9) menentukan bahwa suatu permukaan atas dari lapisan pengendapan dari karbida ditempatkan diantara sensor temperatur pertama (T1) dan sensor temperatur kedua (T2) dalam arah ketinggian tungku dari tungku gasifikasi (2).



(51) I.P.C : F21S 41/00 (2018.01) ,B62J 6/02 (2006.01) ,F21S 43/00 (2018.01) ,F21S 45/00 (2018.01) ,F21W 103/00 (2018.01) ,F21W 104/00 (2018.01) ,F21W 105/00 (2018.01) ,F21W 102/00 (2018.01) ,F21W 107/17 (2018.01) F21S 41/00 (2018.01) ,B62J 6/02 (2006.01) ,F21S 43/00 (2018.01) ,F21S 45/00 (2018.01) ,F21W 103/00 (2018.01) ,F21W 104/00 (2018.01) ,F21W 105/00 (2018.01) ,F21W 102/00 (2018.01) ,F21W 107/17 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908318
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-069295 30-MAR-17 Japan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/09/2019

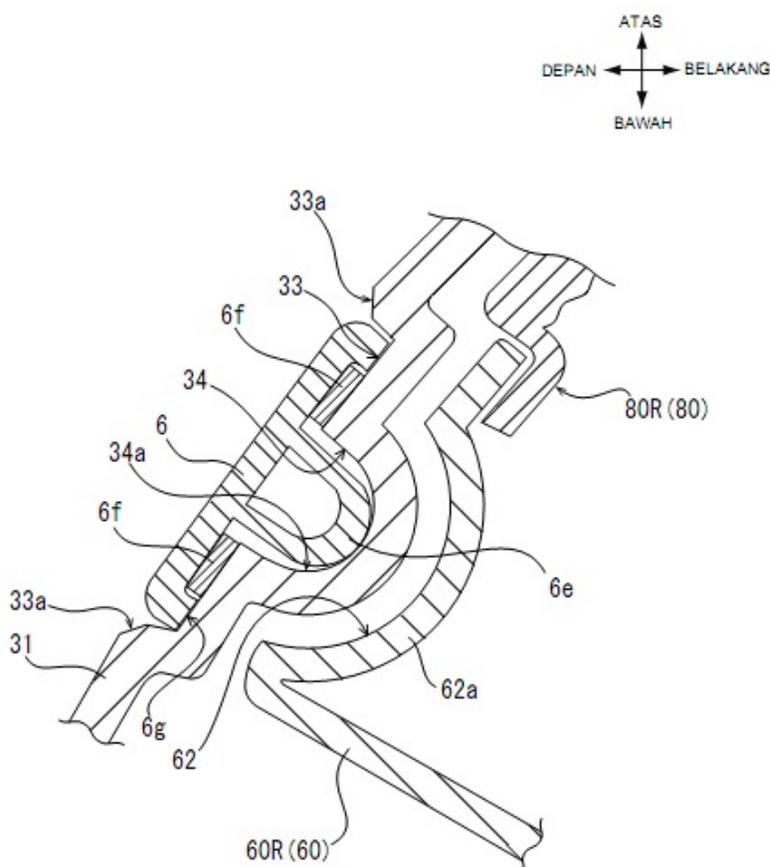
(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN
(72) Nama Inventor :
Yuta HOSODA, JP
Masashi NAGAYAMA, JP
Daisuke KURIKI, JP
Eiji ASHIHARA, JP
Tsuyoshi OGUCHI, JP
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
CITA CITRAWINDA, DR., SH., MIP.
CITA CITRAWINDA NOERHADI & ASSOCIATES Menara Imperium 12th
Fl. Suite D Jl. HR. Rasuna Said Kav. 1 Metropolitan Kuningan Superblok
Jakarta 12980

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT LAMPU UTAMA UNTUK KENDARAAN JENIS TUNGGANG

(57) Abstrak :

Menyediakan perangkat lampu utama untuk kendaraan tipe tunggang, yang berhasil membuat operasi pemasangan komponen penutup ke permukaan lensa luar lebih mudah. Dalam perangkat lampu (30) untuk kendaraan tipe tunggang yang terdiri dari lensa luar (31) dan komponen penutup (6) melekat pada permukaan lensa luar (31), bagian cekung pertama (33) yang memiliki bentuk sesuai dengan konfigurasi luar komponen penutup (6) dan bagian cekung kedua (34) dengan permukaan bawah dari bagian cekung (33) reses lebih lanjut terbentuk pada permukaan lensa luar (31). Komponen pengikat (6f) diletakkan pada sisi belakang komponen penutup (6), dan bagian penonjolan pertama (6e) yang terikat ke bagian cekung kedua (34) dibentuk pada sisi belakang komponen penutup (6). Komponen penutup (6), bagian cekung pertama (33) dan bagian cekung kedua (34) masing-masing disediakan sebagai pasangan di kanan dan kiri dalam arah lebar kendaraan. Komponen penutup (6) adalah bentuk memanjang di arah lebar kendaraan, dan bagian penonjolan pertama (6e) terbentuk pada posisi lensa luar (31) lebih dekat ke pusat kendaraan.

Gambar 22



(51) I.P.C : H04B 7/185 (2006.01) ,H04B 7/19 (2006.01) ,H04B 7/204 (2006.01)
H04B 7/185 (2006.01) ,H04B 7/19 (2006.01) ,H04B 7/204 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908299

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/465,987 02-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
VIASAT, INC.
VIASAT, INC. PATENT DEPARTMENT 6155 EL CAMINO REAL CARLSBAD,
California 92009, USA.

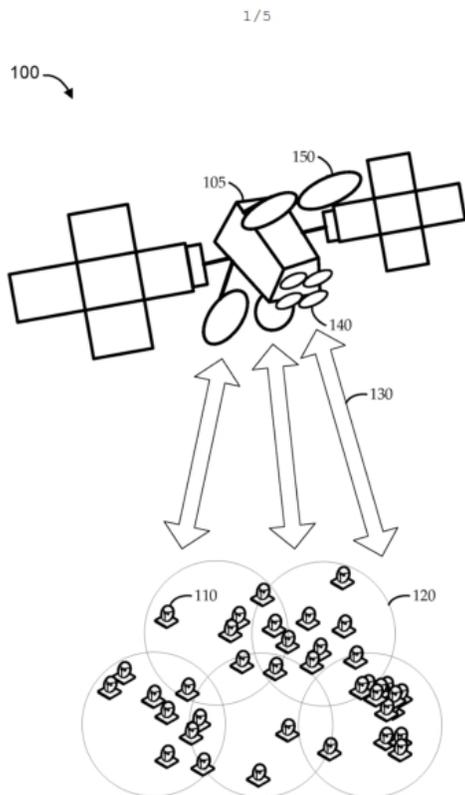
(72) Nama Inventor :
BECKER, Donald, US
PETRANOVICH, James, US
MARTIN, Remberto, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
GEORGE WIDJOJO, SH.
Jl. Kali Besar Barat No. 5 Jakarta Kota 11230.

(54) Judul Invensi : PENENTUAN SINAR SATELIT DINAMIS

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai teknik untuk penugasan sorotan tempat dinamis dalam jaringan komunikasi satelit geostasioner. Sebagai contoh, suatu simpul pemrosesan darat di jaringan satelit geostasioner dapat memonitor lokasi wilayah jangkauan sorotan tempat dan dapat mendeteksi pemicu penyimpangan sorotan yang mengindikasikan adanya satu atau lebih wilayah jangkauan saat ini. Terminal bumi dapat diidentifikasi sebagai dilayani oleh sorotan tempat yang terkait dengan wilayah jangkauan penyimpangan dan mengalami dampak kualitas sinyal dari penyimpangan. Simpul terminal bumi dapat menghitung pembaruan ke peta penugasan sorotan yang memiliki penugasan kembali terminal pengguna yang teridentifikasi dari sorotan tempat servis saat ini ke sorotan tempat lain dengan cara yang berupaya menangani setidaknya beberapa dampak kualitas sinyal yang diidentifikasi sebagai terkait dengan penyimpangan. Beberapa perwujudan lebih lanjut memperhitungkan penyeimbangan muatan, dan/atau faktor-faktor lain, dan/atau dapat mempertahankan komunikasi stateful antara terminal pengguna yang ditugaskan kembali dan satelit geostasioner.



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908298	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MANDOM CORPORATION 5-12, Juniken-cho, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5408530 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-18	(72)	Nama Inventor : TAKAISHI, Masayuki, JP FUJITA, Fumitaka, JP SHIMIZU, Hironori, JP SAKUYAMA, Shu, JP ISHIDA, Kenya, JP MARUYAMA, Kenji, JP
(30)	Data Prioritas :		Nama dan Alamat Konsultan Paten : JANUAR FERRY, S.Si. Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. januarferry@yahoo.com
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(43)	2017-068027	30-MAR-17	Japan
	Tanggal Pengumuman Paten : 13/09/2019		

(54) Judul Invensi : Zat Penghambat Aktivitas TRPA1

(57) Abstrak :

Zat Penghambat Aktivitas TRPA1 Zat penghambat aktivitas yang menghambat aktivitas TRPA1, zat penghambat aktivitas TRPA1 yang mengandung senyawa yang dinyatakan dengan rumus (I): [Di dalam rumus, R1, R2, R3 dan R4 menunjukkan masing-masing atom hidrogen atau gugus metil yang berdiri sendiri, R5, R6, R7 dan R8 menunjukkan masing-masing atom hidrogen, gugus metil atau -O-R9-OH (Di dalam rumus, R9 menunjukkan gugus alkilena yang boleh memiliki gugus tersubstitusi). Tetapi, di antara R5, R6, R7 dan R8 sedikitnya satu buah gugus adalah -O-R9-OH.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00569

(13) A

(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01) ,C22C 38/58 (2006.01)
C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01) ,C22C 38/58 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908288	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAR-17	(72) Nama Inventor : YOKOI, Tatsuo, JP YOSHIKAWA, Nobuo, JP YONEMURA, Shigeru, JP OOTSUKA, Kazuya, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/10/2018	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA DIROL PANAS, BAGIAN TEMPA BAJA, DAN
METODE PRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Suatu lembaran baja dirol panas yang memiliki suatu komposisi kimia yang terdiri dari, dalam % massa, C: 0,020-0,070%, Si: 0,05-1,70%, Mn: 0,60-2,50%, Al: 0,010-1,000%, N: > 0-0,0060%, P \leq 0,050%, S \leq 0,005%, Ti: 0,015-0,170%, Nb: 0-0,100%, V: 0-0,300%, Cu: 0-2,00%, Ni: 0-2,00%, Cr: 0-2,00%, Mo: 0-1,00%, B: 0-0,0100%, Mg: 0-0,0100%, Ca: 0-0,0100%, REM: 0-0,1000%, Zr: 0-1,000%, Co: 0-1,000%, Zn: 0-1,000%, W: 0-1,000%, Sn: 0-0,050%, sisanya: Fe dan pengotor-pengotor, suatu mikrostruktur logam meliputi, dalam % area, ferit: 5-70%, bainit: 30-95%, sisa \leq 2%, martensit \leq 2%, perlit \leq 1%, ferit + bainit \leq 95%, kerapatan jumlah endapan dalam butir-butir ferit adalah 1,0 \leq 1016-50,0 \leq 1016/cm³, diameter ekuivalen-lingkaran rata-rata dari endapan TiN dalam lembaran baja adalah 1,0-10,0 μ m, rata-rata dari jarak minimum antara endapan TiN yang berdekatan adalah 10,0 μ m atau lebih, dan deviasi standar dari kekerasan nano adalah 1,00 GPa atau kurang.

(51) I.P.C : C07D 471/04 (2006.01) ,A61K 31/437 (2006.01) ,A61P 11/00 (2006.01) ,A61P 17/00 (2006.01) ,A61P 27/02 (2006.01) C07D 471/04 (2006.01) ,A61K 31/437 (2006.01) ,A61P 11/00 (2006.01) ,A61P 17/00 (2006.01) ,A61P 27/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908286

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-APR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/492,574 01-MAY-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Theravance Biopharma R&D IP, LLC
901 Gateway Boulevard, South San Francisco, California 94080, United States of America

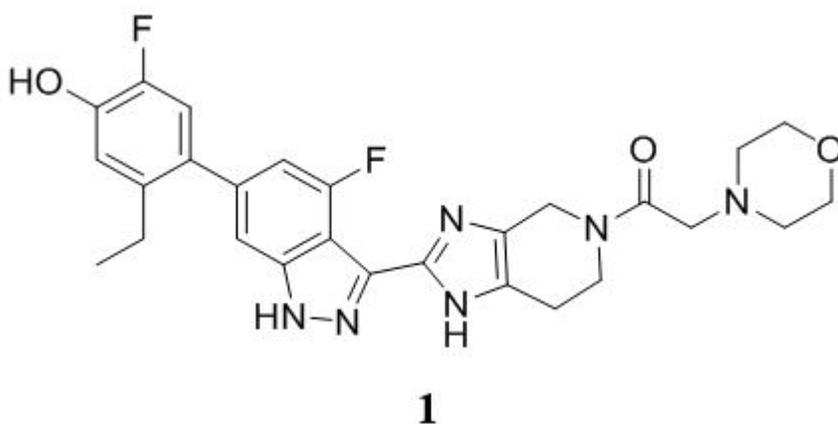
Nama Inventor :
Paul R. FATHEREE, US
Lan JIANG, CN
Robert Murray MCKINNELL, GB
Venkat R. THALLADI, US
(72) Hao ZHANG, US
Marta DABROS, US
Jerry NZEREM, US
Noah BENJAMIN, US
Melanie A. KLEINSCHEK, DE
Glenn D. CRATER, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : SENYAWA INHIBITOR JAK IMIDAZO-PIPERIDINA TERFUSI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu senyawa dari formula 1 (1) atau suatu garam darinya yang dapat diterima secara farmasi, yang berguna sebagai suatu inhibitor JAK. Invensi ini juga menyediakan bentuk kristal dari senyawa, komposisi farmasi yang mencakup senyawa, metode penggunaan senyawa untuk mengobati penyakit yang dapat diterima oleh suatu inhibitor JAK, dan proses dan zat antara yang berguna untuk membuat senyawa.



(51) I.P.C : H04W 12/06 (2009.01) H04W 12/06 (2009.01)

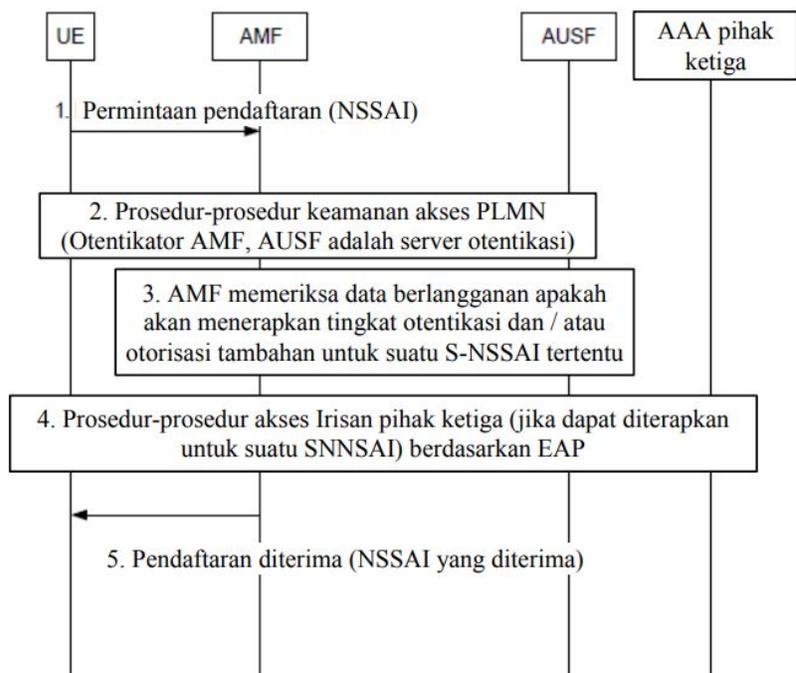
(21) No. Permohonan Paten : P00201908279	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nokia Technologies Oy Karakaari 7, Espoo 02610, Finland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAR-17	(72) Nama Inventor : Alessio CASATI, IT
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAROLITA SETIATI PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/09/2018	

(54) Judul Invensi : PROSEDUR PENDAFTARAN YANG DITINGKATKAN DALAM SUATU SISTEM BERGERAK YANG Mendukung Pengirisan Jaringan

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan dari invensi ini meliputi suatu entitas jaringan bergerak, seperti Fungsi Manajemen Akses dan Mobilitas AMF, yang menyediakan fungsi-fungsi manajemen pendaftaran dalam suatu sistem bergerak yang mendukung pengirisan jaringan, entitas jaringan bergerak tersebut dikonfigurasi untuk: - memeriksa jika otentikasi dan/atau otorisasi yang melibatkan suatu pihak ketiga yang terkait dengan suatu irisan jaringan diperlukan untuk akses ke irisan jaringan tersebut selain otentikasi dan atau otorisasi untuk akses ke jaringan bergerak tersebut, selama pendaftaran, - memulai otentikasi dan/atau otorisasi tersebut yang melibatkan pihak ketiga tersebut setelah memeriksa bahwa otentikasi dan atau otorisasi tersebut yang melibatkan pihak ketiga tersebut diperlukan.

GAMBAR 2



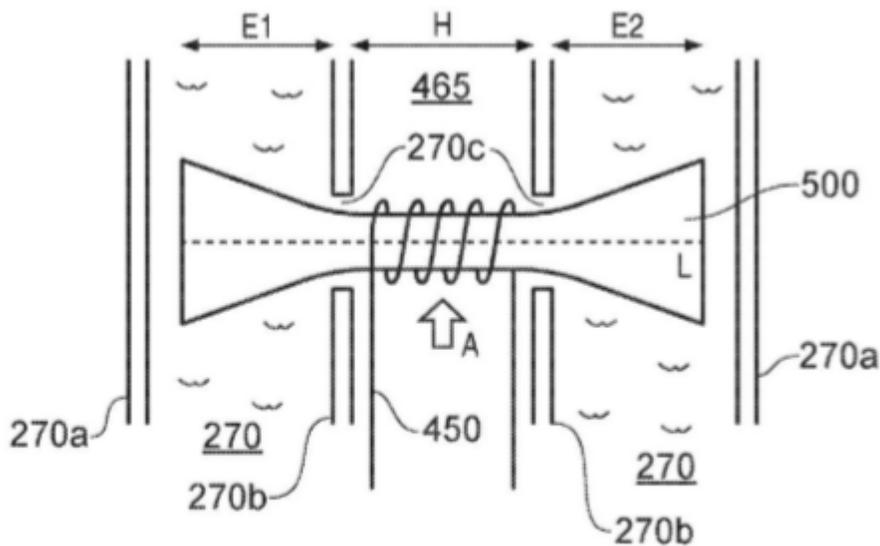
(51) I.P.C : A24F 47/00 (2006.01) A24F 47/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908278	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES HOLDINGS LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAR-18	(72) Nama Inventor : SIMPSON, Alex, GB ANGELL, Terry Lee, GB
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA Jakarta 12310, Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 1704674.9 24-MAR-17 United Kingdom	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/09/2019	

(54) Judul Invensi : SUMBER AEROSOL UNTUK SUATU SISTEM PENYEDIAAN UAP

(57) Abstrak :

Suatu sumber aerosol untuk suatu sistem penyediaan uap elektronik mencakup suatu elemen pemanasan; suatu bilik atomisasi; suatu reservoir untuk menampung cairan sumber yang mengalir bebas; dan suatu penyerap berpori yang memanjang dari bilik atomisasi ke reservoir dan mencakup suatu porsi pemanas yang bekerja bersama dengan elemen pemanasan di dalam bilik atomisasi tersebut dan sedikitnya satu porsi pengumpulan cairan di dalam reservoir, porsi pengumpulan cairan tersebut memiliki suatu parameter penampang melintang maksimum yang lebih besar daripada suatu parameter penampang melintang ekuivalen pada porsi pemanas.



Gambar 8

(51) I.P.C : B65G 43/02 (2006.01) ,G01H 9/00 (2006.01) ,G06F 17/14 (2006.01) ,G01M 13/04 (2006.01) B65G 43/02 (2006.01) ,G01H 9/00 (2006.01) ,G06F 17/14 (2006.01) ,G01M 13/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908276
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017900583 22-FEB-17 Australia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CMTE Development Limited
Building 101, UQ Pinjarra Hills Campus, 2436 Moggill Road, Pinjarra Hills, Queensland 4069, Australia

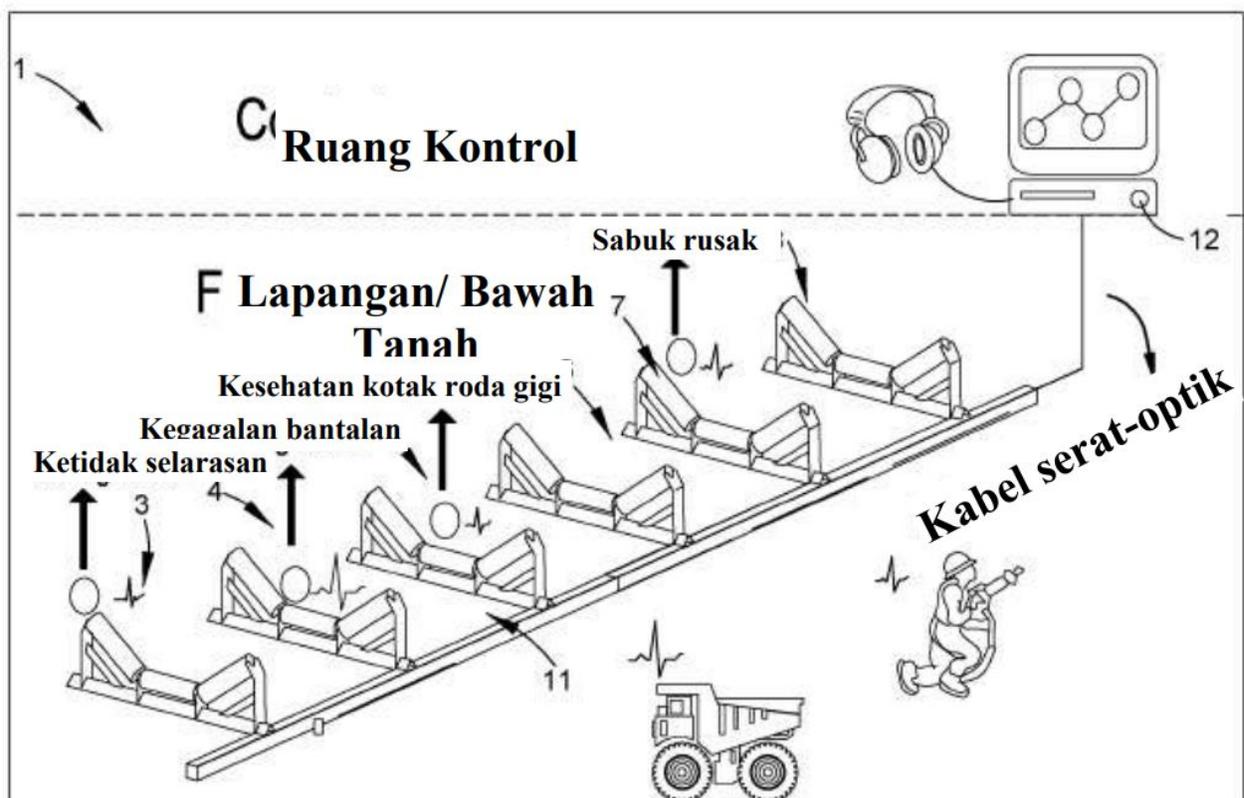
(72) Nama Inventor :
Paul WILSON, AU
Timothy BROOKS, AU
Long GIANG, AU
Karsten HOEHN, AU
Michael LOFGREN, AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Inovasi : SISTEM DAN METODE PENGINDERAAN AKUSTIK OPTIK

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk mengukur keadaan atau kondisi dari sejumlah bagian-bagian mesin yang terpisah secara spasial yang dikenai keausan dan memancarkan suatu tanda tangan akustik, metode tersebut meliputi langkah-langkah: (a) secara optik merasakan sifat-sifat akustik dari sejumlah bagian-bagian mesin yang dikenai keausan, dan memperoleh sinyal-sinyal yang dirasakan darinya, (b) membagi sinyal-sinyal yang dirasakan tersebut ke dalam suatu rangkaian pertama dari segmen-segmen spasial yang sesuai di sepanjang bagian-bagian mesin yang terpisah dan, untuk setiap segmen spasial, membagi sinyal yang dirasakan tersebut ke dalam suatu segmen temporal yang merekam sifat-sifat akustik untuk segmen spasial selama suatu periode waktu yang diperpanjang; (c) membagi setiap segmen temporal ke dalam suatu rangkaian sub-sub segmen dan domain frekuensi yang mentransformasi sub-sub segmen ke dalam sub-sub segmen domain frekuensi yang sesuai; (d) menggabungkan sub-sub segmen domain frekuensi di dalam suatu segmen spasial, untuk menghasilkan suatu sub segmen domain frekuensi gabungan tingkat kebisingan lebih rendah yang sesuai; dan (e) menentukan frekuensi fundamental dari tanda tangan akustik yang dipancarkan yang ada dalam sub segmen domain frekuensi gabungan, dan harmonik-harmonik yang terkait.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C07D 487/00 (2006.01) ,A61K 31/33 (2006.01) ,A61K 31/395 (2006.01) ,A61K 31/40 (2006.01) ,A61P 1/16 (2006.01) C07D 487/00 (2006.01) ,A61K 31/33 (2006.01) ,A61K 31/395 (2006.01) ,A61K 31/40 (2006.01) ,A61P 1/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908269

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 201710100309.1	23-FEB-17	China
201710648155.X	01-AUG-17	China
201810008592.X	04-JAN-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FUJIAN COSUNTER PHARMACEUTICAL CO., LTD.
Fuyuan Industrial Zone, Dongyuan Town, Zherong County Ningde,
Fujian 355300, CHINA

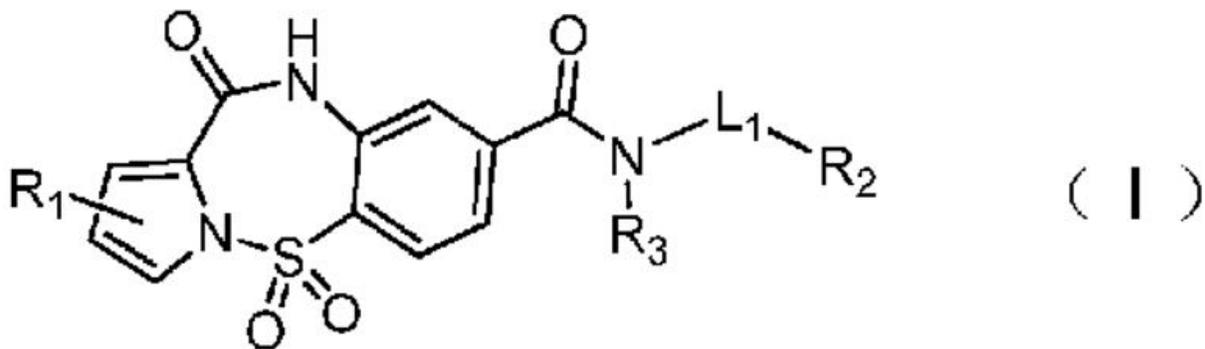
(72) Nama Inventor :
HE, Haiying, CN
WANG, Jing, CN
JIANG, Zhigan, CN
YANG, Yaxun, CN
SHAO, Peng, CN
ZHANG, Chen, CN
LI, Jian, US
CHEN, Shuhui, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ACHMAD FATCHY, SH.
AFFA Intellectual Property Rights Graha Pratama Lt. 15 Jl. M.T. Haryono
Kav. 15 Jakarta 12810 Telp. (021)83793812/16 Fax. (021)83791937;
83702732 Hp. 081511493718 Email. affa@cbn.net.id Web. Affa.co.id

(54) Judul Invensi : SENYAWA TRI-SIKLUS DAN PENERAPANNYA

(57) Abstrak :

Diungkapkan dalam invensi ini adalah senyawa yang diwakili oleh formula (I), tautomernya atau garam yang dapat diterima secara farmasi, dan penerapannya dalam pembuatan obat untuk mengobati penyakit yang berhubungan dengan HBV.



(51) I.P.C : B01D 53/18 (2006.01) B01D 53/50 (2006.01) B05B 1/20 (2006.01)
B01D 53/18 (2006.01) B01D 53/50 (2006.01) B05B 1/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908263	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI HITACHI POWER SYSTEMS, LTD. 3-1, Minatomirai 3-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2208401, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JUN-17	Nama Inventor : SUGITA, Satoru, JP USHIKU, Tetsu, JP SASAKI, Ryozo, JP YOSHIZUMI, Naoyuki, JP MIYACHI, Tsuyoshi, JP KAGAWA, Seiji, JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
2017-114704 09-JUN-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/04/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : NADIA AM BADAR, SH. Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

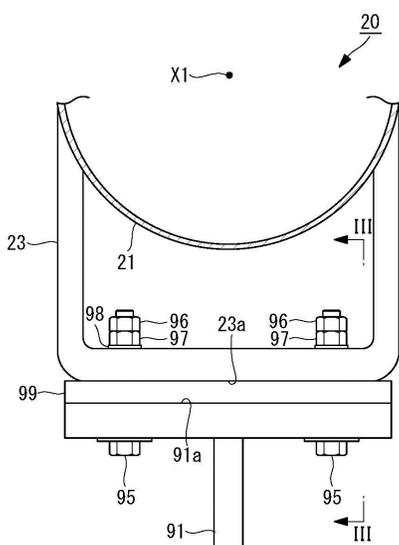
(54) Judul Invensi : PIPA SEMPROT DAN ALAT DESULFURISASI YANG DILENGKAPI
DENGAN PIPA SEMPROT

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu pipa semprot (20) yang meliputi: bagian pipa (21) yang memiliki bentuk silinder, dan yang dikonfigurasi untuk memanjang sepanjang sumbu (X1) dalam arah horisontal, bagian ujung distal dari bagian pipa (21) yang ditutup; sejumlah bagian nosel yang dikonfigurasi untuk memandu cairan penyerap, yang mengalir melalui bagian pipa (21) dalam arah horisontal, ke arah atas dalam arah vertikal, sejumlah bagian nosel yang diatur pada sejumlah posisi pada bagian ujung atas dari bagian pipa (21) dalam arah vertikal; dan bagian kaki (23) yang ditempatkan pada bagian ujung bawah dari bagian pipa (21) dalam arah vertikal, dan yang memiliki permukaan instalasi (23a) di sepanjang arah horisontal, di mana bagian kaki (23) ditempatkan dalam keadaan di mana permukaan pemasangan (23a) dibuat untuk menghadap secara berlawanan permukaan penopang (91a) dari penopang pipa (91) yang dipasang pada tower penyerap, permukaan penopang (91a) yang memanjang di sepanjang arah horisontal.

6/11

GAMBAR 6



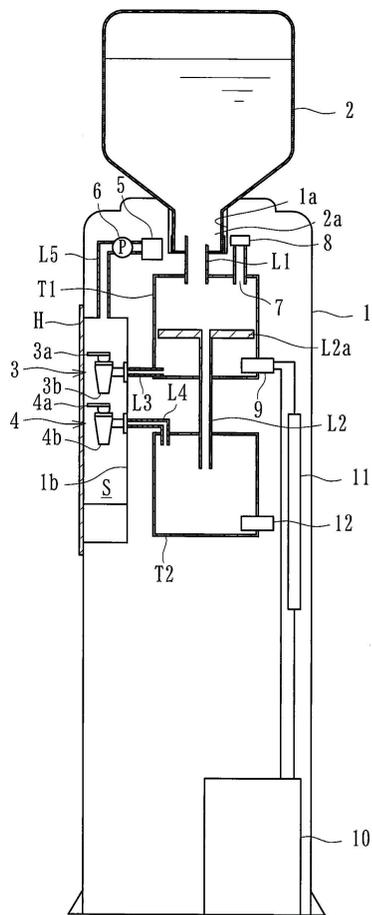
(51) I.P.C : B67D 1/07 (2006.01) ,B67D 3/00 (2006.01) B67D 1/07 (2006.01)
,B67D 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908259	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HAMAMATSU VEGETABLE CO., LTD. 1909, Kanaori-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka, 435-0026, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-18	(72) Nama Inventor : Mamoru Ikeda, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : YENNY HALIM ACEMARK Cikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330 Telp. 021-3140017 Fax. 021-3140170
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-029583 21-FEB-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/08/2019	

(54) Judul Invensi : ALAT PENYEDIA MINUMAN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu alat penyedia minuman dimana suatu lubang pengaliran untuk mengalirkan suatu minuman dapat disterilkan dan suatu kondisi higienis dapat dijaga dengan mudah. Alat penyedia minuman tersebut meliputi suatu bodi alat (1), sarana penampung (2) untuk menampung sejumlah yang telah ditentukan dari suatu minuman, sarana pengaliran (3, 4) yang dapat mengalirkan sejumlah sembarang dari minuman yang ditampung di dalam sarana penampung (2) melalui suatu operasi yang telah ditentukan, dan suatu komponen penutup (H) yang dapat mengubah suatu keadaan terlindungi dimana setidaknya suatu lubang pengaliran (3b, 4b) dari sarana pengaliran (3, 4) ditutupi dan dapat dilindungi dari udara luar dan suatu keadaan terbuka dimana setidaknya lubang pengaliran (3b, 4b) dari sarana pengaliran (3, 4) dibuka ke sisi luar. Sarana penghasil ozon (5) yang dapat menghasilkan ozon disediakan dan ozon yang dihasilkan oleh sarana penghasil ozon (5) dapat dimasukkan ke dalam suatu ruang (S) yang ditutupi dengan komponen penutup (H).



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00650

(13) A

(51) I.P.C : A61K 39/00 (2006.01), A61K 31/357 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) A61K 39/00 (2006.01), A61K 31/357 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908256

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17020059.6	20-FEB-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
POLYPHOR AG
Hegenheimerweg 125, 4123 Allschwil, Switzerland

(72) Nama Inventor :
Michael BAUER, DT
Leon HOOFTMAN, CH
Barbara ROMAGNOLI, CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MARHENDRA ARISTANTO
AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran KINDO SQUARE Blok B No. 5, Jl.
Duren Tiga Raya No. 101, Jakarta 12760, Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMBINASI FARMASI UNTUK MENANGANI KANKER

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan kombinasi farmasi yang mencakup senyawa dari Formula (I) atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi dan siklo(-Tyr-His-Ala-Cys-Ser-Ala-DPro-Dab-Arg-Tyr-Cys-Tyr-Gln-Lys-DPro-Pro-) yang memiliki ikatan disulfida di antara Cys4 dan Cys11 atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan penggunaannya dalam metode pencegahan, penundaan perkembangan, atau penanganan kanker pada subjek.

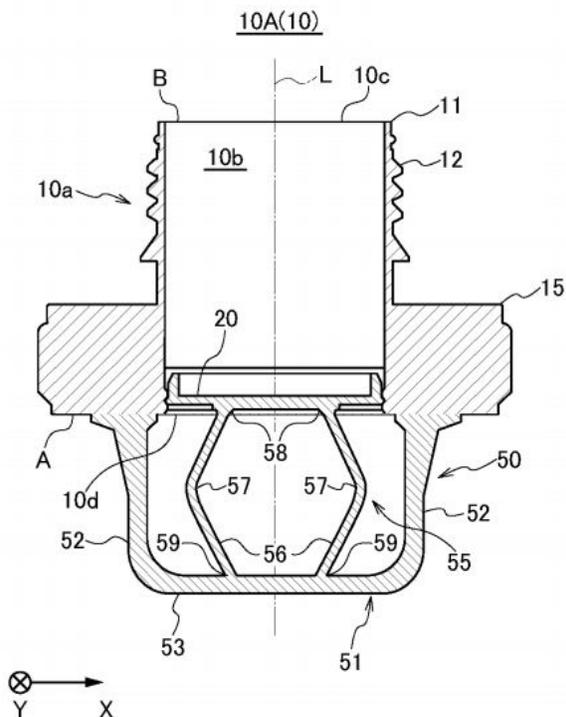
(51) I.P.C : B65D 47/06 (2006.01) ,B65D 75/58 (2006.01) B65D 47/06 (2006.01) ,B65D 75/58 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908249	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Fujimori Kogyo Co., Ltd. 1-23-7, Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 1600023 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-DEC-17	(72) Nama Inventor : Matsutaro ONO, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAROLITA SETIATI PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-054945 21-MAR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/06/2019	

(54) Judul Inovasi : CERAT PENUANGAN DARI WADAH

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan cerat penuangan dari wadah yang memungkinkan untuk membuka dan menutup bagian penuangan tubular oleh bagian penutup yang menutup bagian penuangan tubular dari cerat penuangan tanpa menghasilkan potongan yang pecah atau sejenisnya, dan mentransfer isi dengan membagi isi beberapa kali. Masalahnya diselesaikan dengan cerat penuangan (10) dari wadah yang mencakup bodi utama cerat (10a) yang meliputi bagian penuangan tubular (11) yang disediakan dengan porta aliran dalam (10d) untuk memungkinkan isi untuk mengalir masuk dan porta aliran luar (10c) untuk memungkinkan isi mengalir keluar, dan bagian terpasang (15) untuk memasang sisi porta aliran dalam (10d) ke bagian bodi utama wadah (1A); bagian penutup (20) yang berfungsi sebagai bodi terpisah dari bagian penuangan tubular (11) dan dipasang pada permukaan melingkar bagian dalam bagian penuangan tubular (11) dalam mode yang memungkinkan porta aliran dalam (10d) dibuka dan ditutup; dan bodi pemberian energi (50) yang memberi energi bagian penutup (20) dari sisi bagian bodi utama wadah (1A) menuju porta aliran dalam (10d) dan menghalangi porta aliran dalam (10d) oleh bagian penutup (20). Bagian penutup (20) dihilangkan dari permukaan melingkar bagian dalam dari bagian penuangan tubular (11) melawan gaya pemberian energi dari bodi pemberian energi (50) oleh gaya eksternal yang diaplikasikan dari sisi porta aliran luar (10c).



Gambar 3

(51) I.P.C : C07D 417/04 (2006.01) ,C07D 417/14 (2006.01) ,A61P 31/12 (2006.01) ,A61K 31/549 (2006.01) C07D 417/04 (2006.01) ,C07D 417/14 (2006.01) ,A61P 31/12 (2006.01) ,A61K 31/549 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908248

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/465,986 02-MAR-17 United States Of America

62/529,874 07-JUL-17 United States Of America

62/549,728 24-AUG-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Assembly Biosciences, Inc.
11711 N. Meridian Street, Suite 310, Carmel, IN 46032, United States of America

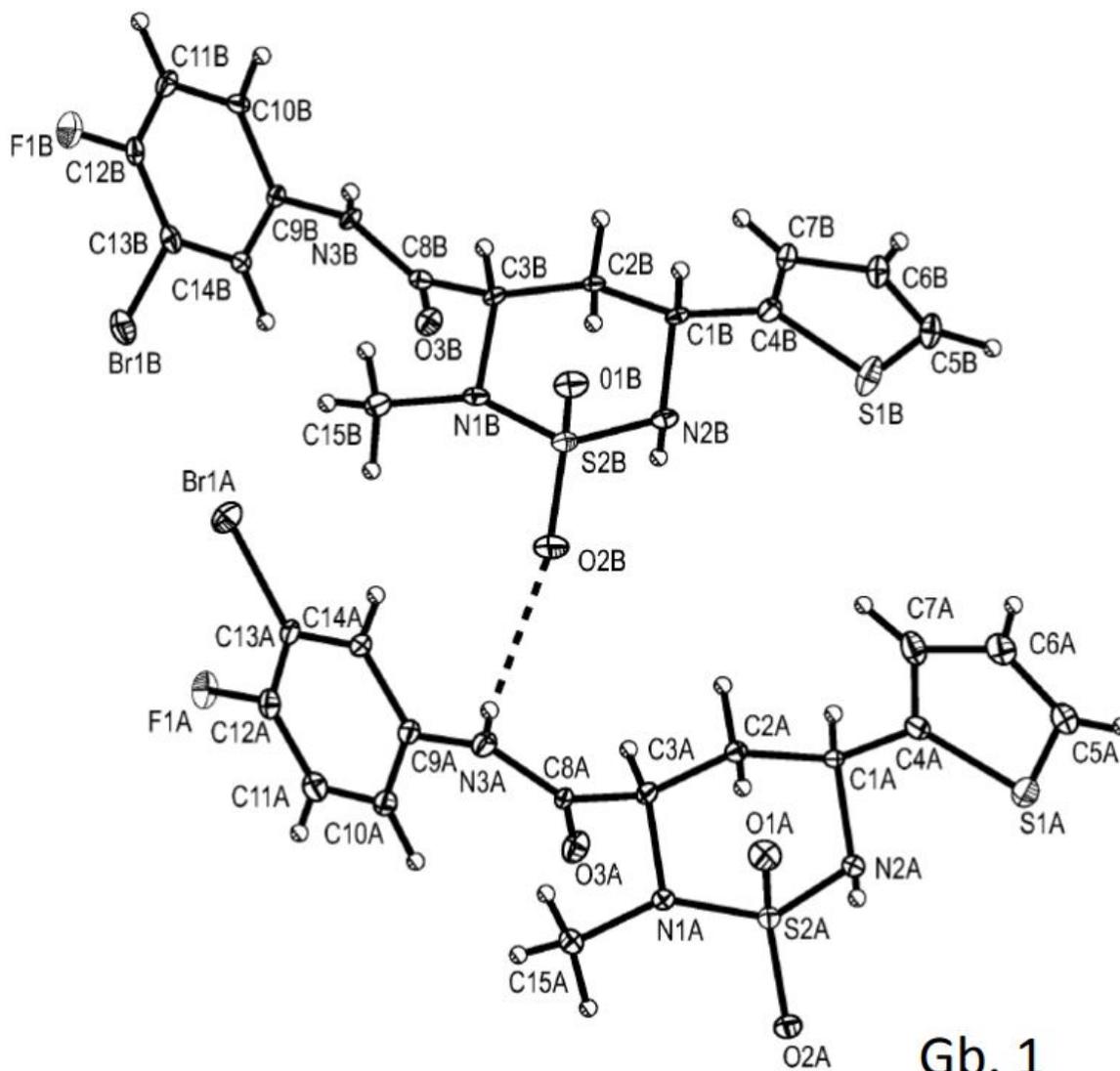
(72) Nama Inventor :
William W. Jr. TURNER, US
Leping LI, US
Simon Nicolas HAYDAR, US
Mark G. BURES, US
Roopa RAI, US
Samson FRANCIS, TZ
Lee Daniel ARNOLD, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : SENYAWA SULFAMIDA SIKLIK DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan, sebagian, senyawa sulfamida siklik, dan komposisi farmasi darinya, yang bermanfaat sebagai modulator protein inti Hepatitis B (HBV), dan metode mengobati infeksi Hepatitis B (HBV).



(51) I.P.C : C07C 309/15 (2006.01) C07C 309/15 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908238	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : S.P.C.M. SA ZAC de Milieux, 42160 ANDREZIEUX BOUTHEON, FRANCE
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAR-18	Nama Inventor : FAVERO Cédric, FR Johann KIEFFER, FR Frédéric DAGUERRE, FR
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Y.T. WIDJOJO, IR.
1752288 20-MAR-17 France	(74) Wisma Kemang Lt. 5 Jl. Kemang Selatan No.1 Jakarta Selatan 12560 Telp. (021) 7816325 Fax. (021) 7816323; 7816324 Email. info@coxinga.com
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/09/2019	

(54) Judul Inovasi : PROSES UNTUK PEMULIHAN MINYAK YANG DITINGKATKAN
MENGUNAKAN (KO)POLIMER DARI BENTUK KRISTALIN TERHIDRASI ASAM SULFONAT
2-AKRILAMIDO-2-METILPROPANA

(57) Abstrak :

Suatu proses untuk pemulihan minyak yang ditingkatkan yang terdiri dari langkah-langkah berikut: a) Pembuatan fluida injeksi yang terdiri dari setidaknya satu (ko)polimer yang larut dalam air yang dibuat setidaknya dari asam sulfonat 2-akrilamido-2-metilpropana (ATBS) atau dari setidaknya salah satu garamnya, dengan air atau dengan air garam, dimana asam sulfonat 2-akrilamido-2-metilpropana adalah bentuk kristalin terhidrasi dari asam sulfonat 2-akrilamido-2-metilpropana yang memiliki diagram difraksi sinar-X serbuk 2-theta yang terdiri dari puncak-puncak at 10,58°, 11,2°, 12,65°, 13,66°, 16,28°, 18,45°, 20°, 20,4°, 22,5°, 25,5°, 25,88°, 26,47°, 28,52°, 30,28°, 30,8°, 34,09°, 38,19°, 40,69°, 41,82°, 43,74°, 46,04° derajat. b) Penginjeksian fluida injeksi ke dalam formasi bawah tanah, c) Pembilasan formasi bawah tanah menggunakan fluid yang diinjeksi, d) Pemulihan campuran berair dan hidrokarbon.



(51) I.P.C : F04D 29/10 (2006.01) ,F16J 15/3204 (2016.01) F04D 29/10 (2006.01) ,F16J 15/3204 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908236

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 2017-037586 28-FEB-17 Japan

2018-033087 27-FEB-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
EBARA CORPORATION
11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo 1448510, Japan

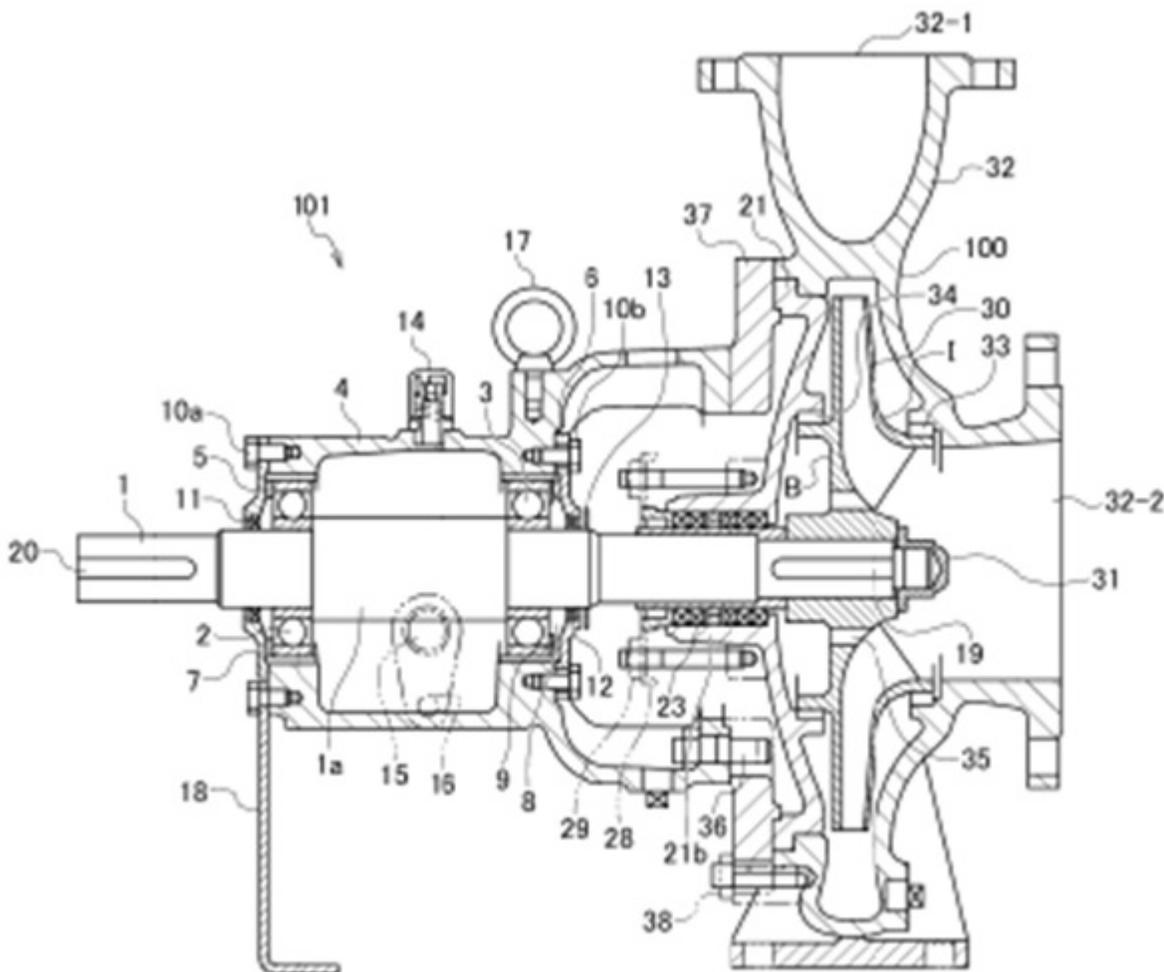
(72) Nama Inventor :
YASUDA ,Makoto, JP
NUMATA, Manabu, JP
OKAMOTO, Shigeru, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
RISTI WULANSARI, SH.
KMO Building 5 th Fl Suite 502, Jl. Kyai Maja No. Jakarta 12120

(54) Judul Invensi : PERALATAN POMPA DAN METODE PEMELIHARAAN PERALATAN POMPA

(57) Abstrak :

Peralatan pompa meliputi: poros yang, ketika digerakkan oleh mesin penggerak, memutar impeller ke arah yang telah ditentukan untuk menekan cairan yang akan dikirimkan; bantalan yang dapat diputar mendukung poros; penutup bantalan melalui poros memanjang; dan komponen penyekatan yang dikonfigurasi untuk mencegah kebocoran pelumas untuk bantalan dari sisi fluida yang disekat ke sisi atmosfer melalui permukaan periferal poros, dimana penutup bantalan dikonfigurasi sedemikian rupa sehingga pelumas, yang telah tersebar dari bantalan, mengalir pada penutup bantalan untuk mencapai komponen penyekatan, dan dimana permukaan periferal dari poros dilengkapi dengan alur yang miring sedemikian sehingga ketika poros diputar, pelumas pada permukaan periferal pada poros dikembalikan dari sisi atmosfer ke suatu sisi fluida yang disekat.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00247

(13) A

(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,C22C 38/60 (2006.01) ,C21D 8/06 (2006.01)
C22C 38/00 (2006.01) ,C22C 38/60 (2006.01) ,C21D 8/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908218

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-037705	28-FEB-17	Japan
2017-037695	28-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JFE STEEL CORPORATION
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan

(72) Nama Inventor :
IMANAMI, Yuta, JP
FUKUOKA, Kazuaki, JP
NISHIMURA, Kimihiro, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. DYAH PARAMITA WIDYA KUSUMAWARDANI
P.T. Rouse Consulting International Suite 701 Pondok Indah Office
Tower 2 Jln. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA Pondok Indah Jakarta
12310

(54) Judul Invensi : BATANG KAWAT UNTUK KERJA PEMOTONGAN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu batang kawat yang memiliki kemampumesinan yang unggul dengan pemotongan terlepas dari jenis bahan perkakas dan jenis pelumas dan bahkan dalam kasus dimana tidak ada pelumas digunakan. Suatu batang baja untuk kerja pemotongan mencakup: suatu komposisi kimia yang spesifik; dan kekerasan Vickers yang memenuhi ekspresi (1) dan (2) berikut ini dalam kasus dimana rasio aspek rata-rata dari butir-butir ferit pada suatu posisi 1/4 dari suatu diameter dari permukaan batang baja untuk kerja pemotongan adalah lebih dari 2,8, dan memenuhi ekspresi (3) dan (4) berikut ini dalam kasus dimana rasio aspek rata-rata adalah 2,8 atau kurang, Have □ 350 ... (1) H□ □ 30 ... (2) Have □ 250 ... (3) H□ □ 20 ... (4).

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00246

(13) A

(51) I.P.C : B62L 3/02 (2006.01) B60T 7/10 (2006.01) B60T 11/18 (2006.01) G05G 1/04 (2006.01) F16C 17/04 (2006.01) B62L 3/02 (2006.01) B60T 7/10 (2006.01) B60T 11/18 (2006.01) G05G 1/04 (2006.01) F16C 17/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908209

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JAN-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-061325 27-MAR-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Hitachi Automotive Systems, Ltd.
2520, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki, 3128503, Japan

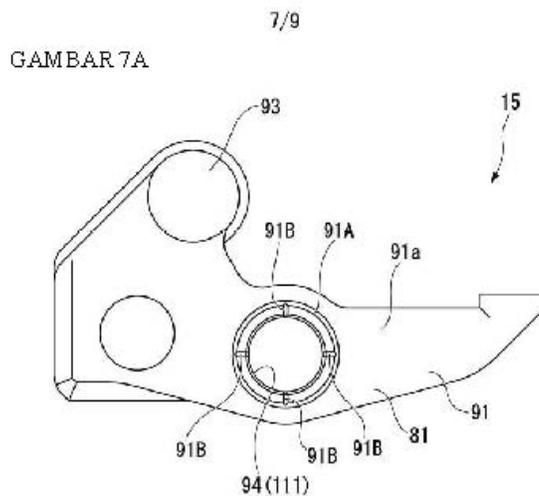
(72) Nama Inventor :
NAKAMURA Tadaaki, JP
NANRI Keisuke, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Inovasi : MASTER SILINDER REM

(57) Abstrak :

Master silinder rem ini meliputi tuas yang terletak di depan pegangan kemudi, pengetuk yang dikonfigurasi untuk mengirimkan gaya operasi yang diterapkan ke tuas ke piston, sebuah bodi silinder yang terletak untuk menganggang di antara tuas dan pengetuk dan mengakomodasi piston, dan poros pendukung yang dimasukkan ke dalam lubang tembus yang melewati tuas, pengetuk dan bodi silinder untuk secara rotasi menopang tuas dan pengetuk sehubungan dengan bodi silinder, di mana alur berbentuk melingkar yang mengelilingi lubang tembus yang disediakan setidaknya di salah satu posisi antara bodi silinder dan tuas, antara tuas dan pengetuk, dan antara pengetuk dan bodi silinder.



(51) I.P.C : F16D 55/227 (2006.01) F16D 65/02 (2006.01) F16D 65/092 (2006.01) F16D 55/227 (2006.01) F16D 65/02 (2006.01) F16D 65/092 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908208

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JAN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-060974	27-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Hitachi Automotive Systems, Ltd.
2520, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki, 3128503, Japan

(72) Nama Inventor :
IWAHASHI Yoshiki, JP
AMEMIYA Takeo, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

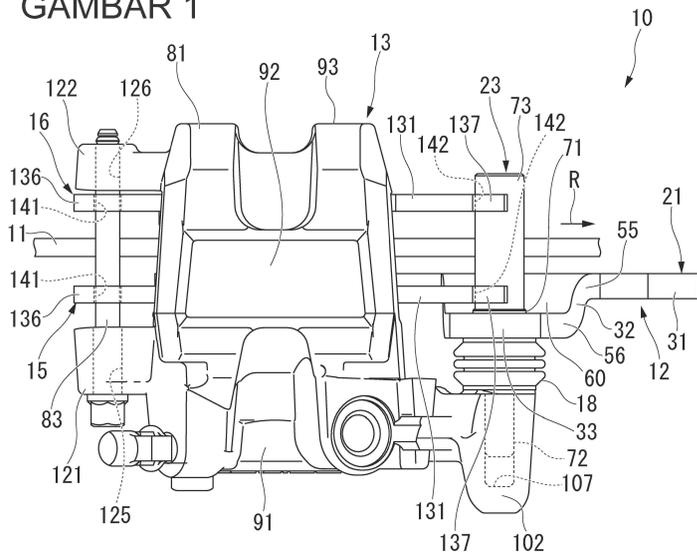
(54) Judul Inovasi : REM CAKRAM

(57) Abstrak :

Rem cakram ini meliputi suatu komponen pengikatan yang terikat pada bagian tak-berputar dari kendaraan, kaliper yang ditopang oleh komponen pengikatan dan terletak mengangkangi suatu sisi lingkaran luar dari cakram, pasangan bantalan gesekan ditekan terhadap kedua permukaan cakram oleh kaliper, dan komponen batang disediakan pada komponen pengikatan, yang terletak pada satu sisi ujung pada arah lingkaran cakram dari pasangan bantalan gesekan, dan memanjang pada arah aksial cakram, dimana satu pasangan bantalan gesekan meliputi bagian penopang yang ditopang secara geser oleh komponen batang, komponen pengikatan meliputi bagian pertama yang terikat ke kendaraan, bagian kedua menonjol dari bagian pertama ke sisi berlawanan dengan cakram pada arah aksial cakram, dan bagian ketiga yang memanjang keluar pada arah aksial cakram dari bagian kedua, komponen batang disediakan pada bagian ketiga, dan bagian penopang terletak pada posisi tumpang tindih dengan bagian pertama pada arah aksial cakram.

1/13

GAMBAR 1



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908196			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MUSASHI ENGINEERING, INC. 1-11-6, Iguchi, Mitaka-shi, Tokyo 1810011 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-18			(72)	Nama Inventor : IKUSHIMA, Kazumasa, JP
	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : JANUAR FERRY, S.Si. Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. januarferry@yahoo.com
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-032975	24-FEB-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/08/2019				

(54) Judul Invensi : STRUKTUR SEGEL, DAN ALAT DENGAN STRUKTUR SEGEL

(57) Abstrak :

STRUKTUR SEGEL, DAN ALAT DENGAN STRUKTUR SEGEL Masalah: Untuk menyediakan suatu struktur segel yang mempertahankan suatu jarum dari meluncur sehubungan dengan suatu segel dan secara mudah dapat dilepaskan, dan suatu alat yang memiliki struktur segel tersebut. Penyelesaian: Suatu segel melalui mana suatu jarum dari suatu alat katup yang untuk disisipkan, alat katup tersebut yang meliputi suatu ruang fluida yang memiliki suatu lubang aliran keluar dan suatu lubang aliran masuk, dan jarum tersebut yang mana ujung depannya bergerak bolak-balik dalam ruang fluida tersebut, segel tersebut yang meliputi suatu bodi utama yang terbuat dari suatu bodi elastis yang memiliki suatu lubang penyisipan pemasangan jarum yang dibentuk untuk jarum tersebut yang untuk disisipkan dan pas ke dalam, dan suatu bagian flensa yang terbuat dari suatu bodi elastis secara berbentuk-cincin yang memanjang dari bodi utama tersebut dalam suatu arah radial ke arah luar, dimana satu diameter bukaan ujung (D3) dari lubang penyisipan pemasangan jarum tersebut lebih kecil daripada diameter bukaan ujung (D2) lainnya dari lubang penyisipan pemasangan jarum tersebut, suatu struktur segel yang meliputi segel tersebut, dan suatu alat yang meliputi struktur segel tersebut.

(51) I.P.C : B62D 25/00 (2006.01) ,B21D 5/01 (2006.01) ,C21D 1/18 (2006.01) ,C21D 9/00 (2006.01) ,B21D 22/20 (2006.01) ,B21D 47/01 (2006.01) ,B21D 53/86 (2006.01) B62D 25/00 (2006.01) ,B21D 5/01 (2006.01) ,C21D 1/18 (2006.01) ,C21D 9/00 (2006.01) ,B21D 22/20 (2006.01) ,B21D 47/01 (2006.01) ,B21D 53/86 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908178

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-058539	24-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN

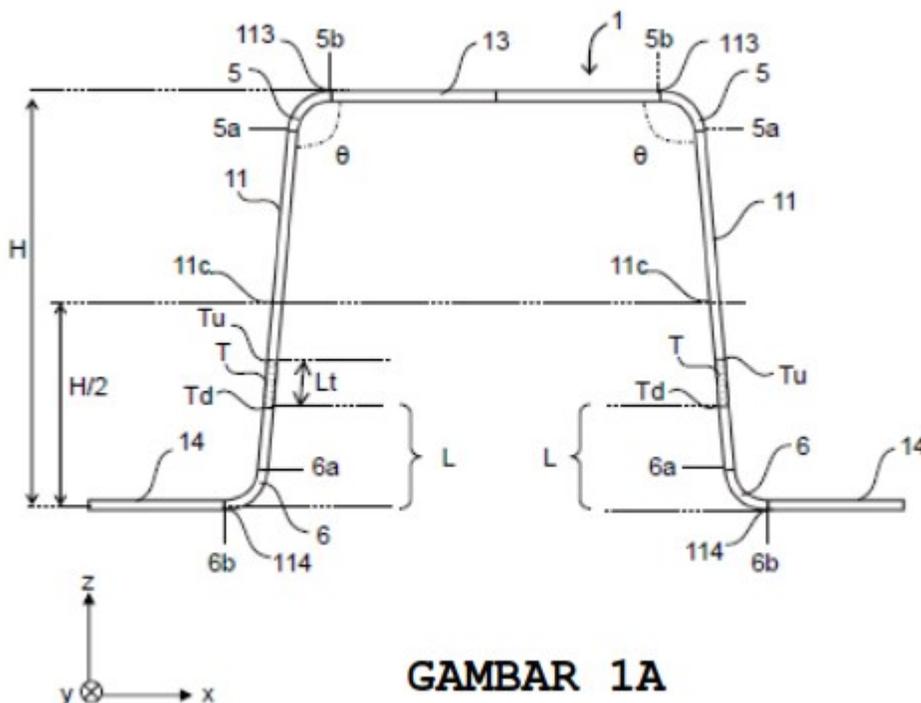
(72) Nama Inventor :
KUBO, Masahiro, JP
NAKAZAWA, Yoshiaki, JP
NOMURA, Naruhiko, JP
SUZUKI, Toshiya, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA
Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : KOMPONEN TOPI

(57) Abstrak :

Suatu komponen topi (1) meliputi suatu porsi pelat-atas (13), bubungan-bubungan pertama (113), dan dua dinding samping (11). Kedua dinding samping memiliki kekerasan menengah (D_c) sebesar 300 HV atau lebih tinggi. Masing-masing dari kedua dinding samping (11) meliputi suatu porsi lunak (L) dan suatu porsi transisi-kekuatan (T) berdekatan dengan porsi lunak (L). Porsi lunak (L) memiliki kekerasan (D_n) lebih rendah daripada kekerasan menengah (D_c) dengan sedikitnya 8% ($D_c - D_n \geq 0,08D_c$). Porsi transisi-kekuatan (T) memanjang 0,5 mm atau lebih panjang dari porsi lunak (L) ke arah ujung pertama dari dinding samping. Porsi transisi-kekuatan (T) memiliki kekerasan (D_t) yang secara transisi berubah dalam kisaran sebesar 8% hingga 1% lebih rendah daripada kekerasan menengah (D_c) ($0,92D_c \leq D_t \leq 0,99D_c$). Komponen topi (1) lebih lanjut meliputi dua bubungan kedua (114) dan dua flensa (14).



(51) I.P.C : B60R 19/04 (2006.01) ,F16F 7/00 (2006.01) ,F16F 7/12 (2006.01)
B60R 19/04 (2006.01) ,F16F 7/00 (2006.01) ,F16F 7/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908176

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-057766	23-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN

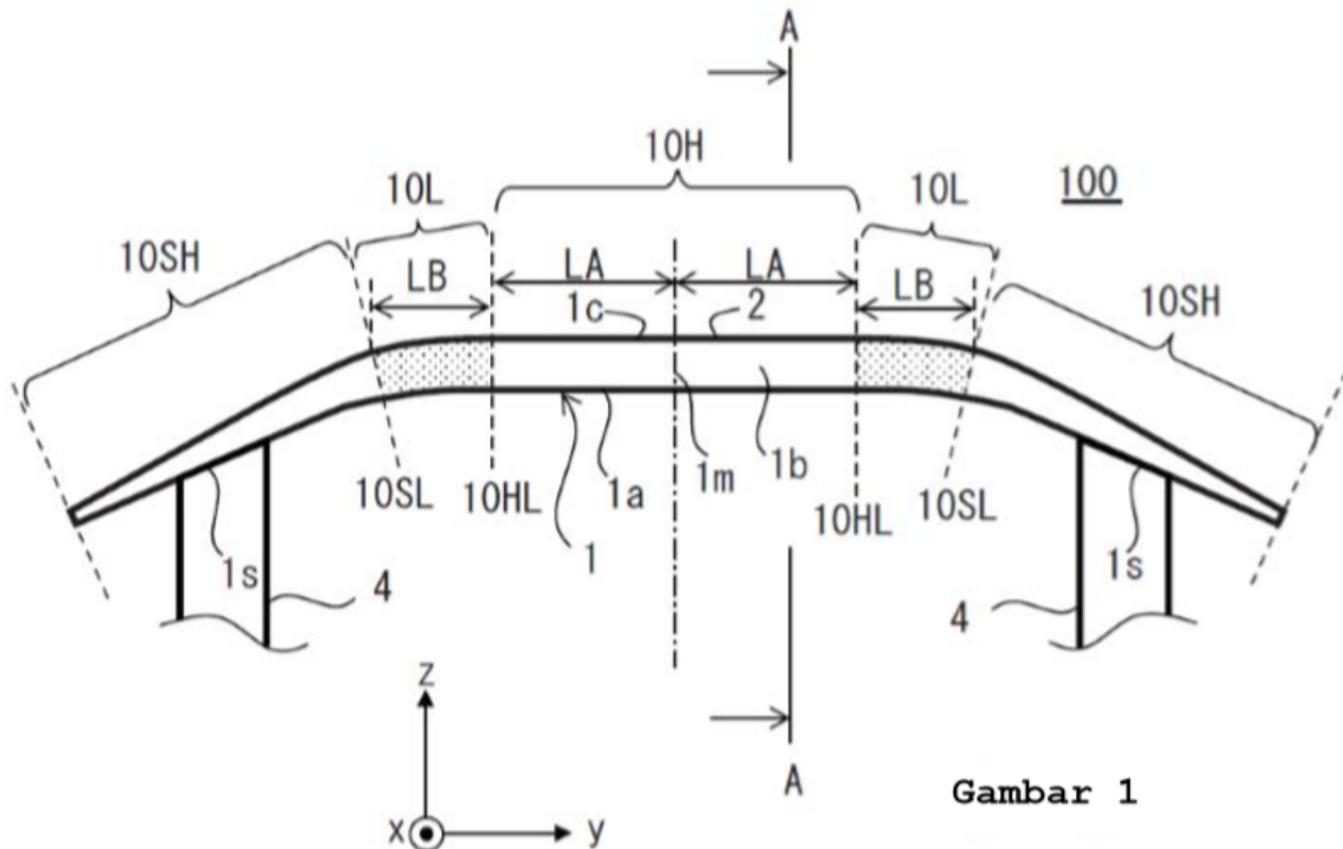
(72) Nama Inventor :
KOGA, Atsuo, JP
NAKAZAWA, Yoshiaki, JP
HIROSE, Satoshi, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA
Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : BATANG BUMPER

(57) Abstrak :

Suatu batang bumper (100) meliputi suatu pelat penutup (2) dan suatu komponen topi (1). Komponen topi (1) meliputi suatu pelat atas (1a), dua flensa (1c), dan dua dinding (1b). Komponen topi (1) meliputi suatu porsi berkekuatan tinggi (10H) dan porsi-porsi berkekuatan rendah (10L). Porsi berkekuatan tinggi (10H) meliputi suatu porsi tengah secara longitudinal dari masing-masing dua dinding (1a) dan yang memanjang dengan panjang sedikitnya 250 mm. Porsi berkekuatan tinggi (10H) memiliki suatu kekuatan tarik tidak kurang dari 1,5 GPa. Porsi-porsi berkekuatan rendah (10L) terletak di luar dari porsi berkekuatan tinggi dan memanjang dengan panjang tidak lebih kecil daripada ketinggian dinding-dinding. Porsi-porsi berkekuatan rendah memiliki suatu kekuatan tarik lebih rendah dari kekuatan tarik dari porsi tengah secara longitudinal dari dua dinding.



Gambar 1

(51) I.P.C : A61K48/00; C12N15/113; C12N15/115 A61K48/00; C12N15/113; C12N15/115

(21) No. Permohonan Paten : P00201908168

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/461,689 21-FEB-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MeiraGTx UK II Limited
92 Britannia Walk, London, N1 7NQ, United Kingdom

(72) Nama Inventor :
Xuecui GUO, US
Joonhee HAN, US
Zhaojing ZHONG, US

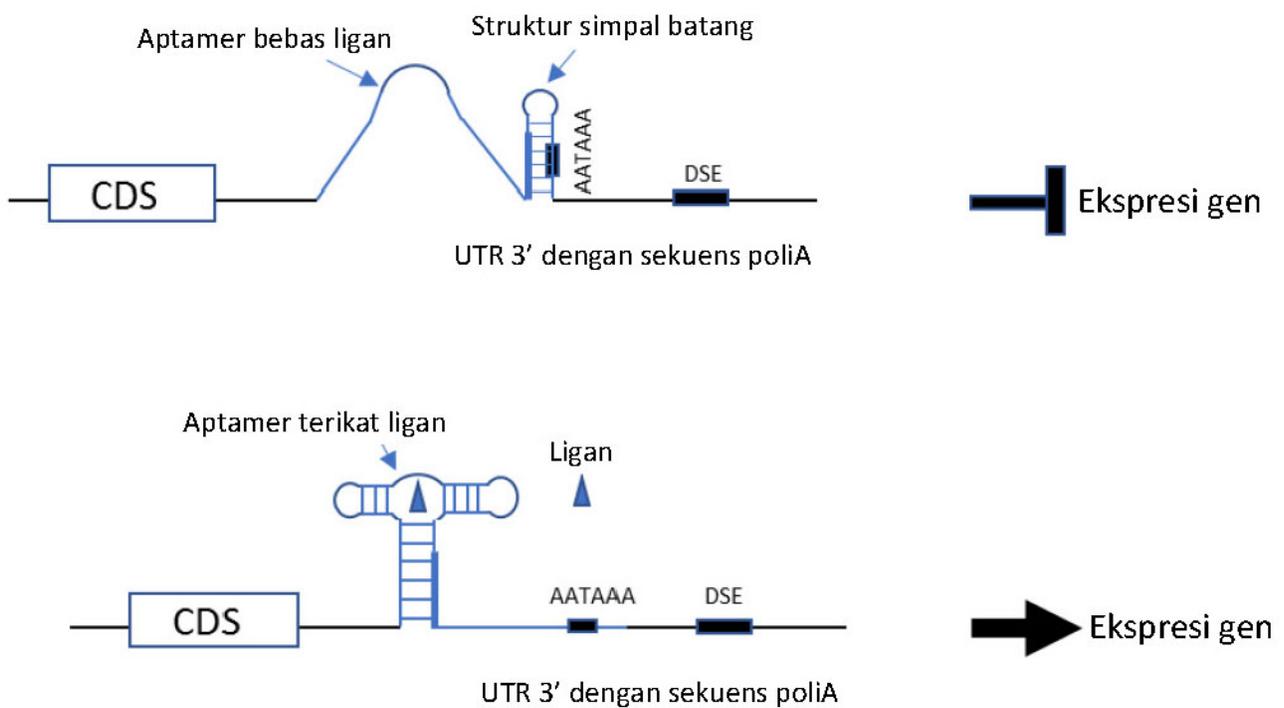
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
PRUDENCE JAHJA, S.H., LL.M
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas
Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : REGULASI EKSPRESI GEN MELALUI AKSESIBILITAS YANG DIPERANTARAI APTAMER DARI SINYAL POLIADENILASI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan konstruk polinukleotida untuk regulasi ekspresi gen melalui modulasi berbasis aptamer dari aksesibilitas satu atau lebih sinyal poliadenilasi dan metode penggunaan konstruk tersebut untuk meregulasi ekspresi gen sebagai respons terhadap ada atau tidak adanya ligan yang mengikat aptamer. Konstruk polinukleotida mengandung riboswitch (segmen RNA yang mengendalikan ekspresi gen) yang meliputi aptamer dan simpal batang efektor, dimana simpal batang efektor tersebut meliputi sekuens sinyal poliadenilasi.

Gb. 1b

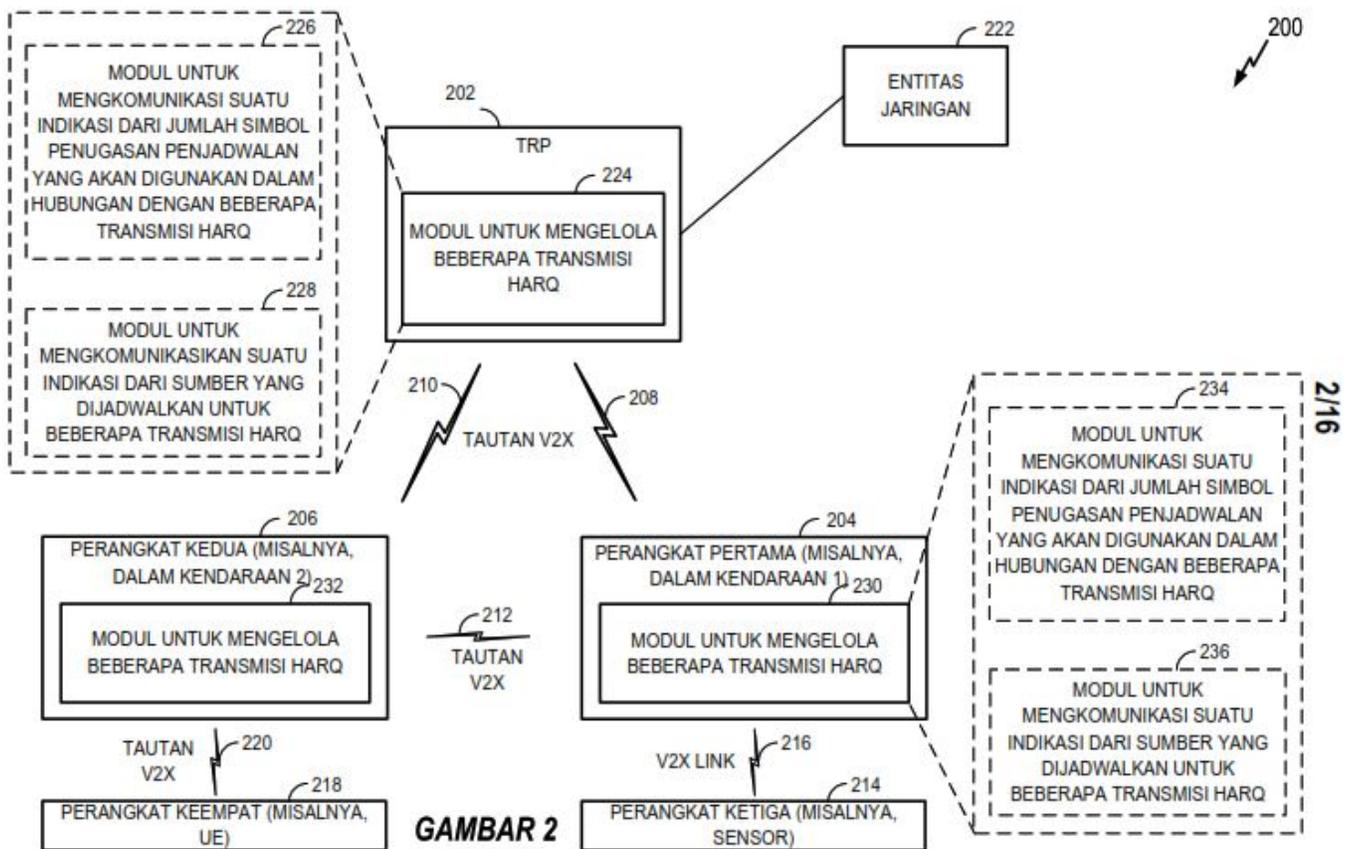


(21) No. Permohonan Paten : P00201908158	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18	(72) Nama Inventor : Sudhir Kumar BAGHEL, IN Kapil GULATI, IN Shailesh PATIL, US Tien Viet NGUYEN , VN
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LUDIYANTO, SH., MH., MM. Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120 Telp. 021 3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480
(30) 62/480,221 31-MAR-17 United States Of America 15/933,211 22-MAR-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019	

(54) Judul Invensi : TEKNIK UNTUK BEBERAPA TRANSMISI HARQ

(57) Abstrak :

Berbagai aspek pengungkapan terkait dengan memfasilitasi beberapa permintaan pengulangan permintaan hibrid otomatis (HARQ). Sebagai contoh, ajaran di sini dapat digunakan untuk beberapa transmisi HARQ dalam komunikasi kendaraan-ke-apa pun (V2X) atau beberapa jenis komunikasi lainnya. Pengungkapan terkait dalam beberapa aspek untuk mengirim informasi yang mengindikasikan jumlah simbol penjadwalan (SA) yang dikirim oleh perangkat sehubungan dengan transmisi HARQ. Pengungkapan terkait dalam beberapa aspek untuk memesan sumber untuk beberapa transmisi HARQ dan mengkomunikasikan indikasi sumber HARQ yang disimpan.



(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01) ,A61K 38/17 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) ,A61K 45/06 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01) C07K 16/28 (2006.01) ,A61K 38/17 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) ,A61K 45/06 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908148

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10-2017-0035623	21-MAR-17	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DONG-A ST CO., LTD
64, Cheonho-daero, Dongdaemun-gu, Seoul 02587, Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
DOH, Hyunmie, KR
LEE, Dongsop, KR
LEE, Han Young, KR
KIM, Yoojin, KR
HAN, Kyungmi, KR
JUNG, Eunee, KR
KIM, Donghyeon, KR
SONG, Dongsup, KR
SHIN, Kum-Joo, KR
WOO, Soyon, KR

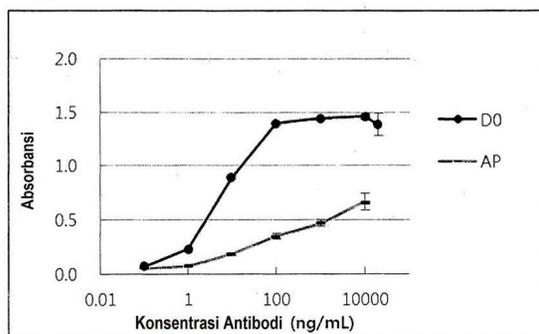
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Invensi : ANTIBODI ANTI-DR5 DAN PENGGUNAAN DARINYA

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu antibodi yang secara spesifik terikat ke reseptor kematian 5 (DR5) dan yang mempunyai suatu fungsi pembasmian sel kanker. Secara spesifik, disediakan adalah suatu antibodi anti-DR5 atau fragmen pengikatan antigen darinya, dan penggunaan dari antibodi atau fragmen pengikatan antigen tersebut untuk mencegah atau mengobati kanker. Invensi sekarang ini dicirikan dimana antibodi anti-DR5 atau fragmen pengikatan antigen darinya tersebut ditingkatkan dalam hal afinitas ke DR5, stabilitas, dan suatu efek pembasmian sel kanker.

Gambar 2a



(51) I.P.C : A61K 31/05 (2006.01) ,A61K 31/22 (2006.01) ,A61K 36/324 (2006.01) A61K 31/05 (2006.01) ,A61K 31/22 (2006.01) ,A61K 36/324 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908146	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LAILA NUTRACEUTICALS 40-15-14, Brindavan Colony, Labbipet, Vijayawada, Andhra Pradesh 520010, IN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-18	Nama Inventor :
Data Prioritas :	GOKARAJU, Ganga Raju, IN
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	GOKARAJU, Rama Raju, IN
(30) 201741008126 08-MAR-17 India	GOLAKOTI, Trimurtulu, IN
201741041318 18-NOV-17 India	BHUPATHIRAJU, Kiran, IN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/09/2019	(72) GOKARAJU, Venkata Kanaka Ranga Raju, IN
	SENGUPTHA, Krishanu, IN
	ALLURI, Venkata Krishna Raju, IN
	SOMEPELLI, Venkateswarlu, IN
	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : H. AMRIS PULUNGAN, S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS. Graha Intermasa 3rd Floor, Jl. Cempaka Putih Raya No. 102, Jakarta 10510 INDONESIA

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI HERBAL SINERGIS UNTUK MENINGKATKAN TESTOSTERON

(57) Abstrak :

Komposisi herbal sinergis untuk meningkatkan testosteron yang meliputi setidaknya dua bahan yang dipilih dari ekstrak, fraksi atau fitokimia murni yang berasal dari Punica granatum, Cinnamomum zeylanicum, Nigella sativa, Brassica nigra dan Mangifera indica untuk meningkatkan kadar testosteron dan mengurangi gejala yang berhubungan dengan rendahnya kadar hormon testosteron pada manusia. Invensi ini juga menjelaskan komposisi sinergis yang meliputi setidaknya satu bahan peningkat testosteron yang dipilih dari ekstrak, fraksi atau fitokimia murni yang berasal dari Punica granatum, Cinnamomum zeylanicum, Nigella sativa, Brassica nigra dan Mangifera indica dan setidaknya satu bahan penghambat aromatase yang dipilih dari ekstrak, fraksi atau fitokimia murni yang berasal dari Allium cepa, Tamarindus indica atau Cinnamomum tamala untuk meningkatkan kadar testosteron dan mengurangi gejala yang berhubungan dengan rendahnya kadar hormon testosteron pada manusia. Invensi ini lebih lanjut menyediakan metode untuk meningkatkan kadar testosteron dan mengurangi gejala yang berhubungan dengan rendahnya kadar hormon testosteron pada manusia.

(51) I.P.C : C25B 15/02 (2006.01) ,C25B 15/08 (2006.01) ,C25B 1/06 (2006.01)
,C25B 9/06 (2006.01) C25B 15/02 (2006.01) ,C25B 15/08 (2006.01) ,C25B 1/06
(2006.01) ,C25B 9/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908138

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	102017000020606	23-FEB-17	Italy

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DE LUCA, Umberto
Via Antonio Santovetti 76, 00046 Grottaferrata (RM), Italy.

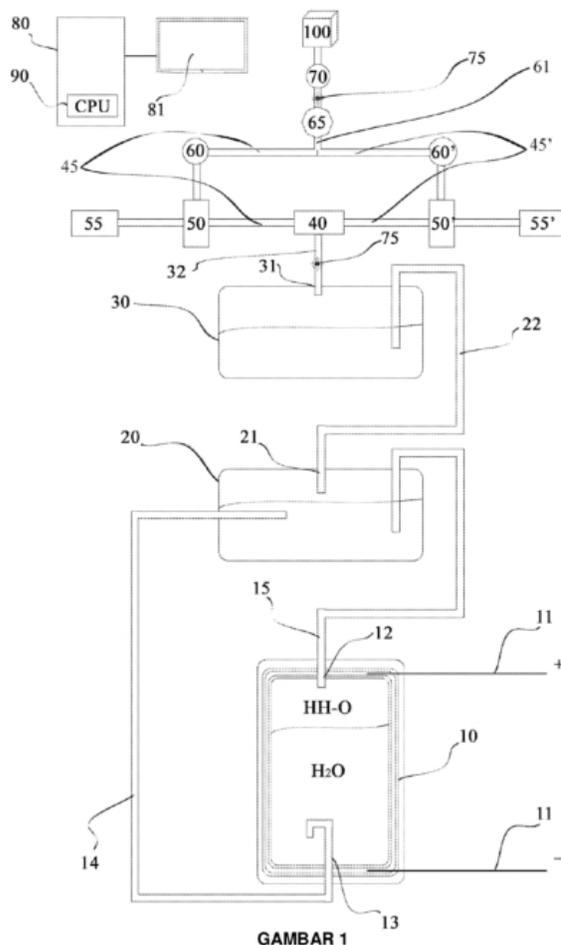
(72) Nama Inventor :
PUCCI, Aurelio, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
GEORGE WIDJOJO, SH.
Jl. Kali Besar Barat No. 5 Jakarta Kota 11230.

(54) Judul Invensi : SISTEM PEMANAS ELEKTROLISIS

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai sistem pemanas elektrolisis yang terdiri dari: A) generator (10) yang berisi air suling (H₂O) dan terhubung ke unit catu daya arus listrik langsung (11) untuk membuat gas (HH-O) dengan cara disosiasi elektrolitik; B) saluran (15) untuk membawa gas (HH-O) dari generator (10) ke penyembur pertama (20) yang berisi air suling (H₂O) dan dilengkapi dengan saluran pengisian (14) untuk menjaga tingkat air suling (H₂O) dari generator (10) konstan; C) saluran (22) untuk membawa gas (HH-O) ke penyembur kedua (30) yang berisi air suling (H₂O); D) saluran (32) untuk membawa gas (HH-O) dari penyembur kedua (30) ke katup solenoid keselamatan (40); E) saluran (45-45') untuk membawa gas (HH-O) dari filter pengaman (65) menuju saluran akhir (61); F) kipas tangensial (50-50') di sepanjang jalur saluran (45-45'); G) katup cek (60-60') yang diatur antara kipas tangensial (50-50') dan filter pengaman 65; H) saluran akhir (61) untuk membawa gas (HH-O) ke arah peranti (100); I) sensor tekanan 70 untuk memantau tekanan keluar; J) sensor suhu (75) untuk memantau suhu aliran keluar; K) unit kontrol (80) dengan mikroprosesor (90) dan layar (81).



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00645

(13) A

(51) I.P.C : B01J 27/24 (2006.01) B01J 37/08 (2006.01) C01B 3/04 (2006.01) C01C 1/04 (2006.01) C01C 3/18 (2006.01) B01J 27/24 (2006.01) B01J 37/08 (2006.01) C01B 3/04 (2006.01) C01C 1/04 (2006.01) C01C 3/18 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908136

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-053525	17-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY
2-12-1, Ookayama, Meguro-ku, Tokyo 152-8550 Japan

(72) Nama Inventor :
Hideo HOSONO, JP
Kazuhisa KISHIDA, JP
Masaaki KITANO, JP
Toshiharu YOKOYAMA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Invensi : BAHAN LOGAM TERDUKUNG, KATALIS LOGAM TERDUKUNG, METODE PEMBUATAN AMONIA, METODE PEMBUATAN HIDROGEN DAN METODE PEMBUATAN SENYAWA SIANAMIDA

(57) Abstrak :

Disajikan bahan logam terdukung yang menunjukkan aktivitas katalitik tinggi, katalis logam terdukung, metode untuk membuat amonia dan metode untuk membuat hidrogen dengan menggunakan katalis logam terdukung, dan metode untuk menghasilkan senyawa sianamida. Bahan logam terdukung dari invensi ini adalah bahan logam terdukung di mana logam transisi didukung pada pendukung, dan pendukungnya adalah senyawa sianamida yang diwakili oleh rumus umum (1) berikut: $MCN_2(1)$, di mana M mewakili suatu unsur golongan II dari tabel periodik, dan luas permukaan spesifik dari senyawa sianamida adalah 1 m²g⁻¹ atau lebih.

(51) I.P.C : G01S 13/00 (2006.01) ,G01S 13/66 (2006.01) G01S 13/00 (2006.01) ,G01S 13/66 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908126

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
15/436,982 20-FEB-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
POINT ROAD SOLUTIONS, LLC
26 Centre Avenue Belmont, MA 02478, USA.

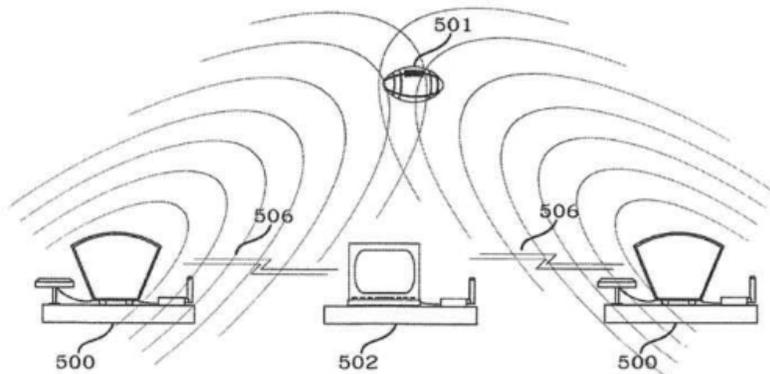
(72) Nama Inventor :
BENNETT, Andrew, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
GEORGE WIDJOJO, SH.
Jl. Kali Besar Barat No. 5 Jakarta Kota 11230.

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM MENGGUNAKAN APLIKASI ANTENA BERTAHAP-LARIK BERJARINGAN UNTUK MENDETEKSI DAN/ATAU MEMONITOR OBJEK YANG BERGERAK

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai susunan berjaringan dari penutup radar yang dapat diatur untuk mencakup suatu lokasi geografis yang diinginkan. Susunan tersebut dapat mendeteksi objek yang bergerak di area cakupan. Ketika dibenarkan, elemen dari susunan juga dapat mengontrol pergerakan objek terkait, misalnya, drone yang bersahabat. Invensi ini juga menggabungkan atribut yang memfasilitasi deteksi dan pemantauan objek bergerak yang kurang mencolok, dengan kemampuan membedakan jenis objek bergerak.



Gambar 5

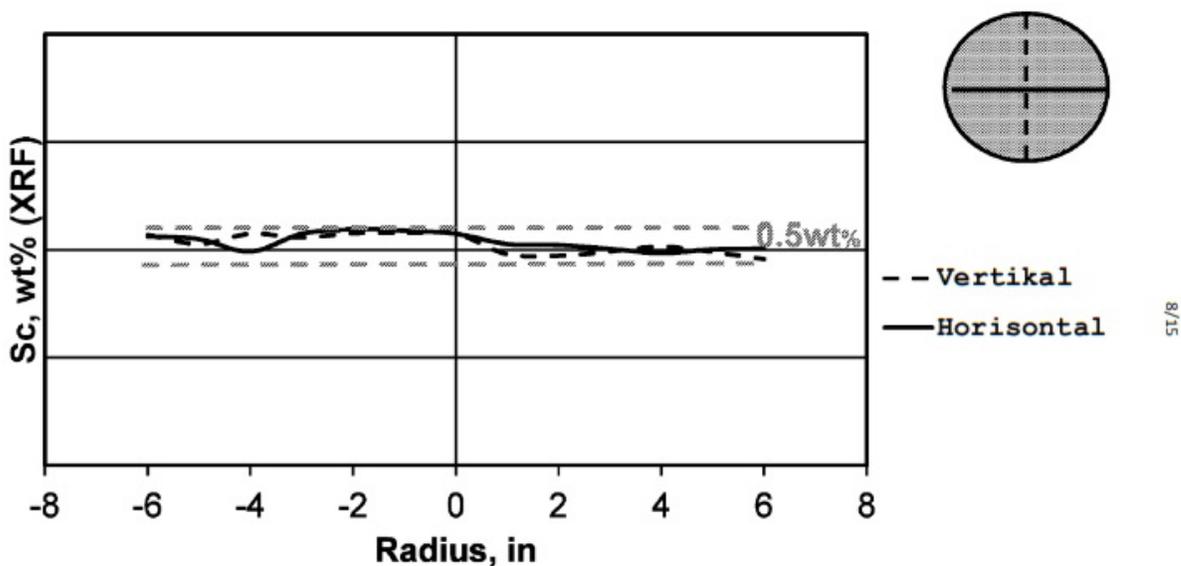
(51) I.P.C : C23C 14/34 (2006.01) ,B22D 7/00 (2006.01) ,B22D 21/06 (2006.01)
C23C 14/34 (2006.01) ,B22D 7/00 (2006.01) ,B22D 21/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908089	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MATERION CORPORATION 6070 Parkland Boulevard, Mayfield Heights, Ohio 44124, USA.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-18	Nama Inventor : MYASNIKOV, Vitaliy, V., US VAN HEERDEN, David, P., US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/470,646 13-MAR-17 United States Of America	(72) KOMERTZ, Matthew, J., US DYLAG, Wieslaw, US TESTANERO, Arthur, V., US GARDINIER, Katharine, S., US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : GEORGE WIDJOJO, SH. Jl. Kali Besar Barat No. 5 Jakarta Kota 11230.

(54) Judul Invensi : PADUAN ALUMINIUM DAN BENDA-BENDA DENGAN KESERAGAMAN TINGGI DAN KANDUNGAN UNSUR

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai paduan aluminium dengan skandium sebagai unsur paduan. Suatu paduan yang memiliki kandungan skandium tinggi, yang diukur dengan persentase atom, dan keseragaman tinggi, seperti dijelaskan di sini. Metode pembentukan benda-benda dari paduan ini juga diungkapkan, benda-benda tersebut termasuk target percikan yang dapat digunakan untuk membentuk film tipis yang mengandung skandium dalam jumlah tinggi.



GAMBAR 7

(51) I.P.C : B01J 29/76; B01D 53/86; B01D 53/90; B01D 53/94; F01N 3/08; F01N 3/10 B01J 29/76; B01D 53/86; B01D 53/90; B01D 53/94; F01N 3/08; F01N 3/10

(21) No. Permohonan Paten : P00201908068

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 2017-029297	20-FEB-17	Japan
2017-224344	22-NOV-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CATALER CORPORATION
7800 Chihama, Kakegawa-shi, Shizuoka 437-1492, JAPAN

(72) Nama Inventor :
MIYASAKA, Shu, JP
TANAKA, Eriko, JP
AONO, Norihiko, JP
TRAN, Mai Huong, VN
HORI, Keigo, JP
SUGIOKA, Daisuke, JP

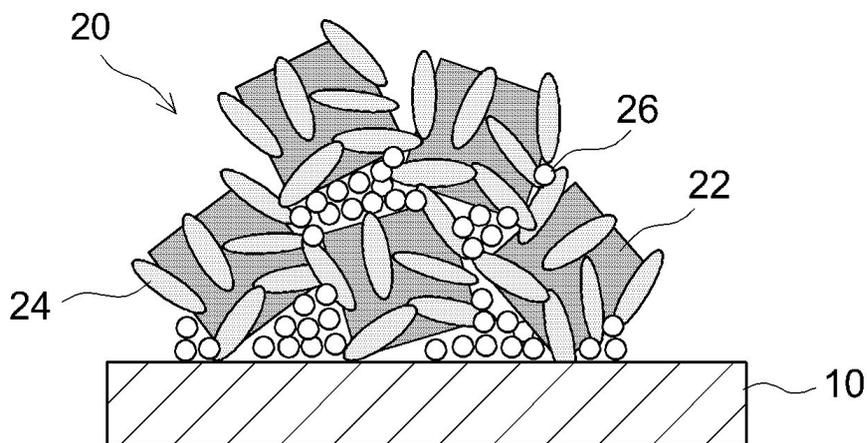
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MELINDA, S.E., S.H.
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl.
H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia

(54) Judul Invensi : KATALIS PEMURNIAN GAS BUANG

(57) Abstrak :

Katalis pemurnian gas buang ini dilengkapi dengan substrat (10) dan lapisan katalis (20) yang dibentuk pada permukaan substrat (10). Lapisan katalis (20) mengandung partikel zeolit (22) yang menopang logam, dan senyawa yang mengandung unsur tanah langka (24) yang mengandung unsur tanah langka. Senyawa yang mengandung unsur tanah langka (24) tersebut ditambahkan dalam jumlah sedemikian sehingga rasio molar unsur tanah langka relatif terhadap Si yang dikandung dalam zeolit (22) adalah 0,001 sampai 0,014 dalam kasus oksida.

Gambar 3



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00541

(13) A

(51) I.P.C : H04W 24/10 (2009.01) ,H04W 16/32 (2009.01) ,H04W 72/04 (2009.01) H04W 24/10 (2009.01) ,H04W 16/32 (2009.01) ,H04W 72/04 (2009.01)

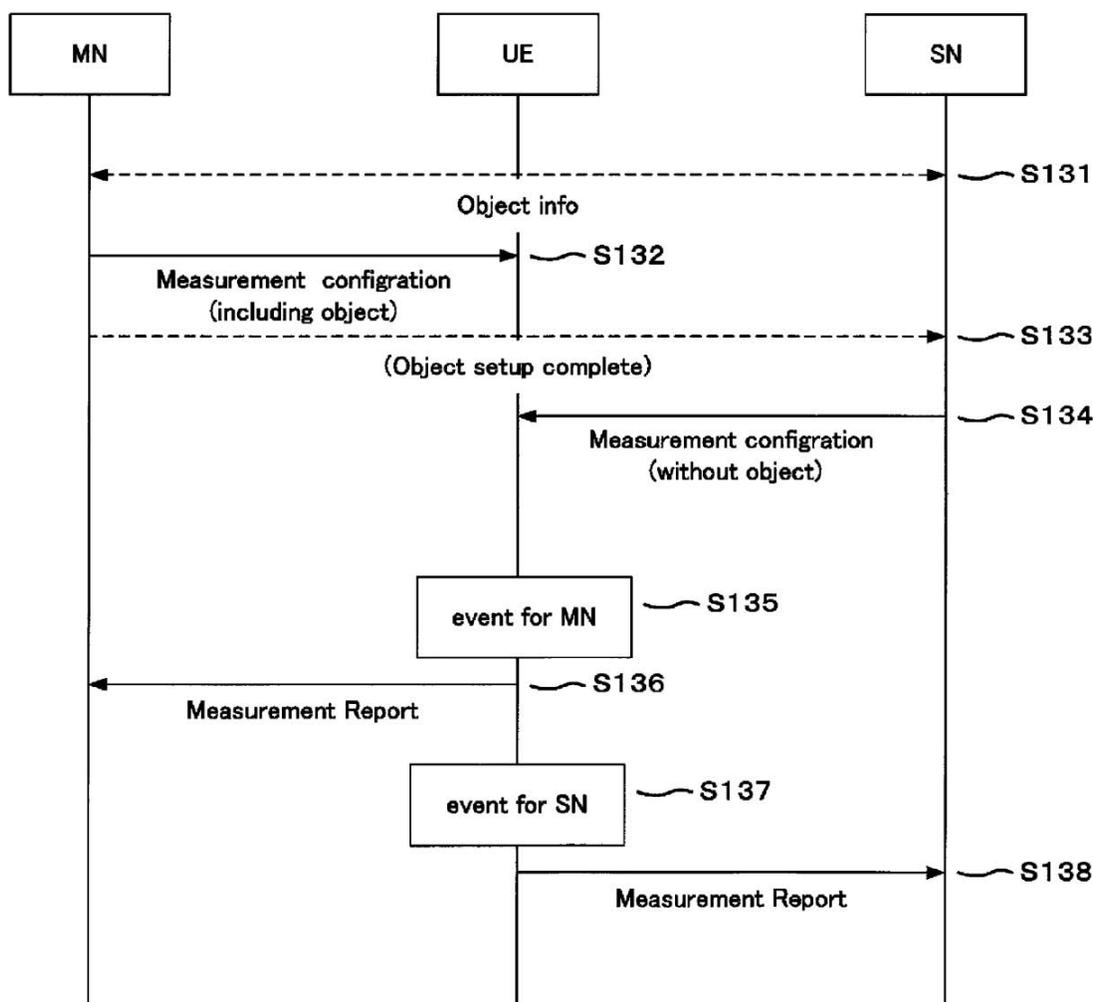
(21) No. Permohonan Paten : P00201908063
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-055589 22-MAR-17 Japan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Sharp Kabushiki Kaisha
1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, Japan
(72) Nama Inventor :
Hidekazu TSUBOI, JP
Shohei YAMADA, JP
Kazunari YOKOMAKURA, JP
Hiroki TAKAHASHI, JP
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
REZA ADHIYANTO SAPARDAN
Kantor Konsultan Widjojo (Oei Tat Hway) Wisma Kemang Lt. 5 Jl.
Kemang Selatan No. 1 Jakarta Selatan 12560 Telp: 021-7816325 /
021-7816289 Fax: 021-7816323 / 021-7816324 HP: 0815 1007 6814
E-mail: rezaadhiyanto@gmail.com

(54) Judul Inovasi : PERALATAN TERMINAL, PERALATAN STASIUN DASAR, METODE KOMUNIKASI, DAN SIRKUIT TERINTEGRASI

(57) Abstrak :

Peralatan terminal yang dikonfigurasi untuk menerima konfigurasi pengukuran dari satu atau lebih peralatan stasiun dasar yang mentransmisikan hasil pengukuran pertama dan hasil pengukuran kedua, dan hasil pengukuran pertama mencakup, sebagai hasil pengukuran sel penyajian, hasil pengukuran sel penyajian dari kelompok sel pertama dan sel penyajian dari kelompok sel kedua, dan hasil pengukuran kedua mencakup, sebagai hasil pengukuran sel penyajian, hasil pengukuran sel penyajian dari kelompok sel kedua.



GBR. 13

(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,B21B 23/00 (2006.01) ,C22C 38/52 (2006.01)
,C21D 6/00 (2006.01) ,C21D 8/00 (2006.01) C22C 38/00 (2006.01) ,B21B 23/00
(2006.01) ,C22C 38/52 (2006.01) ,C21D 6/00 (2006.01) ,C21D 8/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908049

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-062539	28-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN

(72) Nama Inventor :
MATSUO, Daisuke, JP
TOMIO, Yusaku, JP
TAKABE, Hideki, JP

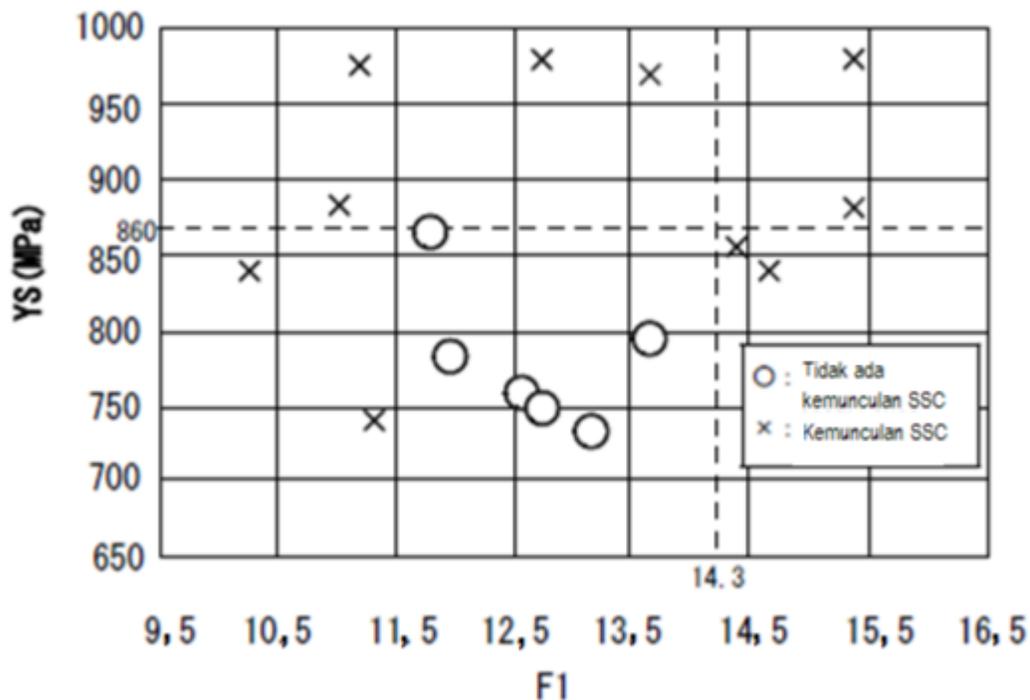
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA
Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : PRODUK BAJA TAHAN KARAT MARTENSITIK

(57) Abstrak :

Suatu produk baja tahan karat martensitik memiliki suatu komposisi kimia yang mengandung, dalam % massa, C: 0,030% atau kurang, Si: 1,00% atau kurang, Mn: 1,00% atau kurang, P: 0,030% atau kurang, S: 0,005% atau kurang, Al: 0,0010 hingga 0,0100%, N: 0,0500% atau kurang, Ni: 5,00 hingga 6,50%, Cr: 10,00 hingga 13,40%, Cu: 1,80 hingga 3,50%, Mo: 1,00 hingga 4,00%, V: 0,01 hingga 1,00%, Ti: 0,050 hingga 0,300%, dan Co: 0,300% atau kurang dan W: 0 hingga 1,50%, dengan sisanya berupa Fe dan pengotor-pengotor, dan yang memenuhi Formula (1) dan Formula (2), dan kekuatan luluh 724 hingga 860 MPa, dan mikrostruktur yang mengandung martensit yang memiliki rasio volume 80% atau lebih. Ukuran masing-masing senyawa intermetalik dan setiap Cr oksida dalam mikrostruktur adalah tidak lebih dari 5,0 μm^2 , dan fraksi area kotor dari senyawa intermetalik dan Cr oksida adalah 3,0% atau kurang. $11,5 \leq \text{Cr}+2\text{Mo}+2\text{Cu}-1,5\text{Ni} \leq 14,3$ (1) $\text{Ti}/\text{C} \geq 7,5$ (2)

Gambar 1



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00202

(13) A

(51) I.P.C : H04L 5/00 (2006.01) ,H04W 56/00 (2009.01) H04L 5/00 (2006.01)
,H04W 56/00 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908048

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/476,633 24-MAR-17 United States Of America

15/921,026 14-MAR-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America

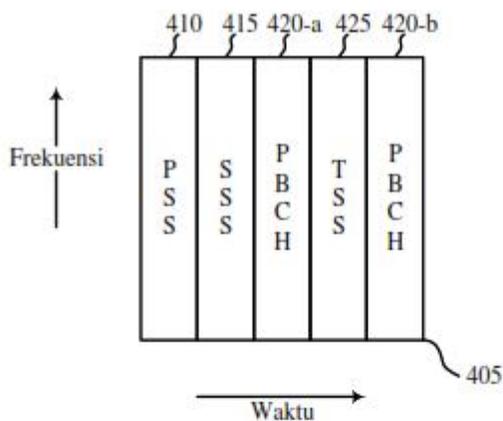
(72) Nama Inventor :
Bilal SADIQ, PK
Sundar SUBRAMANIAN, IN
Muhammad Nazmul ISLAM , BD
Juergen CEZANNE , DT
Navid ABEDINI , IR
Tao LUO , US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LUDIYANTO, SH., MH., MM.
Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021
3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480

(54) Judul Inovasi : TEKNIK-TEKNIK UNTUK MENGKOMUNIKASIKAN INDEKS BLOK
SINYAL SINKRONISASI DALAM SUATU SINYAL SINKRONISASI PENGATURAN WAKTU

(57) Abstrak :

Teknik dijelaskan untuk komunikasi nirkabel. Dalam satu metode, perlengkapan pengguna (UE) menerima sinyal sinkronisasi pengaturan waktu (TSS) dan kanal broadcast fisik (PBCH), dengan TSS berdasarkan sedikitnya sebagian pengaturan waktu TSS dalam interval waktu transmisi kanal broadcast (BCH TTI); menentukan pengaturan waktu TSS dalam BCH TTI; dan demodulasi PBCH berdasarkan sedikitnya sebagian TSS. Dalam metode lain, stasiun pangkalan mengalokasikan sumber untuk TSS dan PBCH dalam BCH TTI; menentukan TSS berdasarkan sedikitnya sebagian pengaturan waktu TSS dalam BCH TTI; dan mentransmisi, pada sumber yang dialokasikan untuk TSS dan PBCH, TSS dan PBCH, dengan TSS yang ditransmisi sebagai sinyal referensi demodulasi (DMRS) untuk PBCH pada sedikitnya satu porta yang digunakan untuk mentransmisi TSS dan PBCH.



GAMBAR

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00237

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908039	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul, 04560, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-AUG-18	Nama Inventor : LEE, Ji Hye, KR PARK, So-jung, KR
Data Prioritas :	(72) BAEK, Min Ji, KR CHANG, Jin Sook, KR YOON, Byoung Hoon, KR
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10-2018-0087597 27-JUL-18 Republic Of Korea	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : BUDI RAHMAT, S.H. Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta, 14350, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/02/2020	

(54) Judul Invensi : ASAM 5'-INOSINAT DEHIDROGENASE DAN METODE PEMBUATAN ASAM 5'-INOSINAT MENGGUNAKAN ASAM 5'-INOSINAT DEHIDROGENASE

(57) Abstrak :

Disediakan suatu varian asam 5'-inosinat dehidrogenase, suatu mikroorganisme yang meliputi asam 5'-inosinat dehidrogenase, dan metode pembuatan asam 5'-inosinat menggunakan asam 5'-inosinat dehidrogenase.

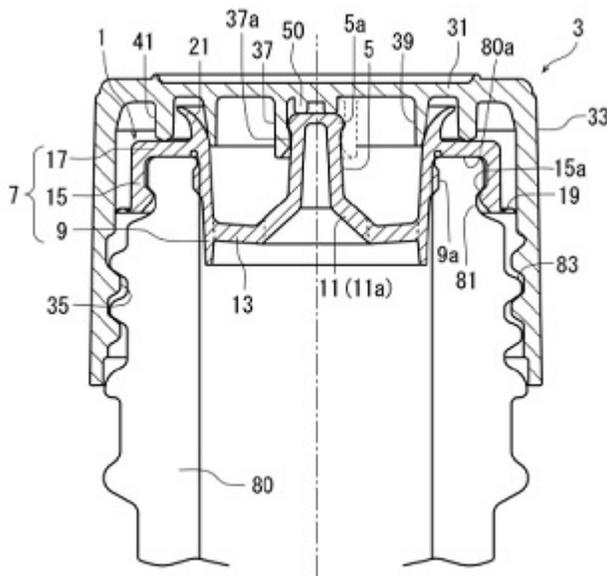
(51) I.P.C : B65D 51/18 (2006.01) B65D 51/18 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908038	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON CLOSURES CO., LTD. 18-1, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0022, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAR-18	(72) Nama Inventor : SAHARA, Toru, JP SUGIYAMA, Takashi, JP TOMITAKA, Yuji, JP YAMAOKA, Miki, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-049860 15-MAR-17 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A9, Unit A6 & A7, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/09/2019	

(54) Judul Invensi : TUTUP WADAH KOMPOSIT

(57) Abstrak :

Suatu tutup wadah komposit yang terdiri dari sumbat bagian dalam (1) dengan porta aliran-keluar dan tutup atas (3) yang dipasang secara dapat dilepas ke bagian mulut wadah (80), yang mana sumbat bagian dalam (1) mencakup silinder penaut tutup atas (5), komponen pengencang-bagian mulut wadah (7) memiliki dinding keliling (9) yang mengelilingi silinder penaut tutup atas (5), dan potongan pengait (11) yang mengaitkan permukaan dalam dinding keliling (9) ke silinder penaut tutup atas (5) untuk membentuk porta aliran-keluar (13); silinder penaut tutup atas (5), pada bagian ujung atas permukaan luarnya, dilengkapi dengan bagian keliling yang mencuat (5a) untuk penautan sementara; potongan penaut (37) dibentuk pada permukaan dalam pelat paling atas (31) tutup atas (3), potongan penaut (37) memiliki potongan bawah (37a) untuk bertautan sementara dengan bagian keliling yang mencuat (5a) yang bertautan temporer dengan silinder penaut tutup atas; dan protrusi penekan-bunyi (50) disediakan pada daerah yang dikelilingi oleh potongan penaut (37).



GAMBAR 1

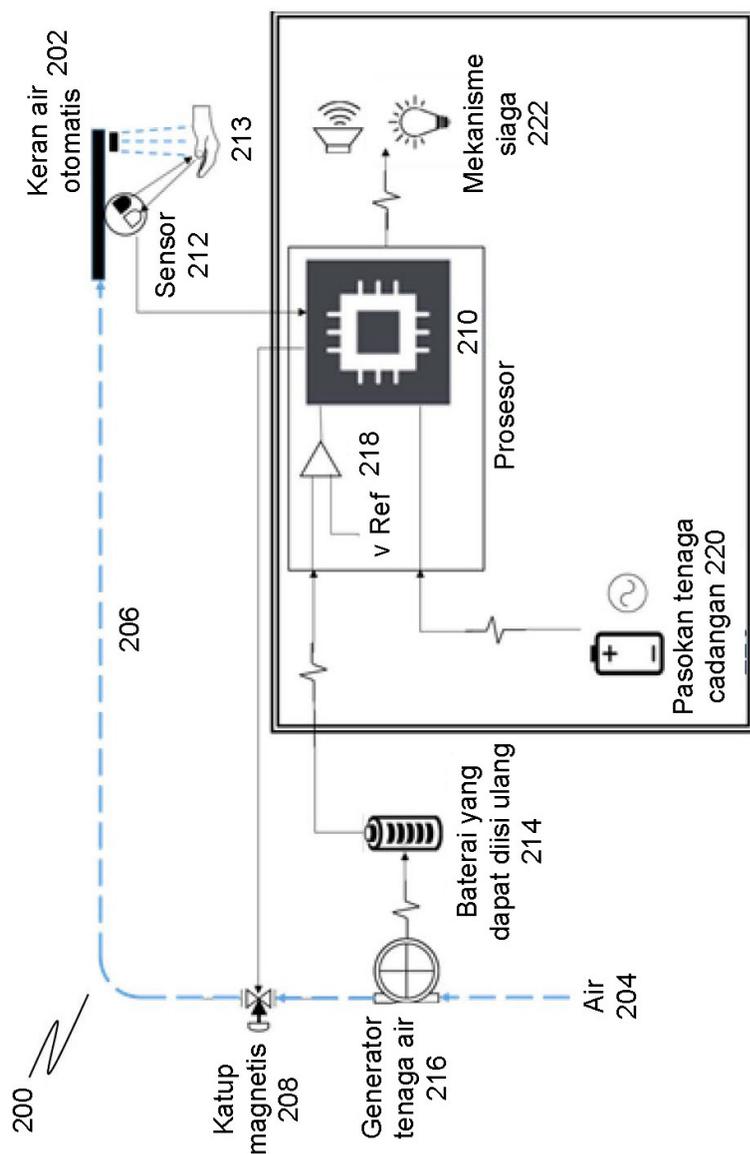
(51) I.P.C : F16K31/06; H02J9/06 F16K31/06; H02J9/06

(21) No. Permohonan Paten : P00201908033	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RIGEL TECHNOLOGY (S) PTE LTD Rigel Innovation Centre, No. 20 Changi Business Park Central 2, Singapore 486031
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-FEB-18	(72) Nama Inventor : NG, Eng Seng, SG
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : PRUDENCE JAHJA, S.H., LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220
(30) 10201701298Y 17-FEB-17 Singapore	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/08/2019	

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN KERAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sistem dan metode untuk mengoperasikan keran. Secara khusus, terdapat suatu sistem keran air yang meliputi sensor untuk mendeteksi suatu objek, prosesor yang disusun dalam komunikasinya dengan sensor dan katup magnetis untuk mengalihkan katup magnetis tersebut dari kondisi pertama ke kondisi kedua ketika objek terdeteksi untuk membuat air mengalir melalui keran air, sensor dan katup magnetis itu disusun untuk dinyalakan oleh sumber tenaga primer, sumber tenaga sekunder yang disusun dalam komunikasinya dengan prosesor, dimana prosesor tersebut dikonfigurasi untuk mengawasi parameter pertama sumber tenaga primer dan beralih ke sumber tenaga sekunder untuk menyalakan sensor dan katup magnetis ketika parameter pertama sumber tenaga primer mencapai ambang batas yang telah ditentukan sebelumnya.



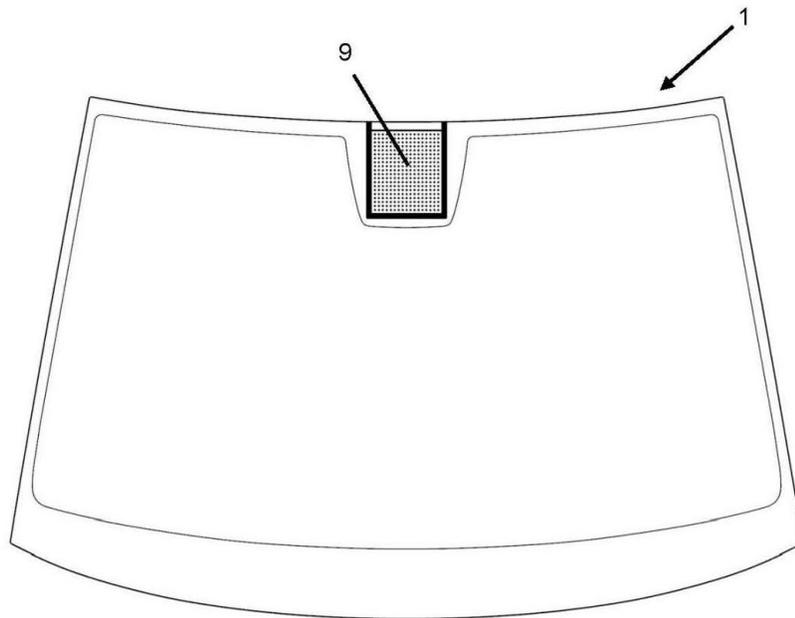
(51) I.P.C : B32B 17/10 (2006.01) B32B 17/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908008	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-18	(72) Nama Inventor : Marcel KLEIN , DE
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17161056.1 15-MAR-17 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/08/2019	

(54) Judul Invensi : PANEL KOMPOSIT DENGAN MUATAN ELEKTRIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan panel komposit (1) dengan muatan elektrik (9), yang meliputi panel luar (3) dan panel dalam (5) yang digabungkan dengan satu sama lain melalui lapisan antara termoplastik (4), yang mana • lapisan antara termoplastik (4) ini memiliki ceruk (6) yang memiliki bukaan penerimaan (8), • bukaan penerimaan (8) dibuat berdimensi sedemikian sehingga dirancang untuk menampung muatan elektrik (9) di dalam ceruk (6), dan muatan elektrik (9) disusun di dalam ceruk (6).



GAMBAR 5

(51) I.P.C : G06Q 10/00 (2012.01) G06Q 10/00 (2012.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201907999			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Alibaba Group Holding Limited Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-18				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Ning Li, CN
	201710096987.5	22-FEB-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/08/2019			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAROLITA SETIATI PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : METODE DAN APARATUS VERIFIKASI BISNIS

(57) Abstrak :

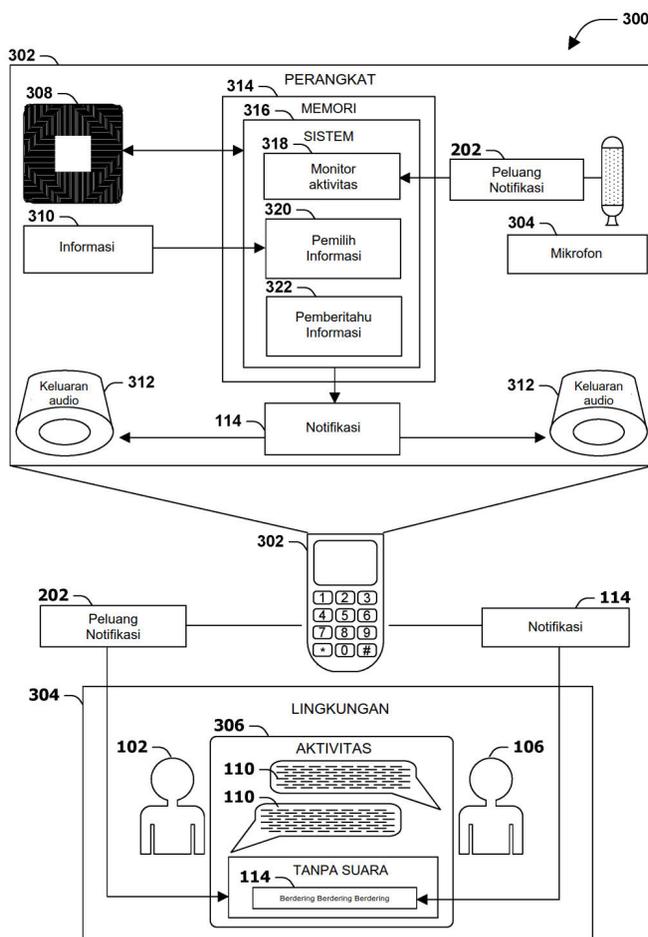
Permohonan ini mengungkapkan metode dan aparatus verifikasi bisnis. Dalam metode, node blockchain pertama mengemas sedikitnya satu permintaan bisnis yang diperoleh dari memori bisnis itu sendiri menjadi blok yang dipra-proses, dan menyiarkan blok yang dipra-proses ke node blockchain kedua. Jika menemukan bahwa memori bisnis yang bersesuaian dengannya tidak meliputi bagian dari permintaan bisnis dalam blok yang dipra-proses, node blockchain kedua dapat memperoleh bagian dari permintaan bisnis dari node blockchain lain, dan melakukan verifikasi konsensus pada blok yang dipra-proses dengan menggunakan bagian dari permintaan bisnis dan permintaan bisnis yang disimpan dalam memori bisnis itu sendiri. Jika node blockchain kedua menemukan, setelah menerima blok yang dipra-proses, bahwa memori bisnis yang bersesuaian dengannya tidak meliputi bagian dari permintaan bisnis dalam blok yang dipra-proses, node blockchain kedua tidak secara langsung mempertimbangkan blok yang dipra-proses sebagai gagal dalam verifikasi konsensus. Alih-alih, node blockchain kedua memperoleh permintaan bisnis yang hilang dari node blockchain lain untuk melakukan verifikasi konsensus pada blok yang dipra-proses. Oleh karena itu, akurasi pemrosesan bisnis dari seluruh bisnis blockchain ditingkatkan secara efektif.

(21) No. Permohonan Paten : P00201907998	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, U.S.A.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAR-18	(72) Nama Inventor : PRASAD, Richa, US PATTEN, Michael, US
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 15/460,721 16-MAR-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LANNY SETIAWAN, MBA., M.MGT., MA-LPC., MA-LMFT PACIFIC PATENT MULTIGLOBAL DIPO Business Center Lt. 11 Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52 Jakarta Pusat- 10260 Indonesia Telp. : 021-26865888 Fax. : 021-29865858 / 29865868 Hp. : 0818772677 E- mail : lannykonsultanhki@pacificpatent.com
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/09/2019	

(54) Judul Inovasi : PENGATURAN WAKTU OPORTUNISTIK DARI NOTIFIKASI PERANGKAT

(57) Abstrak :

Banyak perangkat dikonfigurasi untuk memberikan notifikasi-notifikasi ke pengguna dalam suatu lingkungan, seperti telepon genggam yang berdering atau berdengung untuk memberitahu pengguna perihal panggilan masuk, dan perangkat navigasi yang memberikan instruksi lisan ke pengemudi kendaraan. Banyak perangkat seperti itu memberikan notifikasi-notifikasi audio ketika informasi dengan relevansi potensial ke pengguna pada awalnya diidentifikasi, tetapi teknik-teknik tersebut dapat menginterupsi aktivitas pengguna, seperti percakapan. Gantinya, suatu perangkat dapat memantau aktivitas pengguna dalam suatu lingkungan untuk mendeteksi peluang notifikasi ketika notifikasi mungkin dapat diberikan ke pengguna tanpa menginterupsi aktivitas tersebut (misalnya, jeda dalam percakapan, atau selang waktu diam antara janji terjadwal pertama dan janji terjadwal kedua). Perangkat dapat memberikan notifikasi dari informasi terkait ke pengguna selama peluang notifikasi daripada menginterupsi aktivitas pengguna tersebut.



GAMBAR 3

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00564

(13) A

(51) I.P.C : C09K 17/44 (2006.01) ,C04B 7/02 (2006.01) ,C04B 24/12 (2006.01)
,C04B 24/16 (2006.01) ,C04B 28/04 (2006.01) ,C09K 17/14 (2006.01) ,E02D 3/12
(2006.01) ,C09K 103/00 (2006.01) C09K 17/44 (2006.01) ,C04B 7/02 (2006.01)
,C04B 24/12 (2006.01) ,C04B 24/16 (2006.01) ,C04B 28/04 (2006.01) ,C09K 17/14
(2006.01) ,E02D 3/12 (2006.01) ,C09K 103/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907988

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-076386	07-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210,
JAPAN

(72) Nama Inventor :
Masaaki SHIMODA, JP
Shunya TANAKA, JP
Toshiyuki SHIMADA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
RONNY GUNAWAN, SH.
Puri Indah Blok 1-6/No. 1 Jl. Kembang Permai Kembangan Jakarta
11610 Telp. (021) 58301552 Fax. (021) 5821109 Email.
rgunawan@cbn.net.id.

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ADITIF UNTUK PERBAIKAN TANAH

(57) Abstrak :

KOMPOSISI ADITIF UNTUK PERBAIKAN TANAH Invensi ini adalah suatu komposisi aditif untuk perbaikan tanah, yang mengandung satu atau lebih senyawa yang dipilih dari asam hidroksimetanasulfonat atau garam daripadanya, dan asam hidroksimetanasulfinat atau garam daripadanya.

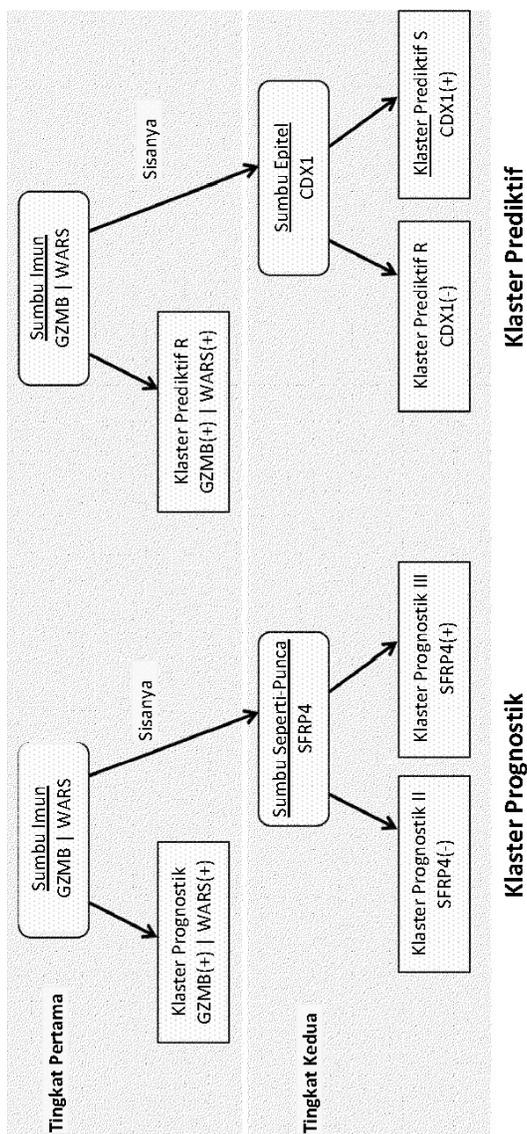
(51) I.P.C : C12Q 1/68 C12Q 1/68

(21) No. Permohonan Paten : P00201907983	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NOVOMICS CO., LTD. (Geumgang Penterium IT Tower, Dongsan-dong 4-ga) 304, 305, 306, 306-1, 171, Dongsan-ro, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07217, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-AUG-17	(72) Nama Inventor : CHEONG, Jae Ho, KR NOH, Sung Hoon, KR HUH, Yong Min, KR KIM, Hyun Ki, KR
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10-2017-0032027 14-MAR-17 Republic Of Korea	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : PRUDENCE JAHJA, S.H., LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. KH. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta 10220
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/02/2019	

(54) Judul Invensi : SISTEM UNTUK MEMPREDIKSI PROGNOSIS DAN MANFAAT DARI KEMOTERAPI ADJUVAN UNTUK PASIEN DENGAN KANKER LAMBUNG STADIUM II DAN III

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu sistem untuk memprediksi prognosis dan manfaat dari kemoterapi adjuvan untuk pasien dengan kanker lambung stadium II dan III, dan suatu algoritma yang dapat memprediksi prognosis dan responsif terhadap kemoterapi menggunakan hasil analisis kuantitatif tingkat ekspresi mRNA dari kelompok gen penanda terkait prognosis atau responsif terhadap kemoterapi dan suatu kelompok gen referensi pada kejadian kanker lambung dikembangkan, dan dapat digunakan sebagai informasi tambahan untuk menentukan suatu metode untuk mengobati pasien kanker lambung.



(51) I.P.C : H04L 1/18 (2006.01) H04L 1/16 (2006.01) H04L 5/00 (2006.01)
H04L 1/18 (2006.01) H04L 1/16 (2006.01) H04L 5/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907979	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : MYUNG, Sechang, KR KIM, Seonwook, KR PARK, Hanjun, KR AHN, Joonkui, KR YANG, Suckchel, KR
(30) 62/472,601 17-MAR-17 United States Of America	
62/475,863 24-MAR-17 United States Of America	
62/501,082 03-MAY-17 United States Of America	
62/505,982 14-MAY-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : NADIA AM BADAR, SH. Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/09/2019	

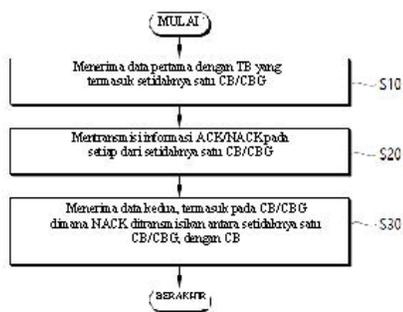
(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERANTI UNTUK MENERIMA DATA OLEH TERMINAL
DALAM SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Suatu metode di mana suatu terminal menerima data dalam suatu sistem komunikasi nirkabel dan suatu peranti yang menggunakan metode tersebut disediakan. Metode ini dicirikan dengan menerima data pertama dalam suatu unit blok angkut, blok angkut mencakup sedikitnya satu blok kode, mentransmisikan informasi pengakuan/pengakuan negatif (ACK/NACK) untuk masing-masing blok kode di mana terdapat sedikitnya satu, dan menerima, dalam suatu unit blok kode, data kedua yang tercakup dalam suatu blok kode, untuk mana NACK telah ditransmisikan, di antara blok-blok kode, dari mana terdapat sedikitnya satu.

8/17

GAMBAR 8

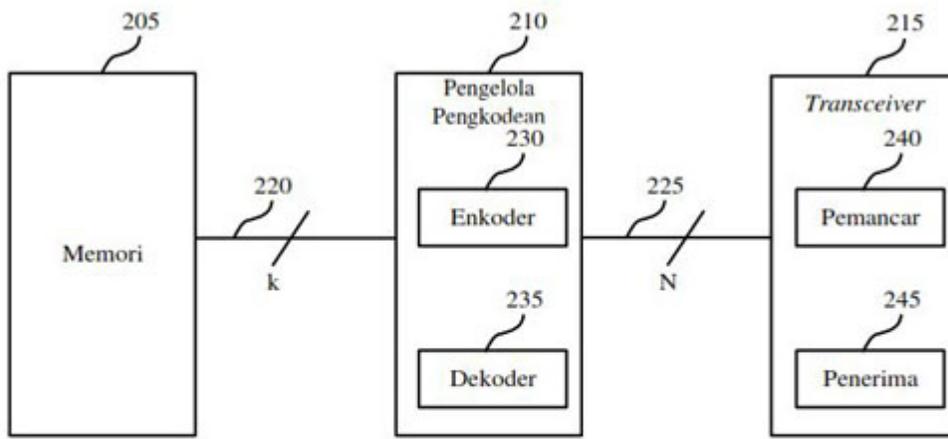


(21) No. Permohonan Paten : P00201907959	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-17	(72) Nama Inventor : Jian LI, CN Changlong XU, CN Chao WEI, CN Jilei HOU, US Jing JIANG, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LUDIYANTO, SH., MH., MM. Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021 3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2018	

(54) Judul Inovasi : PENUGASAN SALURAN BIT PARITAS UNTUK PENGKODEAN POLAR

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan yang mendukung pemilihan saluran untuk bit paritas dalam teknik pengkodean kutub. Dalam beberapa kasus, suatu enkoder atau dekoder dari suatu perangkat nirkabel dapat menetapkan bit informasi, bit beku, dan bit pemeriksaan paritas ke saluran kutub dari suatu enkoder atau dekoder berdasarkan pada metrik reliabilitas. Bit informasi tersebut awalnya dapat ditugaskan dan berdasarkan indeks saluran bit informasi pertama, bit pemeriksaan paritas tersebut dapat ditugaskan ke saluran yang memiliki indeks saluran yang lebih tinggi daripada bit informasi pertama tersebut. Setelah penugasan, bit tersebut dapat dienkodkan atau didekodenkan.



Gambar 2

200

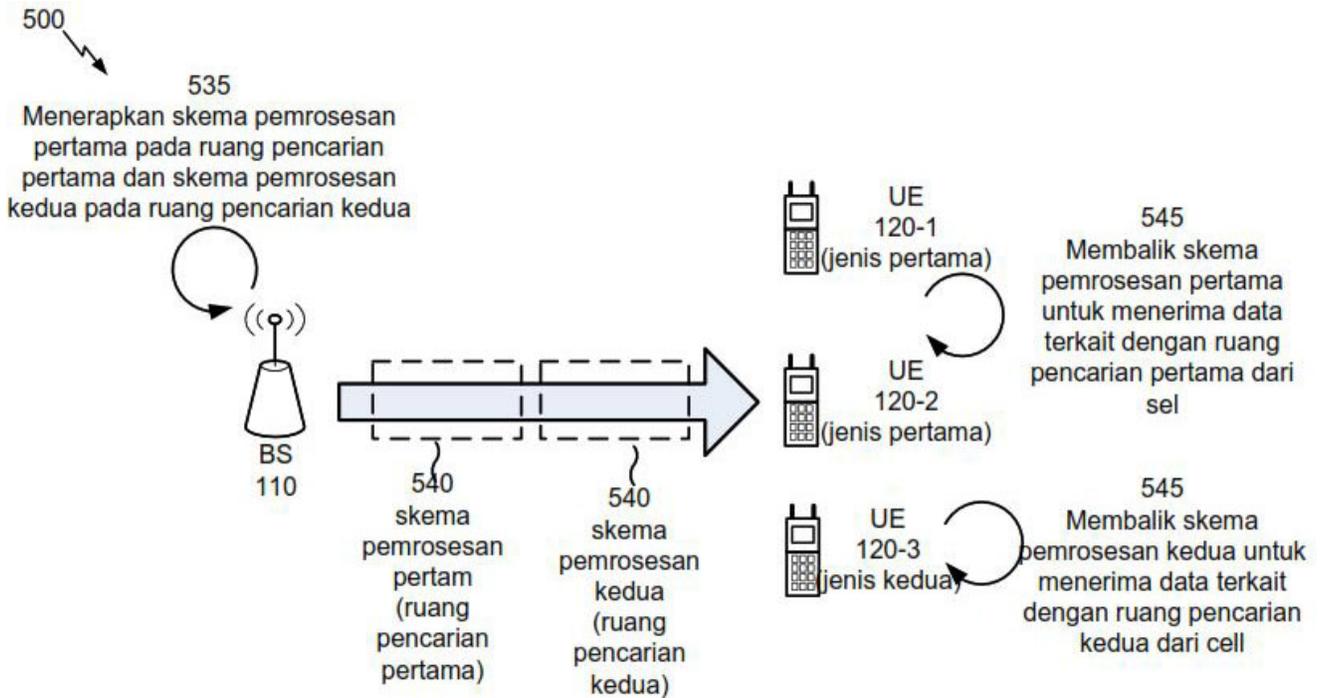
(51) I.P.C : H04L 1/00 (2006.01) ,H04L 5/00 (2006.01) H04L 1/00 (2006.01)
,H04L 5/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907958	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-FEB-18	(72) Nama Inventor : Alberto RICO ALVARINO, ES Peter GAAL, US Kapil BHATTAD, IN
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LUDIYANTO, SH., MH., MM. Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021 3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480
(30) 201741010254 23-MAR-17 India	
15/715,706 26-SEP-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/08/2019	

(54) Judul Inovasi : TEKNIK DAN ALAT UNTUK KESESUAIAN PEMROSESAN KEMBALI SALURAN

(57) Abstrak :

Suatu stasion basis (BS) bisa memancarkan, dan suatu peralatan pengguna (UE) bisa menerima, saluran fisik, misalnya saluran kontrol downlink fisik pita tipis (NPDCCH) atau saluran bersama downlink fisik pita tipis (NPDSCH). Dalam scenario gangguan terbatas dalam jaringan, mungkin diharapkan untuk melakukan pemrosesan tambahan untuk mengenal pengacakan interferensi ke dalam saluran kontrol untuk memastikan dimana UE bisa mengambil data dari saluran kontrol. Beberapa jenis UE, misalnya turunan UE, bisa tidak mampu mengambil saluran kontrol ketika tambahan pemrosesan dilakukan. Dalam beberapa aspek, BS bisa mengidentifikasi jenis dari UE terkait dengan sel, dan bisa memancarkan saluran fisik yang diproses menggunakan skema pemrosesan terpilih berdasarkan pada, setidaknya sebagian, jenis daro UE terkait dengan sel.



Gambar 5C

(51) I.P.C : F02B 31/06 (2006.01) ,F02B 31/04 (2006.01) ,F02D 9/10 (2006.01) ,F02M 35/10 (2006.01) ,F02M 35/108 (2006.01) ,F02M 69/32 (2006.01) F02B 31/06 (2006.01) ,F02B 31/04 (2006.01) ,F02D 9/10 (2006.01) ,F02M 35/10 (2006.01) ,F02M 35/108 (2006.01) ,F02M 69/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907953

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-045638	10-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan

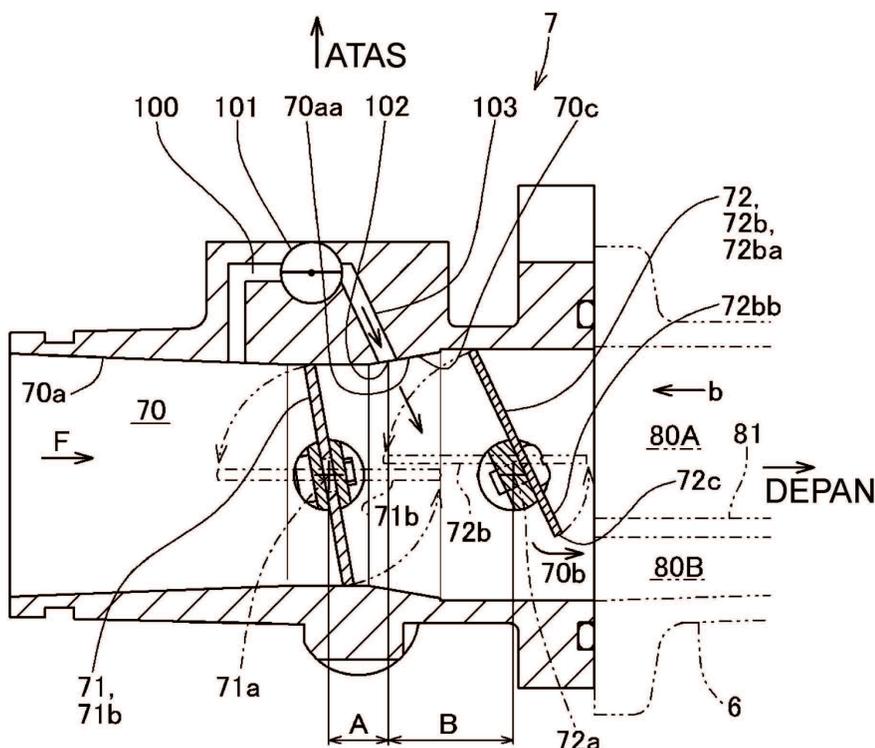
(72) Nama Inventor :
NAKAMURA Yohei, JP
SHOMURA Takaaki, JP
CHO Masaki, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
YENNY HALIM
ACEMARK Cikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330Telp. 021-3140017
Fax. 021-3140170

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR ISAP UNTUK MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak :

Dalam suatu struktur isap untuk suatu mesin pembakaran dalam dimana pipa saluran masuk (6) dihubungkan ke lubang isap (42), yang membentuk laluan isap (80); suatu bodi trotel (7) yang memiliki kanal isap (70), suatu katup trotel (71) dan katup jatuh (72) di dalamnya dihubungkan ke sisi hulu laluan isap (80), dan laluan isap (80) dibagi dengan suatu pelat partisi (81) menjadi laluan utama atas (80A) dan laluan bantu bawah (80B) yang berfungsi sebagai suatu kanal aliran jatuh, dimana laluan udara tanpa beban (100) dibentuk di sisi atas kanal isap (70) untuk menyediakan hubungan fluida antara daerah hulu katup trotel (71) dan daerah hilir katup trotel (71), laluan udara tanpa beban (100) memiliki saluran keluar hilir (102) yang dibentuk di permukaan bagian dalam atas (70aa) kanal isap (70) antara katup trotel dan katup jatuh, dan ketika katup trotel ditutup sepenuhnya, udara tanpa beban yang mengalir keluar laluan udara tanpa beban (100) ditahan oleh suatu pelat katup jatuh (72b) dari katup jatuh dari mengalir ke dalam laluan utama atas dan dipandu dari suatu cerukan (72c) di pelat katup jatuh ke laluan bantu bawah (80B). Dengan demikian mudah untuk mengintensifkan aliran jatuh bahkan ketika mesin pembakaran dalam beroperasi dalam mode tanpa beban, dll.



Gambar 5

(51) I.P.C : C12M 1/00 (2006.01) ,C12M 3/04 (2006.01) ,C12M 1/12 (2006.01)
,C12M 1/34 (2006.01) ,C12N 1/14 (2006.01) ,C12N 1/20 (2006.01) C12M 1/00
(2006.01) ,C12M 3/04 (2006.01) ,C12M 1/12 (2006.01) ,C12M 1/34 (2006.01)
,C12N 1/14 (2006.01) ,C12N 1/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907943

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/457,445 10-FEB-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LOCUS IP COMPANY, LLC
30500 Aurora Road, Suite 180 Solon, OH 44139, US

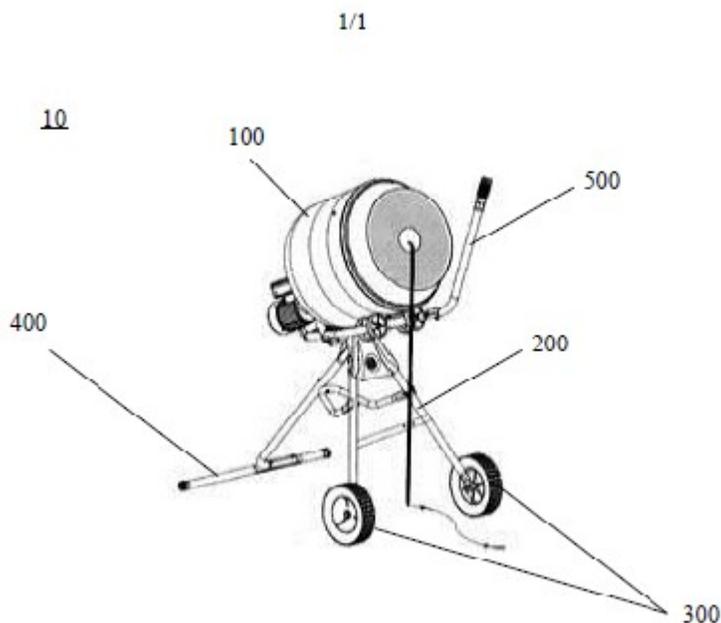
(72) Nama Inventor :
FARMER, Sean, US
ALIBEK, Ken, US
DIXON, Tyler, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
RISTI WULANSARI, SH.
KMO Building 5 th Fl Suite 502, Jl. Kyai Maja No. Jakarta 12120

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT PORTABEL DAN METODE UNTUK PRODUKSI YANG
EFISIEN DARI MIKROBA

(57) Abstrak :

Inovasi ini menyediakan perangkat dan metode untuk memproduksi komposisi yang mengandung mikroba yang dapat digunakan pada industri minyak dan gas, pembersihan lingkungan, serta untuk aplikasi lain. Perangkat dan metode yang dapat memproduksi kultur khamir terendam, terukur, untuk menginokulasi sistem fermentasi dalam kegiatan, skala lebih besar. Suatu perangkat dapat mencakup drum yang dapat diputar yang dipasang pada rangka penyangga dan motor yang terhubung ke drum dan menyebabkan drum berputar.



(51) I.P.C : G01V 5/08 (2006.01) G01V 5/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907938

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/463,412 24-FEB-17 United States Of America

15/903,762 23-FEB-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TEAGUE, Philip
503 Bayland Ave, Houston, TX 77009, UNITED STATES

(72) Nama Inventor :
TEAGUE, Philip, US
STEWART, Alex, US

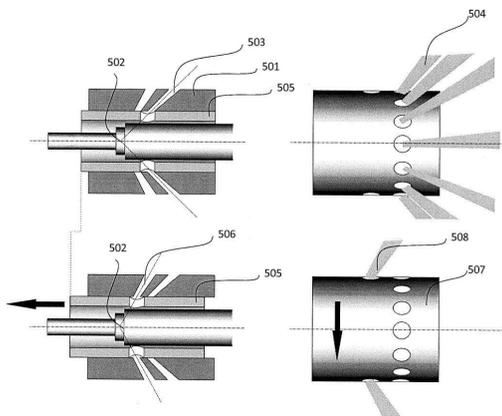
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
NADIA AM BADAR, SH.
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PENINGKATAN RESOLUSI DETEKSI SUATU DISTRIBUSI AZIMUT DARI MATERIAL-MATERIAL DI LINGKUNGAN-LINGKUNGAN SUMUR BOR BANYAK SELUBUNG

(57) Abstrak :

Suatu perkakas evaluasi berdasarkan sinar-x untuk pengukuran densitas dari volume-volume material di dalam dan yang mengelilingi lingkungan-lingkungan sumur bor tidak berselubung, berselubung tunggal, ganda dan banyak diberikan, perkakas tersebut meliputi setidaknya suatu panjang internal yang terdiri dari bagian sonde, dimana bagian sonde tersebut selanjutnya terdiri dari sumber sinar-x; perisai radiasi untuk detektor-detektor pengukuran radiasi; dan sejumlah elektronik bergantung-sonde; dimana perkakas tersebut menggunakan sinar-x untuk mengiluminasi formasi yang mengelilingi lubang bor, dimana geometri, pergerakan, dan sejumlah cahaya sumber keluaran dipilih oleh lengan-lengan berperisai sejajar yang dapat bergerak, dan sejumlah detektor digunakan untuk mengukur secara langsung densitas dari anulus semen dan variasi-variasi apapun dalam densitas di dalamnya. Berbagai detektor radiasi elektromagnetik, perisai, dan konfigurasi-konfigurasi internal praktis dan sub-sub sistem dan metode-metode penggunaannya juga diberikan.

5/5



Gambar 5

(51) I.P.C : B32B 27/36 (2006.01) B32B 27/36 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907918	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Synvina C.V. Zekeringstraat 29, Amsterdam 1014 BV, Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-FEB-18	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Shota HAYAKAWA, JP Yukihiro NUMATA, JP Katsuya ITO, JP Jun INAGAKI, JP Jesper Gabriel VAN BERKEL, NL
PCT/JP2017/008201 01-MAR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAROLITA SETIATI PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : LAMINAT YANG MENCAKUP FILM POLIESTER YANG MEMILIKI UNIT FURANDIKARBOKSILAT DAN LAPISAN RESIN TERSEGEL PANAS, DAN KANTUNG KEMASAN

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan laminat yang memiliki kekuatan laminasi yang sangat baik yang mencakup film poliester yang memiliki unit furandikarboksilat dan lapisan resin tersegel panas, dan untuk menyediakan kantung kemasan yang mencakup film poliester tersebut. Laminat yang mencakup film poliester dan lapisan resin tersegel panas, dimana film poliester tersebut adalah film poliester yang berorientasi biaksial yang mengandung resin polietilena furandikarboksilat yang tersusun dari asam furandikarboksilat dan etilena glikol, koefisien orientasi bidang ΔP dari film tersebut adalah 0,005 atau lebih dan 0,200 atau lebih kecil, ketebalan dari film tersebut adalah 1 μm atau lebih dan 300 μm atau lebih kecil, laju penyusutan panas dari film tersebut adalah 10% atau lebih kecil apabila dipanaskan pada 150°C selama 30 menit, dan kekuatan laminasi dari laminat tersebut adalah 2,0 N/15 mm atau lebih.

(51) I.P.C : E06B 3/54 (2006.01) E06B 3/54 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907913

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201741013275	13-APR-17	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Saint-Gobain Glass France
18, Avenue d'Alsace, Courbevoie F-92400, France

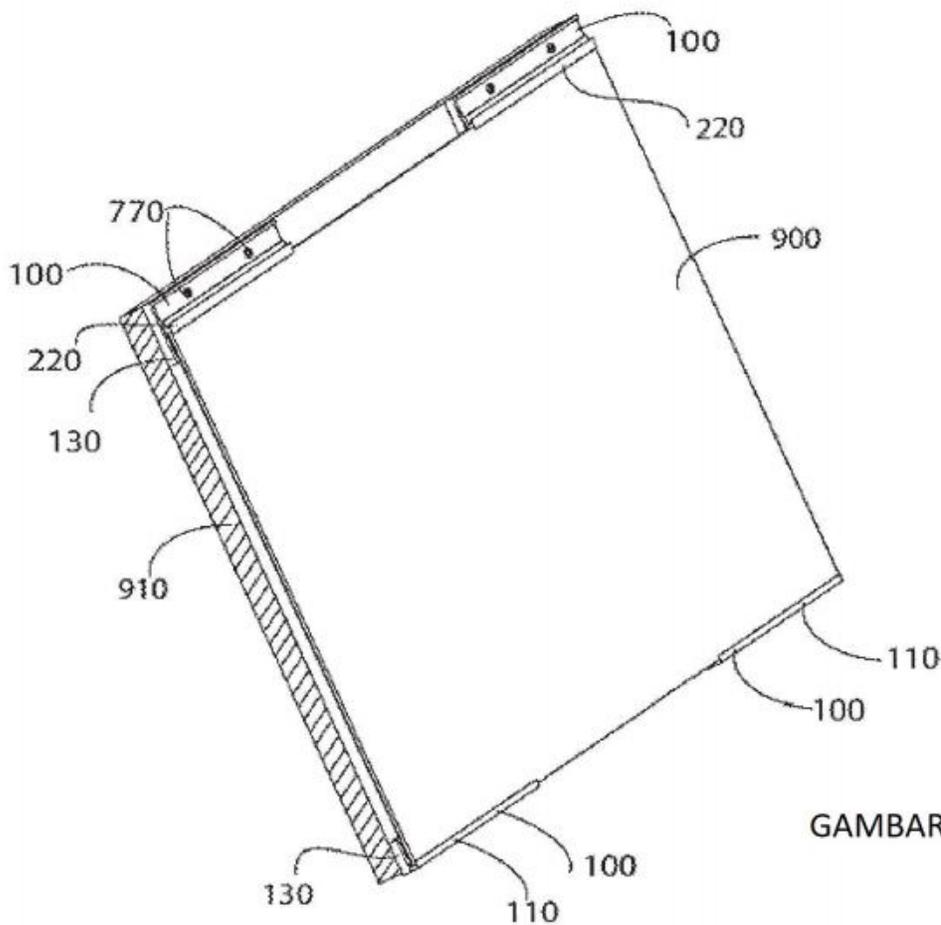
(72) Nama Inventor :
Supriya KSHIRSAGAR, IN
Sasi Kiran TALLAM, IN
Unnikrishnan V. PAINUMGAL, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : PERANTI PEMASANGAN KACA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu peranti untuk pemasangan panel(-panel) kaca yang terdiri dari klip pemasangan yang memiliki rasio panjang dengan panel kaca berkisar antara 0,03 dan 0,4. Beberapa desain klip pemasangan diungkapkan untuk menahan beberapa panel kaca dan mengamankan panel kaca pada permukaan pemasangan yang memiliki dua bidang yang berdekatan. Invensi ini juga mengungkapkan metode pemasangan panel kaca dengan menggunakan satu atau lebih klip pemasangan dan aksesori pemasangan.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00234

(13) A

(51) I.P.C : D06P 3/66 (2006.01) ,D06P 7/00 (2006.01) ,D06P 1/38 (2006.01)
,D06P 1/52 (2006.01) ,D06P 5/15 (2006.01) D06P 3/66 (2006.01) ,D06P 7/00
(2006.01) ,D06P 1/38 (2006.01) ,D06P 1/52 (2006.01) ,D06P 5/15 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907908

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1703901.7	10-MAR-17	United Kingdom

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Xeros Limited
Unit 2 Evolution, Advanced Manufacturing Park, Whittle Way, Catcliffe,
Rotherham South Yorkshire S60 5BL, United Kingdom

(72) Nama Inventor :
Daniel James LEWIS, GB
Aidan LAVERY, GB
Mehrin CHOWDHURY, GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMINDAHKAN PEWARNA KE SUBSTRAT
SELULOSIK

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk memindahkan pewarna ke substrat yang terdiri dari agitasi komposisi yang terdiri dari substrat, partikel padat, pewarna dan media cair, di mana: pewarna dilarutkan dan/atau didispersikan dalam media cair; substrat adalah atau terdiri dari bahan selulosa; partikel padat memiliki ukuran dari 1 hingga 50 mm.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00535

(13) A

(51) I.P.C : C09D 11/101 (2014.01) ,C09D 11/102 (2014.01) C09D 11/101 (2014.01) ,C09D 11/102 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907903			
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-FEB-18	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Toray Industries, Inc. 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666, Japan		
Data Prioritas :			
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72) Nama Inventor : Yuichi TSUJI, JP Hironobu SADAKUNI, JP Noboru KOSHIMIZU, JP Koichi FUJIMARU, JP Takejiro INOUE, JP
2017-042418	07-MAR-17	Japan	
(30) 2017-042419	07-MAR-17	Japan	
2017-042420	07-MAR-17	Japan	
2017-048101	14-MAR-17	Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAROLITA SETIATI PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2019			

(54) Judul Invensi : TINTA YANG DAPAT MENGERING DENGAN SINAR AKTINIK UNTUK PENCETAKAN LITOGRAFI DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI BENDA TERCETAK DENGAN MENGGUNAKAN TINTA YANG DAPAT MENGERING DENGAN SINAR AKTINIK

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu tinta yang dapat mengering dengan sinar energi aktif untuk pencetakan offset yang memiliki sifat pengerasan dan ketahanan terhadap perubahan warna selama pencetakan, memperlihatkan sifat transfer dan perekatan yang baik pada film plastik yang memiliki sifat keterbasahan rendah, dan memberikan kekuatan penyamaran yang tinggi pada materi yang dicetak. Tinta yang dapat mengering dengan sinar energi aktif untuk pencetakan offset mengandung pigmen, (met)akrilat polifungsional yang memiliki gugus hidroksil, dan resin yang memiliki gugus tak jenuh etilen dan gugus hidrofilik.

(51) I.P.C : H03M 13/11 (2006.01) ,H04L 1/00 (2006.01) H03M 13/11 (2006.01) ,H04L 1/00 (2006.01)

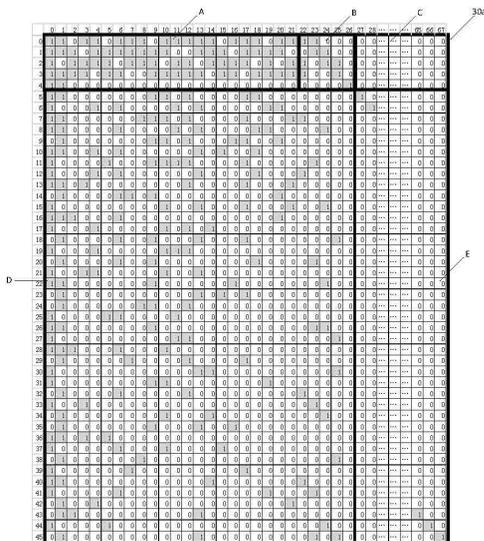
(21) No. Permohonan Paten : P00201907898
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUL-17
Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
201710314217.3 05-MAY-17 China
201710381396.2 25-MAY-17 China
(30) PCT/CN2017/086227 26-MAY-17 China
PCT/CN2017/087073 02-JUN-17 China
PCT/CN2017/087830 09-JUN-17 China
PCT/CN2017/087943 12-JUN-17 China
PCT/CN2017/090417 27-JUN-17 China
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/01/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.
Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 CHINA
(72) Nama Inventor :
Chen ZHENG, CN
Liang MA, CN
Xiaojian LIU, CN
Yuejun WEI, CN
Xin ZENG, CN
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
BELINDA ROSALINA, SH., LL.M.
Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Hp. 0818773696 Email. amroos@rad.net.id amr@amr.co.id Web. www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id

(54) Judul Inovasi : METODE PEMROSESAN INFORMASI DAN PERALATAN KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

METODE PEMROSESAN INFORMASI DAN PERALATAN KOMUNIKASI Permohonan ini mengungkapkan suatu metode pengkodean, peralatan, peranti komunikasi, dan sistem komunikasi. Metode ini mencakup: pengkodean urutan bit input melalui penggunaan matriks cek-paritas densitas rendah LDPC, di mana grafik dasar dari matriks LDPC direpresentasikan oleh matriks m baris dan n kolom, m adalah bilangan bulat yang lebih besar daripada atau setara dengan 5, dan n adalah bilangan bulat yang lebih besar daripada atau setara dengan 27; grafik dasar mencakup paling sedikitnya submatriks A dan submatriks B; submatriks A adalah matriks dari limbaris dan 22 kolom; dan submatriks B adalah matriks limbaris dan lima kolom, dan submatriks B yang mencakup kolom yang bobotnya 3 dan submatriks B' dengan struktur bi-diagonal. Sesuai dengan metode pengkodean, peralatan, peranti komunikasi, dan sistem komunikasi dalam permohonan ini, persyaratan-persyaratan pengkodean dari urutan-urutan bit informasi dari sejumlah panjang dapat didukung.



GAMBAR 3a

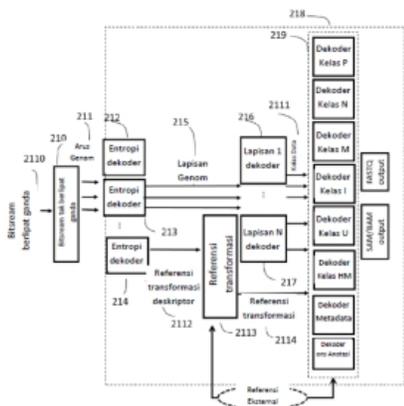
(51) I.P.C : G06F 7/00 G06F 7/00

(21)	No. Permohonan Paten : P00201907893			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-18			
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(30)	PCT/US2017/017842	14-FEB-17	United States Of America	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GenomSys SA Fondation EPFL Innovation Park Bâtiment C 1015 Lausanne, Switzerland.
	PCT/US2017/041591	11-JUL-17	United States Of America	(72) Nama Inventor : ALBERTI, Claudio, CH ZIOIA, Giorgio, IT RENZI, Daniele, IT BALUCH, Mohamed, Khoso, US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2019			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : GEORGE WIDJOJO, SH. Jl. Kali Besar Barat No. 5 Jakarta Kota 11230.

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK REPRESENTASI KOMPAK DARI DATA BIOINFORMATIKA MENGGUNAKAN BEBERAPA DESKRIPTOR GENOMIK

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai metode dan peralatan untuk kompresi data sekuens genom yang dihasilkan oleh mesin sekuensing genom. Bacaan sekuens dikodekan dengan menyelarkannya berkenaan dengan sekuens referensi yang sudah ada atau dibangun, proses pengkodean terdiri dari klasifikasi bacaan ke dalam kelas data diikuti oleh pengkodean masing-masing kelas dalam hal banyaknya blok deskriptor. Model sumber spesifik dan pengkode entropi digunakan untuk setiap kelas data di mana data dipartisi, dan setiap blok deskriptor terkait.



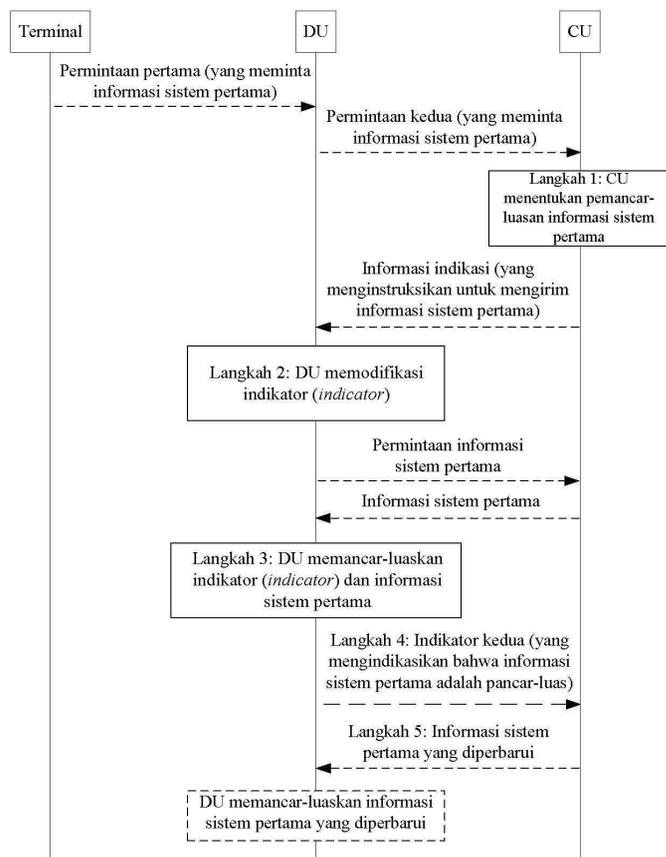
GAMBAR 21

(21) No. Permohonan Paten : P00201907889	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JUN-18	(72) Nama Inventor : Tingting GENG, CN Hongping ZHANG, CN Qinghai ZENG, CN Yalin LIU, CN Yi GUO, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : BELINDA ROSALINA, SH., LL.M. Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Hp. 0818773696 Email. amroos@rad.net.id amr@amr.co.id Web. www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
201710458756.4 16-JUN-17 China	
201710687843.7 11-AUG-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2019	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERALATAN KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN KOMUNIKASI Permohonan ini menyediakan metode dan peralatan komunikasi. Metode ini meliputi: penerimaan, dengan unit terdistribusi DU, indikator pertama dari unit pusat CU, di mana indikator pertama digunakan untuk menunjukkan bahwa informasi sistem pertama harus dipancarkan; dan pemancaran, oleh DU, indikator kedua dan informasi sistem pertama, di mana indikator kedua menunjukkan bahwa informasi sistem pertama dipancarkan. Oleh karena itu, DU dapat memancarkan informasi sistem dengan benar.



GAMBAR 12(b)

(51) I.P.C : C40B 50/02, G06F 19/26, G06F 19/22 C40B 50/02, G06F 19/26, G06F 19/22

(21) No. Permohonan Paten : P00201907888

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-DEC-17

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) PCT/US2017/017842 14-FEB-17 United States Of America

PCT/US2017/041579 11-JUL-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/06/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GenomSys SA
Fondation EPFL Innovation Park Bâtiment C 1015 Lausanne,
Switzerland.

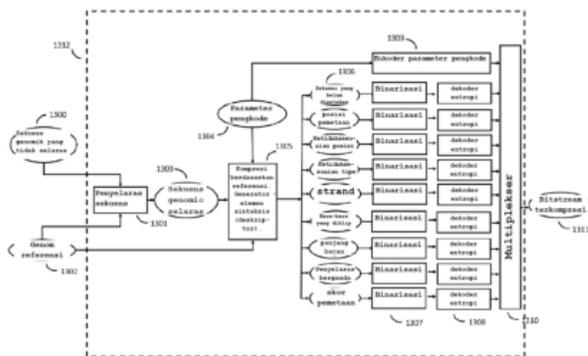
(72) Nama Inventor :
ALBERTI, Claudio, CH
BALUCH, Mohamed Khoso, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
GEORGE WIDJOJO, SH.
Jl. Kali Besar Barat No. 5 Jakarta Kota 11230.

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK KOMPRESI YANG EFISIEN DARI PEMBACAAN SEKUENS GENOMIK

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai metode dan peralatan untuk kompresi data sekuens genom yang dihasilkan oleh mesin sekuensing genom. Bacaan sekuens dikodekan dengan menyelarkannya sehubungan dengan urutan referensi yang sudah ada atau dibangun, proses pengkodean terdiri dari klasifikasi bacaan ke dalam kelas data yang diikuti oleh pengkodean masing-masing kelas dalam hal banyaknya deskriptor genomik. Deskriptor genomik dari jenis yang sama disusun dalam blok yang dikompres dengan menerapkan tahapan transformasi berturut-turut, binarisasi dan pengkodean entropi. Model sumber spesifik dan coders entropi digunakan untuk setiap kelas data dan untuk setiap deskriptor terkait.



GAMBAR 13

(51) I.P.C : C10G 75/02 (2006.01) ,C10G 75/04 (2006.01) C10G 75/02
(2006.01) ,C10G 75/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907869

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/456,979	09-FEB-17	United States Of America
62/463,864	27-FEB-17	United States Of America
62/507,904	18-MAY-17	United States Of America
62/528,731	05-JUL-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LOCUS OIL IP COMPANY, LLC
30500 Aurora Road, Suite 180 Solon, OH 44139, US

(72) Nama Inventor :
FARMER, Sean, US
ALIBEK, Ken, US
KARATHUR, Karthik, N., US
NERRIS, Anthony, US
SHUMWAY, Martin, R., US
CALLOW, Nicholas, US
MCGONAGLE, Ryan, US
KREAGER, Don, US
CHEN, Yajie, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
RISTI WULANSARI, SH.
KMO Building 5 th Fl Suite 502, Jl. Kyai Maja No. Jakarta 12120

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DAN METODE UNTUK MENGURANGI KOROSI YANG
DIPENGARUHI HIDROGEN SULFIDA DAN MIKROBA DALAM MINYAK MENTAH, GAS
ALAM, DAN PERALATAN TERKAIT

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan komposisi dan metode untuk mengurangi hidrogen sulfida dan/atau merkaptan dalam minyak dan/atau gas alam serta untuk mengurangi korosi yang diinduksi mikroba ("MIC") dalam lingkungan produksi minyak dan gas. Secara khusus, invensi subjek menyediakan komposisi dan metode yang ramah lingkungan untuk mengurangi hidrogen sulfida dalam lingkungan minyak dan gas alam dengan mengontrol bakteri biokorosif, seperti SRB, di dalamnya.

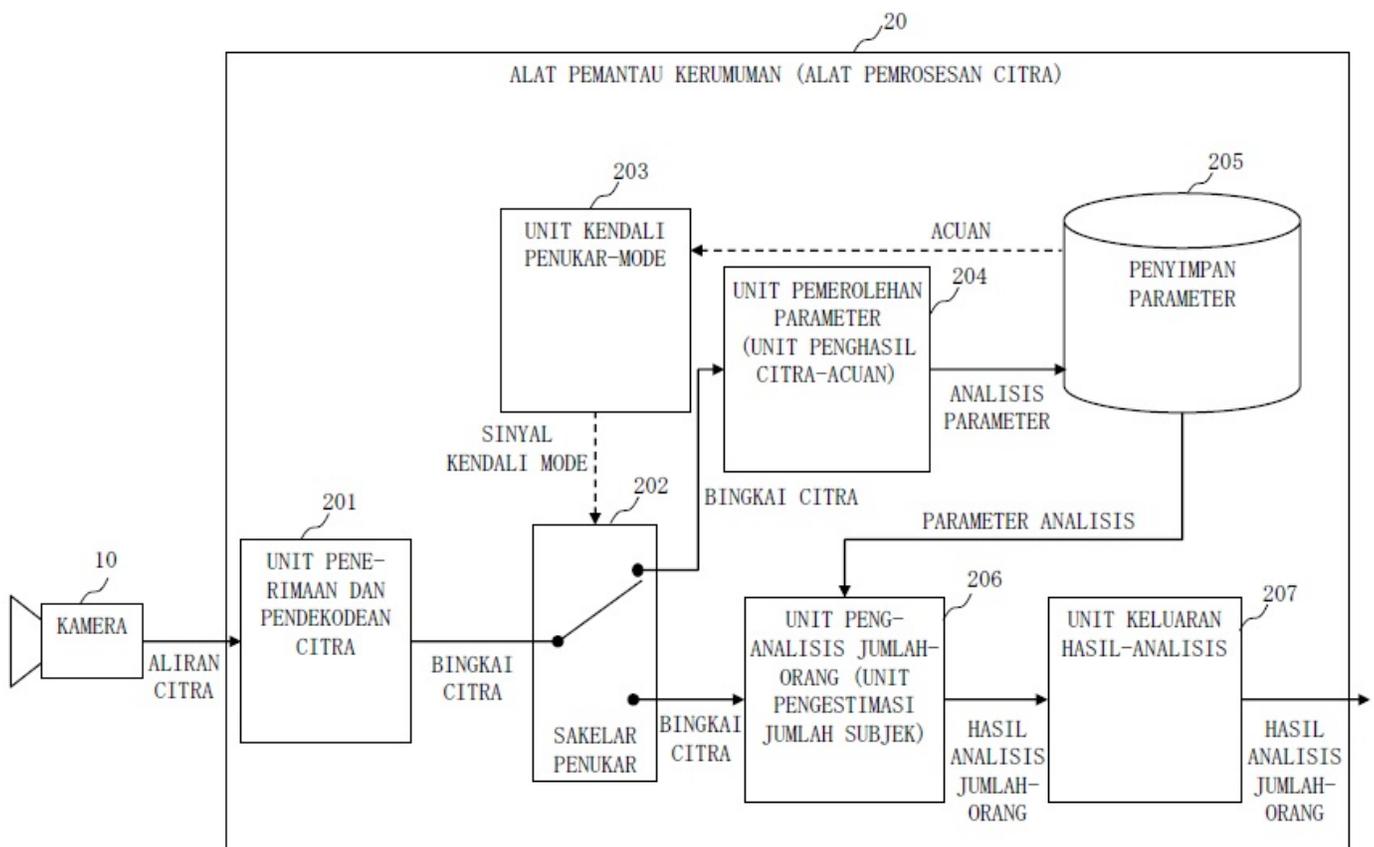
(21) No. Permohonan Paten : P00201907868	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAR-17	(72) Nama Inventor : HATTORI, Ryoji, JP OKUMURA, Seiji, JP MORIYA, Yoshimi, JP NISHITSUJI, Takashi, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : CUT MUTIA DEWI Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/09/2018	

(54) Judul Invensi : ALAT PEMROSESAN CITRA, METODE PEMROSESAN CITRA, DAN PROGRAM PEMROSESAN CITRA

(57) Abstrak :

Suatu unit perolehan parameter (204) mengekstraksi dari citra pertama yang ditangkap yang merupakan citra yang ditangkap, yang ditangkap ruang penangkapan citra di mana terdapat subjek, dan subjek tersebut ditampilkan, yang ditampilkan adalah suatu citra subjek yang merupakan citra dari subjek tersebut, dan menghasilkan sejumlah citra acuan yang mana sejumlah subjek terdapat dalam ruang penangkapan citra berdasarkan citra subjek yang diekstraksi sementara terdapat jumlah yang bervariasi dari subjek dalam ruang penangkapan citra untuk tiap-tiap citra acuan. Unit penganalisis jumlah orang (206) membandingkan citra kedua yang ditangkap yang merupakan citra yang ditangkap dari ruang penangkapan citra pada waktu penangkapan citra yang berbeda dari waktu penangkapan citra dari citra pertama yang ditangkap dengan sejumlah citra acuan, dan mengestimasi jumlah subjek yang ditampilkan pada citra kedua yang ditangkap.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00481

(13) A

(51) I.P.C : C07K 16/40 (2006.01) C07K 16/40 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907863	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Genentech, Inc. 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-FEB-18	Nama Inventor : Xiaocheng CHEN, CN Mark DENNIS, US Janet JACKMAN, US James T. KOERBER, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/457,722 10-FEB-17 United States Of America	(72) Mason LU, US Henry R. MAUN, DE Kathila RAJAPAKSA, US Saroja RAMANUJAN, US Tracy STATON, US Lawren WU, US Tangsheng YI, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/08/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAROLITA SETIATI PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : ANTIBODI-ANTIBODI ANTI-TRIPTASE, KOMPOSISI-KOMPOSISI, DAN PENGGUNAAN-PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyajikan komposisi-komposisi termasuk antibodi-antibodi anti-triptase dan komposisi-komposisi farmasi darinya, serta metode-metode penggunaannya.

(51) I.P.C : C12N 15/63 C12N 15/63

(21) No. Permohonan Paten : P00201907859	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, The Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-FEB-18	Nama Inventor : WUNDERLICH, Kerstin, DE UIL, Taco, Gilles, NL
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) VELLINGA, Jort, NL SANDERS, Barbara, Petronella, NL VAN DER VLUGT, Remko, NL
(30) 17155338.1 09-FEB-17 European Patent Office	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LANNY SETIAWAN, MBA., M.MGT., MA-LPC., MA-LMFT PACIFIC PATENT MULTIGLOBAL DIPO Business Center Lt. 11 Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52 Jakarta Pusat- 10260 Indonesia Telp. : 021-26865888 Fax. : 021-29865858 / 29865868 Hp. : 0818772677 E- mail : lannykonsultanhki@pacificpatent.com
(30) 17163245.8 28-MAR-17 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/08/2019	

(54) Judul Invensi : PROMOTER KUAT DAN PENDEK UNTUK PENGEKSPRESIAN GEN-GEN HETEROLOG

(57) Abstrak :

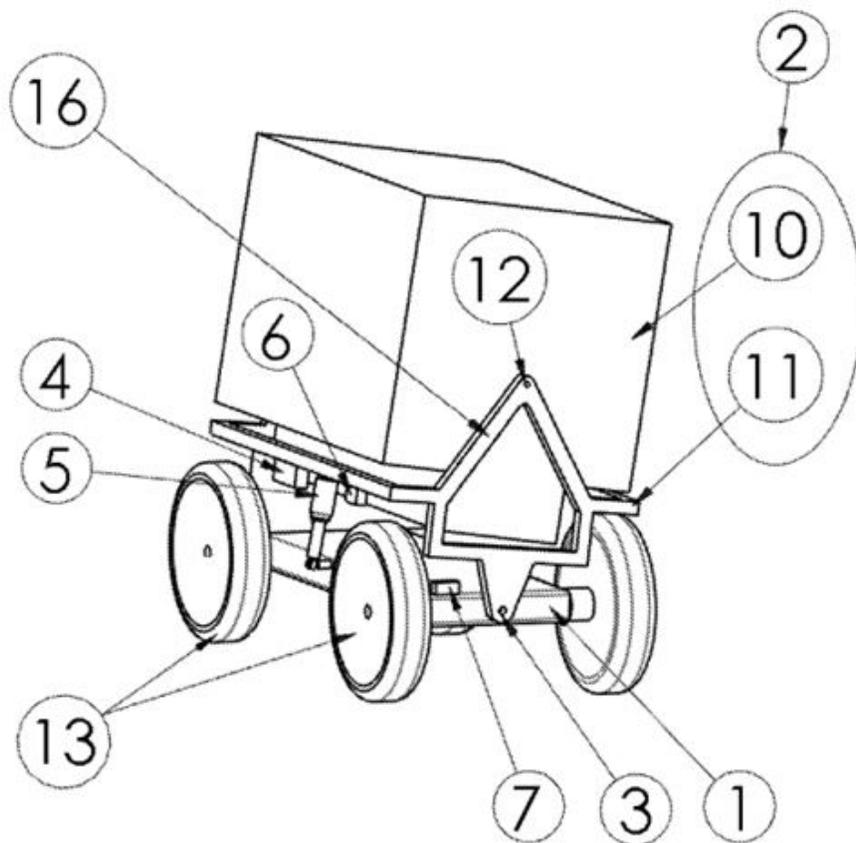
Invensi ini menyajikan suatu promoter AoHV-1 untuk digunakan dengan vektor plasmid, vektor virus, virus, dan kultur sel yang meliputi promoter AoHV-1 yang diikat secara operasional ke suatu transgen. Invensi ini juga menyajikan metode pembuatan dan penggunaan vektor plasmid rekombinan, vektor virus, virus, dan kultur sel yang meliputi promoter AoHV-1 yang diikat secara operasional ke suatu transgen.

(21) No. Permohonan Paten : P00201907849	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAHON TECHNOLOGIES. LTD Sun Yanlin #18, Songtang Road, Tongfuyu Industrial Park, Tangxiayong Community, Songgang Sub-District, Baoan Shenzhen, Guangdong 518000, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-NOV-17	(72) Nama Inventor : HON, David Tak Wei, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IRENE KURNIATI DJALIM PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kav. B-12 Kuningan Jakarta 12940 Telp. : 021-29718088 Fax. : 021-29718050 HP. : 081283450393 Email : irene.d@tilleke.com irene_atl@yahoo.com
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara CN201710068262.5 07-FEB-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/05/2019	

(54) Judul Inovasi : KENDARAAN PENSTABIL-SENDIRI DAN METODE KONTROLNYA

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan penstabil-sendiri mencakup lebih dari dua roda. Suatu giroskop massa (4) ditetapkan pada suatu sasis kompartemen penumpang (2) yang sesuai dengan suatu bagian dimana penumpang duduk untuk menyediakan suatu stabilitas vertikal efektif. Masing-masing roda (13) memiliki suatu kontak optimal dengan permukaan jalan sehingga kendaraan dapat menyesuaikan dengan berbagai variasi yang disebabkan oleh gaya-gaya eksternal selama pergerakan, seperti suatu gaya sentrifugal, angin melintang, gerakan penumpang dan beban, dan permukaan-permukaan jalan yang kasar. Bagian kompartemen penumpang (2) dapat miring ke luar untuk menanggapi gaya sentrifugal. Jika kendaraan adalah suatu kendaraan yang memiliki tiga roda atau lebih, beban dapat didistribusikan secara merata pada roda kiri dan roda kanan yang bergerak secara berlawanan naik dan turun di sekitar suatu pin poros yang dipasang secara memusat yang efektif (13), agar untuk memperoleh beban yang sama pada roda kiri dan roda kanan. Dengan demikian, kendaraan dapat secara langsung menyesuaikan pada variasi-variasi permukaan jalan dan gaya-gaya eksternal lainnya tanpa mempengaruhi stabilitas kompartemen penumpang (2). Selanjutnya, pengungkapan ini mengajukan suatu metode untuk menjalankan kendaraan penstabil-sendiri. Menurut kendaraan penstabil-sendiri dan metode pengoperasiannya, suatu kendaraan yang memiliki suatu bodi yang ramping dapat digunakan. Bilamana kendaraan mengalami gaya eksternal seperti gaya sentrifugal dan angin melintang, kompartemen penumpang dapat mempertahankan stabilitas vertikal meskipun roda-roda dapat bergeser ke samping.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A61K 9/14 (2006.01) ,A61K 9/16 (2006.01) ,A61K 9/00 (2006.01)
,C01B 33/12 (2006.01) A61K 9/14 (2006.01) ,A61K 9/16 (2006.01) ,A61K 9/00
(2006.01) ,C01B 33/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907829

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/455,148	06-FEB-17	United States Of America
10-2018-0014842	06-FEB-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LEMONEX INC.
(Sillim-dong) Seoul National University, 1, Gwanak-ro, Gwanak-gu,
Seoul 08826 Republic of Korea

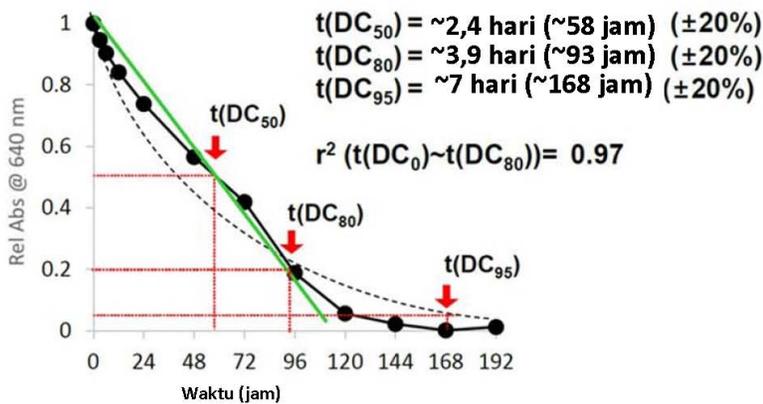
(72) Nama Inventor :
Cheolhee WON, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
BELINDA ROSALINA, SH., LL.M.
Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah)
Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Hp.
0818773696 Email. amroos@rad.net.id amr@amr.co.id Web.
www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id

(54) Judul Inovasi : PEMBAWA SUBSTANSI YANG AKTIF SECARA FSIOLOGIS

(57) Abstrak :

PEMBAWA SUBSTANSI YANG AKTIF SECARA FSIOLOGIS Inovasi ini menyajikan suatu pembawa substansi bioaktif, yang mencakup: suatu substansi bioaktif; dan partikel-partikel silika berpori yang menyangga substansi bioaktif dan yang memiliki sejumlah pori dengan suatu diameter 5 nm sampai 100 nm, di mana partikel-partikel silika berpori memiliki sifat-sifat fisik tertentu, dapat mengantarkan berbagai obat dengan suatu jumlah yang disangga dengan suatu cara tertunda, dan dapat diberikan secara parenteral.



GAMBAR 8

(51) I.P.C : H02M 5/458 (2006.01) ,F24F 1/22 (2011.01) ,F24F 1/24 (2011.01)
,F25B 1/00 (2006.01) ,H02M 7/48 (2007.01) H02M 5/458 (2006.01) ,F24F 1/22
(2011.01) ,F24F 1/24 (2011.01) ,F25B 1/00 (2006.01) ,H02M 7/48 (2007.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907813

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-040893	03-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIKIN INDUSTRIES, LTD.
Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, Japan

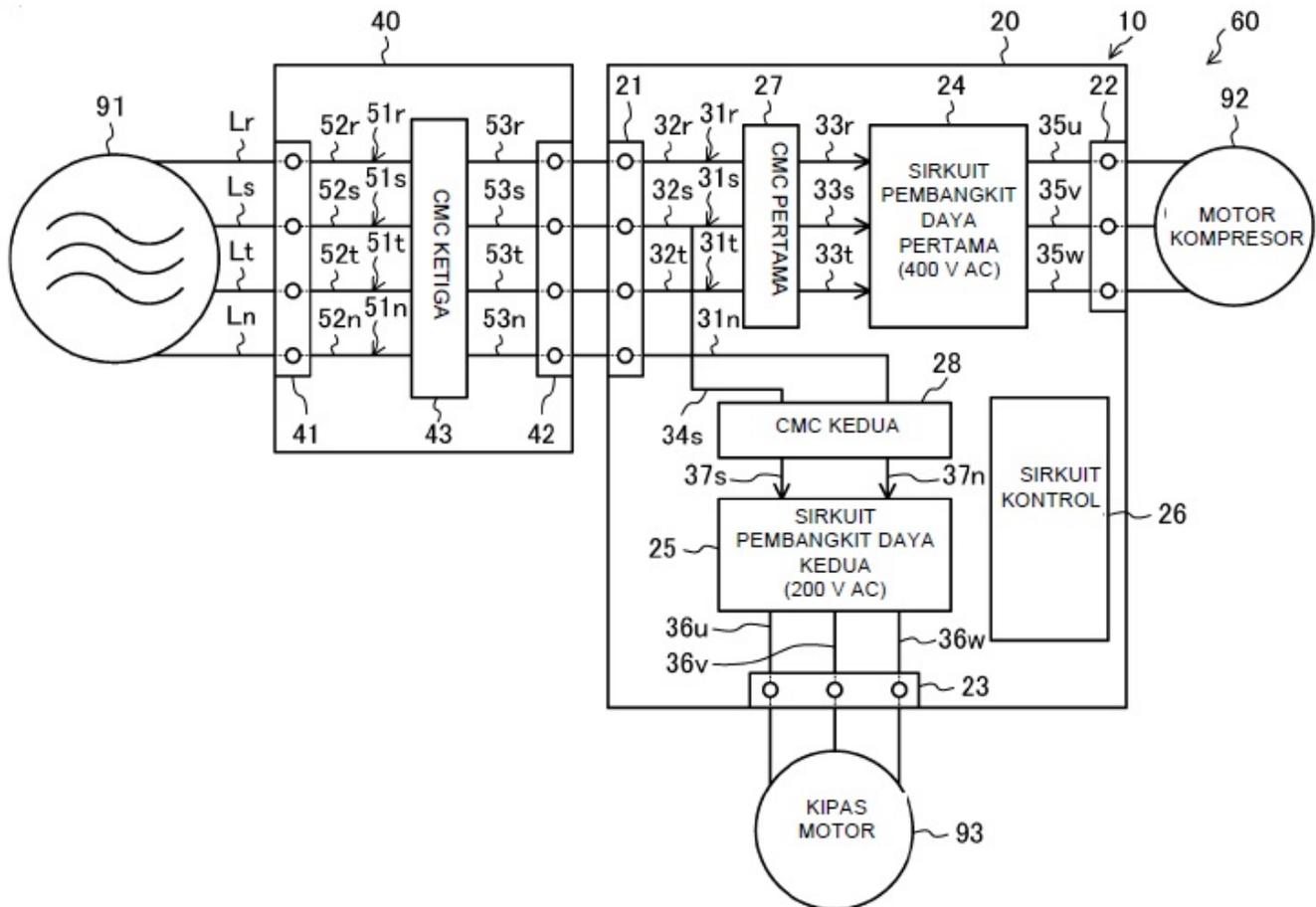
(72) Nama Inventor :
Masahide FUJIWARA, JP
Keito KOTERA, JP
Nobuyasu HIRAOKA, JP
Shinichi ISHIZEKI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
BUDI RAHMAT, S.H.
INT-TRA-PATENT BUREAU, Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta, 14350, Indonesia

(54) Judul Invensi : SUBSTRAT CATU DAYA, UNIT CATU DAYA, DAN ALAT PENDINGIN

(57) Abstrak :

Suatu papan sumber daya (20) termasuk sirkuit pembangkit daya pertama (24) dan sirkuit pembangkit daya kedua (25) yang menghasilkan daya keluaran pertama tiga-fase dan daya keluaran kedua fase-tunggal, masing-masing, berdasarkan daya AC masukan dari sumber daya AC tiga-fase empat-kawat (91). Papan sumber daya (20) lebih lanjut termasuk: kumparan peredam mode-umum pertama tiga-kawat (27) yang terhubung ke rangkaian kawat tiga-fase (31r, 31s, 31t) antara terminal masukan (21) dan sirkuit pembangkit daya pertama (24); dan kumparan peredam mode-umum kedua dua-kawat (28) yang terhubung ke kawat yang telah ditentukan (31s) dan ke kawat titik netral (31n) antara terminal masukan (21) dan sirkuit pembangkit daya kedua (25).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00163

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/60, A61Q 13/00, A61Q 15/00, A61K 8/9783 A61K 8/60,
A61Q 13/00, A61Q 15/00, A61K 8/9783

(21) No. Permohonan Paten : P00201907809

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1705403.2	04-APR-17	Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GIVAUDAN SA
Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland

(72) Nama Inventor :
Fabrice LEFEVRE, FR
Daniel AURIOL, FR
Cyrille JARRIN, FR
Patrick ROBE, FR
Romain REYNAUD, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LUDIYANTO, SH., MH., MM.
Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021
3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480

(54) Judul Invensi : PENGEMBANGAN PADA ATAU YANG TERKAIT DENGAN SENYAWA-
SENYAWA ORGANIK

(57) Abstrak :

Suatu bahan kosmetik yang terdiri dari krenatosida dan akteosida ketika diaplikasikan pada kulit yang berguna untuk memberikan manfaat kosmetik dan wewangian.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00533

(13) A

(51) I.P.C : C08L 23/04 (2006.01) B60J 10/15 (2016.01) B60J 10/76 (2016.01) C08L 23/02 (2006.01) C08L 23/08 (2006.01) C08L 23/16 (2006.01) C08L 83/04 (2006.01) C08L 23/04 (2006.01) B60J 10/15 (2016.01) B60J 10/76 (2016.01) C08L 23/02 (2006.01) C08L 23/08 (2006.01) C08L 23/16 (2006.01) C08L 83/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907803

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-072019	31-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUI CHEMICALS, INC.
5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1057122, JAPAN

(72) Nama Inventor :
YAMAGUCHI Tomohiro, JP
JITSUKATA Masakazu, JP
YAMAMOTO Akihiro, JP
HOUTANI Youhei, JP
YAMADA Takahiro, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
NADIA AM BADAR, SH.
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ELASTOMER TERMOPLASTIK DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi elastomer termoplastik yang terdiri dari 5 hingga 30 bagian berat kopolimer poliена etilena- α -olefin-tidak-terkonjugasi (A), 20 hingga 40 bagian berat resin berbasis kristal olefin (B) yang memiliki kepadatan 0,90 g/cm³ atau lebih dan 0,92 g/cm³ atau kurang, 20 hingga 40 bagian berat polietilena kepadatan tinggi (C) memiliki kepadatan 0,94 g/cm³ atau lebih dan 0,97 g/cm³ atau kurang, 5 hingga 12 bagian berat kopolimer etilena- α -olefin (D) yang terdiri dari etilena dan α -olefin yang memiliki 3 hingga 12 atom karbon, dan 5 hingga 9 bagian berat senyawa silikon (E) (dengan jumlah total (A), (B), (C), (D) dan (E) menjadi 100 bagian berat), dan ke kanal saluran kaca otomotif yang dibentuk oleh komposisi elastomer termoplastik.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00162

(13) A

(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01) A61K 31/519 (2006.01) C07D 487/04
(2006.01) A61K 31/519 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907798

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 201710156742.7	16-MAR-17	China
201710982734.8	20-OCT-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD.
No.7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development
Zone, Lianyungang, Jiangsu 222047, CHINA

(72) Nama Inventor :
LU, Biao, CN
WANG, Shenglan, CN
SHEN, Xiaodong, CN
HE, Feng, US
TAO, Weikang, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
NADIA AM BADAR, SH.
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : DERIVATIF HETEROARIL[4,3-C]PIRIMIDIN-5-AMINA, METODE
PEMBUATAN, DAN PENGGUNAAN MEDISNYA

(57) Abstrak :

Derivatif heteroaril[4,3-c]pirimidin-5-amina, metode pembuatannya, dan penggunaan medisnya. Secara spesifik, derivatif heteroarilo[4,3-c]pirimidin-5-amina yang diwakili oleh formula umum (I), metode pembuatannya, komposisi farmasi yang berisi derivatif tersebut, dan penggunaannya sebagai zat terapeutik, khususnya, penggunaan sebagai antagonis reseptor A2a dan A dalam pembuatan suatu obat untuk pengobatan kondisi atau gejala yang diperbaiki dengan menghambat reseptor A2a; beragam gugus substituen dalam formula umum (I) memiliki arti yang identik seperti di dalam spesifikasi.

(51) I.P.C : C01B 3/02 (2006.01) ,C01B 3/36 (2006.01) ,C01C 1/04 (2006.01)
C01B 3/02 (2006.01) ,C01B 3/36 (2006.01) ,C01C 1/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907788

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 17156256.4 15-FEB-17 European Patent Office

17195305.2 06-OCT-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CASALE SA
Via Pocobelli 6, 6900 Lugano, SWITZERLAND

(72) Nama Inventor :
BARATTO, Francesco, IT
OSTUNI, Raffaele, IT

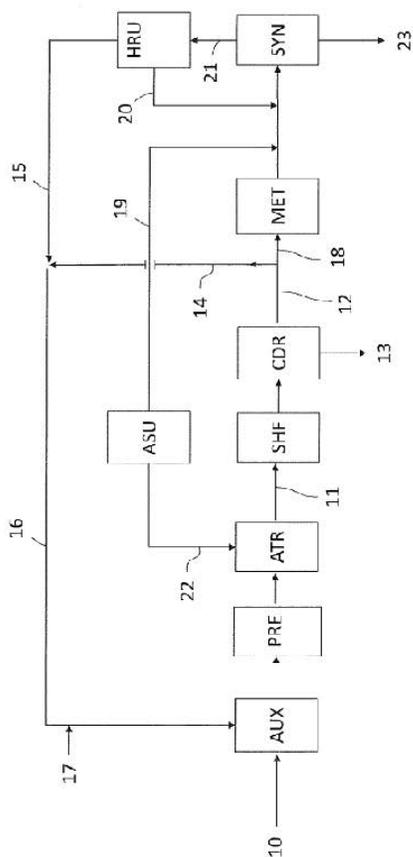
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK SINTESIS AMONIAK DENGAN EMISI-EMISI RENDAH
CO2 DI ATMOSFER

(57) Abstrak :

Proses untuk sintesis amoniak dari gas alam yang meliputi konversi suatu muatan gas alam dan uap yang didesulfurisasi, dengan udara yang diperkaya oksigen atau oksigen, menjadi suatu gas sintesis (11), dan perlakuan gas sintesis (11) dengan reaksi pergeseran dan dekarbonasi, di mana suatu bagian dari gas sintesis kekurangan CO₂, yang diperoleh setelah dekarbonasi, dipisahkan dan digunakan sebagai fraksi bahan bakar untuk satu atau lebih tungku dari bagian konversi, dan bagian gas sisanya digunakan untuk menghasilkan amoniak.

1/4



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B41M 1/30 (2006.01) ,B41F 23/00 (2006.01) ,B41M 1/06 (2006.01) ,C09D 11/101 (2014.01) B41M 1/30 (2006.01) ,B41F 23/00 (2006.01) ,B41M 1/06 (2006.01) ,C09D 11/101 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907783

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 2017-042421 07-MAR-17 Japan

2017-245835 22-DEC-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Toray Industries, Inc.
1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666, Japan

(72) Nama Inventor :
Hironobu SADAKUNI , JP
Masatoshi OHKURA, JP
Takejiro INOUE, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

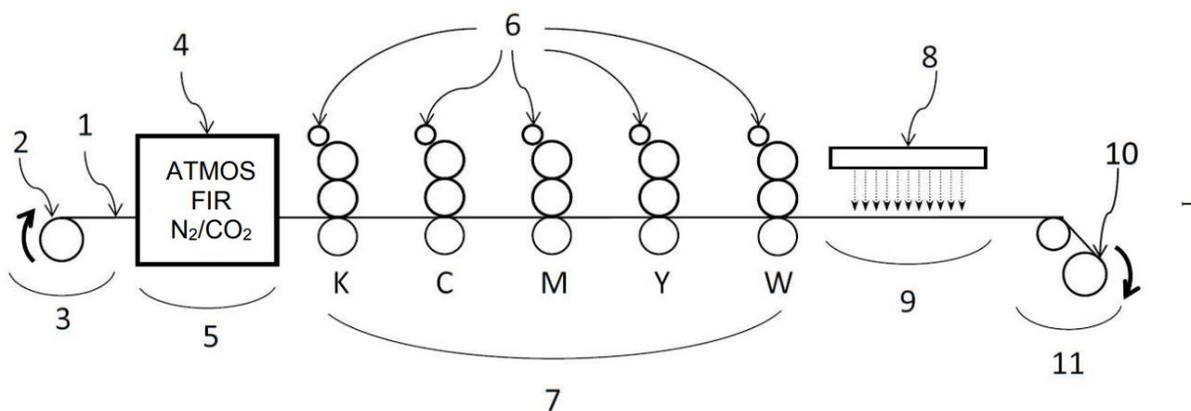
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI BAHAN CETAK DAN MESIN CETAK

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu metode untuk memproduksi suatu barang cetakan dan suatu mesin cetak yang menekan penurunan kemampu-transferan dan memperbaiki daya rekat antara tinta dan suatu substrat film ketika tinta dicetak pada substrat film tersebut. Metode untuk memproduksi suatu barang cetakan dari invensi ini adalah suatu metode untuk memproduksi suatu barang cetakan dengan tinta cetak pada suatu film, yang menggunakan suatu film yang memiliki suatu konsentrasi unsur nitrogen 0,5 hingga 10,0% atom dalam permukaan film tersebut, dan meliputi penyinaran dengan suatu sinar energi aktif setelah pencetakan.

Gambar 1

SISTEM ROL-KE-ROL



(51) I.P.C : A61K 31/47 (2006.01) ,A61K 9/00 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)
A61K 31/47 (2006.01) ,A61K 9/00 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

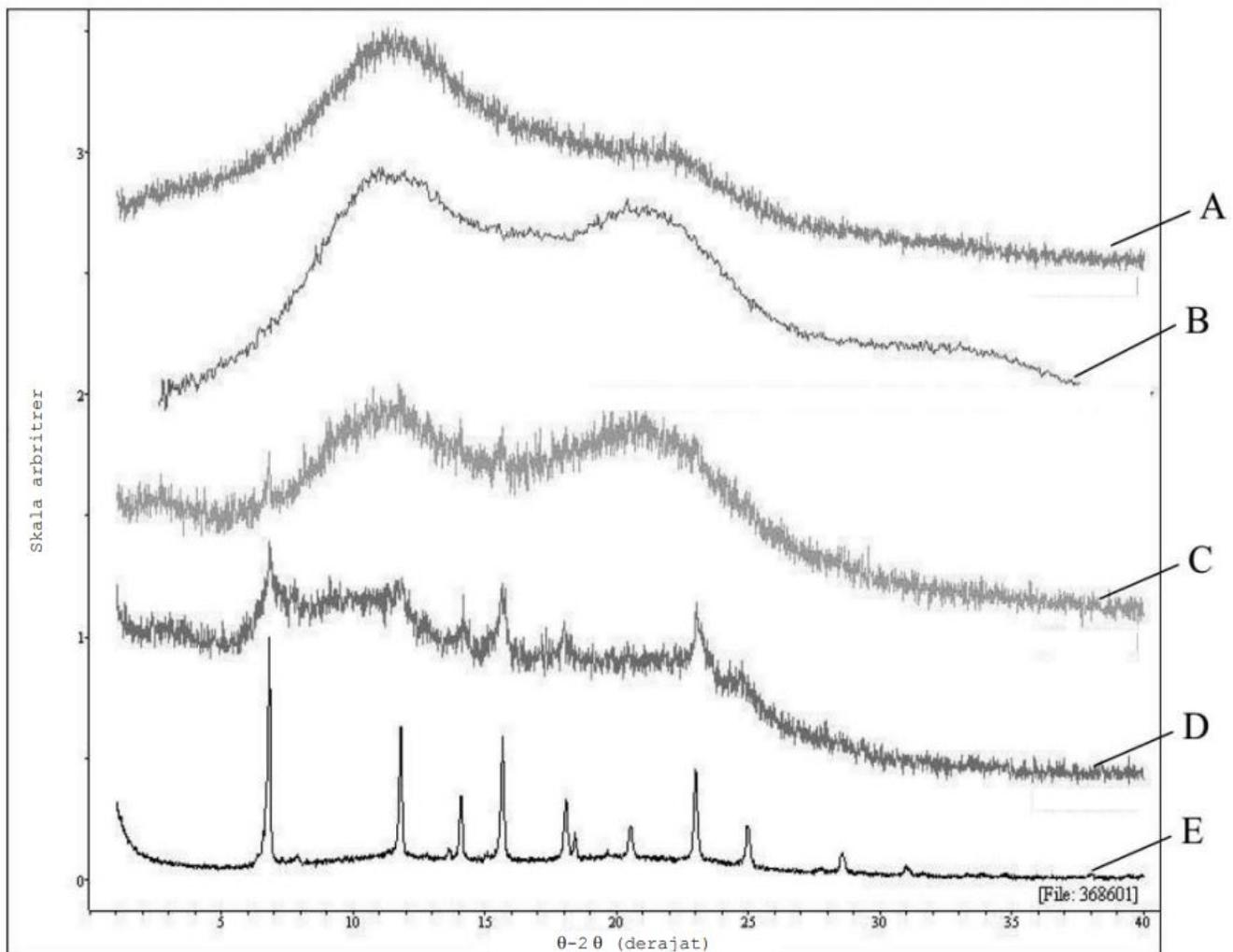
(21) No. Permohonan Paten : P00201907779
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-FEB-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/457,712 10-FEB-17 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Altum Pharmaceuticals Inc.
1055 West Georgia Street, Suite 2100, P. O. Box 11110, Royal Centre,
Vancouver BC V6E 3P3, Canada
(72) Nama Inventor :
Rickey Roy RHINEBARGER, US
Gina G. STETSKO, US
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI KOMPLEKS GALIUM (III) UNTUK PEMBERIAN ORAL

(57) Abstrak :

Inovasi ini berhubungan dengan bentuk sediaan kompleks galium yang sesuai untuk penghantaran oral dan metode pembuatannya. Bentuk sediaan tersebut berguna untuk pengobatan penyakit, yang meliputi, tetapi tidak dibatasi pada, kanker.



A = GaQ3:Eudragit L-100 Amorf /1:1
B = GaQ3:Eudragit L-100 Amorf /1:1 dibasahi
C = GaQ3:PVP-K12 Amorf / 1:1
D = GaQ3:HPMCP, H55 Amorf / 1:1
E = GaQ3 kristalin

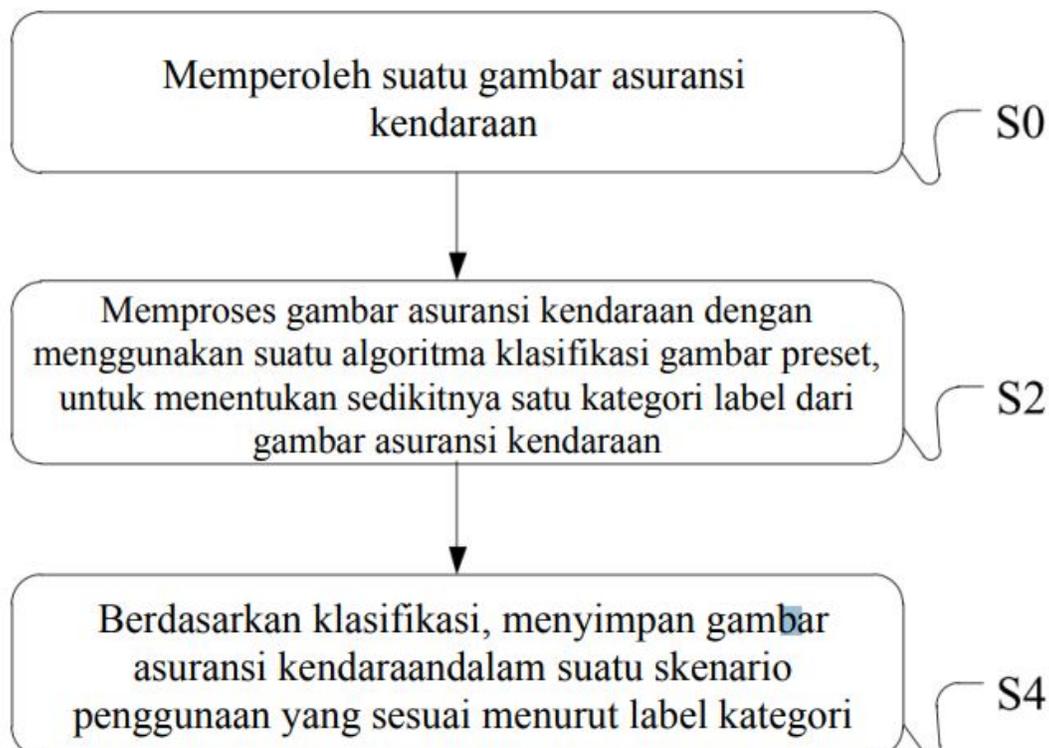
Gb. 1

(21) No. Permohonan Paten : P00201907778	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Alibaba Group Holding Limited Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, George Town, Cayman Islands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUL-18	Nama Inventor : Jinlong HOU, CN Haitao ZHANG, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Xin GUO, CN Juan XU, CN Jian WANG, CN Yuan CHENG, CN Danni CHENG, CN
201710640784.8 31-JUL-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/01/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAROLITA SETIATI PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : METODE, PERALATAN, SERVER, DAN SISTEM PEMROSESAN GAMBAR ASURANSI KENDARAAN

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan dari spesifikasi ini mengungkapkan suatu metode, peralatan, server, dan sistem pemrosesan gambar asuransi kendaraan. Metode pemrosesan gambar asuransi kendaraan tersebut meliputi: perolehan suatu gambar asuransi kendaraan yang ditangkap dan dikumpulkan di lokasi suatu kecelakaan; pengenalan dan pengklasifikasian gambar asuransi kendaraan dengan menggunakan suatu algoritma klasifikasi gambar preset, untuk menentukan sedikitnya satu label kategori dari gambar asuransi kendaraan; dan berdasarkan klasifikasi, penyimpanan gambar asuransi kendaraan dalam suatu skenario penggunaan yang sesuai menurut label kategori.



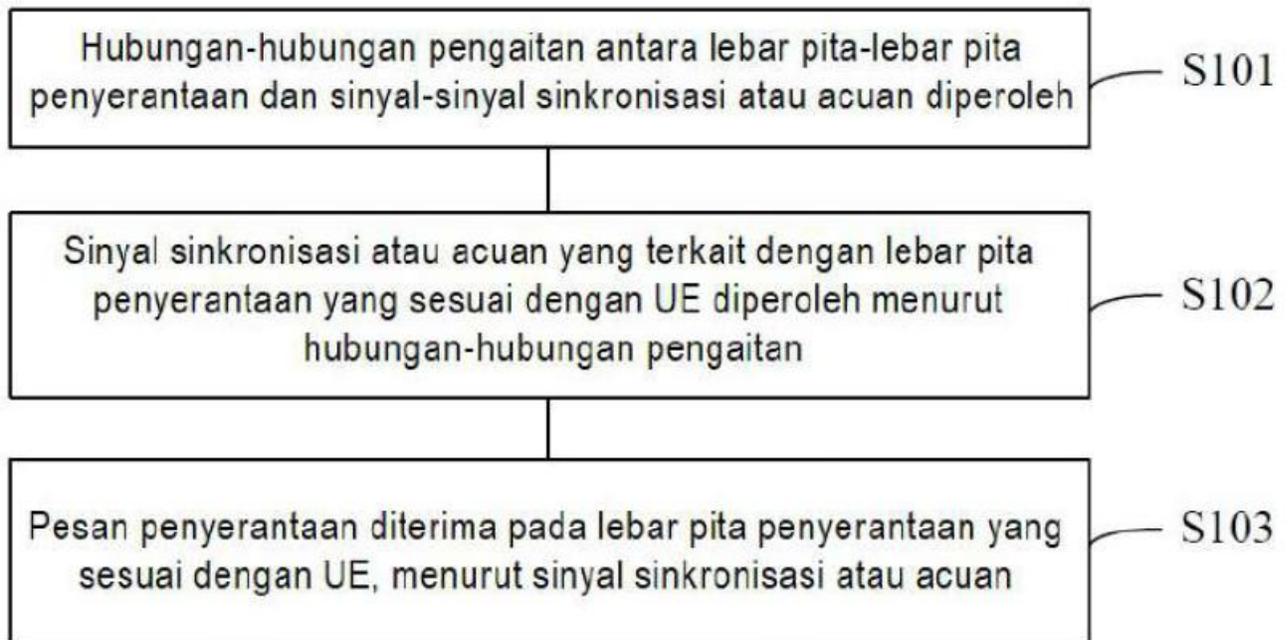
GAMBAR 2

(21) No. Permohonan Paten : P00201907769	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-NOV-17	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : RAHAJENG HANDAYANI SS&R Legal Consultants (Divisi HAKI) Office Complex (RUKO) Bukit Cimanggu Villa (City) Blok B No. 6 Bogor 16166 Indonesia Telp. : 0251- 7541279 Fax. : 0251- 7541279 Hp. : 081586108889 087873090986 E- mail: ipr@srlegals.com rhandayani@srlegals.com Website: www.srlegals.com
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/05/2019	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERANTI UNTUK MENERIMA INFORMASI DAN MEDIUM YANG DAPAT DIBACA-KOMPUTER

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan dari pengungkapannya menyediakan metode dan peranti untuk menerima informasi, dan medium yang dapat dibaca-komputer. Metodenya bisa mencakup: hubungan-hubungan pengaitan antara lebar pita-lebar pita penyerantaan dan sinyal-sinyal sinkronisasi atau acuan diperoleh; sinyal sinkronisasi atau acuan yang terkait dengan lebar pita penyerantaan yang sesuai dengan Perangkat Pengguna (UE) diperoleh menurut hubungan-hubungan pengaitan; dan pesan penyerantaan diterima pada lebar pita penyerantaan yang sesuai dengan UE menurut sinyal sinkronisasi atau acuan. Dengan solusi-solusi teknis dalam perwujudan-perwujudan dari pengungkapannya, UE dapat menerima pesan penyerantaan secara lebih akurat, dan tingkat keberhasilan untuk menerima pesan penyerantaan oleh UE pada lebar pita penyerantaan yang sesuai dengan UE disempurnakan.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : H04W 76/10 (2018.01) ,H04W 80/10 (2009.01) H04W 76/10 (2018.01) ,H04W 80/10 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907749

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-020139	07-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHARP KABUSHIKI KAISHA
1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, Japan

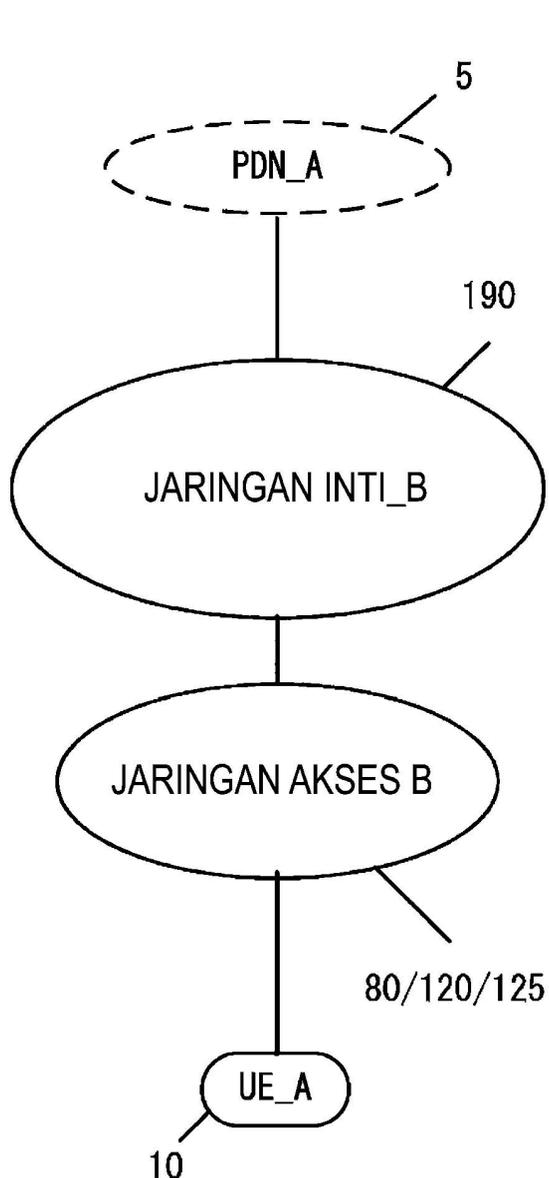
(72) Nama Inventor :
Yudai KAWASAKI, JP
Masafumi ARAMOTO, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. WIDJOJO, IR.
Wisma Kemang Lt. 5 Jl. Kemang Selatan No.1 Jakarta Selatan 12560
Telp. (021) 7816325 Fax. (021) 7816323; 7816324 Email.
info@coxinga.com

(54) Judul Invensi : PERALATAN TERMINAL, PERALATAN JARINGAN INTI, DAN METODE KONTROL KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

Yang disediakan adalah: peralatan terminal yang dapat mendukung pembentukan sesi yang terhubung ke berbagai DN; suatu tindakan untuk kontrol komunikasi yang diutamakan untuk peralatan pada jaringan yang dapat terhubung ke peralatan terminal; suatu tindakan untuk kontrol komunikasi untuk mengenali tipe DN dengan sesi yang dihubungkan; dan suatu tindakan untuk kontrol komunikasi untuk mencapai komunikasi data pengguna. Dengan konfigurasi ini, tindakan yang diutamakan untuk kontrol komunikasi dan tindakan untuk mencapai komunikasi data pengguna dapat disediakan pada perangkat kontrol dan peralatan terminal yang tercakup dalam sistem komunikasi yang mendukung pembentukan sesi yang menghubungkan dengan berbagai DN.



(51) I.P.C : G01N 27/90 (2006.01) ,G01N 17/02 (2006.01) ,G01B 7/06 (2006.01)
G01N 27/90 (2006.01) ,G01N 17/02 (2006.01) ,G01B 7/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907748

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-JUN-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/12/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.
3000 N. Sam Houston Parkway E. Houston, Texas 77032-3219, UNITED STATES OF AMERICA

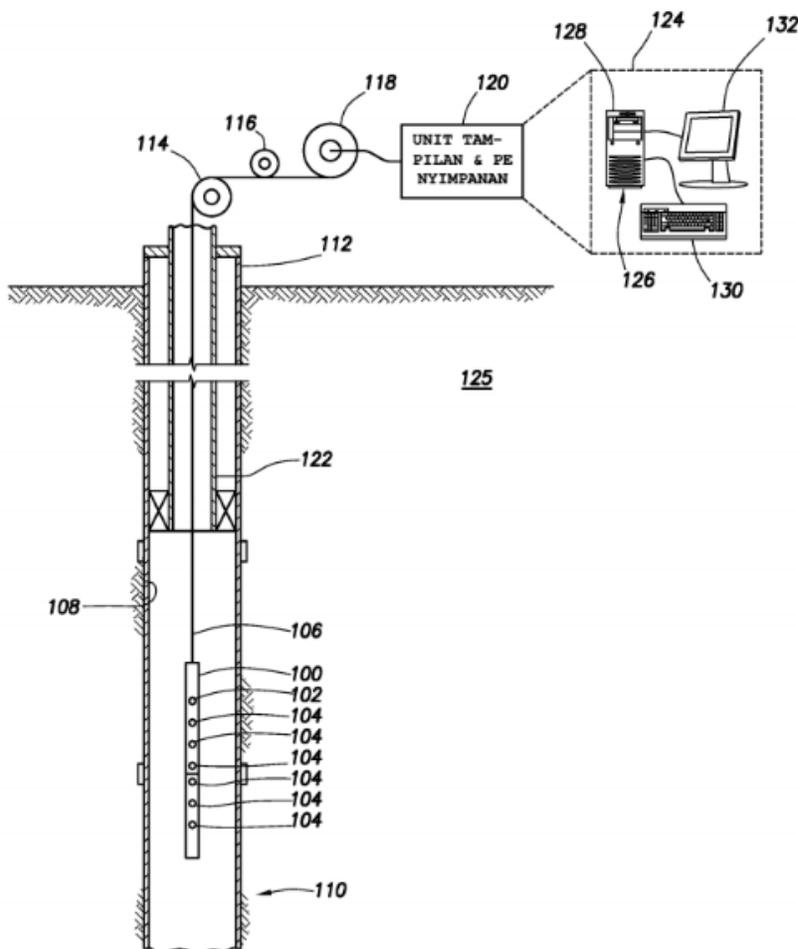
(72) Nama Inventor :
AMINEH, Reza Khalaj, CA
DONDERICI, Burkay, US
SAN MARTIN, Luis Emilio, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA
Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : TEKNIK ARUS PUSAR MEDAN JAUH UNTUK INSPEKSI KOROSI PADA MULTI PIPA TERMASUK BAGIAN-BAGIAN TRANSISI

(57) Abstrak :

Sistem-sistem dan metode-metode untuk deteksi korosi tabung lubang bawah. Suatu metode dapat mencakup mengatur alat pencatatan data elektromagnetik di dalam sumur bor, di mana alat pencatatan data elektromagnetik dapat terdiri dari pemancar dan penerima; membuat pengukuran pertama dengan alat pencatatan data elektromagnetik di bagian nominal pertama dari sumur bor, di mana bagian nominal pertama dapat terdiri dari pipa M, di mana M dapat berupa sejumlah pipa diposisikan di bagian nominal pertama; membuat pengukuran kedua dengan alat pencatatan data elektromagnetik di bagian nominal kedua sumur bor, di mana bagian nominal kedua dapat terdiri dari pipa N, di mana N dapat berupa sejumlah pipa di bagian nominal kedua, di mana N dapat berbeda dari M; menghitung perbedaan fase antara pengukuran pertama dan kedua; menghitung perbedaan ketebalan antara pengukuran pertama dan kedua; menghitung kemiringan pertama dari setidaknya perbedaan fase dan perbedaan ketebalan; membuat pengukuran ketiga di bagian sumur bor non-nominal; dan menghitung ketebalan yang terkait dengan kedalaman pengukuran ketiga menggunakan setidaknya kemiringan pertama dan pengukuran ketiga.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : G06K 9/00 (2006.01) ,G06K 9/46 (2006.01) ,G06K 9/40 (2006.01)
,G01N 33/49 (2006.01) ,G02B 21/36 (2006.01) G06K 9/00 (2006.01) ,G06K 9/46
(2006.01) ,G06K 9/40 (2006.01) ,G01N 33/49 (2006.01) ,G02B 21/36 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907736

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
15/433,656 15-FEB-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOKITAE LLC
3150 139th Ave SE Bellevue, Washington 98005-4046, USA.

Nama Inventor :
CHAMPLIN, Cary Richard, US
DELAHUNT, Charles, US
HORNING, Matthew P., US
(72) HU, Liming, CN
MCGUIRE, Shawn Keith, US
MEHANIAN, Courosh, US
THOMPSON, Clay Matthew, US
WILSON, Benjamin K., US

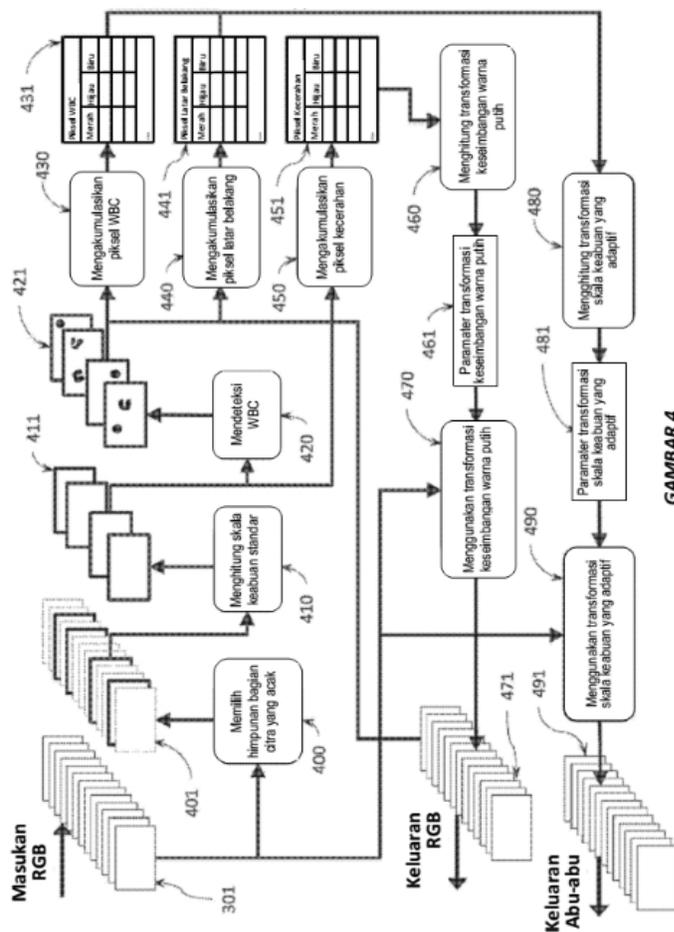
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
GEORGE WIDJOJO, SH.
Jl. Kali Besar Barat No. 5 Jakarta Kota 11230.

(54) Judul Invensi : SISTEM ANALISIS CITRA DAN METODE-METODE YANG TERKAIT

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai sistem dan metode untuk menentukan keberadaan dan jumlah analit dalam bahan biologi. Sistem dan metode untuk menentukan keberadaan analit menggunakan sejumlah citra dari slide bahan termasuk beberapa bidang pandang yang memiliki beberapa bidang fokus di dalamnya. Sistem dan metode menggunakan algoritma yang dikonfigurasi untuk menyeimbangkan intensitas warna dan skala abu-abu dari sejumlah citra dan berdasarkan padanya menentukan apakah sejumlah citra mengandung analit di dalamnya.

6



GAMBAR 4

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00156

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/164 (2006.01) A61P 31/04 (2006.01) A61K 31/164
(2006.01) A61P 31/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907729

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17158241.4	27-FEB-17	EUIPO

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ZAMBON S.P.A.
Via Lillo del Duca, 10, 20091 BRESSO (MI), ITALY

(72) Nama Inventor :
PALLECCHI, Lucia, IT
SERGIO, Francesco, IT
ROSSOLINI, Gian Maria, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Invensi : ASOSIASI N-ASETILSISTEINA DAN KOLISTIN UNTUK DIGUNAKAN
PADA INFEKSI BAKTERI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan asosiasi farmasi sinergis dari NAC dan kolistin untuk digunakan pada pengobatan infeksi bakteri yang disebabkan oleh satu atau lebih patogen yang dipilih dari galur *S. maltophilia* dan *A. baumannii*, khususnya infeksi bakteri terkait dengan penyakit saluran pernafasan, seperti contohnya penyakit saluran pernafasan kronis yang terdiri dari CF, bronkiektasis non CF dan COPD.

(51) I.P.C : A61K 8/73, A61Q 19/00 ,A61Q 19/08 A61K 8/73, A61Q 19/00 ,A61Q 19/08

(21) No. Permohonan Paten : P00201907713

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
1703850.6 10-MAR-17 Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GIVAUDAN SA
Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland

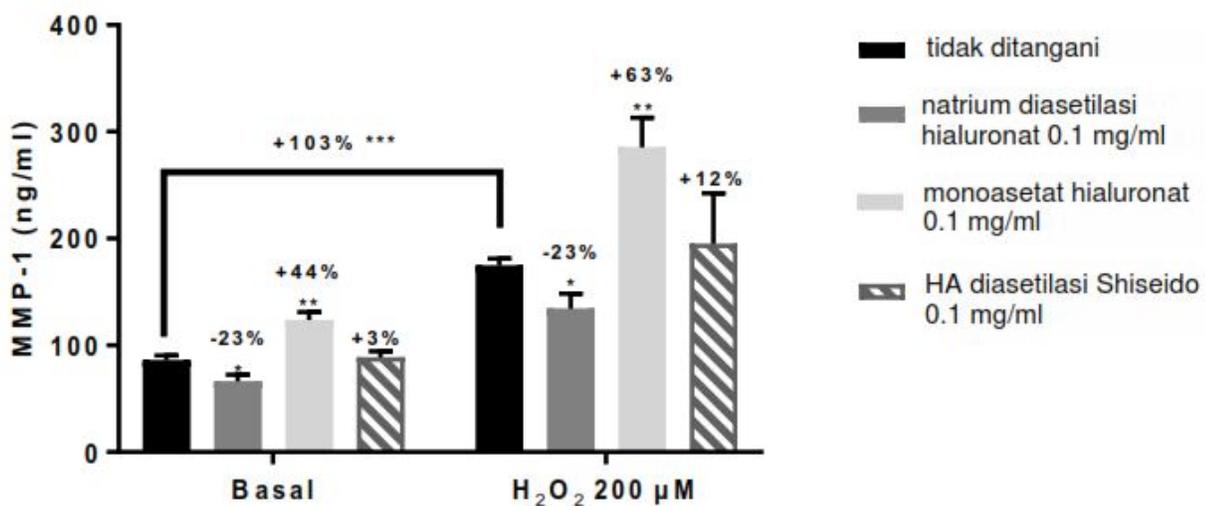
(72) Nama Inventor :
Martin LOVCHIK, CH
Gerhard BRUNNER, CH
Romain REYNAUD, FR
Amandine SCANDOLERA, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LUDIYANTO, SH., MH., MM.
Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021
3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480

(54) Judul Inovasi : PENGEMBANGAN PADA ATAU YANG TERKAIT DENGAN SENYAWA-SENYAWA ORGANIK

(57) Abstrak :

Komposisi perawatan kulit terdiri dari asam hialuronat diasetilasi berat molekul rendah atau garam natriumnya memiliki berat rata-rata berat molekul kurang dari 50 kDa, dan tingkat asetilasi sedikitnya 3,6 berguna dalam perlakuan efek usia yang terlihat pada kulit manusia.



* p<0.05, ** p<0.01 and *** p<0.001

Gambar 1

(51) I.P.C : A61Q 5/00, A61Q 5/02, A61Q 5/06, A 61Q 5/12, A61K 8/73 A61Q
5/00, A61Q 5/02, A61Q 5/06, A 61Q 5/12, A61K 8/73

(21) No. Permohonan Paten : P00201907709

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1703674.0	08-MAR-17	Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GIVAUDAN SA
Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland

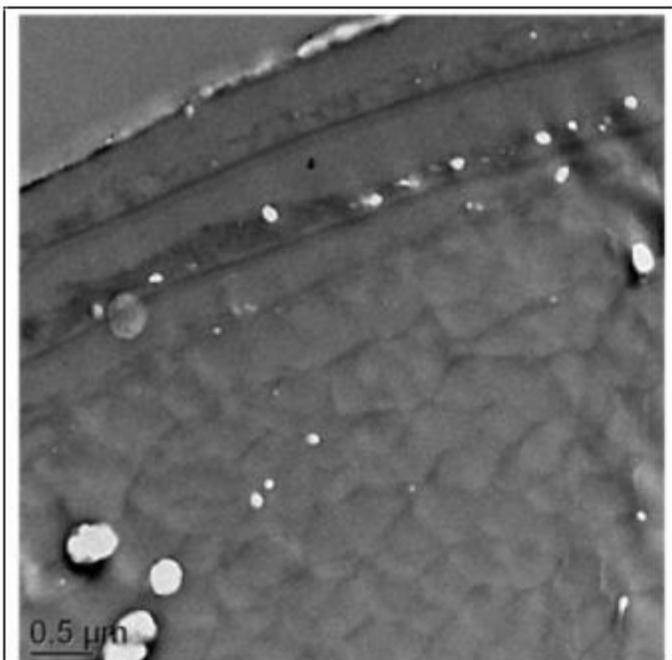
(72) Nama Inventor :
Romain REYNAUD, FR
Emilie CHAPUIS, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LUDIYANTO, SH., MH., MM.
Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021
3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI KIMIA

(57) Abstrak :

Suatu komposisi perawatan rambut anti kusut, yang terdiri dari suatu fraksi asam hialuronat dengan berat molekul yang rendah dan suatu fraksi asam hialuronat dengan berat molekul yang tinggi.



Gambar 1

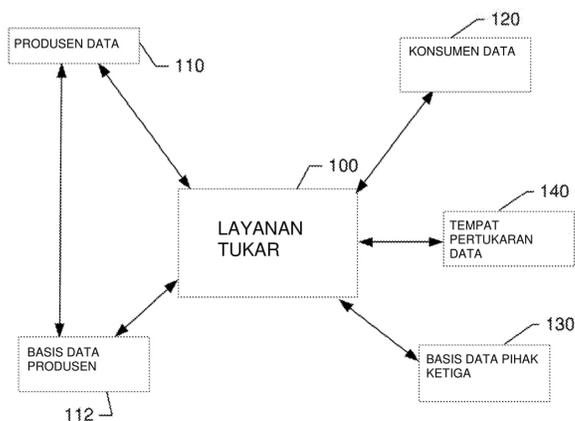
(51) I.P.C : G06Q 50/10 (2012.01) ,G06Q 50/30 (2012.01) ,G08G 5/00 (2006.01) ,H04L 29/08 (2006.01) G06Q 50/10 (2012.01) ,G06Q 50/30 (2012.01) ,G08G 5/00 (2006.01) ,H04L 29/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907688	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SMARTSKY NETWORKS LLC 4690 First Flight Drive Charlotte, North Carolina 28208, US
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-FEB-18	(72) Nama Inventor : STONE, Ryan Mitchell, US ROCKAFELLOW, Blane Edward, US TRAINUM, Bryan S., US RINKER, Charles Jason, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : INDAH HANDAYANI, S.FARM., APT Lippo Kuningan Lt. 12 unit A Jl. HR Rasuna Said Kav. B-12
(30) 15/884,468 31-JAN-18 United States Of America 62/454,248 03-FEB-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2019	

(54) Judul Invensi : PERTUKARAN PERDAGANGAN DIRGANTARA

(57) Abstrak :

Suatu sistem pertukaran perdagangan kedirgantaraan dapat mencakup jaringan, sejumlah klien, secara operasional digabungkan ke jaringan, dan platform pertukaran perdagangan kedirgantaraan yang secara operasional digabungkan ke jaringan untuk menyediakan layanan pertukaran kepada klien. Setidaknya satu dari klien dapat secara operasional digabungkan ke platform pertukaran perdagangan kedirgantaraan melalui tautan komunikasi nirkabel udara-ke-darat atau tautan satelit (atau tautan lain yang mungkin terkait dengan pesawat) untuk menyediakan atau menerima data yang terkait dengan setidaknya salah satu layanan pertukaran.



GBR. 3

(51) I.P.C : G08G 1/08 (2006.01) ,G08G 1/081 (2006.01) ,G08G 1/01 (2006.01)
,G08G 1/04 (2006.01) G08G 1/08 (2006.01) ,G08G 1/081 (2006.01) ,G08G 1/01
(2006.01) ,G08G 1/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907683
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-FEB-17
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Siemens Mobility GmbH
Otto-Hahn-Ring 6, 81739 München, Germany

(72) Nama Inventor :
Sigurd SPIECKERMANN, DE
Vinay SUDHAKARAN, IN
Leny THANGIAH , IN
Varsha RAVEENDRAN, IN

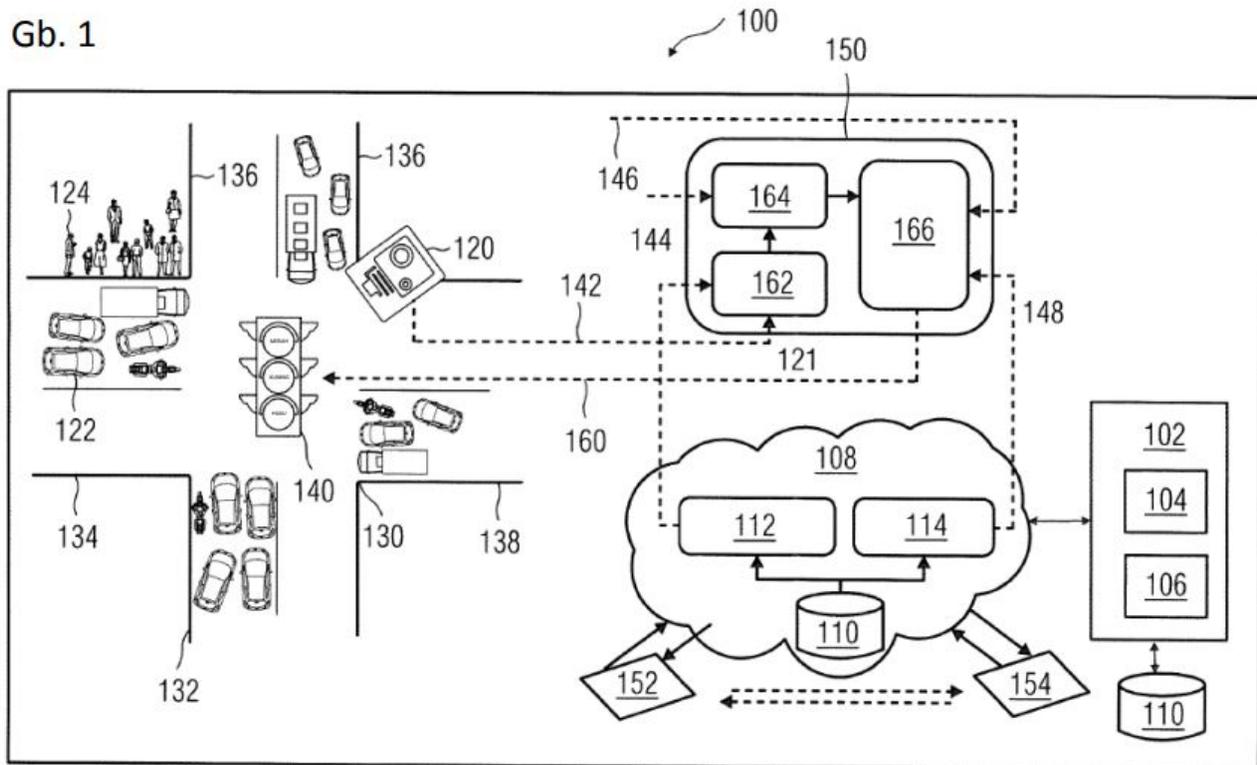
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
Graha Paramita 3B floor Zone DJalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2
Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : SISTEM, PERANTI DAN METODE UNTUK MENGELOLA LALU LINTAS
LOKASI GEOGRAFIS

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu metode untuk mengelola arus lalu lintas di lokasi geografis. Metode ini mencakup langkah menentukan kepadatan lalu lintas secara waktu nyata berdasarkan kondisi lalu lintas untuk sedikitnya satu persimpangan (130), dimana kondisi lalu lintas tersebut meliputi lalu lintas kendaraan dan lalu lintas pejalan kaki. Metode ini mencakup langkah memprediksi perkiraan kepadatan lalu lintas berdasarkan kondisi lalu lintas dan historis kondisi lalu lintas yang terkait dengan sedikitnya satu persimpangan tersebut (130). Lebih lanjut, metode ini mencakup langkah memilih profil sinyal lalu lintas untuk sedikitnya satu persimpangan (130) berdasarkan kepadatan lalu lintas dan perkiraan kepadatan lalu lintas. Arus lalu lintas di lokasi geografis tersebut dikelola berdasarkan profil sinyal lalu lintas dari sedikitnya satu persimpangan tersebut (130).

Gb. 1



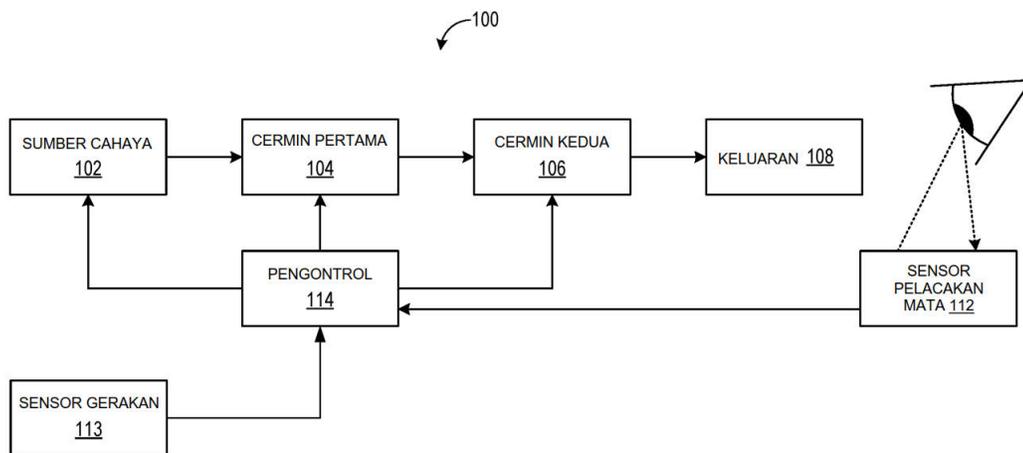
(51) I.P.C : G02B 26/10, G02B 26/12, G02B 27/01 G02B 26/10, G02B 26/12, G02B 27/01

(21) No. Permohonan Paten : P00201907668	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399 U.S.A.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-18	(72) Nama Inventor : TARDIF, John Allen, US MILLER, Joshua Owen, US MARGOLIS, Jeffrey N., US
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LANNY SETIAWAN, MBA., M.MGT., MA-LPC., MA-LMFT PACIFIC PATENT MULTIGLOBAL DIPO Business Center Lt. 11 Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52 Jakarta Pusat- 10260 Indonesia Telp. : 021-26865888 Fax. : 021-29865858 / 29865868 Hp. : 0818772677 E- mail : lannykonsultanhki@pacificpatent.com
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) 62/467,086 03-MAR-17 United States Of America	
15/624,477 15-JUN-17 United States Of America	
15/870,838 12-JAN-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/08/2019	

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT TAMPILAN PEMINDAIAN MEMS

(57) Abstrak :

Contoh-contoh diungkapkan yang berhubungan dengan sistem tampilan citra pemindaian. Dalam satu contoh, sistem tampilan pemindaian terpasang di kepala mencakup sumber cahaya, sensor gerak, sistem cermin pemindaian yang dikonfigurasi untuk memindaikan sinar dari sumber cahaya sepanjang setidaknya satu dimensi untuk membentuk suatu citra, dan pengontrol yang dikonfigurasi untuk mengontrol sistem cermin pemindaian untuk memindaikan cahaya untuk membentuk citra, menerima data gerakan kepala dari sensor gerak, dan mengatur satu atau lebih laju pemindaian dan offset fase antara bingkai pertama dan bingkai kedua dari citra yang berdasarkan data gerakan kepala.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B22C 5/04 (2006.01) ,B22C 5/08 (2006.01) B22C 5/04 (2006.01)
,B22C 5/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907663

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-043962	08-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
METAL ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA
579-2, Nomura, Takaoka-shi, Toyama 9330014 Japan

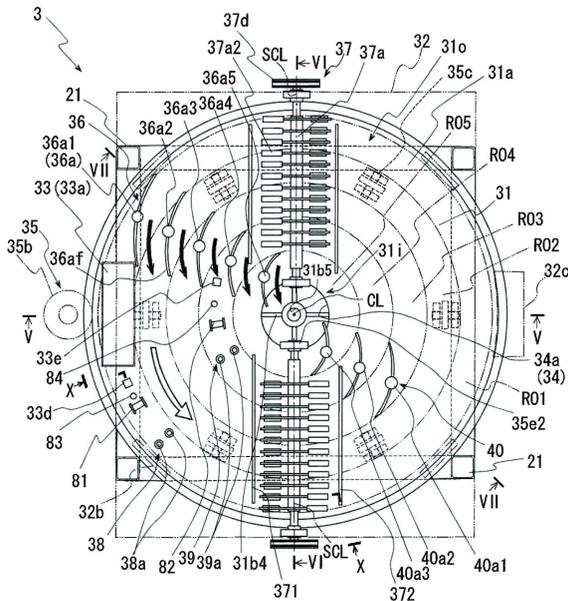
(72) Nama Inventor :
Yuso KANEHIRA, JP
Naozumi MATSUSHIMA, JP
Kouichi SHIMOMURA, JP
Daisuke FUNAKI, JP
Shoji NOGUCHI, JP
Tsutomu NATSUNO, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
YENNY HALIM
ACEMARKCikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330Telp. 021-3140017
Fax. 021-3140170

(54) Judul Inovasi : ALAT PENDINGIN UNTUK PASIR PENCETAK TERKUMPUL

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu alat pendingin untuk pasir pencetak terkumpul ringkas dengan suatu struktur sederhana. Suatu alat pendingin (3) untuk pasir pencetak terkumpul meliputi suatu meja berbentuk-cakram (31) yang disediakan di dalam suatu bodi alat (2) sehingga berputar, dimana padanya pasir pencetak (MS) dipasang, suatu bagian pemasok pasir pencetak (33) yang disediakan pada satu sisi dari suatu sisi keliling luar (31o) dan suatu sisi tengah (31i) meja berbentuk-cakram dan memasok pasir pencetak, suatu bagian keluaran pasir pencetak (34) yang disediakan pada sisi lainnya dari sisi keliling luar dan sisi tengah meja berbentuk-cakram dan mengeluarkan pasir pencetak, suatu bagian penggerak putaran meja (35) yang memutar meja berbentuk-cakram, suatu alat pemindah arah putaran (36) yang memindahkan arah putaran dari pasir pencetak yang berputar dengan meja berbentuk-cakram dari sisi bagian pemasok pasir pencetak ke sisi bagian keluaran pasir pencetak dan suatu alat pengaduk (37) yang disediakan di dalam bodi alat sehingga untuk diposisikan di antara sisi keliling luar dan sisi tengah meja berbentuk-cakram dan mengaduk pasir pencetak pada meja berbentuk-cakram.



Gambar 3

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00153

(13) A

(51) I.P.C : G21F 9/00 (2006.01) ,G21F 9/06 (2006.01) ,G21F 9/28 (2006.01)
G21F 9/00 (2006.01) ,G21F 9/06 (2006.01) ,G21F 9/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907658

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-022119	09-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Minoru MIZUNO
6-31-25, Kinuta, Setagaya-ku, Tokyo 1570073, JAPAN

(72) Nama Inventor :
Minoru MIZUNO, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. WIDJOJO, IR.
Wisma Kemang Lt. 5 Jl. Kemang Selatan No.1 Jakarta Selatan 12560
Telp. (021) 7816325 Fax. (021) 7816323; 7816324 Email.
info@coxinga.com

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEREDUKSI JUMLAH RADIOAKTIVITAS BENDA
CAIR

(57) Abstrak :

Menurut invensi ini, suatu metode yang melarutkan hidrogen dalam benda cair yang mengandung suatu substansi radioaktif mampu mereduksi jumlah radioaktivitas pada benda cair. Berkenaan dengan metode ini, substansi radioaktif dapat mengandung sesium radioaktif, dan hidrogen dapat dilarutkan dalam benda cair dengan pencampuran suatu substansi yang mengandung suatu substansi radioaktif dengan suatu air hidrogen yang mengandung hidrogen 1,0 ppm atau lebih.

(51) I.P.C : B62D 25/04 ,B21D 39/02 ,B21D 53/88 ,B23K 11/00 B62D 25/04 ,B21D 39/02 ,B21D 53/88 ,B23K 11/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201907643

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-039259	02-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JFE STEEL CORPORATION
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JAPAN

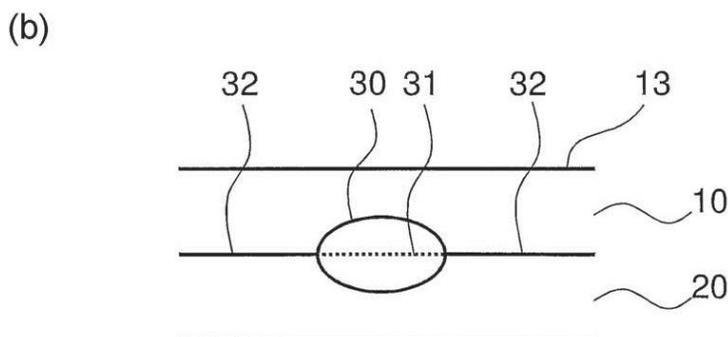
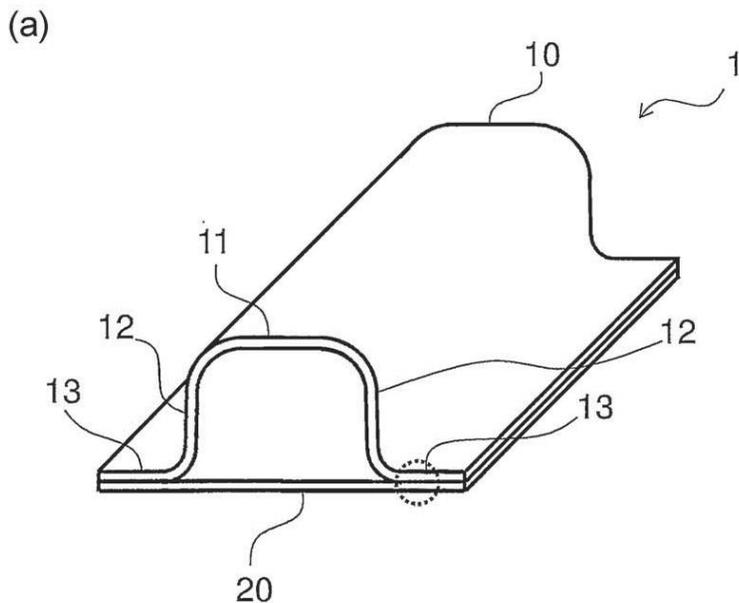
(72) Nama Inventor :
SAWANISHI, Chikaumi, JP
MATSUDA, Hiroshi, JP
IKEDA, Rinsei, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
JANUAR FERRY, S.SI.
Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan
12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email.
januarferry@yahoo.com

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR UNTUK BODI-BODI KENDARAAN

(57) Abstrak :

STRUKTUR UNTUK BODI-BODI KENDARAAN Disediakan suatu struktur untuk bodi-bodi kendaraan yang disambung melalui kombinasi pengelasan titik resistans dan perekat dan sangat baik dalam laik benturan. Inovasi ini merupakan struktur (1) untuk bodi-bodi kendaraan yang mencakup sejumlah lembaran baja yang ditumpuk (10 dan 20) yang disambung menggunakan pengelasan titik resistans dan menggunakan perekat. Dalam struktur untuk bodi-bodi kendaraan, hubungan formula (1) berikut dipenuhi: $1,0 \leq 100 \leq \frac{As}{Aw} \leq 50$ (1) dimana As merupakan luas total permukaan sambungan yang disambung menggunakan pengelasan titik resistans, dan Aw merupakan luas total permukaan sambungan yang disambung menggunakan perekat.



(51) I.P.C : A61K 31/4402, A61P 27/16, A61K 47/32, A61K 9/08 A61K 31/4402, A61P 27/16, A61K 47/32, A61K 9/08

(21) No. Permohonan Paten : P00201907639

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/453,931 02-FEB-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OTOLANUM AG
Auris Medical Holding AG, Bahnhofstrasse 21, CH-6300 Zug,
Switzerland

(72) Nama Inventor :
WRAIGHT, Christopher John, AU
MEYER, Thomas, CH

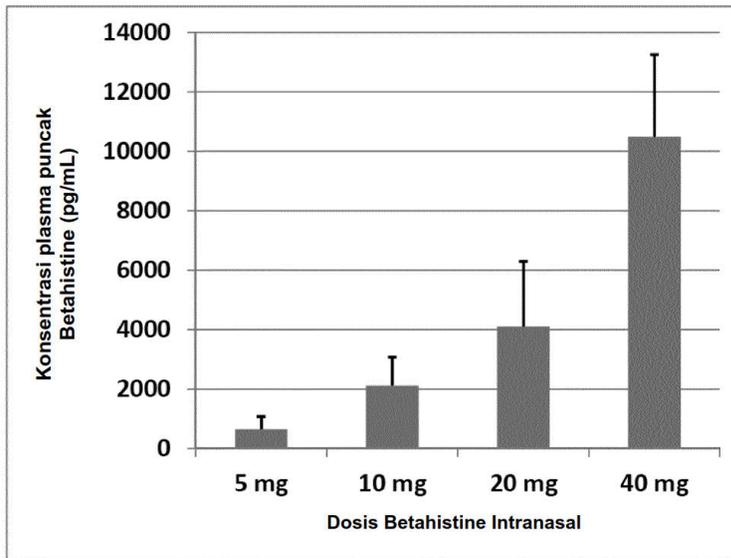
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LANNY SETIAWAN, MBA., M.MGT., MA-LPC., MA-LMFT
PACIFIC PATENT MULTIGLOBAL DIPO Business Center Lt. 11 Jalan Jend.
Gatot Subroto Kav. 51-52 Jakarta Pusat- 10260 Indonesia Telp. :
021-26865888 Fax. : 021-29865858 / 29865868 Hp. : 0818772677 E-
mail : lannykonsultanhki@pacificpatent.com

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI INTRANASAL YANG TERDIRI DARI BETAHISTINE

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan komposisi farmasi yang terdiri dari zat aktif betahistine atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, untuk digunakan dalam pengobatan gangguan otologis atau neurologis pada subjek manusia dengan aplikasi intranasal.

GAMBAR 3



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00477

(13) A

(51) I.P.C : A23L 11/00 (2016.01) ,A23C 11/10 (2006.01) A23L 11/00
(2016.01) ,A23C 11/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907633

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JAN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-018731	03-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SAPPORO HOLDINGS LIMITED
20-1, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-8522, Japan

(72) Nama Inventor :
TSUCHIMOTO Norihiko, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
TOETI HERATY N. ROOSENO, PROF., DR.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI MINUMAN KEDELAI DAN PRODUK
FERMENTASI DARI MINUMAN KEDELAI

(57) Abstrak :

Invensi berhubungan dengan metode untuk memproduksi minuman kedelai, metode tersebut mencakup langkah penggerusan untuk penggerusan basah kedelai pada tekanan 160 MPa atau lebih.

(51) I.P.C : A01N 43/16 (2006.01) ,A01C 1/00 (2006.01) ,A01N 65/20 (2009.01) ,A01P 21/00 (2006.01) ,C05F 11/10 (2006.01) ,C07H 15/256 (2006.01) A01N 43/16 (2006.01) ,A01C 1/00 (2006.01) ,A01N 65/20 (2009.01) ,A01P 21/00 (2006.01) ,C05F 11/10 (2006.01) ,C07H 15/256 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907629

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 2017-037925 01-MAR-17 Japan

2017-223958 21-NOV-17 Japan

2018-028134 20-FEB-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, Japan

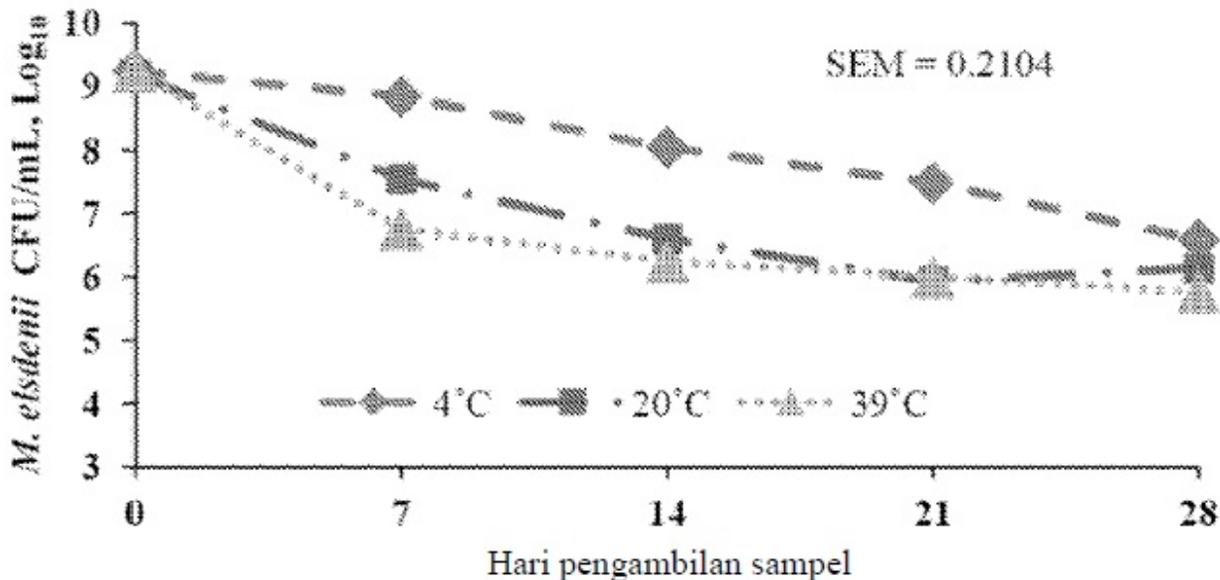
(72) Nama Inventor :
TSUNO, Yuhei, JP
OGAWA, Akinori, JP
OHNISHI, Atsuki, JP
FUJIMATSU, Teruhisa, JP
DEGUCHI, Jun, JP
TANOUE, Akihiro, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
TOETI HERATY N. ROOSENO, PROF., DR.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : PROMOTOR UNTUK PERTUMBUHAN TANAMAN LEGUMINOSA

(57) Abstrak :

Dimaksudkan untuk menyediakan komponen yang mendorong pertumbuhan tanaman leguminosa. Invensi ini menyediakan promotor untuk pertumbuhan tanaman leguminosa yang meliputi glikosida dari soyasapogenol B sebagai bahan aktif, dan metode untuk mendorong pertumbuhan tanaman leguminosa dengan menggunakan glikosida dari soyasapogenol B sebagai bahan aktif. Glikosida dari soyasapogenol B adalah glikosida yang memiliki gugus hidroksi pada posisi C-22 dari soyasapogenol B dan yang memiliki sakarida yang terikat pada gugus hidroksi pada posisi C-3 dari soyasapogenol B.



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00150

(13) A

(51) I.P.C : C10J 3/02 (2006.01) ,C10J 3/26 (2006.01) C10J 3/02 (2006.01)
,C10J 3/26 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907619

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-059321	24-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YANMAR CO., LTD.
1-32, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5308311, JAPAN(72) Nama Inventor :
HAYASHI, Kentaro, JP
HARA, Akihiro, JP
WAKIZAKA, Hiroaki, JP
MATSUMOTO, Takeshi, JP(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
NADIA AM BADAR, SH.
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

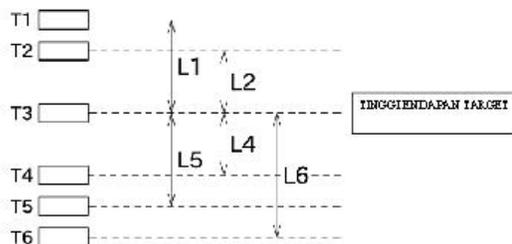
(54) Judul Inovasi : PERANGKAT GASIFIKASI

(57) Abstrak :

Perangkat gasifikasi meliputi tungku gasifikasi (2), perangkat emisi arang (4), sensor-sensor temperatur pertama sampai keenam (bagian deteksi) T1, T2, ... , dan perangkat kontrol. Tungku gasifikasi (2) melakukan dekomposisi termal pada bahan baku untuk menghasilkan gas, dan karbida yang dihasilkan selama dekomposisi termal diendapkan di dalam tungku gasifikasi (2). Perangkat emisi arang (4) mengeluarkan karbida yang diendapkan ke bagian luar tungku gasifikasi (2). Bagian deteksi mendeteksi ketinggian permukaan atas lapisan endapan karbida. Perangkat kontrol melakukan kontrol perubahan tingkat emisi dari perangkat emisi arang (4) dari tingkat emisi arus secara berulang berdasarkan pada perbedaan diantara ketinggian arus dari permukaan atas lapisan endapan karbida yang diperoleh dari hasil deteksi bagian deteksi dan ketinggian endapan target yang telah ditentukan.

GAMBAR 3

(a)



(b)

DERAJAT PERGESERAN SHIFT DARI TINGGI ENDAPAN TARGET	NILAI KOREKSI FREKUENSI
$\Delta H > L1$	+15
$L1 \geq \Delta H > L2$	+10
$L2 \geq \Delta H > 0$	+5
$0 \geq \Delta H > -L4$	0
$-L4 > \Delta H \geq -L5$	-5
$-L5 > \Delta H \geq -L6$	-10
$-L6 > \Delta H$	-15

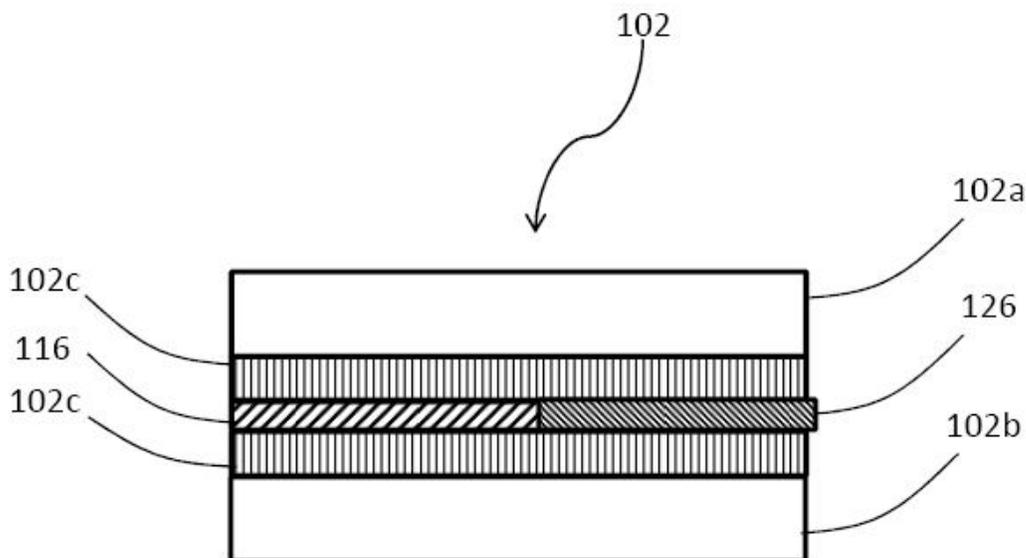
(51) I.P.C : G02B 27/01 (2006.01) ,B32B 17/00 G02B 27/01 (2006.01) ,B32B 17/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201907618	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Saint-Gobain Glass France 18, Avenue D'alsace Courbevoie 92400 France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-18	Nama Inventor : Arunvel T, IN Jyothi Latha TAMALAPAKULA , IN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Robin C JAYARAM, IN Monisha DHANABAL , IN Samson Richardson D , IN
(30) 201741007887 07-MAR-17 India	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAROLITA SETIATI PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/09/2019	

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGGLASIRAN OTOMOTIF DENGAN SUATU TAMPILAN

(57) Abstrak :

Suatu benda melengkung berlapis [102] terdiri dari suatu substrat pertama [102a] yang terdiri atas suatu permukaan luar dan suatu permukaan dalam terselubung keramik [104] di sepanjang periferi, satu atau lebih antar-lapisan [102c] ditempatkan pada permukaan dalam dari substrat pertama [102a], suatu substrat kedua [102b] ditempatkan pada antar-lapisan [102c] dan satu atau lebih peranti elektroluminesens [116] yang tersambung dengan elemen penyambung [126] dan disediakan pada permukaan dalam terselubung keramik [104] dari substrat pertama [102a] dan substrat kedua [102b]. Satu atau lebih peranti elektroluminesens [116] yang terdiri dari suatu lapisan dielektrik [116a] ditempatkan pada suatu lapisan luminesens [116b], dimana kedua lapisan dielektrik [116a] dan lapisan luminesens [116b] tersebut diapit bersama oleh suatu multilapis yang terdiri dari suatu lapisan konduktif [116c], suatu lapisan penginsulasi [116d] dan lapisan pelindung [116e] (Gambar 1 dan Gambar 2).



Gambar 1

(51) I.P.C : A23K 1/00 (2006.01) ,A23K 1/18 (2006.01) ,C12N 1/14 (2006.01) ,A61P 31/04 (2006.01) ,C12N 1/00 (2006.01) ,C12N 1/04 (2006.01) ,C12N 1/21 (2006.01) A23K 1/00 (2006.01) ,A23K 1/18 (2006.01) ,C12N 1/14 (2006.01) ,A61P 31/04 (2006.01) ,C12N 1/00 (2006.01) ,C12N 1/04 (2006.01) ,C12N 1/21 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907608

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/452,804 31-JAN-17 United States Of America

62/452,816 31-JAN-17 United States Of America

62/510,723 24-MAY-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KANSAS STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION
2005 Research Park Circle, Suite 105, Manhattan, Kansas 66502,
United States

Nama Inventor :

DROUILLARD, James Scott, US

DOUTHIT, Teresa Lea, US

GUNKEL, Christina Denise, US

APERCE, Celine Caroline, FR

HERREN, Gina Rae, US

ELLERMAN, Tara Jo, US

SCALETTI, Ciana Marie, US

VAN JORDAN, Katherine, US

LATTIMER, James Morris, US

BEYER, Scott, US

UWITUZE, Solange, UG

(72)

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

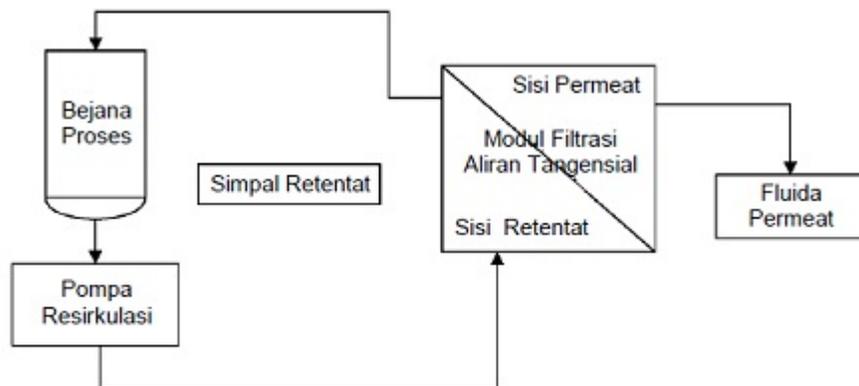
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.

(74) Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : SEL MIKROBA, METODE UNTUK MEMPRODUKSI SEL MIKROBA,
DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sel mikroba, yang mencakup tetapi tidak terbatas pada sel bakteri aerob dan sel bakteri anaerob, serta sel khamir, dan metode untuk memproduksi sel, zat tambahan pakan dan komposisi yang mengandung sel, dan penggunaan yang melibatkan pemberian sel kepada hewan.



GAMBAR 3

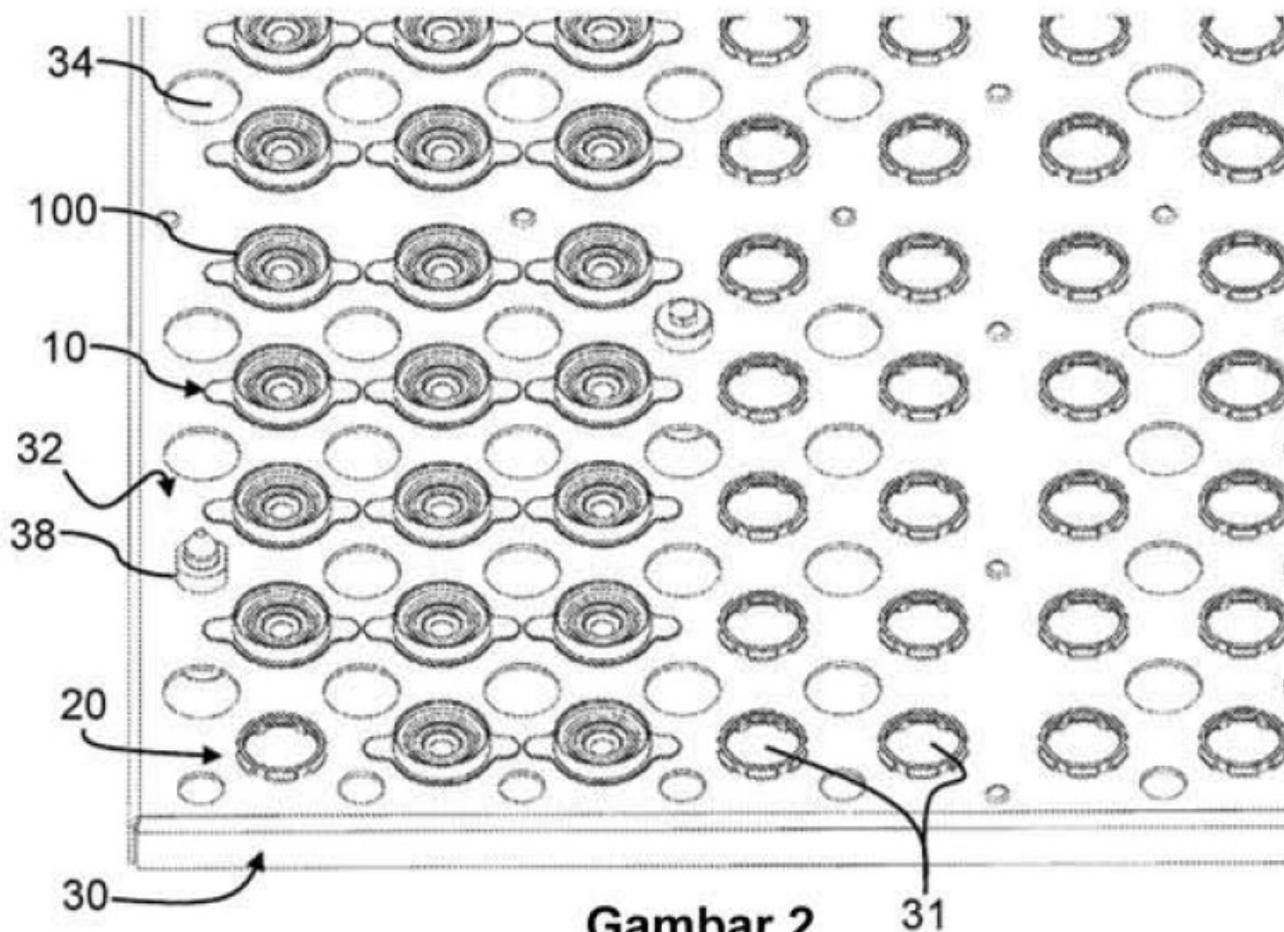
(51) I.P.C : B29D 11/00 (2006.01) B29D 11/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907598	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NOVARTIS AG Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-18	Nama Inventor : STUTZ, Michael, DE GOLLAS, Nicholas, DE BRAUN, Matthias, DE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/477,039 27-MAR-17 United States Of America	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : BUDI RAHMAT, S.H. INT-TRA-PATENT BUREAU, Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta, 14350, Indonesia

(54) Judul Inovasi : PERALATAN UNTUK PENGERINGAN TERMAL DARI SUATU BAHAN PEMBENTUK LENSA

(57) Abstrak :

Suatu peralatan (1, 2) untuk pengeringan termal dari suatu bahan pembentuk lensa yang terkandung dalam suatu cetakan lensa (10, 60) untuk membentuk suatu lensa oftalmik mencakup: suatu nampan (30, 40) yang terbuat dari logam, nampan memiliki suatu bukaan fiksasi, suatu penyangga cetakan (20, 50) yang terbuat dari plastik di mana penyangga cetakan memiliki suatu pengunci (25, 53) yang terpasang pada nampan pada bukaan fiksasi (31, 41) dan mengencangkan penyangga cetakan ke nampan, di mana penyangga cetakan selanjutnya memiliki suatu pemandu pengatur posisi (27, 55) yang dikonfigurasi untuk memosisikan suatu cetakan lensa pada penyangga cetakan dalam suatu posisi yang telah ditentukan sebelumnya relatif terhadap nampan dan di mana penyangga cetakan selanjutnya memiliki suatu permukaan penyangga (23, 52), dan suatu cetakan lensa yang diatur pada penyangga cetakan, cetakan lensa memiliki suatu permukaan bantalan (11, 61) yang bertumpu pada permukaan penyangga dari penyangga cetakan. Cetakan lensa diatur terpisah dari nampan dengan suatu jarak ruang (C, T).



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00474

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/25 (2006.01) ,A61K 8/29 (2006.01) ,A61K 8/81 (2006.01)
 ,A61K 8/92 (2006.01) ,A61Q 5/06 (2006.01) A61K 8/25 (2006.01) ,A61K 8/29
 (2006.01) ,A61K 8/81 (2006.01) ,A61K 8/92 (2006.01) ,A61Q 5/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907593

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 2017-088806	27-APR-17	Japan
2017-088807	27-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MANDOM CORPORATION
5-12, Juniken-cho, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5408530 Japan(72) Nama Inventor :
FUJITA, Noriko, JP
HASHIMOTO, Yoshikazu, JP
MORINO, Osamu, JP(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
JANUAR FERRY, S.SI.
Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan
12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email.
januarferry@yahoo.com

(54) Judul Invensi : Komposisi Zat Penata Rambut

(57) Abstrak :

Komposisi Zat Penata Rambut Disediakan suatu komposisi zat penata rambut yang menunjukkan kemampuan operasi yang sangat baik ketika penataan rambut, dapat membentuk bundel rambut yang halus, yang sangat baik dalam hal karakteristik menghaluskan bundel rambut (daya atur), yang menyebabkan bundel rambut untuk tegak dari akarnya dan mempertahankan suatu gaya rambut untuk suatu waktu yang lama, dan menekan kilauan setelah penataan rambut. Komposisi zat penata rambut tersebut mengandung: A, satu atau lebih serbuk yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari silika, talk, titanium oksida, dan mika; B, minyak kastor yang dikeraskan dengan polioksietilena yang meliputi B1 (minyak kastor yang dikeraskan dengan polioksietilena yang memiliki suatu rata-rata penambahan jumlah mol EO 45-65) dan B2 (minyak kastor yang dikeraskan dengan polioksietilena yang memiliki suatu rata-rata penambahan jumlah mol EO 75-125); C, suatu polimer yang diperoleh dengan menggunakan asam (met)akrilat dan/atau suatu alkil ester dari asam (met)akrilat dan suatu asam (met)akrilat polioksietilena alkil eter; D, suatu polimer karboksivinil dan/atau suatu polimer karboksivinil termodifikasi-alkil; E, air. Kandungan Komponen A tersebut adalah 0,5-5,0% massa, total kandungan komponen B1 dan B2 tersebut adalah 3,0-25,0% massa, kandungan komponen C tersebut adalah 0,1-1,5% massa, kandungan komponen D tersebut adalah 0,05-1,5% massa, dan perbandingan massa $[B1/(B1+B2)]$ adalah 0,1-0,9.

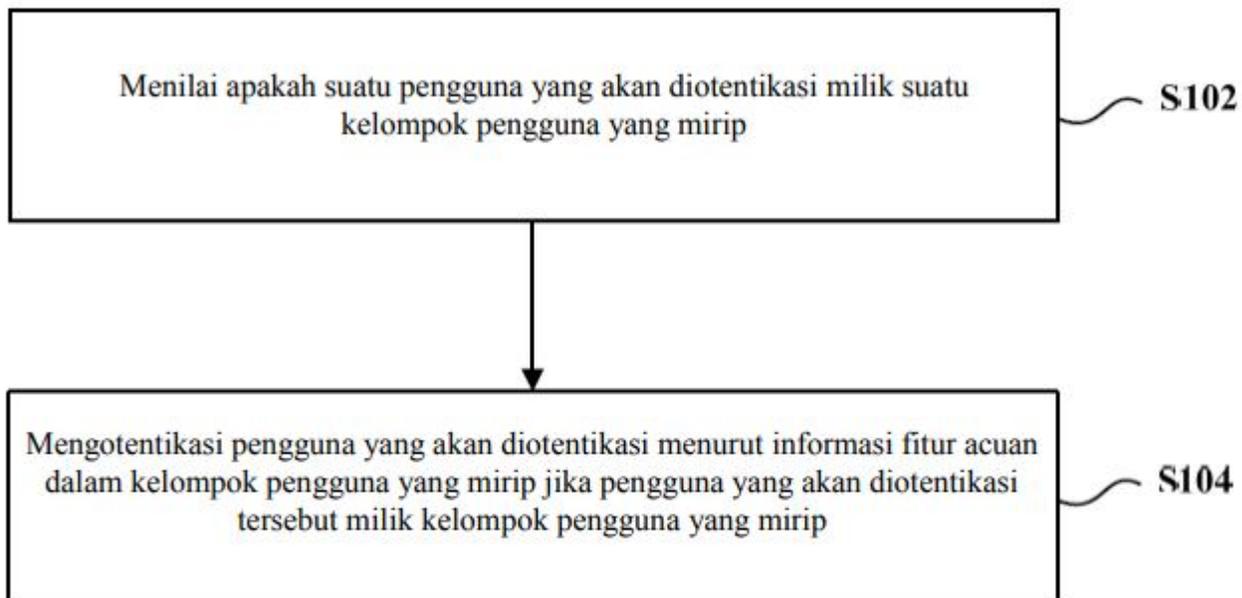
(51) I.P.C : G06F 21/32 (2013.01) G06F 21/32 (2013.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907589	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ALIBABA GROUP HOLDING LIMITED Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847, George Town, Grand Cayman, Caymand Island
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUL-17	(72) Nama Inventor : Nan JIANG, CN Mingyu GUO , CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710622716.9 27-JUL-17 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAROLITA SETIATI PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/01/2019	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN APARATUS UNTUK OTENTIKASI PENGGUNA BERDASARKAN PADA INFORMASI FITUR

(57) Abstrak :

Suatu metode dan apparatus untuk otentikasi pengguna berdasarkan pada informasi fitur diungkapkan dalam satu atau lebih perwujudan dari spesifikasi ini untuk meningkatkan suatu tingkat akurasi dan suatu tingkat cakupan otentikasi pengguna. Metode ini mencakup: menilai apakah suatu pengguna yang akan diotentikasi milik suatu kelompok pengguna yang serupa, di mana kelompok pengguna yang serupa tersebut meliputi setidaknya dua pengguna yang serupa, dan pengguna-pengguna yang serupa tersebut adalah pengguna-pengguna yang informasi fitur acuannya memenuhi suatu kondisi kesamaan yang telah ditetapkan sebelumnya dan suatu kondisi kemampuan membedakan yang telah ditetapkan sebelumnya; dan mengotentikasi pengguna yang akan diotentikasi menurut informasi fitur acuan dalam kelompok pengguna yang serupa jika pengguna yang akan diotentikasi tersebut milik kelompok pengguna yang serupa.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B60L 3/00 (2006.01) ,B60L 11/18 (2006.01) ,H02H 7/16 (2006.01) ,H02H 7/18 (2006.01) ,H02J 7/00 (2006.01) ,H02J 7/02 (2016.01) B60L 3/00 (2006.01) ,B60L 11/18 (2006.01) ,H02H 7/16 (2006.01) ,H02H 7/18 (2006.01) ,H02J 7/00 (2006.01) ,H02J 7/02 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907588

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-JAN-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-023374	10-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :

HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN

(72) Nama Inventor :
Hiroki ICHIKAWA, JP
Jun ISHIKAWA, JP

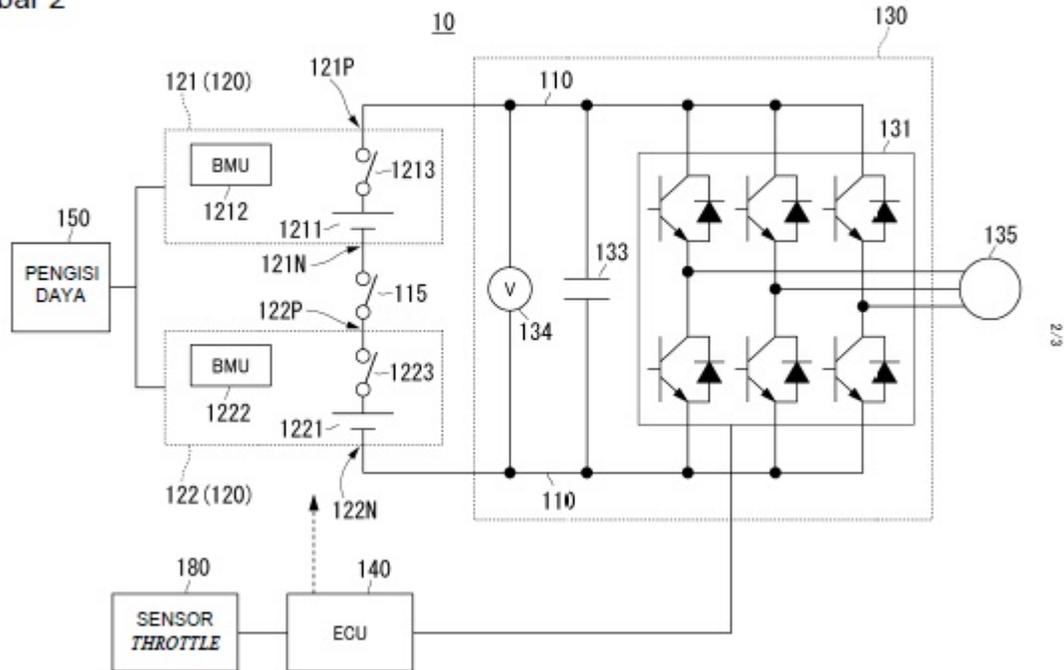
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
CITA CITRAWINDA, DR., SH., MIP.
CITA CITRAWINDA NOERHADI & ASSOCIATES Menara Imperium 12th
Fl. Suite D Jl. HR. Rasuna Said Kav. 1 Metropolitan Kuningan Superblok
Jakarta 12980

(54) Judul Invensi : SISTEM KONTROL, BODI PENGGERAK, DAN METODE KONTROL

(57) Abstrak :

SISTEM KONTROL, BODI PENGGERAK, DAN METODE KONTROL Sistem kontrol meliputi: sirkuit tertutup yang secara elektrik menghubungkan sumber daya, sakelar pertama, dan beban secara seri; unit penyimpanan sumber daya yang terhubung ke beban secara paralel; dan unit pelindung yang dikonfigurasi untuk menekan keadaan sakelar pertama agar tidak menjadi tegangan berlebih dimana tegangan yang diterapkan pada sakelar pertama melebihi tegangan sakelar pertama yang diizinkan. Ketika sakelar pertama dalam keadaan terbuka, unit pelindung menekan sakelar pertama agar tidak berada dalam keadaan tegangan berlebih dengan menyesuaikan status operasi beban.

Gambar 2



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00473

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/44 (2006.01) ,A61K 8/02 (2006.01) ,A61K 8/19 (2006.01) ,A61K 8/31 (2006.01) ,A61K 8/34 (2006.01) ,A61K 8/37 (2006.01) ,A61K 8/73 (2006.01) ,A61K 8/86 (2006.01) ,A61Q 19/10 (2006.01) ,C11D 1/10 (2006.01) ,C11D 1/68 (2006.01) ,C11D 3/20 (2006.01) ,C11D 3/37 (2006.01) ,C11D 17/08 (2006.01) A61K 8/44 (2006.01) ,A61K 8/02 (2006.01) ,A61K 8/19 (2006.01) ,A61K 8/31 (2006.01) ,A61K 8/34 (2006.01) ,A61K 8/37 (2006.01) ,A61K 8/73 (2006.01) ,A61K 8/86 (2006.01) ,A61Q 19/10 (2006.01) ,C11D 1/10 (2006.01) ,C11D 1/68 (2006.01) ,C11D 3/20 (2006.01) ,C11D 3/37 (2006.01) ,C11D 17/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907583

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-MAY-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-107104	30-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MANDOM CORPORATION
5-12, Juniken-cho, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5408530 Japan

(72) Nama Inventor :
TSUMURA, Asako, JP
YAMASHINA, Takuya, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
JANUAR FERRY, S.SI.
Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan
12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email.
januarferry@yahoo.com

(54) Judul Invensi : Zat Pembersih Kulit Berbentuk Busa

(57) Abstrak :

Zat Pembersih Kulit Berbentuk Busa Disediakan suatu pembersih kulit berbentuk busa yang digunakan dalam wadah pembangkit busa jenis-aerosol, dimana pembersih kulit berbentuk busa tersebut memiliki daya pembusaan yang sangat baik, dapat membentuk suatu busa padat dan lembut, dan juga memiliki kemampuan menahan pembusaan (ketahanan pembusaan). Pembersih kulit berbentuk busa ini mengandung suatu larutan bahan baku dan zat penyemprot yang diisikan ke dalam wadah aerosol, larutan bahan baku tersebut yang mengandung komponen A: garam asam N-asilamino, komponen B: poligliserina ester asam lemak, komponen C: monogliserina ester asam lemak, komponen D: gom xantan dan/atau zat pengental selulosa, komponen E: polihidrat alkohol, dan komponen F: air.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00073

(13) A

(51) I.P.C : C07D 471/04 (2006.01) ,A61K 31/437 (2006.01) ,A61P 35/00
(2006.01) C07D 471/04 (2006.01) ,A61K 31/437 (2006.01) ,A61P 35/00
(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907578

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17000158.0	01-FEB-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PHENEX PHARMACEUTICALS AG
Donnersbergweg 1 67059 Ludwigshafen, Germany

(72) Nama Inventor :
STEENECK, Christoph, DE
DEUSCHLE, Ulrich, DE
ALBERS, Michael, DE
HOFFMANN, Thomas, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MUTIARA SUSENO, LLB
Nilakandi Building 5th Floor Jalan Roa Malaka Utara No. 1-3 Jakarta
11230 P.O. Box. 4885 Jakarta 10048

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA MODULATOR RESEPTOR HIDROKARBON
ARIL (AhR)

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan senyawa yang dapat bertindak sebagai modulator reseptor hidrokarbon aril (AhR) dan, khususnya, sebagai antagonis AhR. Invensi lebih lanjut berkaitan dengan penggunaan senyawa untuk pengobatan dan/atau pencegahan penyakit dan/atau kondisi melalui pengikatan reseptor hidrokarbon aril termasuk dengan senyawa termasuk

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00454

(13) A

(51) I.P.C : C07C 29/38 (2006.01) ,C07C 33/025 (2006.01) C07C 29/38 (2006.01) ,C07C 33/025 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907573

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17158348.7	28-FEB-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BASF SE
Carl-Bosch-Str. 38 67056 Ludwigshafen am Rhein, GERMANY

(72) Nama Inventor :
Andrei-Nicolae PARVULESCU , RO
Miriam BRU ROIG , ES
Albert WERNER, DE
Bernhard BRUNNER , DE
Wolfgang SIEGEL , DE
Stephan MAURER, DE
Ulrich MÜLLER, DE
Michael LEJKOWSKI , PL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MEMBUAT SUATU ALKOHOL TAK JENUH

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk membuat suatu alkohol tak jenuh, disukai 3,7-dimetil-2,6-oktadienal, dengan mengontakkan suatu alkena, disukai isobutena, dengan formaldehida dengan adanya suatu katalis kondensasi yang mengandung suatu bahan zeolitik yang mencakup struktur kerangka yang mengandung suatu unsur tetravalen Y selain dari Si.

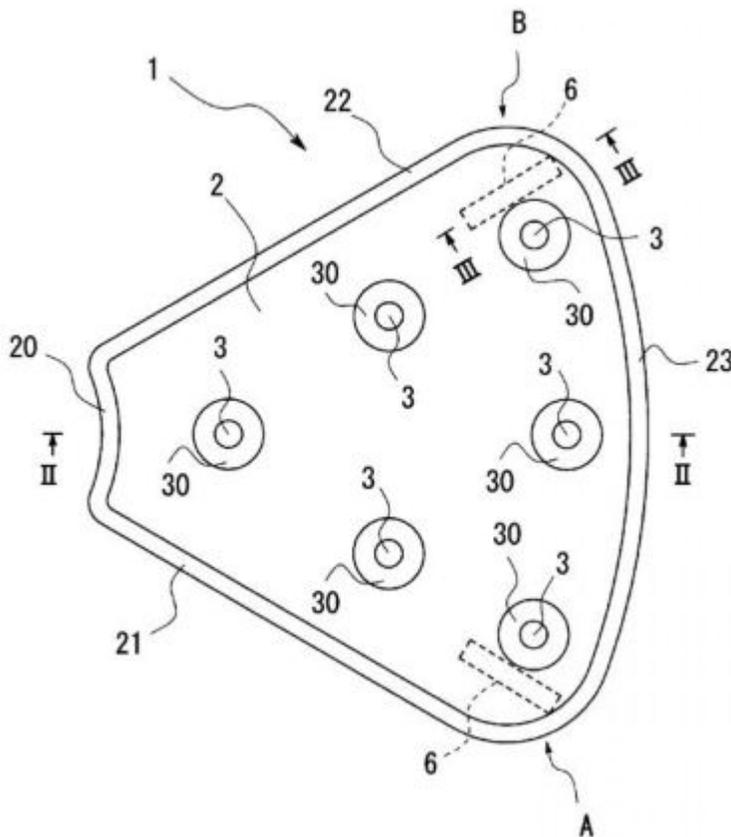
(51) I.P.C : C02F 3/08, C02F 3/10 C02F 3/08, C02F 3/10

(21) No. Permohonan Paten : P00201907568	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Hiromi IKECHI 2-2-103, Ogawahigashicho, Kodaira-shi, Tokyo 1870031, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-FEB-18	(72) Nama Inventor : Hiromi IKECHI, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LUDIYANTO, SH., MH., MM. Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021 3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-032391 23-FEB-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/08/2019	

(54) Judul Inovasi : ELEMEN BADAN KONTAK RETIKULAT DAN BADAN KONTAK RETIKULAT MELINGKAR BERPUTAR

(57) Abstrak :

Adalah suatu masalah untuk menyediakan elemen badan kontak retikulat dan badan kontak retikulat melingkar yang berputar yang dapat menjaga kekuatan untk waktu lama, dan masalah diselesaikan dengan elemen badan kontak retikulat termasuk badan utama berbentuk kipas 2 yang merupakan retikulum tiga dimensi yang terdiri dari benang serat resin dan yang mana dibentuk menjadi bentuk seperti kipas, dimana bagian ujung tengah berlekuk 20 untuk tuas pergerakan dibentuk pada sisi pusat dari badan utama berbentuk kipas 2, bagian ujung kanan berbentuk kipas 21 dan bagian ujung kiri berbentuk kipas 22 dibentuk pada badan utama berbentuk kipas 2, porsi lengkungan berbentuk kipas 23 dibentuk pada posisi terjauh dari bagian ujung tengah berlekuk 20, bagian ujung tengah berlekuk 20, bagian ujung kanan berbentuk kipas 21, bagian ujung kiri berbentuk kipas 22, dan porsi lengkungan berbentuk kipas 23 dikompres dan ditetapkan secara rata, kumpulan lubang tembus 3 ke mana tiang penguat dimasukkan dibentuk pada porsi lengkungan berbentuk kipas 23 sisi, batasabn dari lubang tembus 3 dikompres dan ditetapkan secara rata, dan material penguat 6 terbuat dari resin sintetis dibenamkan dalam badan utama berbentuk kipas 2 paling tidak pada dua posisi dalam lingkungan dari bagian ujung dimana porsi lengkungan berbentuk kipas 23 melintasi bagian ujung kanan berbentuk kipas 21 dan bagian ujung kiri berbentuk kipas 22 secara terpisah.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00072

(13) A

(51) I.P.C : H03M 13/11 (2006.01) ,H04L 1/00 (2006.01) H03M 13/11 (2006.01) ,H04L 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907559

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-APR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/524,588 25-JUN-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LG ELECTRONICS INC.
128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
BYUN, Ilmu, KR
KIM, Jinwoo, KR
NOH, Kwangseok, KR
SHIN, Jongwoong, KR
KIM, Bonghoe, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MELAKUKAN ENKODING BERBASIS MATRIKS PEMERIKSAAN PARITAS KODE LDPC DALAM SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL DAN TERMINAL YANG MENGGUNAKAN METODE TERSEBUT

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk melakukan encoding berbasis suatu matriks pemeriksaan paritas kode LDPC, menurut salah satu perwujudan dari invensi ini, meliputi langkah-langkah: menghasilkan, oleh suatu terminal, suatu matriks pemeriksaan paritas, di mana suatu matriks pemeriksaan paritas sesuai dengan suatu matriks karakteristik, masing-masing elemen dari matriks karakteristik sesuai dengan suatu nilai indeks pergeseran yang ditentukan oleh suatu operasi modulo di antara suatu elemen yang sesuai dalam suatu matriks dasar dan suatu nilai pengangkatan, dan matriks dasar adalah suatu matriks 46 x 68; dan melakukan, oleh terminal, encoding dari data masukan dengan menggunakan suatu matriks pemeriksaan paritas, di mana nilai pengangkatan dikaitkan dengan panjang data masukan.

11/11

GAMBAR 9



(51) I.P.C : C12N 1/00 (2006.01) ,C12N 1/21 (2006.01) ,C12N 9/00 (2006.01) ,C12N 9/04 (2006.01) ,C12N 15/52 (2006.01) ,C12N 15/63 (2006.01) ,C12P 7/16 (2006.01) C12N 1/00 (2006.01) ,C12N 1/21 (2006.01) ,C12N 9/00 (2006.01) ,C12N 9/04 (2006.01) ,C12N 15/52 (2006.01) ,C12N 15/63 (2006.01) ,C12P 7/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907549

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JAN-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/451,819	30-JAN-17	United States Of America
62/504,626	11-MAY-17	United States Of America
62/512,312	30-MAY-17	United States Of America
62/588,985	21-NOV-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
INTREXON CORPORATION
1750 Kraft Drive, Suite 1400, Blacksburg, Virginia 24060, United States of America

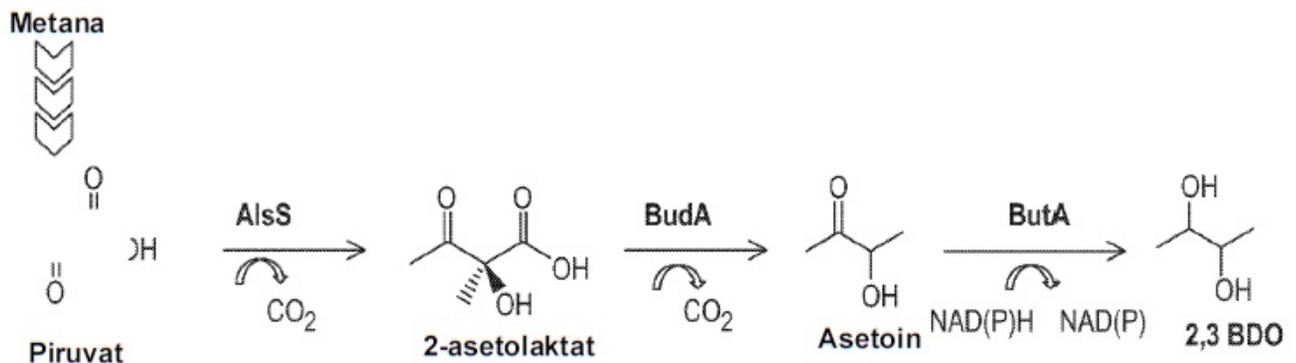
(72) Nama Inventor :
ZHAO, Xinhua, CN
HELD, Mark, Anton, CA
HUYNH, Tina, US
CHAO, Lily, Yui, US
TRINH, Na, US
SCHMALISCH, Matthias Helmut, DE
YEH, Bryan, US
KEALEY, James, US
DIETZEL, Kevin, Lee, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Inovasi : METODE DAN MIKROORGANISME UNTUK MEMBUAT 2,3-BUTANADIOL DAN TURUNANNYA DARI KARBON C1

(57) Abstrak :

Mikroorganisme yang dimodifikasi secara genetik yang memiliki kemampuan untuk mengonversi substrat karbon menjadi produk kimia seperti 2,3-BDO, diungkapkan. Sebagai contoh, metanotrof yang dimodifikasi secara genetik yang mampu menghasilkan 2,3-BDO pada titer tinggi dari sumber metana diungkapkan. Metode pembuatan mikroorganisme yang dimodifikasi secara genetik ini dan metode penggunaannya juga diungkapkan.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B62J 35/00 (2006.01) ,B62J 23/00 (2006.01) B62J 35/00 (2006.01)
,B62J 23/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907543

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-NOV-17

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-022542	09-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/05/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan

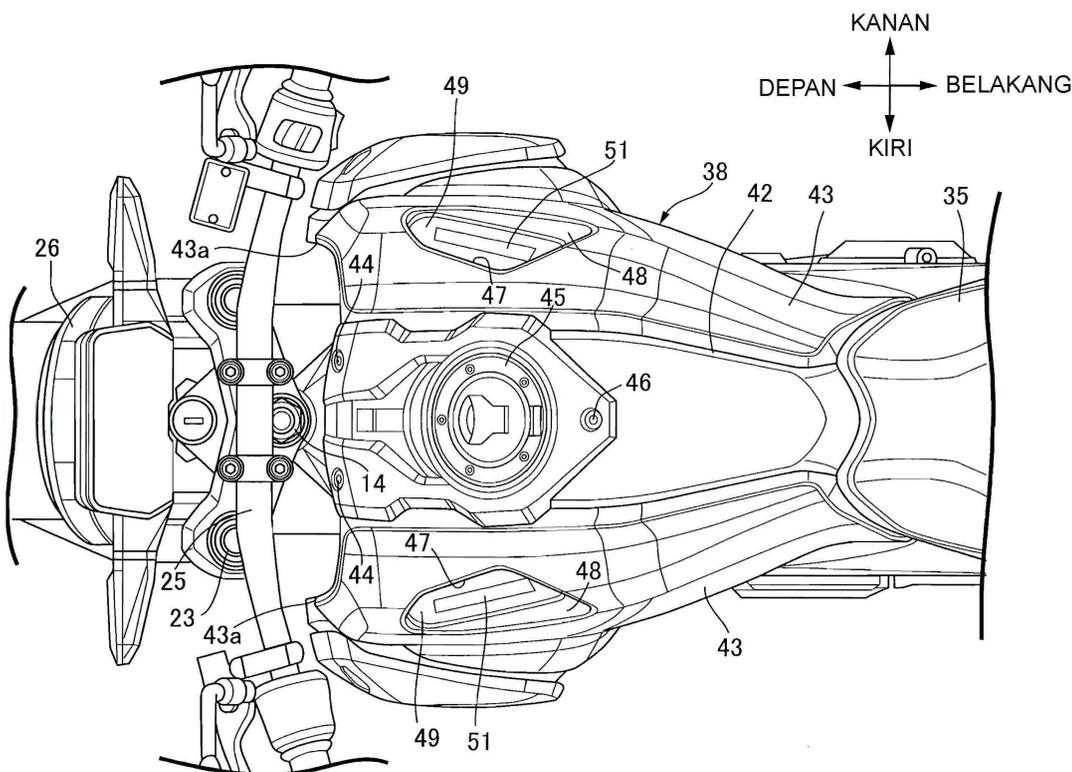
(72) Nama Inventor :
Tetsuo YAOKAWA, JP
Tomoyasu SATO, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
YENNY HALIM
ACEMARKCikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330Telp. 021-3140017
Fax. 021-3140170

(54) Judul Inovasi : KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan jenis tunggang sadel meliputi suatu penutup tangki (38) yang menutupi suatu samping tangki bahan bakar sambil membentuk suatu ruang antara tangki dan suatu permukaan luar tangki bahan bakar (34), suatu selubung (53) yang disediakan di depan tangki bahan bakar dan memiliki suatu lubang (55) yang berhubungan dengan ruang, suatu komponen penutup (49) yang menghalangi dari suatu bagian dalam suatu lubang jendela (47) yang dibentuk di penutup tangki (38), dan suatu celah yang berhubungan dengan ruang, celah yang ada antara suatu tepi dari lubang jendela (47) dan komponen penutup (49) pada suatu sisi depan lubang jendela (47). Dengan demikian, kendaraan jenis tunggang dapat disediakan di mana stabilitas selama berkendara ditingkatkan sambil mewujudkan pendinginan interior suatu penutup tangki.



Gambar 2

(51) I.P.C : C04B 111/00 (2006.01) ,C04B 7/00 (2006.01) C04B 111/00 (2006.01) ,C04B 7/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907538

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-APR-17

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201731003857	02-FEB-17	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/10/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SAROJ VANIJYA PRIVATE LIMITED
7th floor, 3A Ecospace, Plot No. 2F/11, New Town, Rajarhat, West Bengal, Kolkata 700156, India

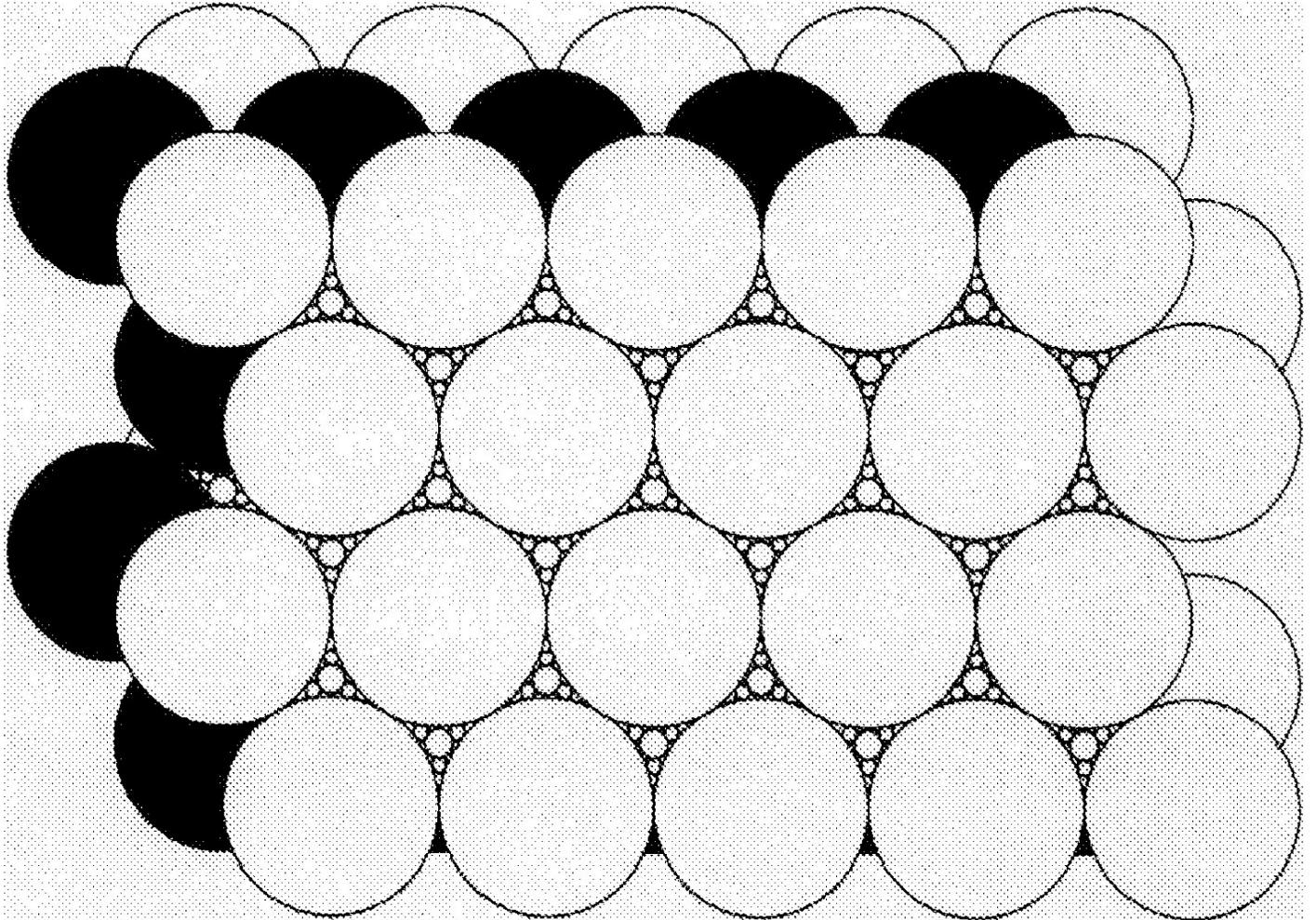
(72) Nama Inventor :
Binod Kumar BAWRI, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MARHENDRA ARISTANTO
AAMHAS COUNSELOR AT LAW Gedung Kindo Lt. 3 Jl. Raya Duren Tiga No. 101 Jakarta Selatan 12760 Telp. (021) 79184301; 7986187 Fax. (021) 79195326 Email. maristanto@aamhas.co.id

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI PENGIKAT BETON TEREKAYASA

(57) Abstrak :

Komposisi pengikat beton terekayasa baru yang memberikan penurunan faktor klinker keseluruhan dan peningkatan sifat-sifat pengikatan. Komposisi pengikat beton tersebut meliputi pengikat primer dalam rasio 10-60 persen bobot dan pengikat sekunder dalam rasio 40-90 persen bobot. Pengikat primer tersebut dipilih dari kelompok material primer yang memiliki sifat hidrasi spontan. Pengikat sekunder tersebut dipilih dari kelompok material sekunder yang memiliki sifat hidrasi terimbans.



(51) I.P.C : B60G 9/04 (2006.01) B60G 7/00 (2006.01) B60G 9/04 (2006.01)
B60G 7/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907529

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/09/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA
1-21, Shibaura 3-chome, Minato-ku, Tokyo 1088410 Japan

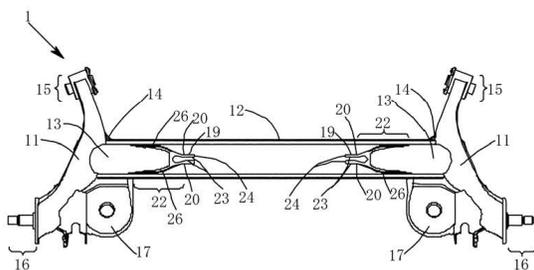
(72) Nama Inventor :
Kenji Ueki, JP
Manabu Urata, JP
Atsushi Takeda, JP
Masashi Andou, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Invensi : SUSPENSI BALOK TORSI DAN BAGIAN PENGUAT YANG
DIGUNAKAN UNTUK ITU

(57) Abstrak :

[Masalah] Untuk menyediakan suspensi balok torsi dan bagian penguatan di mana, ketika putaran atau defleksi terjadi pada torsi, konsentrasi tegangan pada ujung bagian penguatan dicegah. [Solusi] Yang disediakan adalah Suspensi balok torsi (1) termasuk lengan penggandeng (11), balok torsi (12), dan bagian penguat (13), di mana masing-masing bagian penguat (13) memiliki bentuk pelat dan disediakan, di sisi ujungnya, dengan bagian yang menirus (22) dan bagian yang terbelah (23), sisi ujung bagian penguat (13) dibentuk sedemikian sehingga lebar sisi ujung berangsur-angsur berkurang relatif terhadap lebar sisi ujung dasar karena bagian yang menirus (22), ujung dibagi menjadi sejumlah. dari tonjolan (24) oleh bagian pemisah (23), dan bagian infleksi (20) masing-masing mengubah sudut sehingga sudut kemiringan dari tonjolan (24) menjadi baik di sepanjang jalan disediakan pada tonjolan.



Gambar 1

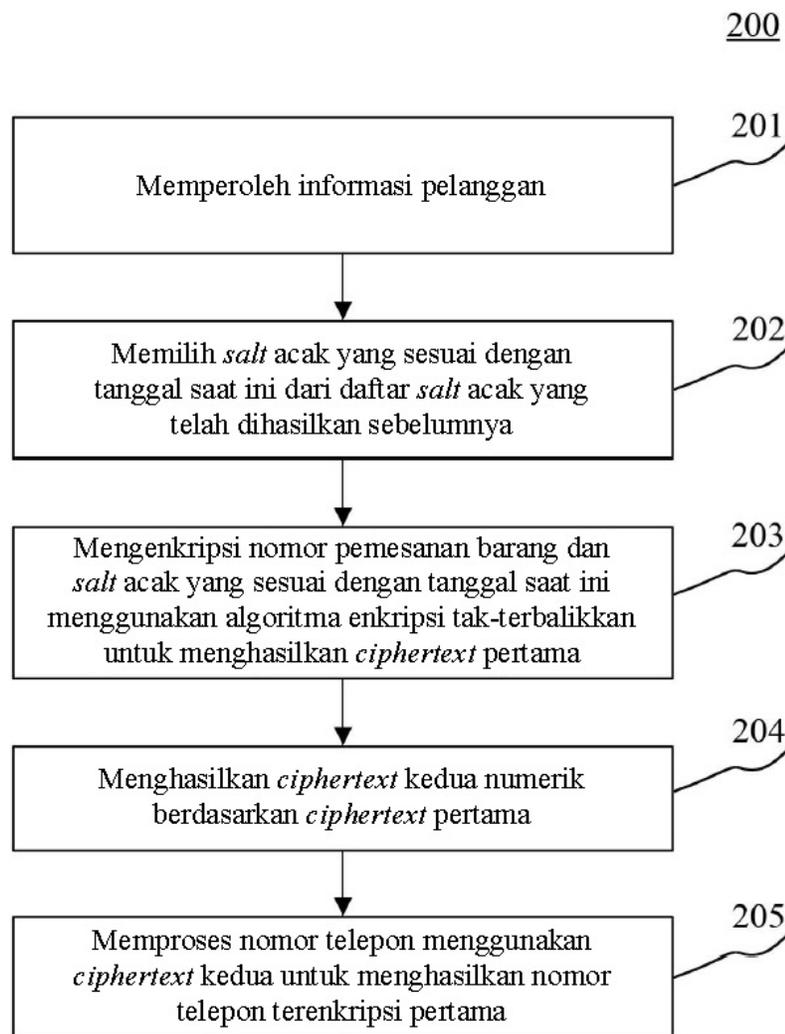
(51) I.P.C : G06F 21/60 G06F 21/60

(21) No. Permohonan Paten : P00201907528	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING JINGDONG SHANGKE INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. 8th Floor of Building No. 76, Zhichun Road, Haidian District, Beijing 100086, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18	(72) Nama Inventor : ZENG, Lifa, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : PRUDENCE JAHJA, S.H., LL.M Januar Jahja & Partners Menara Batavia Lt. 19 Jl. KH. Mas Mansyur Kav. 126 Jakarta 10220 Telp: 081219100655 Fax: 021-57930060 Hp. 08128138100 E-mail: prudence@jahja.com
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
201710208832.6 31-MAR-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI ENKRIPSI INFORMASI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode dan peranti enkripsi informasi. Perwujudan khusus metode ini meliputi: memperoleh informasi pelanggan, dimana informasi pelanggan tersebut meliputi nomor pokok dan nomor telepon; memilih salt acak (bit acak yang digunakan sebagai salah satu masukan untuk kunci fungsi turunan) yang sesuai dengan tanggal saat ini dari daftar salt acak yang telah dihasilkan sebelumnya, dimana daftar salt acak digunakan untuk menyimpan tanggal dan salt acak; menggunakan algoritma enkripsi tak-terbalikkan (irreversible) untuk mengenkripsi nomor pokok dan salt acak yang sesuai dengan tanggal saat ini sehingga dapat menghasilkan ciphertext pertama; menghasilkan, berdasarkan pada ciphertext pertama, ciphertext kedua digital; dan menggunakan ciphertext kedua untuk memproses nomor telepon sehingga menghasilkan nomor telepon terenkripsi pertama. Perwujudan ini mencegah bocornya informasi pribadi pelanggan.



Gb. 2

(51) I.P.C : G01V 5/10 (2006.01) G01V 5/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907523

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-17

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
15/427,323	08-FEB-17	United States Of America
15/589,025	08-MAY-17	United States Of America
15/707,220	18-SEP-17	United States Of America
15/845,554	18-DEC-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/06/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TEAGUE, Philip
503 Bayland Ave, Houston, TX 77009, UNITED STATES

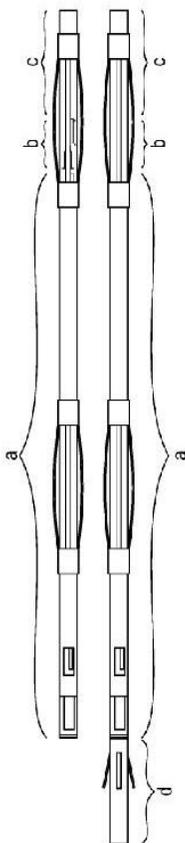
(72) Nama Inventor :
TEAGUE, Philip, US
STEWART, Alex, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Inovasi : METODE DAN SARANA UNTUK PENCITRAAN POROSITAS NEUTRON AZIMUT DARI FORMASI DAN VOLUME SEMEN DI SEKITAR LUBANG SUMUR

(57) Abstrak :

Contoh pertama perangkat porositas neutron azimuth untuk formasi pencitraan dan volume semen di sekitar lubang sumur yang disediakan, perangkat tersebut meliputi setidaknya panjang internal yang terdiri dari bagian sonde, di mana bagian sonde tersebut selanjutnya terdiri dari satu elektronik yang bergantung pada sonde; cincin-selip dan bagian motorik; dan sejumlah elektronik perangkat logika dan PSU. Perangkat porositas neutron azimuth alternatif untuk mencitrakan formasi dan volume semen di sekitar lubang sumur yang juga disediakan, perangkat tersebut meliputi setidaknya detektor ruang jauh; detektor ruang dekat; dan sumber yang terletak di dalam pelindung moderator yang berputar di sekitar poros perangkat internal.



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00068

(13) A

(51) I.P.C : C10B 31/02 (2006.01); C10B 37/02 (2006.01); B65D 88/70 (2006.01) C10B 31/02 (2006.01); C10B 37/02 (2006.01); B65D 88/70 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907509	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PAUL WURTH S.A. 32, rue d'Alsace, 1122 Luxembourg
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-FEB-18	(72) Nama Inventor : SCHONS, Stefan, DE HUTMACHER, Patrick, LU TOCKERT, Paul, LU
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LASMAN SITORUS, SH., MH. LUMENTA SITORUS & PARTNERS Graha Simatupang Tower 2B Lantai 7 Jalan TB Simatupang Kav 38 Jakarta Selatan 12540 Telp : 021-7829402 Fax : 021-7829403 Hp. 0818709193 Email : lsp-law@rad.net.id; lsp- ip@rad.net.id lasman@rad.net.id Web: Lsp-lawoffice.com
100063 02-FEB-17 Luxembourg	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2019	

(54) Judul Invensi : METODE PENGISIAN OVEN KOKAS

(57) Abstrak :

Suatu metode pengisian suatu oven kokas dengan batu bara terdiri atas langkah-langkah pengisian batu bara di suatu ruang oven kokas (65), dimana suatu tumpukan batu bara (70) terbentuk di dalam ruang; dan meratakan tumpukan batu bara. Langkah perataan terdiri atas: memasukkan suatu ujung penyemburan (20) dari suatu pipa penyemburan (16) ke dalam tumpukan batu bara (72), pipa penyemburan berhubungan dengan suatu bejana penyimpanan gas bertekanan (14) yang dikonfigurasi untuk melepaskan semburan gas; yang melepaskan sedikitnya satu semburan gas melalui ujung penyemburan di tumpukan batu bara (72) untuk menyebabkan perataannya; yang membuang pipa penyemburan dari ruang.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00067

(13) A

(51) I.P.C : H04L 5/00 (2006.01) ,H04B 7/04 (2017.01) H04L 5/00 (2006.01) ,H04B 7/04 (2017.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907508

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JAN-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/453,944 02-FEB-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHARP KABUSHIKI KAISHA
1, Takumi-cho, Sakai-ku Sakai City, Osaka 590-8522, Japan

(72) Nama Inventor :
Zhanping YIN, CA
Toshizo NOGAMI, JP

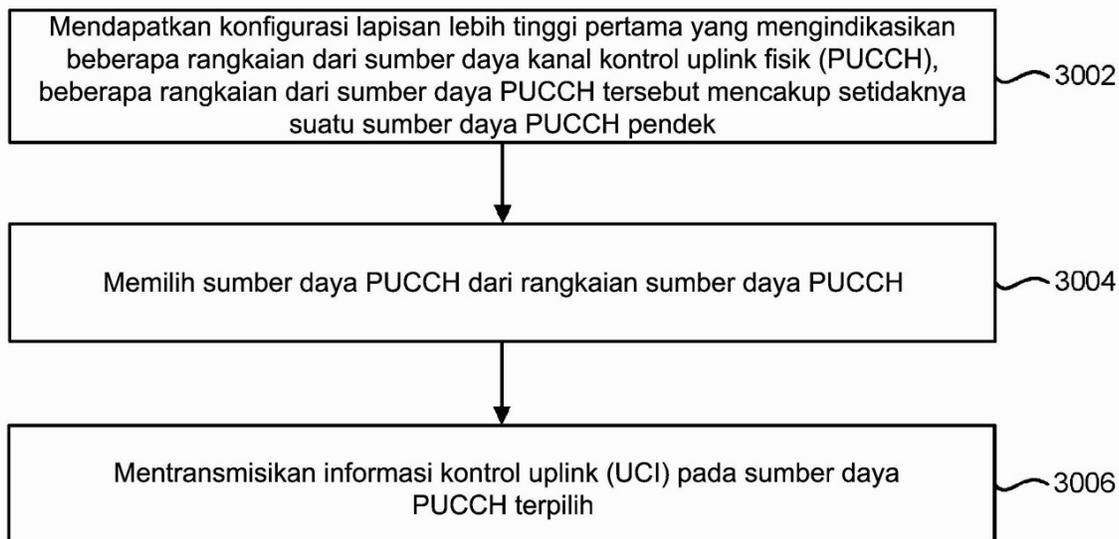
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. WIDJOJO, IR.
Wisma Kemang Lt. 5 Jl. Kemang Selatan No.1 Jakarta Selatan 12560
Telp. (021) 7816325 Fax. (021) 7816323; 7816324 Email.
info@coxinga.com

(54) Judul Inovasi : DESAIN KANAL KONTROL UPLINK FISIK (PUCCH) PENDEK UNTUK RADIO BARU (NR) GENERASI KE-5 (5G)

(57) Abstrak :

Peralatan pengguna (UE) diuraikan. UE mencakup prosesor dan memori dalam komunikasi elektronik dengan prosesor. Instruksi yang tersimpan dalam memori dapat dijalankan untuk memperoleh konfigurasi lapisan lebih tinggi pertama yang mengindikasikan beberapa rangkaian dari sumber daya kanal kontrol uplink fisik (PUCCH), beberapa rangkaian dari sumber daya PUCCH tersebut termasuk setidaknya suatu sumber daya PUCCH pendek. Instruksi tersebut juga dapat dijalankan untuk memilih sumber daya PUCCH dari rangkaian sumber daya PUCCH. Instruksi tersebut dapat lebih lanjut dijalankan untuk mentransmisikan informasi kontrol uplink (UCI) pada sumber daya PUCCH terpilih.

3000



GBR. 30

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00066

(13) A

(51) I.P.C : B60J 5/10, B62D 29/04, B62D 65/00, B60J 5/04, B62D 37/02 B60J
5/10, B62D 29/04, B62D 65/00, B60J 5/04, B62D 37/02

(21) No. Permohonan Paten : P00201907489

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-101634	23-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1 Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan

(72) Nama Inventor :
IKEDA, Naoya, JP
YAMADA, Manabu, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
JANUAR FERRY, S.Si.
Gedung Gajah Unit At Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan
12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email.
januarferry@yahoo.com

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT KOMPONEN PANEL RESIN BODI
KENDARAAN

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MEMBUAT KOMPONEN PANEL RESIN BODI KENDARAAN Biaya-biaya pembuatan dari suatu pintu belakang resin diturunkan. Setelah suatu perekat diterapkan ke suatu panel dalam (10), panel dalam (10) dan panel-panel luar (20 dan 30) tersebut ditempatkan pada atas satu sama lain, dan posisi-posisi yang relatif di antara panel luar (30) dan panel dalam (10) tersebut ditahan dengan menekan suatu bagian permukaan atas (34) (area pertama) dari panel luar (30) tersebut dalam suatu arah vertikal bodi kendaraan dengan menggunakan komponen-komponen penekan (47) (jig-jig pertama) dan menekan suatu spoiler (33) (area kedua) dari panel luar (30) tersebut dalam suatu arah depan-belakang bodi kendaraan dengan menggunakan komponen-komponen penekan (64) (jig kedua). Selanjutnya, komponen-komponen penekan (64) tersebut dilepaskan dari panel luar (30) tersebut, dan panel dalam (10) dan panel luar (30) tersebut dipanaskan sementara bagian permukaan atas (34) dari panel luar (30) tersebut ditekan oleh komponen-komponen penekan (47) tersebut, dengan demikian memanaskan perekat tersebut.

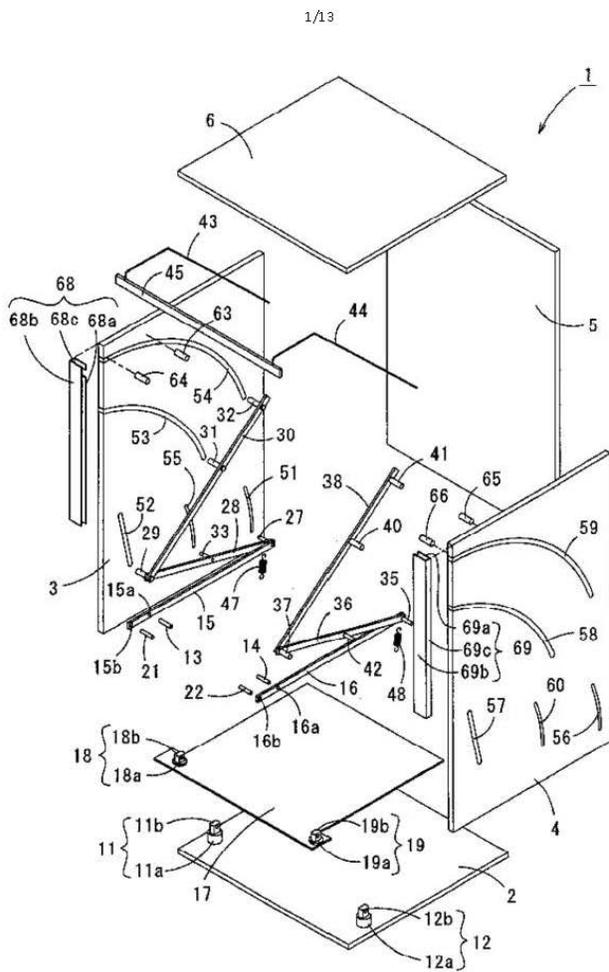
(51) I.P.C : B65G 1/14 (2006.01) ,A47B 96/00 (2006.01) B65G 1/14 (2006.01) ,A47B 96/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907483	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WEIGHT TOKAI CO., LTD. 130-1, Yanabenakamachi 4-chome, Handa-shi, Aichi, 4750961, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-18	(72) Nama Inventor : KATAYAMA, Kazuhiro, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : NADIA AM BADAR, SH. Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-027761 17-FEB-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2019	

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENCEGAH TERJUNGKIRNYA BARANG

(57) Abstrak :

Disajikan perangkat pencegah terjatuhnya barang baru yang mampu mencegah barang yang diletakkan di atas pelat pemasangan agar tidak jatuh karena getaran seperti gempa bumi tanpa menggunakan komponen yang beroperasi secara elektrik sebagai komponen sama sekali. Ujung kiri dari anggota penopang beban terhubung ke batang rotasi kiri (15) yang ditopang secara pivot oleh poros penopang kiri (13) yang terletak pada bagian tengah sisi depan atau bagian tengah sisi belakang, ujung kanan dari anggota penopang beban terhubung ke batang rotasi kanan (16) yang secara pivot ditopang secara rotasi oleh poros penopang kanan (14) yang terletak pada bagian tengah sisi ujung depan atau bagian tengah sisi ujung belakang, dan anggota penopang beban (17) menopang semua atau sebagian dari beban barang W. Dalam kasus di mana anggota penopang beban (17) menopang beban barang W, anggota pencegah jatuh (45) bergerak ke bawah atau berputar ketika batang rotasi kiri (15) dan batang rotasi kanan (16) berputar, anggota pencegah jatuh (45) terdapat di sisi depan barang W ketika anggota pencegah jatuh (45) berada paling rendah, dan ketika anggota pencegah jatuh (45) berada paling rendah atau berotasi, ruang penyisipan di mana unit pengangkat barang dimasukkan dari sisi depan dibentuk di bawah anggota pencegah jatuh (45).



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B29C 45/00 (2006.01) ,B29K 505/00 (2006.01) B29C 45/00 (2006.01) ,B29K 505/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907478

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-JAN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-015478	31-JAN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 JAPAN

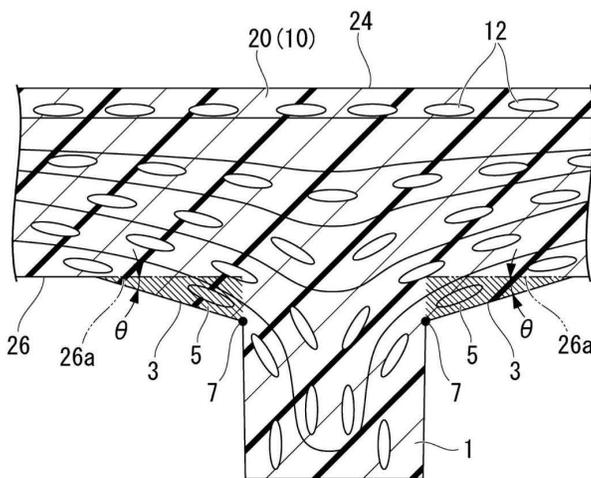
(72) Nama Inventor :
Daisuke SUGIO, JP
Shingo MIURA, JP
Shinpei OKAZAKI, JP
Tomoya MORIURA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
YENNY HALIM
ACEMARKCikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330Telp. 021-3140017
Fax. 021-3140170

(54) Judul Inovasi : BENDA RESIN TERCETAK

(57) Abstrak :

Benda resin tercetak (10) ini, yang dibentuk dari bahan resin dimana serpihan-serpihan logam (12) ditambahkan, benda resin tercetak (10) meliputi suatu bagian datar (20) yang membentuk suatu permukaan rancangan (24), di mana, pada suatu permukaan belakang (26) pada suatu sisi yang berlawanan dengan permukaan rancangan (24), bagian datar (20) meliputi suatu bagian menonjol (1) yang menonjol ke sisi yang berlawanan dengan permukaan rancangan (24), dan suatu bagian bantalan (5) dibentuk di sekitar bagian menonjol (1) pada permukaan belakang (26) untuk menjadi lebih tebal dan dipisahkan dari suatu bidang acuan (26a) saat bagian bantalan mendekati bagian menonjol (1), terhadap bidang acuan (26a) pada permukaan belakang (26).



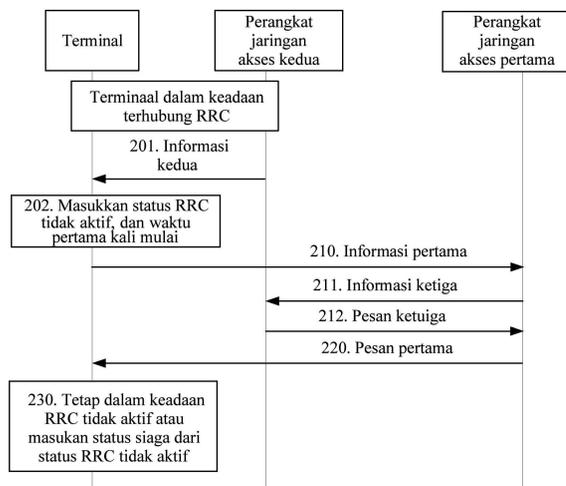
Gambar 5

(21) No. Permohonan Paten : P00201907469	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-17	(72) Nama Inventor : Hongping ZHANG, CN Qinghai ZENG, CN Mingzeng DAI, CN Tingting GENG, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710057300.7 26-JAN-17 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : ANDROMEDA, S.H., BA. Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Email. amr@amr.co.id Web : www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/06/2019	

(54) Judul Invensi : METODE KOMUNIKASI, TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN AKSES

(57) Abstrak :

METODE KOMUNIKASI, TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN AKSES Permohonan ini menyediakan metode komunikasi, terminal, dan peranti jaringan akses. Metode ini mencakup: pengiriman, oleh terminal dalam RRC keadaan tidak aktif, informasi pertama ke peranti jaringan akses pertama, di mana informasi pertama digunakan untuk menunjukkan bahwasanya terminal terletak di areal jaringan nirkabel di mana terminal berada di RRC keadaan tidak aktif, dan peranti jaringan akses pertama adalah peranti jaringan akses tempat sel di mana terminal saat ini berada; penerimaan, oleh terminal, pesan pertama yang dikirim oleh peranti jaringan akses pertama; dan sisanya, oleh terminal, dalam RRC keadaan tidak aktif berdasarkan pesan pertama, atau pemasukan status diam dari RRC keadaan tidak aktif berdasarkan pesan pertama. Sesuai dengan solusi-solusi teknis dari permohonan ini, kinerja sistem komunikasi dapat ditingkatkan.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : A61F 13/514 (2006.01) ,A61F 13/494 (2006.01) ,A61F 13/511 (2006.01) ,A61F 13/513 (2006.01) ,A61F 13/515 (2006.01) A61F 13/514 (2006.01) ,A61F 13/494 (2006.01) ,A61F 13/511 (2006.01) ,A61F 13/513 (2006.01) ,A61F 13/515 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907468

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-17

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-012426	26-JAN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNICHARM CORPORATION
182,Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111.

(72) Nama Inventor :
MIYAMA, Takuya, JP
SAKAGUCHI, Satoru, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
AGUSTIA KRISANTI
Gendung ARVA lantai 4, Jalan R.P. Soeroso No. 40, Gondangdia, Menteng, Jakarta Pusat 10350.

(54) Judul Inovasi : BENDA PENYERAP SEKALI PAKAI

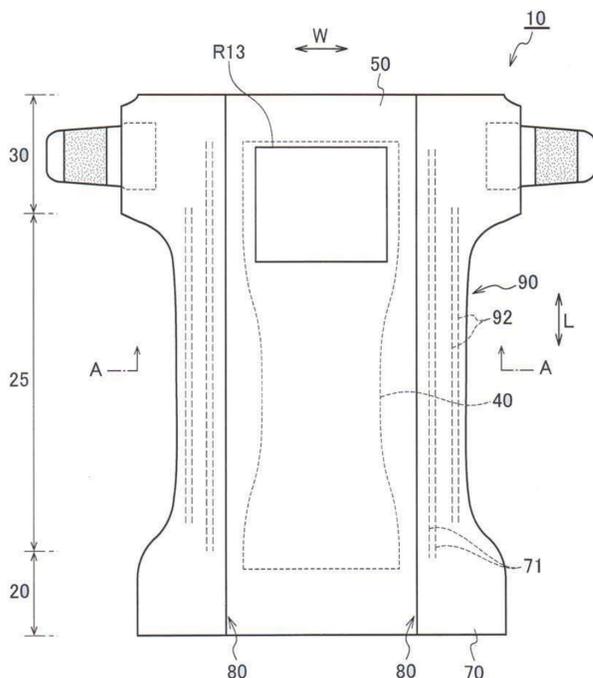
(57) Abstrak :

Disediakan suatu benda penyerap sekali pakai yang memiliki sifat anti air yang baik untuk urin dan sifat anti-minyak yang baik untuk tinja yang longgar. Popok sekali pakai mencakup unsur penyerap (40), lembaran atas (50) yang dapat ditembus cairan, dan lembaran pencegah kebocoran (55). Lembar pencegah kebocoran termasuk lapisan penolak air (56) yang terbuat dari kain bukan tenunan yang memiliki diameter rata-rata serat 0,5 hingga 10 nm. Lapisan penolak air meliputi bagian penolak air di mana sekelompok partikel menempel pada permukaan serat. Kelompok partikel termasuk partikel pertama yang memiliki ukuran partikel rata-rata 1 hingga 20 nm, dan partikel kedua yang melekat pada permukaan partikel pertama dan memiliki ukuran partikel rata-rata 5 hingga 100 nm.

UC-1061-PCT

1/4

Gbr. 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00063

(13) A

(51) I.P.C : B65B 1/06, B65B 1/34, B65B 31/02, G01G 15/00, G01G 13/06, G01G 21/23, G01G 17/00 B65B 1/06, B65B 1/34, B65B 31/02, G01G 15/00, G01G 13/06, G01G 21/23, G01G 17/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201907439

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	P 201730587	31-MAR-17	Spain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LABORATORIOS FARMACÉUTICOS ROVI, S.A.
Calle Julián Camarillo 35 Madrid, 28037, Spain

(72) Nama Inventor :
Elena MIRANDA CEBADERA, ES
Ibon ADURIZ GUTIÉRRO, ES
Maria AMO GARCÍA, ES

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAULITTA PRAMULASARI., S.PD.
PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan
Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. :
021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email :
indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PENGISIAN GRAVIMETRIK DALAM KONDISI STERIL
PADATAN KONTAINER FARMASI

(57) Abstrak :

Metode pengisian gravimetri produk padat ke dalam sebuah kontainer farmasi (1) ukuran kecil yang steril termasuk alat suntik, vial, kapsul, ampul, perangkat dosis tunggal, inhaler, botol, blister karpul, sachet atau kantong dengan zat padat yang dipilih dari kelompok yang terbentuk dari bubuk, liofilikat, granula, pelet, nano partikel atau mikro partikel. Terutama, hal ini berkaitan dengan proses pengisian gravimetri kontainer farmasi (1) dengan satu atau lebih zat farmasi padat yang steril atau ekspisien steril yang diberikan dan disiapkan di lingkungan aseptik.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00062

(13) A

(51) I.P.C : C07D 231/56 (2006.01) ,A61K 31/416 (2006.01) ,A61K 31/4162 (2006.01) ,A61K 31/424 (2006.01) ,A61K 31/429 (2006.01) ,C07D 487/04 (2006.01) ,C07D 263/52 (2006.01) ,C07D 265/12 (2006.01) ,C07D 498/04 (2006.01) ,C07D 498/20 (2006.01) ,C07D 513/04 (2006.01) ,A61P 1/00 (2006.01) ,A61P 5/00 (2006.01) ,A61P 11/00 (2006.01) ,A61P 13/00 (2006.01) ,A61P 17/00 (2006.01) ,A61P 25/00 (2006.01) ,A61P 31/00 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) C07D 231/56 (2006.01) ,A61K 31/416 (2006.01) ,A61K 31/4162 (2006.01) ,A61K 31/424 (2006.01) ,A61K 31/429 (2006.01) ,C07D 487/04 (2006.01) ,C07D 263/52 (2006.01) ,C07D 265/12 (2006.01) ,C07D 498/04 (2006.01) ,C07D 498/20 (2006.01) ,C07D 513/04 (2006.01) ,A61P 1/00 (2006.01) ,A61P 5/00 (2006.01) ,A61P 11/00 (2006.01) ,A61P 13/00 (2006.01) ,A61P 17/00 (2006.01) ,A61P 25/00 (2006.01) ,A61P 31/00 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907438

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JAN-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/449,431 23-JAN-17 United States Of America

62/492,813 01-MAY-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GENENTECH, INC
1 DNA Way South San Francisco, California 94080, US

(72) Nama Inventor :
Jeffrey A. STAFFORD, US
James M. VEAL, US
Lynnie Lin TRZOSS, US
Christopher MCBRIDE, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Inovasi : SENYAWA KIMIA SEBAGAI INHIBITOR DARI AKTIVITAS INTERLEUKIN-1

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan senyawa sulfonilurea dan sulfonil tiourea baru dan senyawa terkait dan penggunaannya dalam mengobati penyakit atau kondisi responsif terhadap modulasi sitokin seperti IL-1 β dan IL-18, modulasi NLRP3 atau penghambatan aktivasi NLRP3 atau komponen terkait pada proses inflamasi.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00061

(13) A

(51) I.P.C : C07D 215/48, A61K 31/47, A61K 31/4709, A61K 31/4747, A61K 31/5375, A61K 31/5386, A61P 9/06, A61P 13/12, A61P 19/00, A61P 25/00, A61P 29/00, A61P 35/00, A61P 37/00, A61P 43/00, C07D 215/20, C07D 221/04, C07D 401/06, C07D 401/12, C07D 405/12, C07D 417/12, C07D 491/08, C07D 498/10, C07F 7/18 C07D 215/48, A61K 31/47, A61K 31/4709, A61K 31/4747, A61K 31/5375, A61K 31/5386, A61P 9/06, A61P 13/12, A61P 19/00, A61P 25/00, A61P 29/00, A61P 35/00, A61P 37/00, A61P 43/00, C07D 215/20, C07D 221/04, C07D 401/06, C07D 401/12, C07D 405/12, C07D 417/12, C07D 491/08, C07D 498/10, C07F 7/18

(21) No. Permohonan Paten : P00201907429

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-047794	13-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
RaQualia Pharma Inc.
1-21-19 Meieki Minami, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 4500003
Japan

(72) Nama Inventor :
NOGUCHI, Hirohide, JP
ARANO, Yoshimasa, JP
ANDO, Kazuo, JP
TOYOSHIMA, Kazuki, JP
SONE, Toshihiko, JP
MATSUBARA, Koki, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DARU LUKIANTONO
HADIPUTRANTO HADINOTO & PARTNERS Pacific Century Place Level
35 Sudirman Central Business District Lot 10 Jl. Jenderal Sudirman Kav.
52-53 Jakarta 12190 Telepon : 021- 2960888 Fax : 021 - 29608999 Hp.
081519028577 Email. daru.lukiantono@bakernet.com

(54) Judul Invensi : TURUNAN TETRAHIDROKUINOLIN SEBAGAI ANTAGONIS
RESEPTOR P2X7

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan turunan tetrahidrokuinolina dari invensi ini atau garam daripadanya yang dapat diterima secara farmasi atau prodrug daripadanya, proses-proses untuk pembuatannya, komposisi farmasi yang mengandung turunan tetrahidrokuinolina dan penggunaannya pada pengobatan berbagai gangguan yang diperantai melalui reseptor P2X7.

(51) I.P.C : B67D 7/06 (2010.01) ,B67D 7/08 (2010.01) ,G01F 13/00 (2006.01)
B67D 7/06 (2010.01) ,B67D 7/08 (2010.01) ,G01F 13/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907428

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-062182	28-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TATSUNO CORPORATION
2-6, Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo 1080073, JAPAN

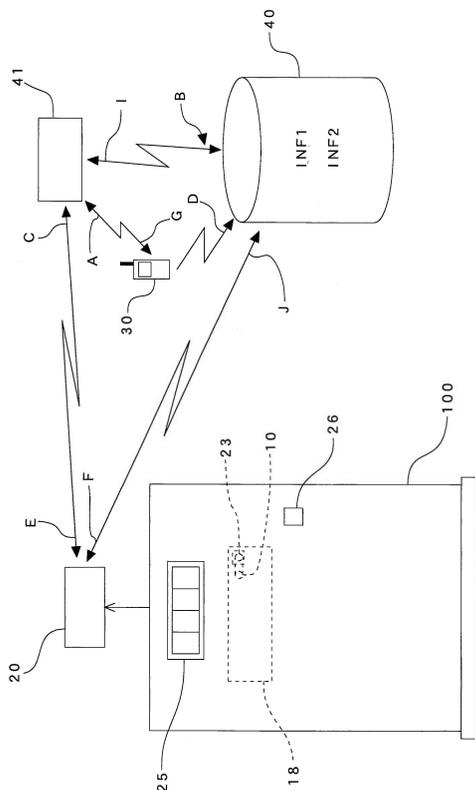
(72) Nama Inventor :
KANAMORI Akifumi, JP
SASAKI Masao, JP
TSUMURA Yasuyuki, JP
SEKIMOTO Yasuyuki, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
NADIA AM BADAR, SH.
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : SISTEM STASIUN PASOKAN BAHAN BAKAR

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan sistem pompa bensin yang dapat dengan mudah menangkap data pembaruan dan riwayat perawatan termasuk penggantian suku cadang untuk peranti, dan mengurangi tenaga kerja dan waktu yang diperlukan untuk perawatan. Sistem pompa bensin invensi ini terdiri dari: peranti pengisian bahan bakar termasuk meteran-alir yang dipasang pada pipa pengisian bahan bakar, selang pengisian bahan bakar yang salah satu ujungnya terhubung ke pipa bahan bakar dan ujung lainnya memiliki nosel bahan bakar, dan tampilan untuk menampilkan jumlah bahan bakar yang diperoleh dengan mengalikan nilai yang diukur dari meteran-alir dengan kesalahan penyesuaian nilai instrumental yang diberi-peringatan dalam cara penyesuaian kesalahan instrumental; dan server pengaturan untuk menadai-peringatan data pada peranti pengisian bahan bakar, di mana peranti pengisian bahan bakar termasuk bagian yang terdeteksi untuk mengakses data yang diberi-peringatan pada server pengaturan.



Gambar 2

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00059

(13) A

(51) I.P.C : E04F 13/08 (2006.01) ,E04F 13/12 (2006.01) ,E04F 13/14 (2006.01)
E04F 13/08 (2006.01) ,E04F 13/12 (2006.01) ,E04F 13/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907419

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-051273	16-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YOSHINO GYPSUM CO., LTD.
Shin-Tokyo Bldg., 3-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
1000005, JAPAN

(72) Nama Inventor :
Itaru YOKOYAMA , JP
Ken WATANABE, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
BELINDA ROSALINA, SH., LL.M.
Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah)
Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Email.
amr@amr.co.id Web : www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id

(54) Judul Inovasi : MATERIAL-MATERIAL BANGUNAN INTERIOR

(57) Abstrak :

ABSTRACT The present invention intends to provide a technique by which, in an interior building material which is represented by a gypsum board and to which a magnet does not attach, the surface of such an interior building material can be modified so that a magnet can attach to the surface by simple means that can be put into practical use, a wall face and the like for which a stopper with a magnet, which is a substitute for a thumbtack, and a magnet sheet are usable can thereby be formed, and an interior building material which has realized favorable construction efficiency such that the interior building material can be easily cut with a cutter knife or the like can be made, and this object is realized by providing an interior building material having a plurality of sheet-like magnetic materials fixed to at least a portion of a surface or back surface of a plate-like base material to which a magnet does not attach, wherein adjacent magnetic materials are disposed in such a way as to have a portion where the adjacent magnetic materials are in contact with each other, or adjacent magnetic materials are disposed through a gap having a narrow portion.

(51) I.P.C : G06Q 20/40 (2012.01) ,H04L 29/06 (2006.01) G06Q 20/40 (2012.01) ,H04L 29/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907418

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
201710100962.8 23-FEB-17 China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ALIBABA GROUP HOLDING LIMITED
Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847, George Town, Grand Cayman, Cayman Island

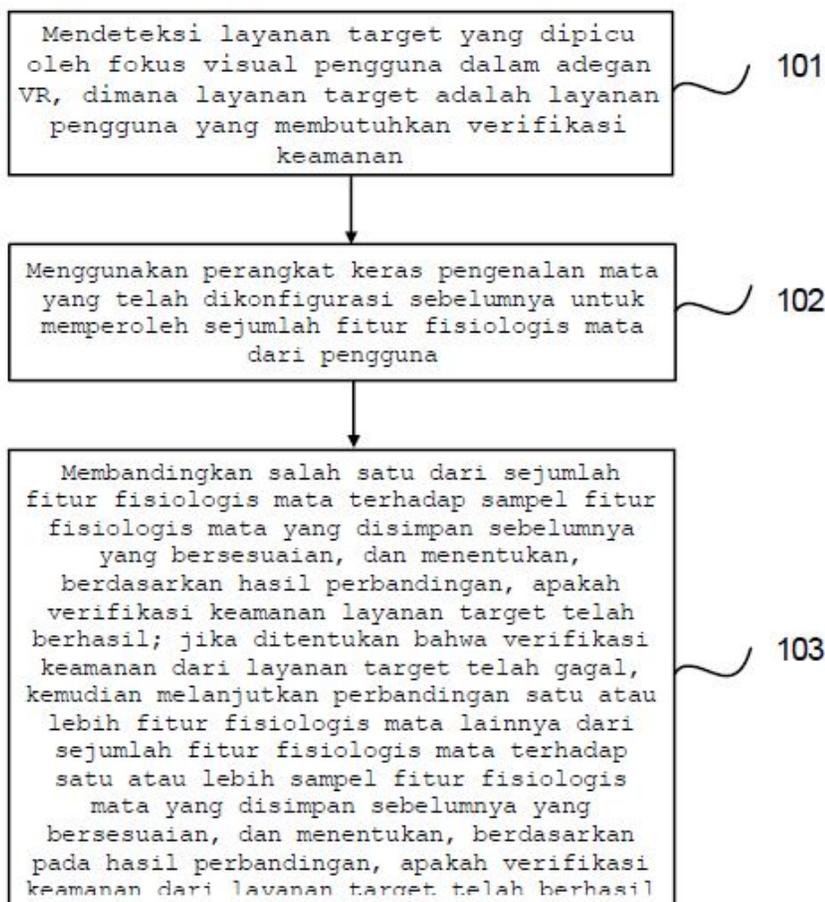
(72) Nama Inventor :
Jun WU , CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone D
Jalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : METODE DAN ALAT VERIFIKASI BISNIS BERBASIS-ADEGAN REALITAS VIRTUAL

(57) Abstrak :

Permohonan ini mengungkapkan metode verifikasi layanan berbasis-adekan realitas virtual (VR). Metode ini dapat diaplikasikan untuk klien VR. Metode ini meliputi: mendeteksi layanan target yang dipicu oleh fokus visual pengguna dalam adegan VR, dimana layanan target adalah layanan pengguna yang membutuhkan verifikasi keamanan; menggunakan perangkat keras pengenalan mata yang telah dikonfigurasi sebelumnya untuk memperoleh sejumlah fitur fisiologis mata dari pengguna; membandingkan salah satu dari sejumlah fitur fisiologis mata terhadap sampel fitur fisiologis mata yang bersesuaian yang disimpan sebelumnya, dan menentukan, berdasarkan hasil perbandingan, apakah verifikasi keamanan dari layanan target telah berhasil; jika ditentukan bahwa verifikasi keamanan dari layanan target telah gagal, maka melanjutkan perbandingan satu atau lebih fitur fisiologis mata lainnya dari sejumlah fitur fisiologis mata terhadap satu atau lebih sampel fitur fisiologis mata yang bersesuaian yang disimpan sebelumnya, dan menentukan, berdasarkan pada hasil perbandingan, apakah verifikasi keamanan dari layanan target telah berhasil. Metode ini dapat meningkatkan akurasi verifikasi keamanan layanan berdasarkan pada suatu fitur fisiologis mata



Gambar
1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00057

(13) A

(51) I.P.C : C07K 14/62 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01) ,C12N 9/02 (2006.01)
C07K 14/62 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01) ,C12N 9/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907409

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17160085.1	09-MAR-17	EUIPO

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
IMCYSE SA
GIGA B34 Avenue de l'Hôpital, 1, 4000 Liège, BELGIUM

(72) Nama Inventor :
VANDER ELST, Luc, BE
CARLIER, Vincent, BE
SAINT-REMY, Jean-Marie, BE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
NADIA AM BADAR, SH.
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PEPTIDA-PEPTIDA DAN METODE-METODE UNTUK PENGOBATAN
DIABETES

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan peptida-peptida seperti HCPYCSLQPLALEGSLQKRG dan penggunaan darinya dalam pengobatan diabetes tipe 1 dan generasi dari Sel T sitolitik CD4+.

(51) I.P.C : A45D 44/22, A45D 44/00 A45D 44/22, A45D 44/00

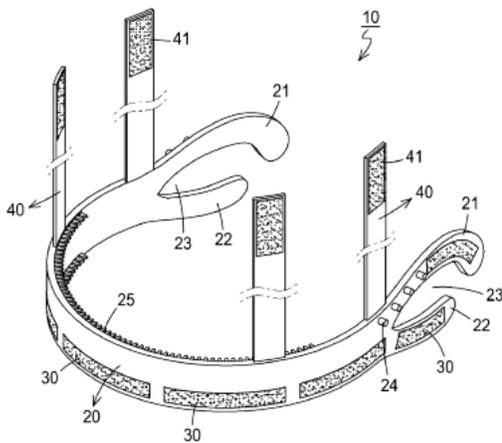
(21) No. Permohonan Paten : P00201907408	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PARK, Sang Yeon 202/E708, Parkhabio, 111, Songpa-daero, Songpa-gu, Seoul 05837, Republic of Korea</p> <p>(72) Nama Inventor : PARK, Sang Yeon, KR</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : GEORGE WIDJOJO, SH. Jl. Kali Besar Barat No. 5 Jakarta Kota 11230.</p>
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-FEB-18	
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) 10-2017-0025272 27-FEB-17 Republic Of Korea 10-2018-0007561 22-JAN-18 Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/08/2019	

(54) Judul Invensi : PITA PENYANGGA MASKER WAJAH DENGAN FUNGSI MENGANGKAT WAJAH

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai pita penyangga kemasan masker yang mengangkat keseluruhan rahang dan wajah pengguna dengan kekuatan tarik yang sesuai dalam keadaan di mana kemasan masker diterapkan pada wajah, sehingga dapat mencegah kelemahan kulit dan penuaan bersamaan dengan penyediaan fungsi perawatan kulit, dan dengan demikian untuk menyegarkan dan mengencangkan kulit wajah. Pita penyangga dibentuk dari bahan elastis, seperti resin sintesis, memiliki bentuk setengah lingkaran sehingga harus dipasang ke kepala pengguna, klip pengikat untuk memperbaiki pita penyangga yang dikenakan di kepala disediakan di ujung atas pita penyangga, sejumlah tonjolan gantung terbentuk di kedua ujung unit penyangga setengah lingkaran, sejumlah tali pengikat dipasang di ujung atas kemasan masker, digunakan bersama-sama dengan pita penyangga, pada interval yang sama untuk memperluas lebih jauh ke luar daripada kemasan masker umum, tali pengikat kemasan masker yang melekat pada wajah pengguna ditarik ke atas dan diperbaiki ke klip pemasangan pita penyangga, dan dengan demikian, kulit wajah pengguna, yang ditempelkan kemasan masker, dapat diangkat.

[GAMBAR 1]



(21) No. Permohonan Paten : P00201907403

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1703284.8	01-MAR-17	United Kingdom

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NICOVENTURES HOLDINGS LIMITED
Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM

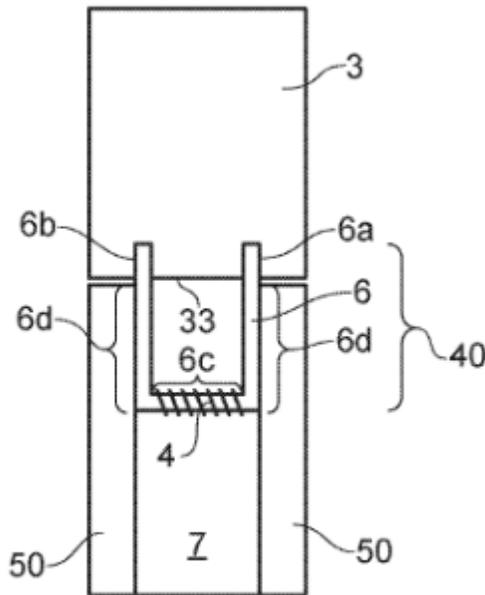
(72) Nama Inventor :
FRASER, Rory, GB
ROTHWELL, Howard, GB
WRIGHT, Jeremy, GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA
Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : ALAT PENYEDIAAN UAP DENGAN PENANGKAP CAIRAN

(57) Abstrak :

Suatu rakitan untuk suatu alat penyediaan uap mencakup suatu penghasil uap untuk menguapkan cairan sumber; suatu saluran cairan untuk menghantarkan cairan sumber dari suatu reservoir ke penghasil uap; dan suatu elemen penangkap cairan yang berada dalam kontak pemindahan cairan dengan sedikitnya suatu porsi dari saluran cairan di antara penghasil uap dan suatu bagian dari saluran cairan yang menerima cairan dari reservoir; dan mencakup suatu struktur absorben yang menyediakan suatu gaya kapiler yang lebih rendah daripada suatu gaya kapiler saluran cairan.



GAMBAR 5

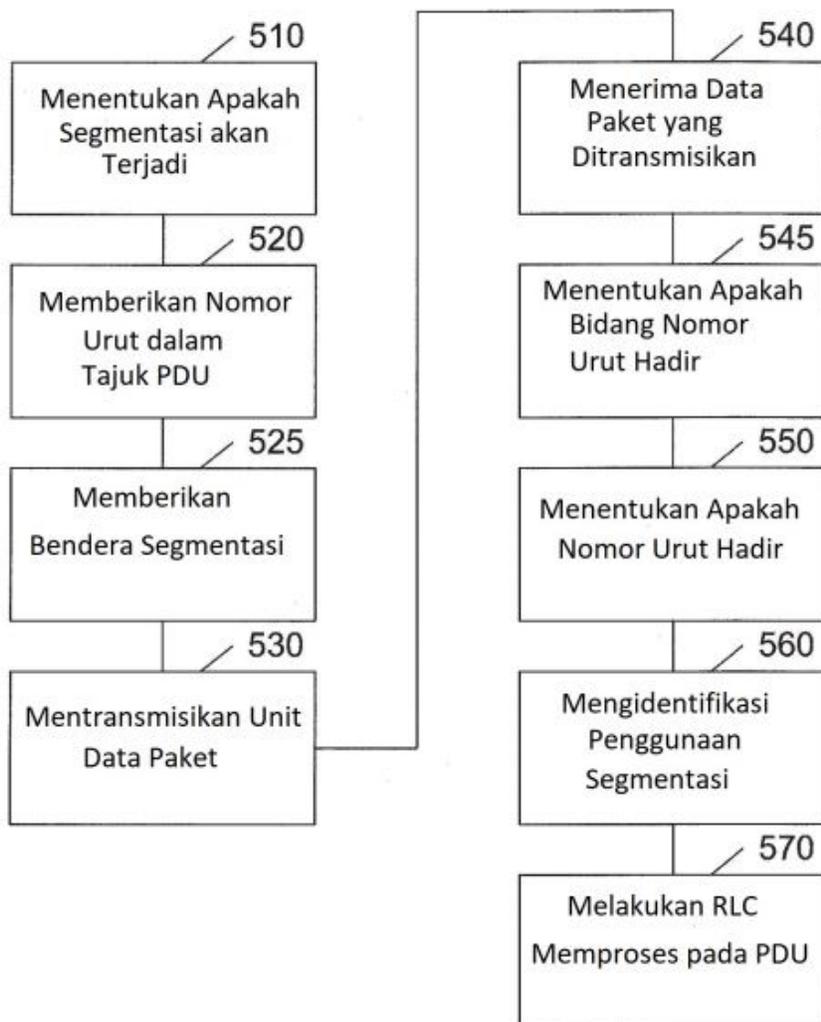
(51) I.P.C : H04W 28/06 (2009.01) ,H04L 29/08 (2006.01) ,H04L 29/06 (2006.01) ,H04L 12/805 (2013.01) ,H04L 12/801 (2013.01) H04W 28/06 (2009.01) ,H04L 29/08 (2006.01) ,H04L 29/06 (2006.01) ,H04L 12/805 (2013.01) ,H04L 12/801 (2013.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907399	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7 02610 Espoo, FI
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JAN-18	(72) Nama Inventor : Benoist SEBIRE, FR Samuli TURTINEN, FI
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/449,771 24-JAN-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAROLITA SETIATI PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/07/2019	

(54) Judul Invensi : PENOMORAN URUTAN SESUAI PERMINTAAN UNTUK SEGMENTASI

(57) Abstrak :

Berbagai sistem komunikasi dapat mengambil manfaat dari penggunaan nomor urut yang sesuai. Misalnya, kontrol tautan radio mode yang tidak diakui dapat mengambil manfaat dari penggunaan nomor urut sesuai permintaan untuk segmentasi. Metode dapat mencakup menentukan apakah segmentasi akan terjadi sehubungan dengan unit data paket. Metode tersebut dapat mencakup menyediakan nomor urut dalam tajuk unit data paket yang bergantung pada penggunaan segmentasi sehubungan dengan unit data paket.



Gambar 5

(51) I.P.C : D04H 1/541, B32B 5/26, D04H 1/435, D04H 1/4391 D04H 1/541,
B32B 5/26, D04H 1/435, D04H 1/4391

(21) No. Permohonan Paten : P00201907398

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-040392	03-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TEIJIN FRONTIER CO., LTD.
2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 5300005, Japan

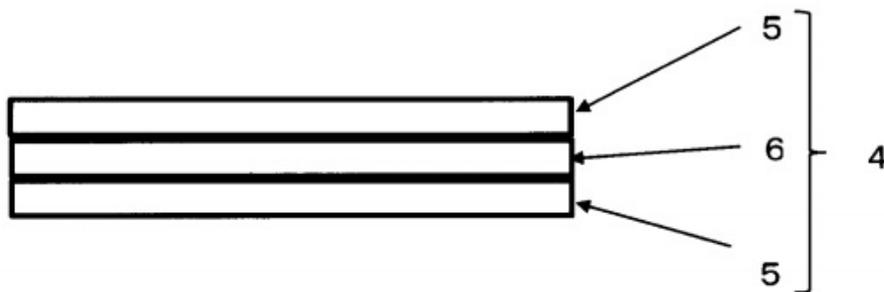
(72) Nama Inventor :
SUZUKI, Atsushi, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DARU LUKIANTONO
HADIPUTRANTO HADINOTO & PARTNERS Pasific Century Palce Level 35
Sudirman Central Business District Lot 10 Jl. Jenderal Sudirman Kav.
52-53 Jakarta 12190 Telepon : 021- 2960888 Fax : 021 - 29608999 Hp.
081519028577 Email. daru.lukiantono@bakernet.com

(54) Judul Invensi : STRUKTUR SERAT DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI
STRUKTUR SERAT TERSEBUT

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu struktur serat untuk penggunaan pada pada kasur untuk tempat tidur, seprei dan benda tempat tidur lainnya, kursi untuk berbagai jenis kendaraan, bantal furniture, dan sejenisnya, di mana struktur serat memperlihatkan kinerja perasaan nyaman yang sangat baik, dan metode untuk memproduksinya. Masalah-masalah yang dapat diselesaikan dengan struktur serat yang meliputi serat stapel mengkeret dan serat stapel konjugat perekatan panas yang dicampurkan dalam rasio berat khusus, serat stapel konjugat perekatan panas yang memiliki, sebagai komponen perekatan panas yang ditempatkan pada permukaan daripadanya, suatu resin termoplastik yang memiliki titik leleh lebih rendah sebesar 40oC atau lebih dari resin termoplastik yang menyusun serat stapel mengkeret, struktur serat yang memiliki titik fiksasi terhambur di mana serat stapel konjugat perekatan panas difusikan panas dan disilangkan bersama-sama dan/atau titik fiksasi terhambur di mana serat stapel konjugat perekatan panas dan serat stapel mengkeret difusikan panas dan disilangkan bersama-sama, struktur serat yang memiliki ketebalan dan kerapatan yang ditetapkan dan yang memiliki struktur terlaminasi dengan tiga atau lebih lapisan, di mana rasio kekerasan diantara bagian lapisan intermediet dan bagian lapisan permukaan yang ditentukan ketika struktur serat dibagi secara sama menjadi tiga bagian adalah 0,60 atau lebih.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00449

(13) A

(51) I.P.C : C12P 7/62 (2006.01) ,C12P 7/40 (2006.01) ,C12P 17/04 (2006.01)
,C07C 69/533 (2006.01) ,C07C 57/03 (2006.01) C12P 7/62 (2006.01) ,C12P 7/40
(2006.01) ,C12P 17/04 (2006.01) ,C07C 69/533 (2006.01) ,C07C 57/03 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907393

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17157974.1	24-FEB-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BASF SE
Carl-Bosch-Straße 38 67056 Ludwigshafen am Rhein, GERMANY

(72) Nama Inventor :
Wolfgang SIEGEL, DE
Melanie WEINGARTEN, DE
Michael BREUER, DE
Mathias SCHELWIES , DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
KRISNA MURTI, ST.
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramitha, 3B Floor, Zone
D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav. 8, Kuningan, Jakarta 12940

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PEMBUATAN ASAM (3E,7E)-HOMOFARNESAT
ATAU ESTER ASAM (3E,7E)-HOMOFARNESAT

(57) Abstrak :

Invensi Ini menyediakan suatu peningkatan metode untuk mengisolasi 3-(E)-isomer dari suatu asam karboksilat tak jenuh dari suatu campuran isomer-isomer (E/Z) yang sesuai. Lebih khususnya, invensi ini berhubungan dengan suatu peningkatan metode untuk pembuatan asam (3E,7E)-homofarnesilat secara biokatalitik; serta suatu metode biokatalitik yang baru untuk pembuatan homofarnesol yang ditingkatkan, secara khusus (3E,7E)-homofarnesol dan homofarnesol yang memiliki suatu kandungan (3E,7E)-homofarnesol yang meningkat. Invensi ini juga berhubungan dengan metode-metode pembuatan (-)-ambroks dengan mengaplikasikan asam (3E,7E)-homofarnesilat atau (3E,7E)-homofarnesol seperti yang diperoleh menurut invensi ini sebagai bahan awal

(21) No. Permohonan Paten : P00201907389	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JAN-17	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : RAHAJENG HANDAYANI SS&R Legal Consultants (Divisi HAKI) Office Complex (RUKO) Bukit Cimanggu Villa (City) Blok B No. 6 Bogor 16166 Indonesia Telp. : 0251- 7541279 Fax. : 0251- 7541279 Hp. : 081586108889 087873090986 E- mail: ipr@srlegals.com rhandayani@srlegals.com Website: www.srlegals.com
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/07/2018	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK AKSES ACAK, DAN PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah metode untuk akses acak, dan peranti terminal dan peranti jaringan. Metodenya terdiri atas: dimana akses acak dari peranti terminal pertama gagal, peranti terminal pertama menentukan, menurut kondisi pemicu dari akses acak, panjang waktu tunggu sebelum akses acak dimulai lagi; dan peranti terminal pertama memulai kembali akses acak menurut panjang waktu tunggu. Metode, peranti terminal dan peranti jaringan yang disediakan dalam perwujudan-perwujudan dari pemohon ini dapat menyempurnakan fleksibilitas dan kinerja sistem dari sistem komunikasi.

100

Peranti jaringan menentukan setidaknya salah satu dari ambang-ambang atau probabilitas-probabilitas yang berada dalam kesesuaian-kesesuaian satu-demi-satu dengan banyak kondisi untuk memulai prosedur-prosedur akses acak, disini, setiap ambang adalah untuk mengindikasikan waktu tunggu maksimum pertama sebelum peranti terminal memulai kembali prosedur akses acak yang dipicu dengan kondisi yang sesuai, dan setiap probabilitas adalah untuk mengindikasikan probabilitas bahwa waktu mundur yang ditentukan oleh peranti terminal kurang daripada waktu tunggu maksimum kedua sebelum prosedur akses acak yang dipicu oleh kondisi yang sesuai dimulai kembali

110

Peranti jaringan mengirimkan informasi konfigurasi ke peranti terminal pertama, disini, informasi konfigurasi mencakup kesesuaian-kesesuaian antara banyak kondisi untuk memulai prosedur-prosedur akses acak dan setidaknya salah satu dari ambang-ambang atau probabilitas-probabilitas

120

GAMBAR 3

(51) I.P.C : H02J 7/00 (2006.01) ,B60L 11/18 (2006.01) ,H01M 10/42 (2006.01)
H02J 7/00 (2006.01) ,B60L 11/18 (2006.01) ,H01M 10/42 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907383

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JAN-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 2017-154868 10-AUG-17 Japan

2017-009226 23-JAN-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA
2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501 Japan

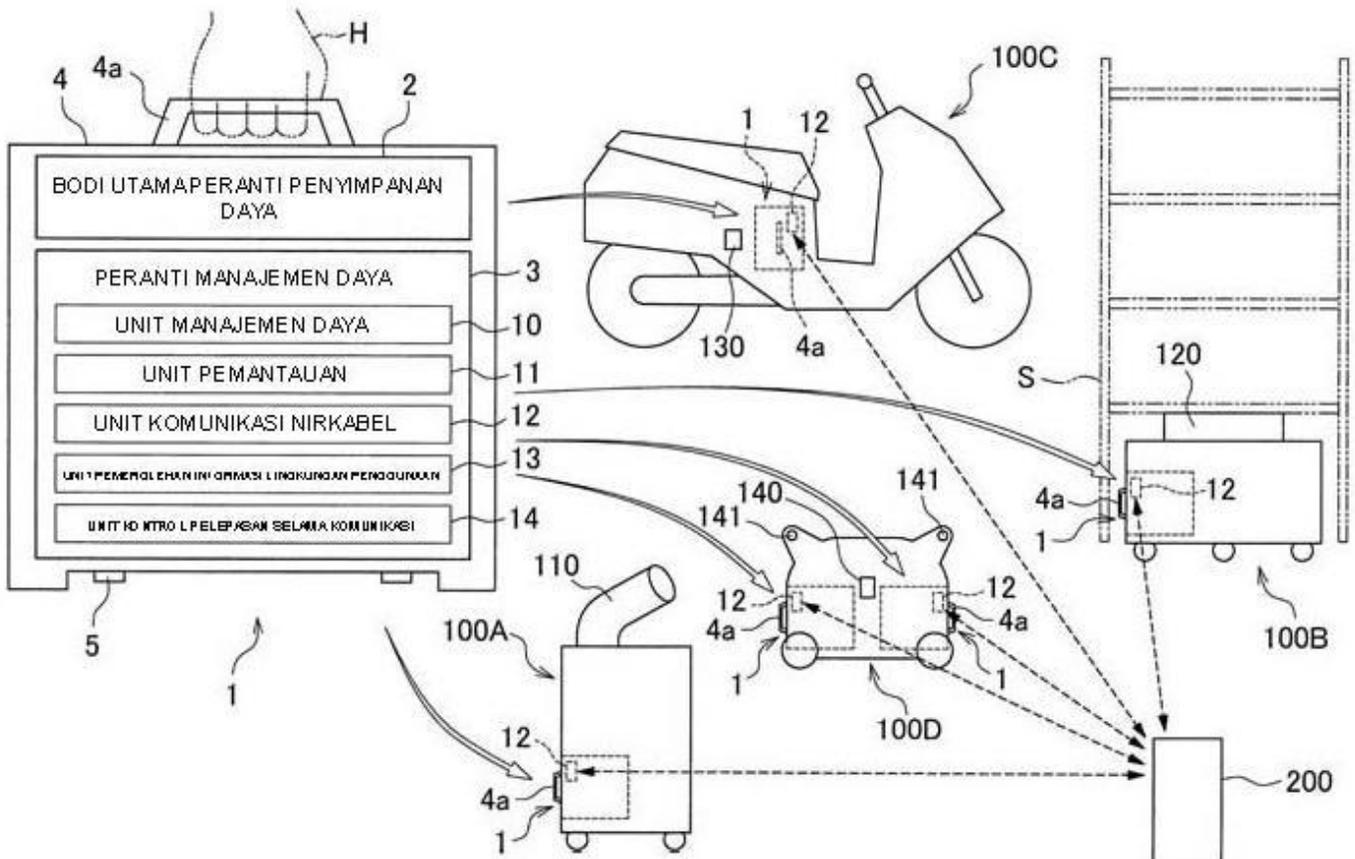
(72) Nama Inventor :
Hitoshi NAKAMURA, JP
Noriyuki OHNISHI, JP
Ryo SAITO, JP
Tsukasa SHIMIZU, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. WIDJOJO, IR.
Wisma Kemang Lt. 5 Jl. Kemang Selatan No.1 Jakarta Selatan 12560
Telp. (021) 7816325 Fax. (021) 7816323; 7816324 Email.
info@coxinga.com

(54) Judul Invensi : PERANTI PENYIMPANAN DAYA MULTI-GUNA PORTABEL JENIS PELEPASAN SELAMA KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

Tanpa peduli kemana salah satu dari peranti pengonsumsi daya eksternal peranti manajemen (100A hingga 100D) dari sejumlah jenis selubung yang dapat dilepas (4) dipasang, saat unit pemantau (11) menunjukkan bahwa bodi utama peranti penyimpanan daya (2) melepas, peranti manajemen (3) dari peranti penyimpanan daya multi-guna portabel jenis pelepasan selama komunikasi (1) menyebabkan unit komunikasi nirkabel (12) untuk mengirim, secara nirkabel, setidaknya bagian dari informasi lingkungan penggunaan yang berkaitan dengan lingkungan penggunaan dari bodi utama peranti penyimpanan daya (2) yang diperoleh oleh unit pemerolehan informasi lingkungan penggunaan (13) ke peranti komunikasi eksternal (200), dan memperoleh informasi luar yang dikirim dari peranti komunikasi eksternal (200) dan diterima oleh unit komunikasi nirkabel (12) secara nirkabel.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : E06B 9/54 (2006.01) i; E06B 9/80 (2006.01) i E06B 9/54 (2006.01) i; E06B 9/80 (2006.01) i

(21) No. Permohonan Paten : P00201907379

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JAN-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/07/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TAROKO DOOR & WINDOW TECHNOLOGIES, INC.
No.190 Nongchang Rd., Wanda Industrial Park, Daliao Dist. Gaoxiang,
Taiwan 83160, CN

(72) Nama Inventor :
HUANG, Jiawei, CN

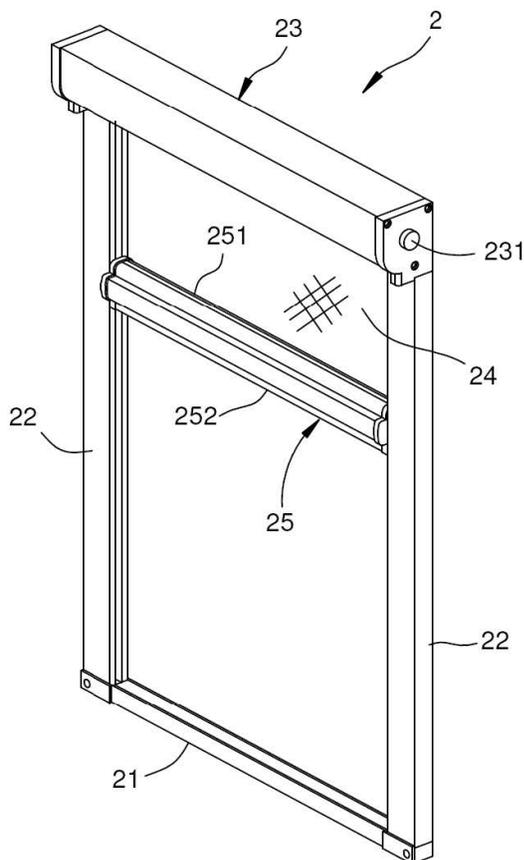
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MARIA CAROLA DEBORA MONINTJA, SH., MH
PT. KASS Indonesia IP Service 48th Floor Wisma 46 Jalan Jenderal
Sudirman Kav.1 Jakarta 10220 Telp. : 021-5748822 Fax. :
021-5748888 HP. : 085781351456 Email : kass.indonesia@gmail.com

(54) Judul Invensi : KASA GULUNG KE ATAS DAN ALAT PENEMPATAN KASANYA

(57) Abstrak :

Suatu kasa gulung ke atas (2) dan alat penempatan kasanya (3, 4). Kasa gulung ke atas tersebut terdiri dari: dua bingkai samping (22) yang dijarkan; suatu mekanisme penggulung (23) yang ditempatkan di antara dua bingkai samping; suatu jaring kasa (24) yang digulung dalam mekanisme penggulung dan ditarik keluar untuk membenteng darinya; suatu gagang (25) yang ditempatkan di salah satu ujung dari jaring kasa; dan dua kawat penempatan (26) yang ditempatkan pada dua bingkai samping dan melewati gagang, masing-masing kawat penempatan dilengkapi dengan suatu alat penempatan kasa. Dengan menggunakan alat penempatan kasa ini untuk mengatur ketegangan dari dua kawat penempatan, pengungkapan ini memungkinkan gagang untuk ditempatkan di lokasi manapun di antara dua bingkai samping, dengan demikian menempatkan jaring kasa di lokasi manapun di antaranya.

3/10



GAMBAR 3

(51) I.P.C : C07D 311/72 (2006.01) ,B01D 15/36 (2006.01) ,B01J 39/05 (2017.01) ,B01J 39/18 (2017.01) ,B01J 41/05 (2017.01) ,B01J 41/07 (2017.01) ,B01J 41/12 (2017.01) ,B01J 47/028 (2017.01) ,B01J 49/08 (2017.01) ,B01J 49/50 (2017.01) ,B01J 49/57 (2017.01) ,C11B 11/00 C07D 311/72 (2006.01) ,B01D 15/36 (2006.01) ,B01J 39/05 (2017.01) ,B01J 39/18 (2017.01) ,B01J 41/05 (2017.01) ,B01J 41/07 (2017.01) ,B01J 41/12 (2017.01) ,B01J 47/028 (2017.01) ,B01J 49/08 (2017.01) ,B01J 49/50 (2017.01) ,B01J 49/57 (2017.01) ,C11B 11/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201907378
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-FEB-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-028299 17-FEB-17 Japan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/08/2019

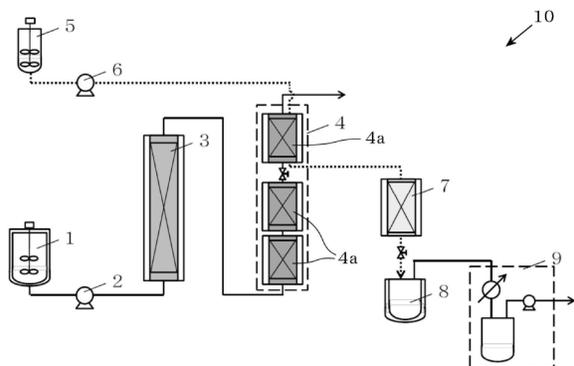
(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOHOKU UNIVERSITY
2-1-1, Katahira, Aoba-ku Sendai-shi, Miyagi 9808577 Japan
(72) Nama Inventor :
Naomi KITAKAWA, JP
Kousuke HIROMORI, JP
Sayaka HOSOKAWA, JP
Tomoya WATANABE, JP
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAULITTA PRAMULASARI., S.PD.
PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan
Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. :
021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email :
indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com

(54) Judul Inovasi : METODE PRODUKSI VITAMIN E DAN ALAT PRODUKSI VITAMIN E

(57) Abstrak :

Suatu metode produksi vitamin E dan suatu alat produksi vitamin E yang dapat sangat memurnikan vitamin E dalam suatu fraksi yang dikonsentrasi vitamin E diberikan. Suatu bagian suplai minyak mentah 1 mensuplai minyak mentah ke serangkaian kolom 4 dimana dua atau lebih kolom 4a yang meliputi penukar anion dasar secara kuat dirangkai secara seri untuk mengadsorpsi vitamin E yang tercakup dalam minyak mentah pada penukar anion dasar secara kuat dari setidaknya satu kolom 4a dari antara serangkaian kolom 4. Suatu bagian suplai larutan desorpsi 5 mensuplai suatu larutan desorpsi ke suatu kolom 4a pada mana vitamin E telah diadsorpsi untuk mendesorpsi vitamin E dari penukar anion dasar secara kuat dari kolom 4a.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : C07K 16/36 (2006.01) ,A61P 7/04 (2006.01) C07K 16/36 (2006.01) ,A61P 7/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907369	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Novo Nordisk A/S Novo Allé, Bagsværd 2880, Denmark
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-FEB-18	Nama Inventor : Karina THORN, DK Bjarne Gram HANSEN, DK Laust Bruun JOHNSEN, DK Mikkel Nors HARNDAHL, DK Zhuru YANG, CN
Data Prioritas :	(72) Henrik ØSTERGAARD, DK Per J GREISEN, DK Eva JOHANSSON, SE Morten Grønbech RASCH, DK Jianhe CHEN, CN Anders SVENSSON, SE Haisun ZHU, US Rong Zhou, CN
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
18154489.1 31-JAN-18 European Patent Office	
(30) PCT/CN2017/115210 08-DEC-17 China	
PCT/CN2017/105556 10-OCT-17 China	
PCT/CN2017/072796 01-FEB-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/08/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IRENNE AMELIA ANWAR, SH. Januar Jahja and Partners, Menara Batavia 19th Floor, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220, Indonesia

(54) Judul Invensi : ANTIBODI PROKOAGULAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan peningkatan antibodi prokoagulan yang mencakup antibodi bispesifik yang mampu berikatan dengan Faktor koagulasi IX (FIX) atau bentuk teraktivasi Factor IXa (FIXa) dan secara opsional Faktor X (FX) dan bentuk Protein Xa (FXa) yang diaktivasi dan mendorong aktivasi FX dengan FIXa, antibodi mengikat epitop dan metode dan komposisi untuk mengobati subjek yang menderita koaguopati seperti Haemofilia A.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00019

(13) A

(51) I.P.C : C23C 2/06 (2006.01) ,C22C 18/04 (2006.01) ,C22C 38/00 (2006.01)
,C23C 2/28 (2006.01) ,C22C 38/04 (2006.01) C23C 2/06 (2006.01) ,C22C 18/04
(2006.01) ,C22C 38/00 (2006.01) ,C23C 2/28 (2006.01) ,C22C 38/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907349

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JAN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-013198	27-JAN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN

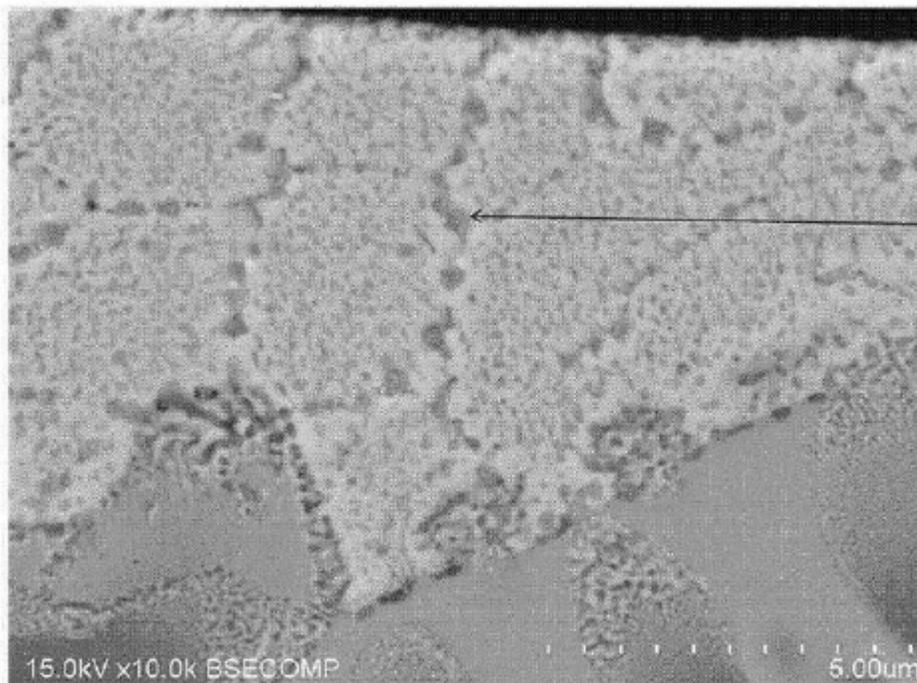
(72) Nama Inventor :
TOKUDA, Kohei, JP
MAKI, Jun, JP
GOTO, Yasuto, JP
MITSUNOBU, Takuya, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
TOETI HERATY N. ROOSENO, PROF., DR.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Inovasi : PRODUK BAJA YANG DISALUT

(57) Abstrak :

Disediakan suatu produk baja yang disalut yang memiliki produk baja dan lapisan penyalut yang mencakup lapisan paduan Zn-Al-Mg yang ditempatkan pada permukaan produk baja, yang mana lapisan paduan Zn-Al-Mg memiliki fase Zn, fase Zn mengandung fase senyawa antarlogam Mg-Sn, dan lapisan penyalut mengandung Zn: lebih dari 65,0%, Al: dari lebih dari 5,% sampai kurang dari 25,0%, Mg: dari lebih dari 3,0% sampai kurang dari 12,5%, Sn: 0,1% sampai 20,0% dalam hal persen (%) berdasarkan massa, jumlah tertentu dari unsur-unsur opsional, dan pengotor, dan memiliki komposisi kimia yang memenuhi Rumus 1 sampai 5 berikut: Rumus 1: $Bi + In < Sn$ Rumus 2: $Y + La + Ce \leq Ca$ Rumus 3: $Si < Sn$ Rumus 4: $0 \leq Cr + Ti + Ni + Co + V + Nb + Cu + Mn < 0,25$ Rumus 5: $0 \leq Sr + Sb + Pb + B < 0,5$.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : C23C 2/06 (2006.01) ,C22C 18/04 (2006.01) ,C23C 2/40 (2006.01)
,C22C 38/00 (2006.01) ,C22C 38/04 (2006.01) C23C 2/06 (2006.01) ,C22C 18/04
(2006.01) ,C23C 2/40 (2006.01) ,C22C 38/00 (2006.01) ,C22C 38/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907348

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JAN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-013259	27-JAN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan

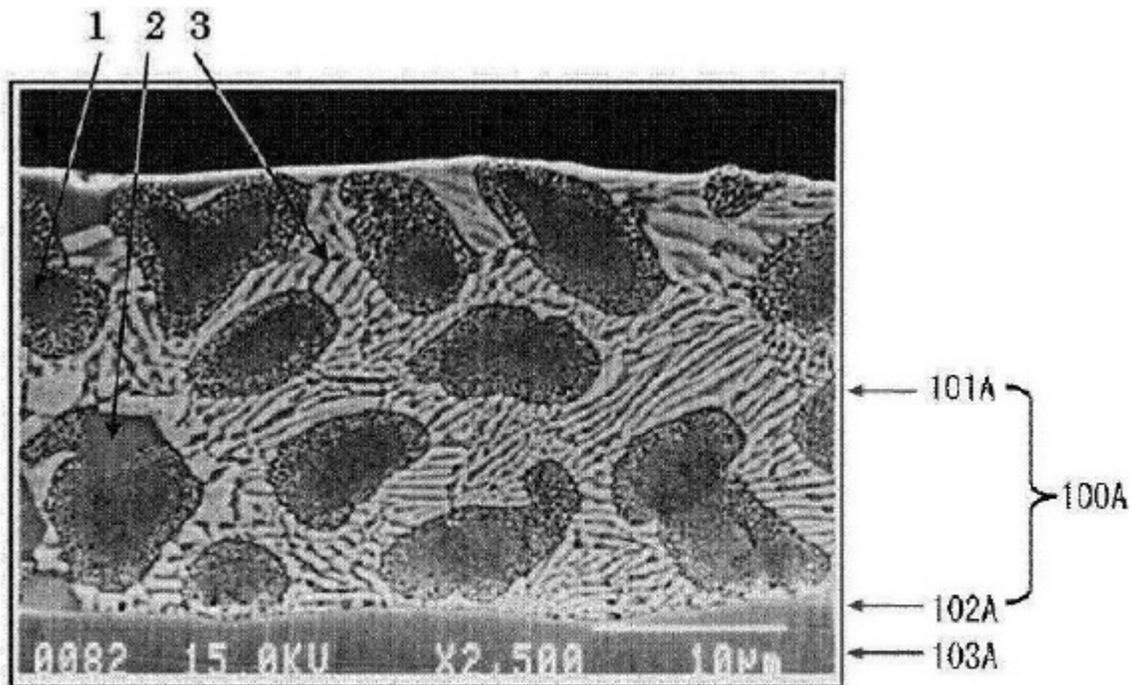
(72) Nama Inventor :
Kohei TOKUDA, JP
Yoshinari ISHIDA, JP
Takuya MITSUNOBU, JP
Nobuyuki SHIMODA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DR. INDA CITRANINDA NOERHADI, MA.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Inovasi : PRODUK BAJA YANG DISALUT LOGAM

(57) Abstrak :

Disediakan suatu produk baja yang disalut logam yang kurang mungkin untuk mengalami LME dan pembentukan lubang embus dan mungkin untuk menunjukkan ketahanan korosi yang ditingkatkan pada zona terpengaruh panas pengelasan. Produk baja yang disalut logam adalah produk baja yang disalut logam celup panas yang mencakup produk baja dan lapisan sepuhan yang disediakan pada permukaan produk baja dan mencakup lapisan paduan Zn-Al-Mg. Pada penampang melintang lapisan paduan Zn-Al-Mg, fraksi area dari fase MgZn₂ adalah dari 45 sampai 75%, fraksi area total dari fase MgZn₂ dan Al tidak kurang dari 70%, dan fraksi area dari struktur eutektik terner Zn-Al-MgZn₂ adalah dari 0 sampai 5%; dan lapisan sepuhan memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan.



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00447

(13) A

(51) I.P.C : C08J 3/22 (2006.01) ,C08L 67/02 (2006.01) ,D01F 1/04 (2006.01)
,D01F 6/92 (2006.01) C08J 3/22 (2006.01) ,C08L 67/02 (2006.01) ,D01F 1/04
(2006.01) ,D01F 6/92 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907333

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
106105677	21-FEB-17	TAIWAN, REPUBLIC OF CHINA

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LEE, Yiu Fai
FlatH 31/F Number 8, Clearwaterbay Road, Kowloon Hong Kong

(72) Nama Inventor :
SU, Wen-Yuan, TW

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DEVI YULIAN, DRA, S.H.
Atisindo Patent Jl. Pangeran Jayakarta 117 Blok. C-4 Jakarta Pusat
10730 Telp. (021) 6260569 Fax. (021) 6261461 Hp. 0816920913
Email. cpta@telkom.net atisindo@yahoo.com

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI TAMBAHAN WARNA UNTUK TEKSTIL ATAU PLASTIK
REKAYASA GELAP DAN BARANG YANG DIHASILKAN DARI KOMPOSISI

(57) Abstrak :

KOMPOSISI TAMBAHAN WARNA UNTUK TEKSTIL ATAU PLASTIK REKAYASA GELAP DAN BARANG YANG DIHASILKAN DARI KOMPOSISI Suatu komposisi tambahan warna mencakup poliester termoplastik, suatu komponen pewarna kuning, suatu komponen pewarna merah dan suatu komponen pewarna biru. Komponen pewarna kuning dipilih dari Pigmen Kuning 147, Pigmen Kuning 181, Pigmen Kuning 183, Pencelup coklat 53, atau kombinasi mereka. Komponen pewarna merah dipilih dari Pigmen Merah 122, Pigmen Merah 144, Pigmen Merah 202, Pigmen Merah 214, atau kombinasi mereka. Komponen pewarna biru dipilih dari Pigmen Biru 60, Pencelup Biru 67, atau kombinasi mereka. Invensi ini lebih lanjut menyediakan suatu partikel koloid, yang diperoleh dengan mengembangkan komposisi tambahan warna dalam suatu bahan dasar yang terutama dibangun dengan poliester termoplastik. Suatu barang yang diperoleh dari pengungkapan ini mempunyai efek memperlambat dan mengurangi penyerapan panas dan menjaga warna asal selama proses.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00446

(13) A

(51) I.P.C : CO7D 487/04, A61P 29/00, A61K 31/519, A61P 35/00 CO7D
487/04, A61P 29/00, A61K 31/519, A61P 35/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201907313

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JAN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201710058693.3	23-JAN-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHANGHAI LONGWOOD BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD
3/F., Building 7, 4289 Jindu Road, Minhang District, Shanghai 201108,
China

(72) Nama Inventor :
WANG, Zhe, US
FAN, Guoqin, CN
YANG, Sai, CN
ZENG, Zhihong, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
GEORGE WIDJOJO, SH.
George Widjojo & Partners Jl. Kali Besar Barat No. 5 Jakarta Kota 11230
Telp. (021) 6912226 ; 6924533 Fax. (021) 6923648 Hp. 08161903327
Email. gwidjojo@indosat.net.id Web. www.widjojolaw.com

(54) Judul Invensi : PENGHAMBAT JAK KINASE DAN METODE PEMBUATAN SERTA
PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai penghambat selektif JAK kinase tipe baru dan metode pembuatan dan penggunaannya. Khususnya, yang diungkapkan adalah senyawa yang memiliki struktur seperti yang ditunjukkan dalam rumus kimia (I) sebagai penghambat JAK kinase atau stereoisomer atau tautomernya, atau garam yang dapat diterima secara farmasi, hidrat atau pelarutnya.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00017

(13) A

(51) I.P.C : A61K 38/12 (2006.01) ,A61K 51/06 (2006.01) ,A61K 51/08 (2006.01)
A61K 38/12 (2006.01) ,A61K 51/06 (2006.01) ,A61K 51/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907309

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JAN-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/500,998 03-MAY-17 United States Of America

62/448,300 19-JAN-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ALLEGRO PHAMACEUTICALS, INC.
31473 Rancho Viejo Road, Suite 204, San Juan Capistrano, CA 92675
(US)

(72) Nama Inventor :
KARAGEOZIAN, Hampar, L., US
PARK, John, Y., US
KARAGEOZIAN, Vicken, H., US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
RATU SANTI ERMAWATI, ST
ASIAMARK Jl. Salendro Raya No. 26 Bandung 40264 Telepon : 022
73513283 - 73518468 Fax : 022 7306107 Email : info@asiamark.id

(54) Judul Inovasi : PEPTIDA TERAPEUTIK DAN NEUROPROTEKTIF

(57) Abstrak :

PEPTIDA TERAPEUTIK DAN NEUROPROTEKTIF Peptida non-alami dan metode penggunaannya pada subjek manusia atau hewan yang menyebabkan efek seperti: perlindungan saraf, melindungi atau mengurangi gangguan atau kerusakan saraf, mengobati glaukoma, mengobati degenerasi makula karena usia atau degenerasi retina yang diwarisi atau didapat lainnya, meningkatkan perbaikan jaringan retina, meningkatkan terapi regeneratif retina melalui aktivasi sel-sel imun bawaan atau mengobati degenerasi retina yang diwarisi atau didapat.

(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) ,H04L 27/26 (2006.01) H04W 72/04 (2009.01) ,H04L 27/26 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907308

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JAN-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 2017-221981 17-NOV-17 Japan

2017-057802 23-MAR-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA
20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503, U.S.A.

(72) Nama Inventor :
Tetsuya YAMAMOTO, JP
Hidetoshi SUZUKI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
BUDI RAHMAT, S.H.
Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter,
Jakarta, 14350, Indonesia

(54) Judul Invensi : STASIUN PANGKALAN, TERMINAL, DAN METODE KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

Pada stasiun pangkalan, unit kontrol memilih satu kombinasi dari beberapa kombinasi parameter mengenai sumber saluran kontrol taut naik (PUCCH). Unit transmisi mengindikasikan terminal pengaturan sumber (konfigurasi sumber semi-statis) yang meliputi beberapa kombinasi oleh pensinyalan lapisan tinggi, dan mengindikasikan terminal dari satu kombinasi yang telah dipilih oleh pensinyalan dinamis (DCI).

GBR. 5

100



(51) I.P.C : G02B 6/44 G02B 6/44

(21) No. Permohonan Paten : P00201907299	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HANGZHOU FUTONG COMMUNICATION TECHNOLOGY CO., LTD. Yinhu Development Zone, Fuyang District, Hangzhou, Zhejiang, 311422, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-APR-18	(72) Nama Inventor : Xingdong WANG, CN Taotao HU, CN Jianhong LU, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710854103.8 14-APR-18 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : ENDRA AGUNG PRABAWA Roosdiono & Partners (a member of ZICOlaw) The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jl. Jend. Sudirman Kav. 52-53 Jakarta 12190 HP : 08129523591 E-mail: endraprabawa@yahoo.com
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/10/2019	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PEMBUATAN KABEL OPTIK

(57) Abstrak :

METODE UNTUK PEMBUATAN KABEL OPTIK Invensi ini menyediakan metode untuk pembuatan kabel optik, yang meliputi langkah-langkah berikut: 1) mendinginkan dan mengeringkan keluaran kabel optik dengan mekanisme ekstrusi selubung; 2) melakukan deteksi cacat pada selubung kabel optik yang dikeringkan, dan ketika terdeteksi bahwa selubung memiliki cacat: menjepit secara erat dua sisi daerah yang cacat dengan penjepit; menempatkan pemotong untuk menutupi daerah yang tidak cacat dari selubung, dan mengendalikan pemotong untuk bergerak dalam arah aksial selubung untuk menghilangkan bagian cembung dari selubung; dan melakukan deteksi cacat kedua pada selubung; dan 3) menggulung kabel optik. Menurut metode pembuatan ini, ketika terdeteksi bahwa selubung memiliki cacat, bagian cembung yang cacat dari selubung dapat dipotong dalam satu garis. Metode pembuatan ini dapat mencegah pemrosesan selubung kabel optik nantinya dan secara efektif meningkatkan efisiensi produksi kabel optik. Setelah bagian cembung yang cacat dihilangkan, diameter luar selubung dikenai deteksi cacat kedua. Ketika cacat terdeteksi, cacat direkam, dan daerah tersebut dapat diproses nantinya. Dengan cara ini, kualitas produk dapat dicegah dari pengaruh ketika operasi pemotongan salah.

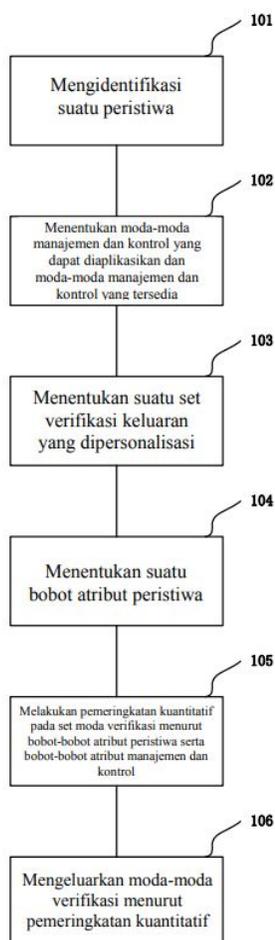
(51) I.P.C : G06Q 40/08 G06Q 40/08

(21) No. Permohonan Paten : P00201907298	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ALIBABA GROUP HOLDING LIMITED Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847, George Town, Grand Cayman, Caymand Island
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-FEB-18	(72) Nama Inventor : Tianyi ZHANG, CN Man LONG , CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : KRISNA MURTI, ST. PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940 - Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
201710089854.5 20-FEB-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/08/2019	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERANTI MANAJEMEN RISIKO DAN KONTROL

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan dari permohonan ini menyediakan suatu metode manajemen risiko dan kontrol, yang meliputi: menerima suatu peristiwa objek yang akan dikelola dan dikontrol; menentukan suatu moda verifikasi kandidat yang ditetapkan menurut peristiwa objek; menentukan bobot keluaran untuk setidaknya beberapa moda verifikasi kandidat dalam moda verifikasi kandidat yang ditetapkan; dan menentukan suatu moda verifikasi untuk manajemen risiko dan kontrol pada peristiwa objek dari moda verifikasi kandidat yang ditetapkan menurut bobot-bobot keluaran yang sesuai dengan moda-moda verifikasi. Menurut permohonan ini, kuantifikasi berdasarkan bobot dilakukan pada moda-moda verifikasi yang berbeda selama suatu proses keputusan manajemen dan kontrol untuk mencegah ketergantungan yang berlebihan pada pemahaman subjektif dalam proses keputusan yang lalu. Dengan menggunakan data yang ada selama proses kuantifikasi, banyak faktor dipertimbangkan secara kuantitatif untuk keputusan manajemen dan kontrol, seperti kemampuan beradaptasi risiko, ketersediaan perlengkapan, preferensi pengguna, kemampuan beradaptasi skenario, dan lain-lain. Sementara itu, pertimbangan bersamaan dari beberapa indikator transaksi dalam suatu moda kuantitatif dapat, misalnya, mengurangi kerugian finansial yang disebabkan oleh suatu pengguna ilegal yang menghindari manajemen dan kontrol, dan dapat mengurangi gangguan pada pengguna-pengguna normal, sehingga meningkatkan pengalaman pengguna dan mengurangi biaya-biaya untuk komputasi otentikasi identitas.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01) ,C22C 38/04 (2006.01)
,C22C 38/60 (2006.01) C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01) ,C22C 38/04
(2006.01) ,C22C 38/60 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907293

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-029304	20-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071, Japan

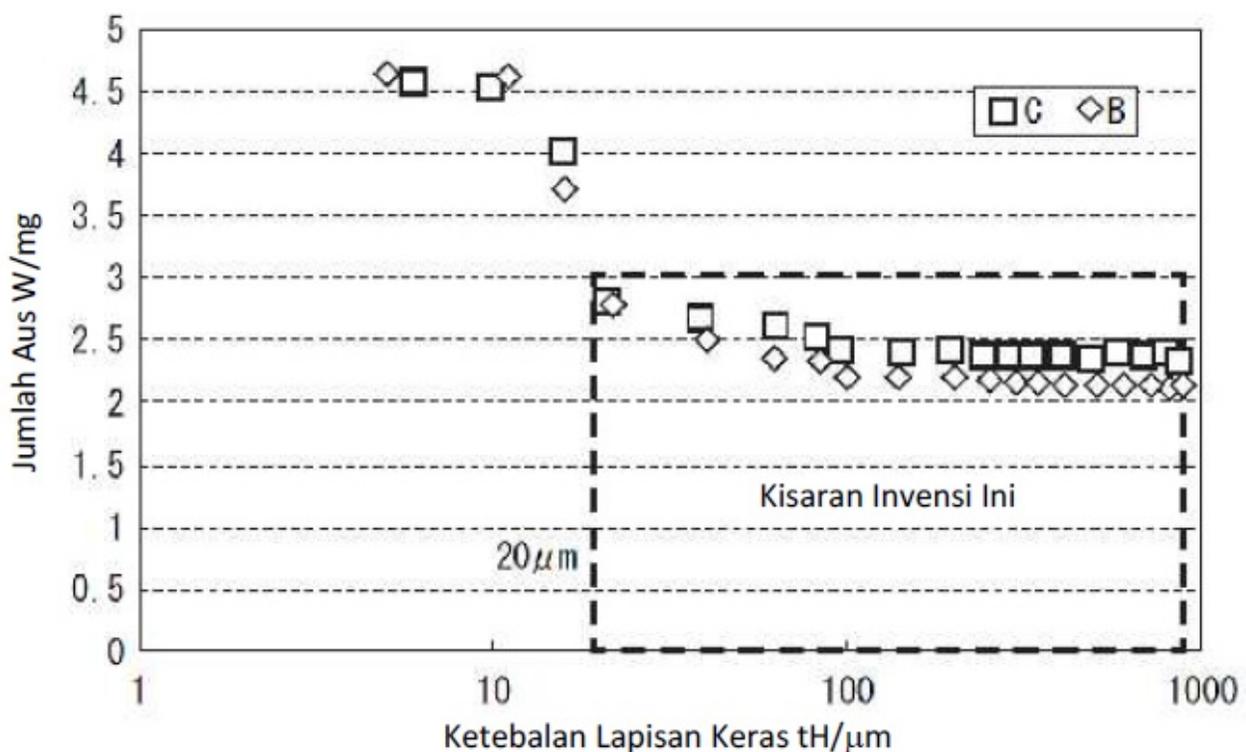
(72) Nama Inventor :
TAKEDA, Kengo, JP
OKAMOTO, Riki, JP
NAKANO, Katsuya, JP
SUZUKI, Yuya, JP
ABUKAWA, Genki, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DR. INDA CITRANINDA NOERHADI, MA.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA

(57) Abstrak :

Suatu lembaran baja yang mencakup lapisan dalam dan lapisan keras pada satu atau kedua permukaan lapisan dalam yang mana lapisan keras dan lapisan dalam memiliki komposisi yang telah ditentukan, setiap lapisan keras memiliki ketebalan 20 μm atau lebih dan 2/5 dari ketebalan lembaran total atau kurang, lapisan keras memiliki kekerasan mikro-Vickers rata-rata 400HV atau lebih dan kurang dari 700HV, lapisan keras memiliki jumlah N 0,02% atau kurang, lapisan dalam memiliki kekerasan mikro-Vickers rata-rata 80HV atau lebih dan kurang dari 400HV, lapisan dalam memiliki rasio volume karbida kurang dari 2,00%, dan lapisan keras memiliki simpangan baku kekerasan nano 2,00 atau kurang, disediakan.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B62J 9/00 (2006.01) ,B62J 9/02 (2006.01) B62J 9/00 (2006.01)
,B62J 9/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907289

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-029038	20-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1078556, JP

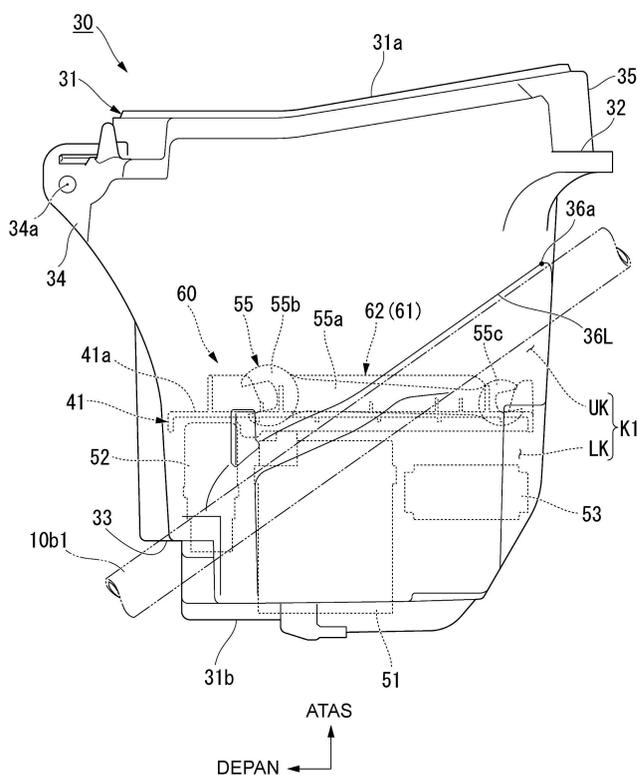
(72) Nama Inventor :
Natee AROMSUK, TH
Artit LEOWPHIROD, TH
Kumpon JUNTARUMPORN, TH
Pratchaya BUNKETKAJORN, TH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
YENNY HALIM
ACEMARK Cikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330 Telp. 021-3140017
Fax. 021-3140170 Hp.08159336988 Email: yenny.halim@acemark-
ip.com

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENYIMPANAN UNTUK KENDARAAN JENIS TUNGGANG

(57) Abstrak :

Struktur penyimpanan untuk suatu kendaraan jenis tunggang ini meliputi suatu kotak penyimpanan benda (30) disediakan untuk tumpang tindih suatu komponen rangka bodi kendaraan (10b1) dan untuk melewati di atas suatu bagian atas dan bawah dari komponen rangka bodi kendaraan (10b1) dalam suatu pandangan samping dari kendaraan jenis tunggang (1). Kotak penyimpanan benda (30) meliputi bagian-bagian menggebu (36L, 36R) dan suatu komponen partisi (41). Komponen partisi (41) meliputi suatu bagian penahan alat (61) dimana menahan suatu alat pemeliharaan pertama (55) yang diaman arah lebar diarahkan dalam suatu arah longitudinal dari kendaraan. Bagian penahan alat (61) meliputi suatu bagian dinding penopang (62) yang berdiri ke arah atas dari suatu permukaan bagian atas (41a) dari komponen partisi (41) dan menopang alat pemeliharaan pertama (55). Bagian dinding penopang (62) ditempatkan di bawah suatu bagian ujung atas (36a) dari bagian-bagian menggebu (36L, 36R).



Gambar 3

(51) I.P.C : B21B 1/082 B21B 1/082

(21) No. Permohonan Paten : P00201907288	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JAN-18	(72) Nama Inventor : Ryo HASHIMOTO, JP Hiroshi YAMASHITA, JP Yosuke MIURA, JP Masanori KAWAI, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-012994 27-JAN-17 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. INDA CITRANINDA NOERHADI, MA. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/07/2019	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI LEMBARAN BAJA TURAP

(57) Abstrak :

Untuk menekan cacat bentuk pada bagian ujung yang digigit dari bahan yang akan dicanai pada tahap pencanaian pembengkokan dari langkah pencanaian kasar untuk mencapai peningkatan produktivitas seperti peningkatan hasil dan penurunan bagian terpotong pada produksi lembaran baja turap. Metode produksi untuk memproduksi lembaran baja turap dengan mengurangi bahan baku pada penampang melintang persegi panjang, mencakup langkah pencanaian kasar, langkah pencanaian antara, dan langkah pencanaian penyelesaian, yang mana mesin pencanaian yang dikonfigurasi untuk melaksanakan langkah pencanaian kasar dilengkapi dengan kaliber yang dikonfigurasi untuk melaksanakan pencanaian pembengkokan dengan mengekstensikan panjang garis tengah ketebalan dari bahan baku dan pencanaian dan pembentukan bahan baku dari bentuk penampang melintang persegi panjang menjadi secara substansial bentuk penampang melintang lembaran baja turap, dan yang mana pada pencanaian pembengkokan, pencanaian yang mana jumlah pengurangan terhadap bagian yang telah ditentukan dari bagian ujung yang digigit dari bahan baku lebih kecil daripada jumlah pengurangan terhadap bagian selain bagian yang telah ditentukan, dilaksanakan.

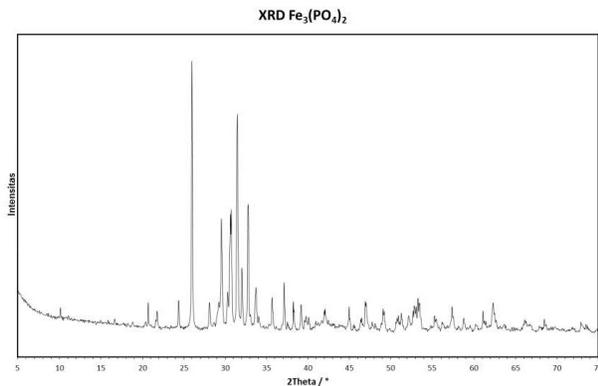
(51) I.P.C : C08K 3/32 (2006.01) C08K 3/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908692	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHEMISCHE FABRIK BUDENHEIM KG Rheinstraße 27, 55257 Budenheim, GERMANY
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-18	Nama Inventor : WISSEMBORSKI, Rüdiger, DE LITTERSCHEID, Christian, DE
Data Prioritas :	(72) SCHNEE, Rainer, DE WELSCH-PAPENBREER, Franziska, DE ADOLF, Joachim, DE
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Ambadar Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat
10 2017 106 911.9 30-MAR-17 Germany	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/09/2019	

(54) Judul Invensi : PENGGUNAAN SENYAWA FE(II) BEBAS-AIR KRISTAL SEBAGAI PENYERAP RADIASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan penggunaan ortofosfat besi(II) bebas-air kristal dari formula umum $Fe_3(PO_4)_2$ atau ortofosfat logam besi(II) bebas-air kristal, fosfonat logam besi(II), pirofosfat logam besi(II) atau metafosfat logam besi (II) dari formula umum $Fe_aMet_b(PO_c)_d$, di mana a adalah suatu jumlah dari 1 hingga 5, b adalah suatu jumlah dari >0 hingga 5, c adalah suatu jumlah dari 2,5 hingga 5, d adalah suatu jumlah dari 0,5 hingga 3 dan Met mewakili satu atau lebih logam yang dipilih dari grup yang terdiri dari Li, Na, K, Rb, Cs, Mg, Ca, Sr, Ba, logam transisi (d block), khususnya Sc, Y, La, Ti, Zr, Hf, Nb, Ta, Cr, Mo, W, Mn, Cu, Zn, Co, Ni, Ag, Au, logam atau semilogam dari grup utama ketiga, keempat dan kelima, khususnya B, Al, Ga, In, Si, Sn, Sb, Bi dan lantanoid atau kombinasi dari fosfat yang disebutkan di atas sebagai penyerap radiasi elektromagnetik, dengan penyerap yang didistribusi dan dilarutkan secara halus dalam bahan pembawa.



Gambar 3

(51) I.P.C : C07D 498/08 (2006.01) ,A61K 31/553 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61P 35/02 (2006.01) C07D 498/08 (2006.01) ,A61K 31/553 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61P 35/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909722

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/479,171 30-MAR-17 United States Of America

62/479,230 30-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Amgen Inc.
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799,
United States of America

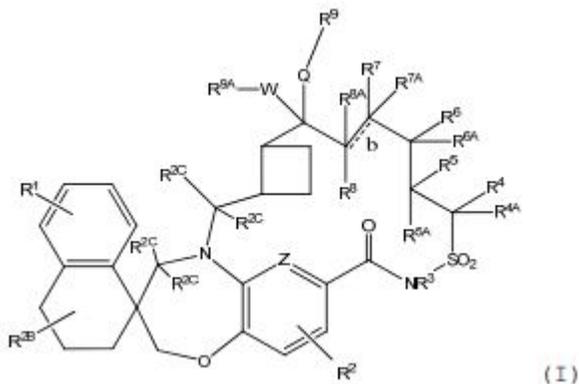
Nama Inventor :
Paul E. HARRINGTON, US
Kate ASHTON, GB
Sean P. BROWN, US
Matthew R. KALLER, US
Todd J. KOHN, US
(72) Brian Alan LANMAN, US
Kexue Li, CN
Yunxiao LI, US
Jonathan D. LOW, US
Ana Elena MINATTI, DE
Alexander J. PICKRELL, US
Markian M. STEC, US
Joshua TAYGERLY, US

Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(74) Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA YANG MENGHAMBAT PROTEIN MCL-1

(57) Abstrak :

Penghambat protein leukemia sel mieloid 1 (Mcl-1), metode pembuatannya, komposisi farmasi terkait, dan metode untuk menggunakannya, disediakan di sini. Misalnya, senyawa-senyawa dari Rumus I, (I) atau suatu stereoisomer daripadanya; dan garam-garam daripadanya yang dapat diterima secara farmasi dan komposisi-komposisi farmasi yang mengandung senyawa-senyawa, disediakan di sini. Senyawa-senyawa dan komposisi-komposisi yang disediakan di sini dapat digunakan, misalnya, dalam pengobatan penyakit atau kondisi, seperti kanker.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00933

(13) A

(51) I.P.C : B01J 27/19 (2006.01) ,B01J 35/10 (2006.01) ,B01J 37/04 (2006.01) ,B01J 37/08 (2006.01) ,C10G 45/08 (2006.01) B01J 27/19 (2006.01) ,B01J 35/10 (2006.01) ,B01J 37/04 (2006.01) ,B01J 37/08 (2006.01) ,C10G 45/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909672

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-067825	30-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JXTG NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION
1-2, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8162, Japan

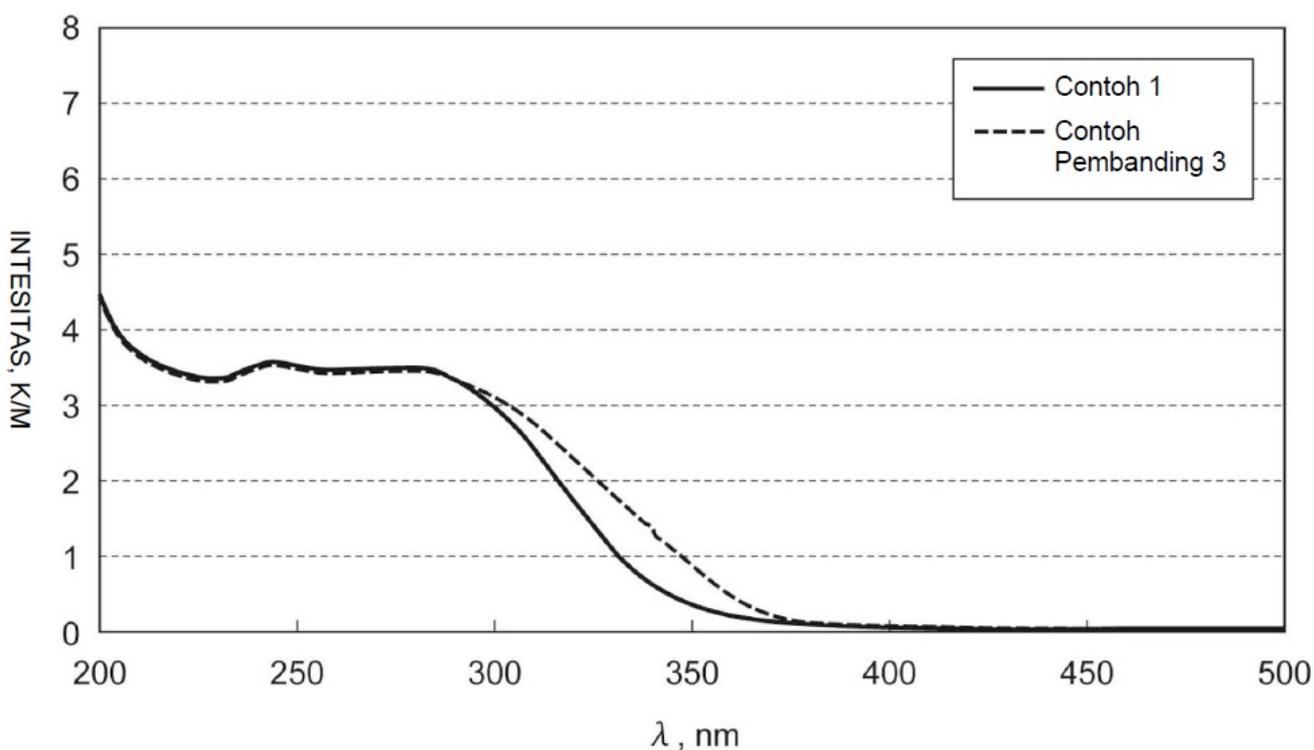
(72) Nama Inventor :
HIRANO, Tomohisa, JP
YOSHIDA, Masanori, JP
SEKI, Hiroyuki, JP
KAGAWA, Tomoyasu, JP
WATABE, Mitsunori, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : KATALIS HIDRODESULFURISASI UNTUK MINYAK HIDROKARBON DAN METODE UNTUK MEMBUAT KATALIS HIDRODESULFURISASI

(57) Abstrak :

Disediakan katalis hidrodessulfurisasi untuk minyak hidrokarbon, katalis tersebut terdiri dari: pembawa oksida anorganik yang terdiri dari Si, Ti, dan Al; dan sedikitnya satu komponen logam, yang dibawa pada pembawa oksida anorganik, yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari unsur golongan 6, unsur golongan 8, unsur golongan 9, dan unsur golongan 10, yang mana kandungan Al di dalam pembawa oksida anorganik tersebut adalah 50 %massa atau lebih tinggi sebagai Al₂O₃; kandungan Si di dalamnya adalah 1,0 sampai 10 %massa sebagai SiO₂; dan kandungan Ti di dalamnya adalah 12 sampai 28 %massa sebagai TiO₂; dan pada pembawa oksida anorganik, panjang gelombang tepi absorpsi dari puncak absorpsi dari Ti adalah 364 nm atau lebih pendek sebagaimana diukur dengan spektroskopi ultraviolet.



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00682

(13) A

(51) I.P.C : A61M 5/20 (2006.01); A61D 7/00 (2006.01); A61D 1/02 (2006.01);
A61M 5/142 (2006.01); A61M 5/168 (2006.01); A61M 5/19 (2006.01); A61M 39/24
(2006.01) A61M 5/20 (2006.01); A61D 7/00 (2006.01); A61D 1/02 (2006.01); A61M
5/142 (2006.01); A61M 5/168 (2006.01); A61M 5/19 (2006.01); A61M 39/24
(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909592

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/492,492	01-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TARGET POINT TECHNOLOGIES LTD.
2 Hamada st' 2066719 Yoqneam Illit (IL)

(72) Nama Inventor :
GOLDENBERG, Gershon, IL
HALAMISH, Asaf, IL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Pardomuan Oloan Lubis
Gedung Anakida, Lantai 6, Jalan Prof. Dr. Soepomo SH No.27

(54) Judul Invensi : METODE DAN APARATUS INJEKSI DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Suatu apparatus injeksi untuk secara berturutan menyuntikkan pasien dengan sekurang-kurangnya dua obat-obatan yang dapat mencakup unit genggam, yang terdiri dari pegangan untuk digenggam oleh operator, jarum tunggal, unit dasar yang digabungkan ke unit genggam melalui sekurang-kurangnya satu tabung penghubung, sekurang-kurangnya dua wadah untuk membawa obat-obatan yang dapat dilepas-sambung ke unit dasar, dan sekurang-kurangnya satu pompa. Sekurang-kurangnya satu tabung penghubung tersebut bersifat cukup fleksibel untuk memudahkan manuver unit genggam dan cukup kaku untuk mencegah pelebaran tabung akibat tekanan dalam ketika obat-obatan tersebut lewat dari wadah ke unit genggam. Apparatus injeksi tersebut dapat digunakan untuk memberikan sekurang-kurangnya dua obat-obatan secara berurutan di titik injeksi yang berbeda.



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909572	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-APR-18	Nama Inventor : Changlong XU, CN Chao WEI , CN
Data Prioritas :	(72) Jing JIANG, CN Jilei HOU, US Yang YANG, CN Gabi SARKIS, CA
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
PCT/CN2017/083365 06-MAY-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/10/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : SKEMA PENYESUAIAN LAJU UNTUK KODE POLAR

(57) Abstrak :

Aspek tertentu dalam pengungkapan ini umumnya berkaitan dengan komunikasi nirkabel dan, khususnya lagi, dengan metode dan peralatan untuk penyesuaian laju aliran bit yang diencode menggunakan kode polar. Metode contoh umumnya meliputi menentukan ukuran kode induk (N) untuk mentransmisi aliran bit terencode berdasarkan, sedikitnya sebagian, laju kode didukung minimum untuk mentransmisi aliran bit terencode (Rmin), ukuran informasi kontrol pada aliran bit terencode (K), jumlah bit dikodekan untuk transmisi (E), dan ukuran kode induk maksimum (Nmax), mengencode aliran bit menggunakan kode polar ukuran (N,K) dan menyimpan aliran bit terencode dalam penyangga melingkar, dan melakukan penyesuaian laju pada aliran bit terencode yang disimpan berdasarkan, sedikitnya sebagian, perbandingan antara ukuran kode induk (N), ukuran informasi kontrol pada aliran bit terencode (K), dan jumlah bit dikodekan untuk transmisi (E).



(51) I.P.C : G06F 3/0488 (2013.01) G06F 3/0488 (2013.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909562	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED 35/F, Tencent Building Kejizhongyi Road, Midwest District of Hi-tech Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-AUG-18	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (72) Nama Inventor : Jing LIU, CN Li LI, CN Tao WANG, CN	
201710817237.2 12-SEP-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/03/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGONTROL OBJEK VIRTUAL, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGONTROL OBJEK VIRTUAL, DAN MEDIA PENYIMPANAN Contoh-contoh dari invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk mengontrol suatu obyek virtual. Metode tersebut mencakup: mengidentifikasi wilayah-wilayah layar yang bersesuaian dengan suatu sub antarmuka virtual kiri dan suatu sub antarmuka virtual kanan di dalam suatu antarmuka virtual; mendeteksi suatu pengoperasian cara yang dilaksanakan di dalam suatu wilayah layar yang bersesuaian dengan sub antarmuka virtual kiri dan mendeteksi suatu pengoperasian cara yang dilaksanakan di dalam suatu wilayah layar yang bersesuaian dengan sub antarmuka virtual kanan; dan mengontrol suatu obyek virtual di dalam antarmuka virtual untuk melaksanakan suatu aksi yang ditetapkan sebelumnya, ketika suatu pengoperasian cara yang ditetapkan sebelumnya dideteksi di dalam wilayah layar yang bersesuaian dengan sub antarmuka virtual kiri dan wilayah layar yang bersesuaian dengan sub antarmuka virtual kanan. Invensi ini selanjutnya mengungkapkan suatu peralatan untuk mengontrol suatu obyek virtual dan suatu media penyimpan.



(21) No. Permohonan Paten : P00201909552	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NOVARTIS AG Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18	Nama Inventor : STUTZ, Michael, DE LEIBOLD, Thomas, DE SCHMITT, Jennifer, DE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/480,677 03-APR-17 United States Of America	(72) BIEL, Roger, DE BRAUN, Matthias, DE STRUCKMEIER, Katrin Sylke, DE WALDERN, Michael Frederick, DE WILHELM, Daniel, DE
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : PEMBAWA UNTUK MEMBAWA SUATU LENSA OFTALMIK SELAMA PERLAKUANNYA DALAM SUATU RENDAMAN

(57) Abstrak :

Suatu pembawa untuk membawa suatu lensa oftalmik meliputi: suatu keranjang (10) yang meliputi suatu dinding keranjang yang membentuk suatu rongga cekung untuk memuat suatu lensa oftalmik (100), keranjang tersebut selanjutnya meliputi sedikitnya tiga ceruk (12) yang diatur di dalam dinding keranjang pada lokasi yang berbeda di sepanjang lingkaran keranjang (10); dan suatu penahan (20) yang meliputi sedikitnya tiga lengan penahan (21) yang diatur dalam suatu konfigurasi berbentuk bintang yang sesuai dengan susunan ceruk (12) di sepanjang lingkaran keranjang (10). Pada suatu kondisi yang terangkai masing-masing lengan penahan (21) dari penahan (20) menyatu dengan salah satu ceruk (12) yang sesuai di dalam dinding keranjang dari keranjang (10) tersebut untuk menahan lensa oftalmik (100) di dalam rongga.



(51) I.P.C : B21D 28/34 (2006.01) B21D 28/34 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909532	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-18	(72) Nama Inventor : YASUTOMI, Takashi, JP YONEMURA, Shigeru, JP YOSHIDA, Tohru, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-060982 27-MAR-17 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Migni Myriasandra Noerhadi Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2019	

(54) Judul Invensi : METODE PEMOTONGAN-GESER, ALAT PEMOTONG-GESER, DAN FASILITAS PEMOTONGAN-GESER

(57) Abstrak :

Suatu metode pemotongan-geser benda kerja (6) berbentuk-pelat untuk mengaplikasikan gaya geser pada arah ketebalan benda kerja (6) berbentuk-pelat mencakup: langkah untuk mulai mengaplikasikan gaya geser pada benda kerja (6) dengan klirens (C) antar titik aksi (21, 31) pada arah permukaan yang ortogonal terhadap arah ketebalan benda kerja (6); langkah untuk mengaplikasikan gaya geser setelah mulai mengaplikasikan gaya geser sampai permukaan berfraktur dibuat pada benda kerja (6); dan langkah untuk meningkatkan klirens (C) tergantung pada deformasi benda kerja (6) pada arah ketebalan setelah mulai mengaplikasikan gaya geser sampai permukaan berfraktur dibuat pada benda kerja (6).



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909492			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CCCC FIRST HARBOR ENGINEERING CO., LTD. No. 8 Building, Shipping Service Center, Yuejin Road, Tianjin Port Bonded Zone, Tianjin 300461, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-DEC-17				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : LI, Yiyong, CN GAO, Chao, CN ZHANG, Naishou, CN LI, Zengjun, CN GUO, Bingchuan, CN
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	201710248966.0	17-APR-17	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/06/2019			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : METODE PERLAKUAN PONDASI UNTUK MELETAKKAN STRUKTUR PONDASI MELALUI PENETRASI LAPISAN KEDAP

(57) Abstrak :

Metode perlakuan pondasi untuk meletakkan struktur pondasi melalui penetrasi lapisan kedap, yaitu metode Mencampur Bubur Mendalam, yang terdiri dari langkah-langkah berikut: membunch dengan perangkat mekanik, lokasi di mana struktur pondasi akan diletakkan sehingga perangkat mekanik mempenetrasi lapisan kedap dari pondasi alami; kemudian menginjeksi bubur lempung ke lapisan kedap dari pondasi alami dengan alat pompa, pondasi yang lebih baik terbentuk setelah pencampuran; dan meletakkan struktur pondasi. Metode ini dapat mengubah sifat tanah dari pondasi alami asli, memecah lapisan kedap, mengurangi resistansi peletakkan pada pelat baja silinder atau struktur pondasi yang serupa, mengurangi gaya yang tidak merata selama proses meletakkan dan meningkatkan daya gerak.

(51) I.P.C : F02P 13/00 F02P 13/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201909472	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-APR-18	(72) Nama Inventor : Yoshifumi NAGASHIMA, JP Kimitake OZAWA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono Hadiputranto, Hadinoto & Partners Pasific Century Place Level 35 Sudirman Central Business District Lot 10 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53 Jakarta 12190
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-085315 24-APR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/10/2019	

(54) Judul Invensi : SELONGSONG BUSI

(57) Abstrak :

Selongsong busi (100) yang dirakit diantara suatu kepala silinder (101) dan busi (102) ini dilengkapi dengan suatu bagian tak-berulir (112) yang dibentuk pada suatu permukaan keliling dalam ujung depan yang menghadap sisi dalam dari ruang pembakaran (103) dan dengan mana busi (102) tidak dapat ditarik. Disukai, selongsong busi (100) selanjutnya dilengkapi dengan suatu bagian radiasi panas (113) yang dibentuk pada suatu permukaan keliling luar yang dipasang di dalam suatu selubung air (105) dan memiliki suatu kontur berbentuk sirip.



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909402	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GRACO MINNESOTA INC. 88 11th Avenue NE, Minneapolis, Minnesota 55413, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-18	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	PAAR, Benjamin, J., US
(30) 15/928,782 22-MAR-18 United States Of America	(72) KAHLER, Bradley, G. , US IGO, Chad, G., US SIECKERT, Gregory, D., US
62/567,035 02-OCT-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : PENGENDALI MANAJEMEN FLUIDA

(57) Abstrak :

Pengendali manajemen fluida meliputi prosesor, antarmuka nirkabel, dan memori. Antarmuka nirkabel dikonfigurasi untuk berkomunikasi antara prosesor dan satu atau lebih komponen manajemen fluida. Prosesor dikonfigurasi untuk mengotorisasi kendali dari satu atau lebih komponen manajemen fluida melalui antarmuka nirkabel. Memori diencodekan dengan instruksi-instruksi yang, ketika dijalankan melalui prosesor, menyebabkan prosesor memberikan otorisasi penyaluran untuk satu atau lebih komponen manajemen fluida dan mencatat informasi penyaluran fluida dari satu atau lebih komponen manajemen fluida dalam memori.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00669

(13) A

(51) I.P.C : C08L 9/00 (2006.01) ,C08L 7/00 (2006.01) ,C08L 21/00 (2006.01)
,C08K 7/02 (2006.01) ,C08K 7/10 (2006.01) C08L 9/00 (2006.01) ,C08L 7/00
(2006.01) ,C08L 21/00 (2006.01) ,C08K 7/02 (2006.01) ,C08K 7/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909372

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	102017000049520	08-MAY-17	Italy

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PIRELLI TYRE S.P.A
Viale Piero e Alberto Pirelli, 25, I-20126 Milano, ITALY

(72) Nama Inventor :
BRIVIO, Paolo, IT
MENI, Fabio, IT
GIANNINI, Luca, IT
TADIELLO, Luciano, IT
MISANI, Pierangelo, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dora Ambadar
Jalan Kyai Haji Wahid Hasyim No 14 Rt 02 Rw 07 Kebon Sirih

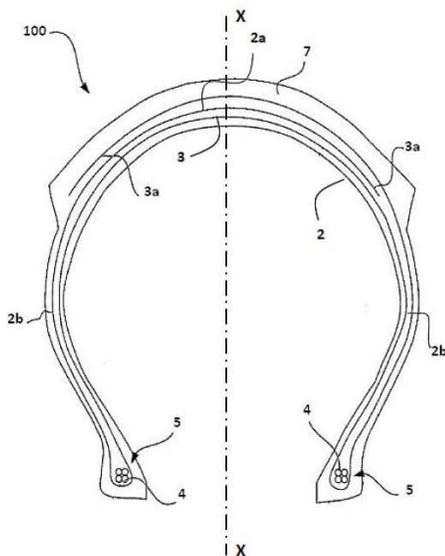
(54) Judul Invensi : BAN UNTUK RODA SEPEDA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengacu pada ban untuk roda sepeda yang terdiri dari pita tapak yang mengandung sistem anti-kebocoran yang mampu memiliki daya tahan tinggi terhadap penetrasi benda asing, secara bersamaan memastikan kinerja penanganan yang optimal. Khususnya invensi ini mengenai ban untuk roda sepeda yang terdiri dari: - struktur karkas; dan - pita tapak yang diatur dalam posisi luar radial sehubungan dengan struktur karkas; dimana pita tapak tersebut dibuat dengan cara vulkanisasi komposisi elastomer yang dapat terkait-silang yang terdiri dari sistem penguatan yang dibentuk oleh serat silikat termodifikasi dari ukuran nanometrik dan serat polimer terfragmentasi dari ukuran mikrometri.

1/5

GAMBAR 1



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00668

(13) A

(51) I.P.C : C07C 39/08, C07C 215/12, C07C 7/20, C07C 11/04 C07C 39/08,
C07C 215/12, C07C 7/20, C07C 11/04

(21) No. Permohonan Paten : P00201909362

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201721012339	05-APR-17	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DORF KETAL CHEMICALS (INDIA) Private Limited
Dorf Ketal Tower, D'Monte Street, Orlem, Malad (W), Mumbai -
400064, Maharashtra, INDIA

(72) Nama Inventor :
SUBRAMANIYAM, Mahesh, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Daru Lukiantono
Hadiputranto, Hadinoto & Partners Pasific Century Place Level 35
Sudirman Central Business District Lot 10 Jl. Jenderal Sudirman Kav.
52-53 Jakarta 12190

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI UNTUK PENGENDALIAN DAN PENGHAMBATAN
POLIMERISASI MONOMER, DAN METODE PENGGUNAAN DAN PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi aditif untuk mengendalikan dan menghambat polimerisasi monomer, di mana komposisi terdiri dari suatu kombinasi dari (a) senyawa fenol yang mengandung senyawa katekol dengan (b1) amina tersier alifatik, (b2) turunan diperlakukan oksida dari amina tersier alifatik, atau (b2) campuran daripadanya, di mana amina tersier alifatik mengandung satu atau lebih gugus hidroksil pada rantai alkil dari amina tersier alifatik. Pada satu perwujudan, invensi ini juga berkaitan dengan metode untuk mengendalikan dan menghambat polimerisasi monomer dengan menggunakan komposisi aditif dari invensi ini. Pada perwujudan lainnya, invensi ini juga berkaitan dengan metode penggunaan komposisi aditif dari invensi ini untuk mengendalikan dan menghambat polimerisasi monomer. Pada perwujudan lainnya, invensi ini juga berkaitan dengan metode untuk mengendalikan dan menghambat polimerisasi monomer dalam fraksinasi primer (atau kilang etilena), dan untuk mengoperasikan fraksinasi primer, dan untuk mengurangi pencemaran dan endapan polimer dalam fraksinasi primer, dan untuk memperpanjang suatu panjang rentetan fraksinasi primer atau kilang etilena.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00667

(13) A

(51) I.P.C : A61K 47/61 (2017.01) ,A61P 27/02 (2006.01) A61K 47/61
(2017.01) ,A61P 27/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909322

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/475,163	22-MAR-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Genentech, Inc.
1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, United States of
America

(72) Nama Inventor :
Amin FAMILI, US
Germaine FUH, US
Patrick KOENIG, DE
Chingwei Vivian LEE, TW
Karthikan RAJAGOPAL, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI-KOMPOSISI ANTIBODI YANG DIOPTIMALKAN UNTUK
PENGobatan PADA GANGGUAN OKULAR

(57) Abstrak :

Invensi ini menyajikan konjugat-konjugat antibodi yang meliputi antibodi (misalnya, antibodi anti-VEGF) yang secara kovalen terkait dengan polimer (misalnya, polimer asam hialuronat (HA)), antibodi yang terekayasa sisteina, komposisi farmasi darinya, dan penggunaan darinya, misalnya untuk pengobatan gangguan terkait dengan angiogenesis patologis (misalnya, gangguan okular).

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00666

(13) A

(51) I.P.C : C07D 403/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01) C07D 403/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909302

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/474,686 22-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Xibin LIAO
95 Pheasant Run, Edison, New Jersey, United States 08820

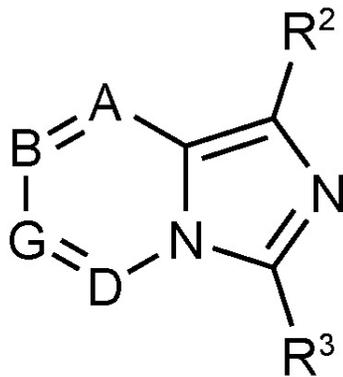
(72) Nama Inventor :
Xibin LIAO, US
Jia LI, CN
Zhijian LU, US
Yubo ZHOU, CN
Anhui GAO, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marhendra Aristanto
Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5,Jl. Duren Tiga Raya No.
101,Jakarta 12760

(54) Judul Inovasi : PENGHAMBAT TIROSINA KINASE BRUTON

(57) Abstrak :

Penghambat-penghambat tirosina kinase Bruton (Btk) memiliki Formula (I) berikut: (I).



(I)

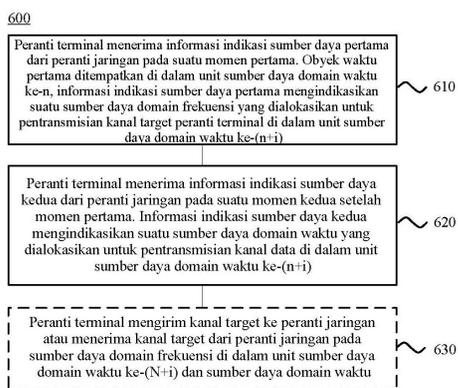
(51) I.P.C : H04W 72/04 H04W 72/04

(21) No. Permohonan Paten : P00201909292	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No. 18, Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-17	(72) Nama Inventor : Yanan LIN , CN Hua XU, CA
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2018	

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI DATA, PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

METODE TRANSMISI DATA, PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk mentransmisikan data, suatu peranti terminal, dan suatu peranti jaringan. Metode tersebut mencakup: menerima, melalui suatu peranti terminal, informasi indikasi sumber daya pertama dari suatu peranti jaringan pada suatu momen pertama, momen pertama tersebut yang ditempatkan di dalam unit sumber daya domain waktu ke-n, informasi indikasi sumber daya pertama yang mengindikasikan suatu sumber daya domain frekuensi yang dialokasikan untuk pentransmisi-an suatu kanal target di dalam unit sumber daya domain waktu ke-(n+i), dan kanal target yang mencakup suatu kanal data atau suatu kanal kendali peranti terminal, di mana n dan i merupakan bilangan bulat positif; dan menerima, melalui peranti terminal, informasi indikasi sumber daya kedua dari peranti jaringan pada suatu momen kedua setelah momen pertama, informasi indikasi sumber daya kedua yang mengindikasikan suatu sumber daya domain waktu yang dialokasikan untuk pentransmisi-an kanal target di dalam unit sumber daya domain waktu ke-(n+i). Dengan demikian, peranti jaringan dapat memungkinkan menjadwalkan terlebih dahulu sumber-sumber daya untuk mentransmisikan kanal hubungan atas/hubungan bawah peranti terminal.



GAMBAR 6

(51) I.P.C : B32B 13/04 (2006.01) ,B32B 13/12 (2006.01) ,B32B 5/16 (2006.01) ,B32B 5/22 (2006.01) ,B32B 5/24 (2006.01) ,B32B 5/30 (2006.01) ,B32B 21/02 (2006.01) ,B32B 37/14 (2006.01) ,B32B 7/04 (2006.01) ,B32B 7/08 (2006.01) ,B32B 7/12 (2006.01) ,B32B 29/04 (2006.01) ,B32B 27/26 (2006.01) ,B32B 27/28 (2006.01) ,B32B 3/06 (2006.01) ,B32B 3/30 (2006.01) ,B27N 3/06 (2006.01) ,B29D 99/00 (2010.01) ,B44C 1/00 (2006.01) ,E04C 2/24 (2006.01) ,E04B 1/14 (2006.01) ,E04C 2/22 (2006.01) B32B 13/04 (2006.01) ,B32B 13/12 (2006.01) ,B32B 5/16 (2006.01) ,B32B 5/22 (2006.01) ,B32B 5/24 (2006.01) ,B32B 5/30 (2006.01) ,B32B 21/02 (2006.01) ,B32B 37/14 (2006.01) ,B32B 7/04 (2006.01) ,B32B 7/08 (2006.01) ,B32B 7/12 (2006.01) ,B32B 29/04 (2006.01) ,B32B 27/26 (2006.01) ,B32B 27/28 (2006.01) ,B32B 3/06 (2006.01) ,B32B 3/30 (2006.01) ,B27N 3/06 (2006.01) ,B29D 99/00 (2010.01) ,B44C 1/00 (2006.01) ,E04C 2/24 (2006.01) ,E04B 1/14 (2006.01) ,E04C 2/22 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909282

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) BE2017/5181 21-MAR-17 Belgium

62/564,719 28-SEP-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNILIN, BVBA
Ooigemstraat 3, B-8710 Wielsbeke, Belgium

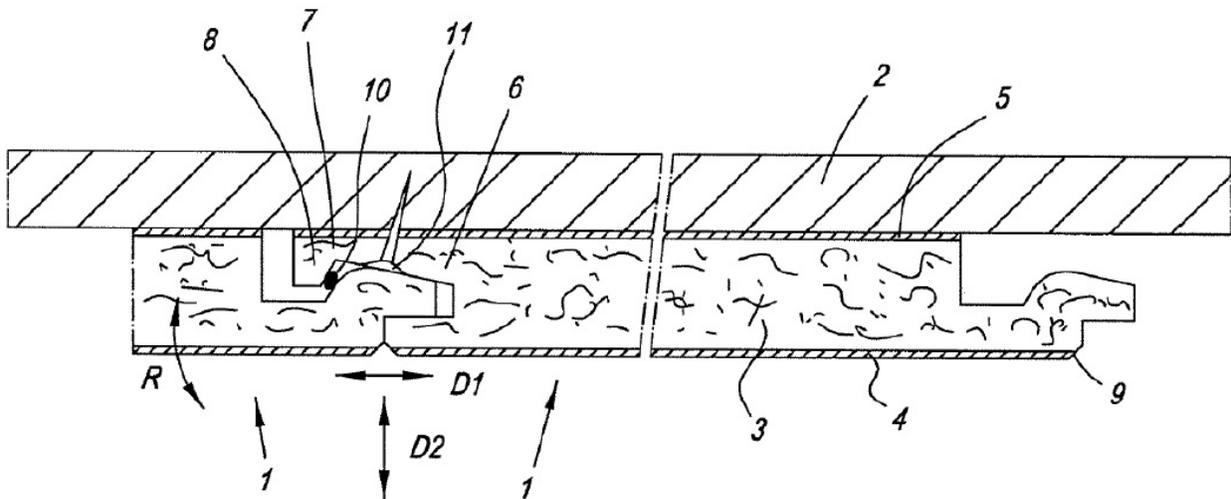
(72) Nama Inventor :
CLEMENT, Benjamin, BE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Migni Myriasandra Noerhadi
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan

(54) Judul Inovasi : PAPAN DAN METODE PEMBUATAN PAPAN

(57) Abstrak :

Papan, yang dicirikan bahwa papan ini terdiri dari sedikitnya substrat yang dibentuk sedikitnya dari lapisan bahan dasar berbasis gipsum dan/atau berbasis semen dengan kekuatan kompresi 30 kg/cm² dan penutup berbasis resin yang disediakan di sedikitnya satu sisi substrat, dalam bentuk lapisan laminat yang ditekan secara langsung ke substrat, juga dinamai "DPL" (Laminat Tekanan Langsung).



GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00201909252	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18	Nama Inventor : Hyunyoung KIM, KR Hyewon SEO, KR Dasom KIM, KR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10-2017-0034048 17-MAR-17 Republic Of Korea	(72) Ukhyun KIM, KR Kyunghui OH, KR Sangmin LEE, KR Hoyeon KIM, KR Jung-Uk LIM, KR Hyunyoung YANG, KR
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

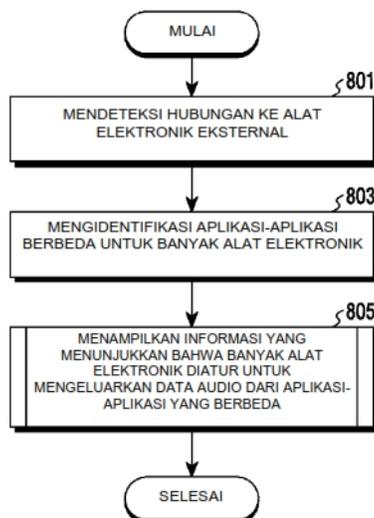
(54) Judul Invensi : ALAT ELEKTRONIK UNTUK MENGONTROL KELUARAN AUDIO DAN METODE OPERASINYA

(57) Abstrak :

Alat elektronik untuk mengontrol keluaran dari data audio, dan metode operasinya disediakan. Alat elektronik meliputi penampil, antarmuka komunikasi, setidaknya satu prosesor, dan memori yang dihubungkan secara listrik ke prosesor, dimana memori disusun untuk menyimpan instruksi, dan ketika dilaksanakan, instruksi memungkinkan setidaknya satu prosesor untuk melakukan pengaturan alat elektronik dan setidaknya satu alat elektronik lain sebagai alat keluaran audio dari aplikasi-aplikasi yang berbeda, berdasarkan masukan pengguna, mendeteksi hubungan pada setidaknya satu alat elektronik lain melalui antarmuka komunikasi, dan mengontrol penampil untuk menampilkan informasi yang menunjukkan bahwa alat elektronik dan setidaknya satu alat elektronik lain diatur sebagai alat keluaran audio dari aplikasi-aplikasi yang berbeda.

13/43

GBR. 8



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909232
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAY-17
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
10-2017-0034592 20-MAR-17 Republic Of Korea
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/11/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ODANI, Hajime
4-12-18, Kouyama, Nerima-ku, Tokyo 176-0022 Japan
(72) Nama Inventor :
ODANI, Hajime, JP
SEO, Gi Wan, KR
KIM, Hyo Seong, KR
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No.
111 Tebet

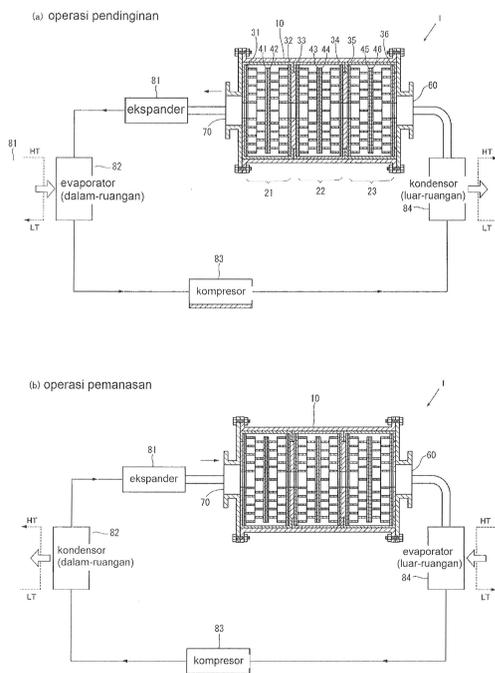
(54) Judul Invensi : PERALATAN YANG MENDUKUNG PENGADUKAN DAN LIKUEFAKSI FLUIDA YANG DITEMPATKAN PADA JALUR PIPA SISTEM POMPA PANAS

(57) Abstrak :

PERALATAN YANG MENDUKUNG PENGADUKAN DAN LIKUEFAKSI FLUIDA YANG DITEMPATKAN PADA JALUR PIPA SISTEM POMPA PANAS Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan suatu peralatan yang mendukung pengadukan dan likuefaksi fluida yang memungkinkan campuran yang seragam dari minyak refrigerator dengan refrigeran, dengan demikian meningkatkan efisiensi pertukaran panas dari sistem pompa panas dan mengurangi konsumsi energi. Disediakan suatu peralatan yang mendukung likuefaksi yang untuk ditempatkan pada suatu jalur pipa dari suatu sistem pompa panas untuk tujuan pengadukan dan pencampuran secara merata fluida tersebut yang mengandung refrigeran dan minyak refrigerator yang bersirkulasi di dalamnya. Peralatan tersebut terdiri atas suatu selubung silindris, satu atau lebih unit penyaluran yang masing-masing terdiri dari sepasang cakram berdiameter-besar pada sisi luarnya dan sepasang cakram berdiameter-kecil pada sisi dalamnya yang ditempatkan dalam pelurusan aksial di dalam selubung silindris. Masing-masing cakram berdiameter-besar berada pada permukaan dalamnya dengan suatu panel sarang lebah yang memiliki sel-sel poligonal dan masing-masing cakram berdiameter-kecil terbentuk pada permukaan luarnya dengan suatu panel sarang lebah yang memiliki sel-sel poligonal sedemikian rupa sehingga panel sarang lebah dari cakram berdiameter-besar dan cakram berdiameter-kecil disusun untuk saling berhadapan dan masing-masing sel-sel poligonal berhubungan dengan lebih dari satu sel-sel poligonal yang berlawanan. Fluida yang mengandung refrigeran dan minyak refrigerator disirkulasikan dalam sistem pompa panas tersebut dengan suatu tekanan 0,2 hingga 10 MPa.

1/16

Gambar 1



(51) I.P.C : G08B 13/196, G06N 3/063, H03M 7/30, H03M 7/46 G08B 13/196,
G06N 3/063, H03M 7/30, H03M 7/46

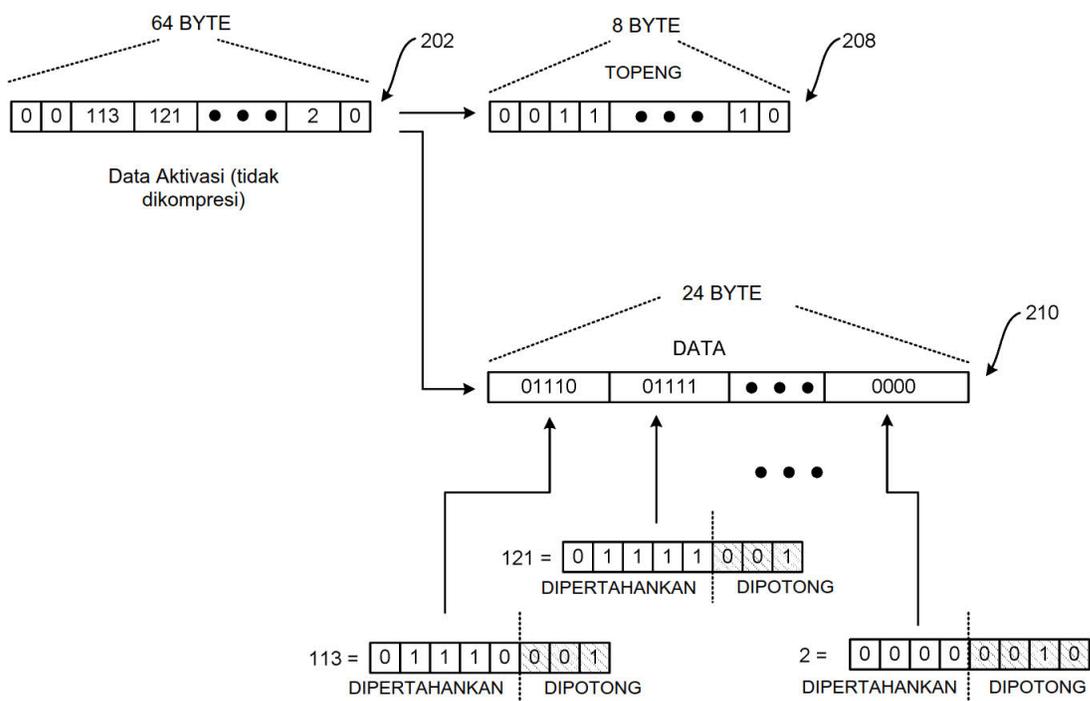
(21) No. Permohonan Paten : P00201909212
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-APR-18
Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(30) 62/486,432 17-APR-17 United States Of America
15/953,356 13-APR-18 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC
Attn: International Patents, One Microsoft Way, Redmond, Washington
98052-6399, U.S.A.
(72) Nama Inventor :
CORKERY, Joseph Leon, US
LUNDELL, Benjamin Eliot, US
WALL, Larry Marvin, US
MCBRIDE, Chad Balling, US
AMBARDEKAR, Amol Ashok , US
PETRE, George, US
CEDOLA, Kent D., US
BOBROV, Boris, US
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lanny Setiawan, MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.
PACIFIC PATENT MULTIGLOBALDIPO Business Center Lantai 11Jalan
Jenderal Gatot Subroto Kavling 51-52,Jakarta Pusat-10260,Indonesia

(54) Judul Invensi : PROSESOR JARINGAN SARAF MENGGUNAKAN KOMPRESI DAN
DEKOMPRESI DATA AKTIVASI UNTUK MENGURANGI PEMANFAATAN BANDWIDTH
MEMORI

(57) Abstrak :

Modul deep neural network ("DNN") dapat mengompresi dan mendekompres data aktivasi yang dihasilkan neuron untuk mengurangi pemanfaatan bandwidth bus memori. Unit kompresi dapat menerima potongan data tidak terkompresi yang dihasilkan oleh neuron dalam modul DNN. Unit kompresi menghasilkan bagian topeng dan bagian data dari potongan keluaran terkompresi. Bagian topeng mengkode keberadaan dan lokasi byte nol dan non-nol dalam potongan data yang tidak terkompresi. Bagian data menyimpan byte non-nol terpotong dari potongan data yang tidak terkompresi. Unit dekompresi dapat menerima potongan data terkompresi dari memori di prosesor DNN atau memori host aplikasi. Unit dekompresi mendekompres bagian data terkompresi menggunakan bagian topeng dan bagian data. Ini dapat mengurangi pemanfaatan bus memori, memungkinkan modul DNN untuk menyelesaikan operasi pemrosesan lebih cepat, dan mengurangi konsumsi daya.



Kompresi data aktivasi

GAMBAR 3

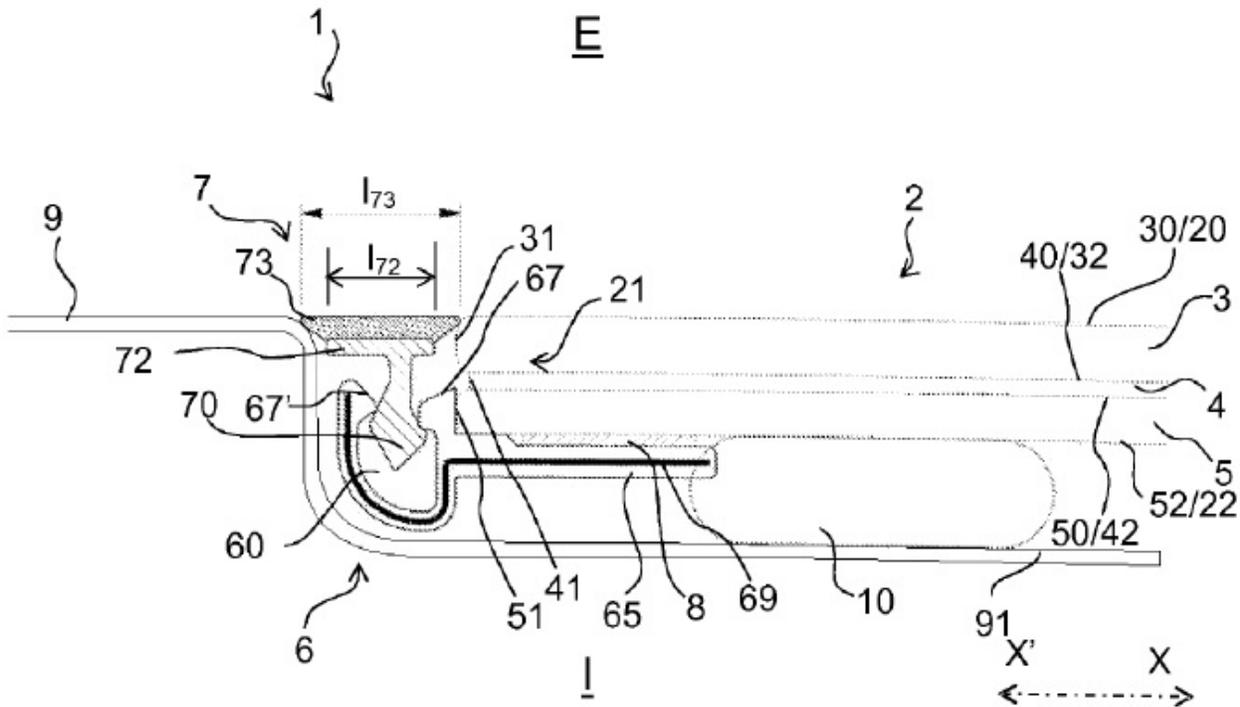
(51) I.P.C : B60J 10/32 (2016.01) ,B60J 10/34 (2016.01) ,B60J 10/70 (2016.01)
B60J 10/32 (2016.01) ,B60J 10/34 (2016.01) ,B60J 10/70 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909192	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE 18 Avenue d'Alsace, 92400 COURBEVOIE, France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18	(72) Nama Inventor : DE PAOLI, Martial, FR LAMOUREUX, Laurent, FR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 1752692 30-MAR-17 France	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Migni Myriasandra Noerhadi Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/09/2019	

(54) Judul Invensi : GLASIR YANG MELIPUTI BEAD PENJEPIT BERPROFIL UNTUK BENDA PENUTUP YANG DIJEPITKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan glasir (1), terutama glasir kendaraan, yang meliputi jendela (2), jendela (2) mencakup, di sepanjang sekurang-kurangnya satu bagian sekurang-kurangnya satu tepi, bead berprofil (6) yang mencakup alur (60) untuk menjepit benda penutup (7) pada bead berprofil (6), benda penutup (7) yang mencakup, dilihat pada penampang melintangnya, harpun (70) yang menembus ke dalam alur (60) selama penjepitan, dengan ciri bahwa jika harpun (70) ditempatkan di dalam alur (60), benda penutup (7) lebih lanjut mencakup di satu sisi, lebih jauh ke arah eksterior daripada harpun (70) dan di luar alur (60), landasan (72) yang ditempatkan menghadap ke dan berada pada jarak tertentu dari sekurang-kurangnya satu bagian permukaan tepi (21) jendela dan di sisi lain, lebih jauh ke arah eksterior daripada landasan (72), penutup eksterior fleksibel (73) yang dibuat dari bahan yang berbeda dari bahan harpun, yang ditempatkan menghadap ke sekurang-kurangnya satu bagian permukaan tepi (21) jendela dan yang mempunyai kekerasan Shore A di antara 45 dan 90 termasuk kedua angka tersebut (inklusif), atau bahkan di antara 55 dan 85 inklusif.



GAMBAR 1

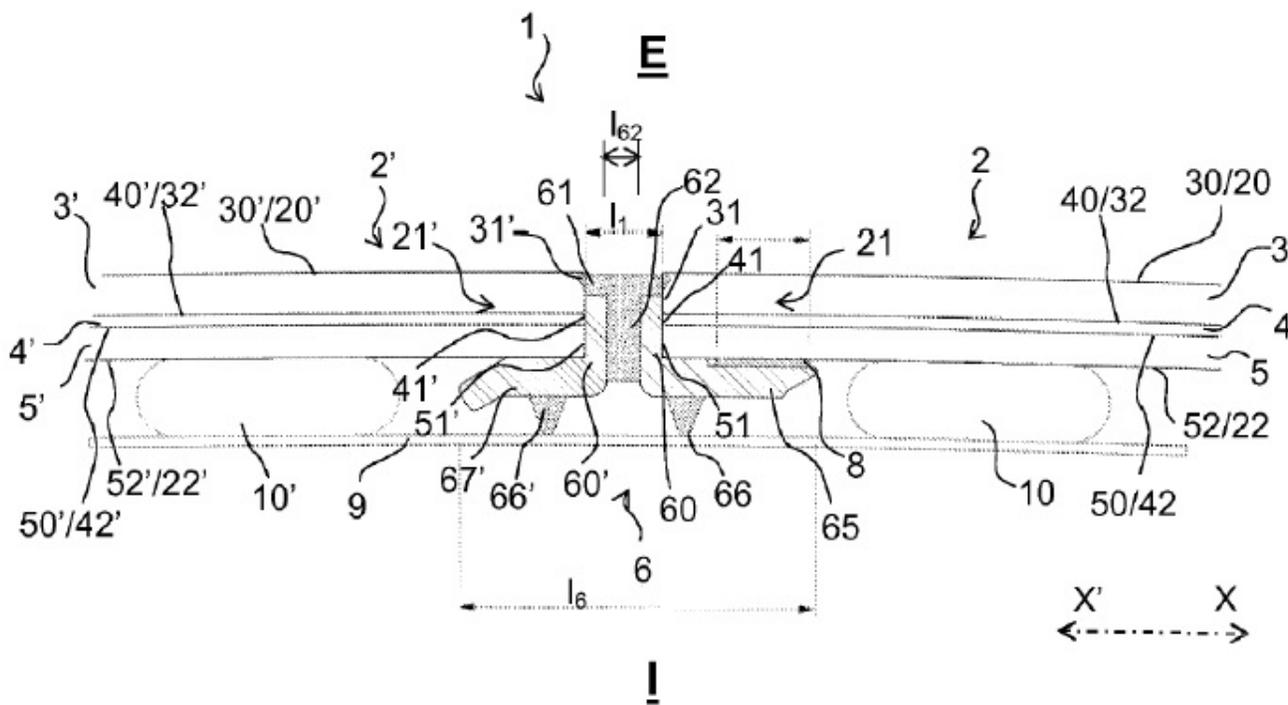
(51) I.P.C : B60J 10/70 (2016.01) B60J 10/70 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909182	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE 18 Avenue d'Alsace 92400 COURBEVOIE, France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18	(72) Nama Inventor : DE PAOLI, Martial, FR LAMOUREUX, Laurent, FR
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Migni Myriasandra Noerhadi Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 1752694 30-MAR-17 France	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/09/2019	

(54) Judul Inovasi : GLASIR YANG MELIPUTI SEDIKITNYA SATU BEAD BERPROFIL UNTUK HUBUNGAN ANTARA DUA JENDELA DAN JENDELA UNTUK GLASIR TERSEBUT

(57) Abstrak :

Inovasi ini berhubungan dengan glasir (1), dan terutama glasir kendaraan, yang meliputi dua jendela yang berdekatan (2, 2'), dengan ciri bahwa glasir meliputi, di satu sisi, dua bodi berprofil (60, 60') yang ditempatkan saling berhadapan dan masing-masing dibuat bersentuhan dengan sebagian permukaan tepi (21, 21') salah satu jendela (2, 2') dan, di sisi lain, satu atau dua penutup eksterior (61, 61') yang (atau yang masing-masing) ditempatkan lebih jauh ke arah eksterior daripada bodi berprofil (60, 60') dan berhadapan dengan sebagian permukaan tepi (21, 21') jendela-jendela (2, 2') dan yang (yang masing-masing) mempunyai permukaan eksterior yang dibuat berkesinambungan dengan permukaan eksterior (20, 20') jendela (2, 2'), penutup eksterior (61, 61') bersifat fleksibel, dengan kekerasan Shore A di antara 45 dan 90 inklusif, atau bahkan di antara 55 dan 85 inklusif. (Gambar 1)



GAMBAR 1

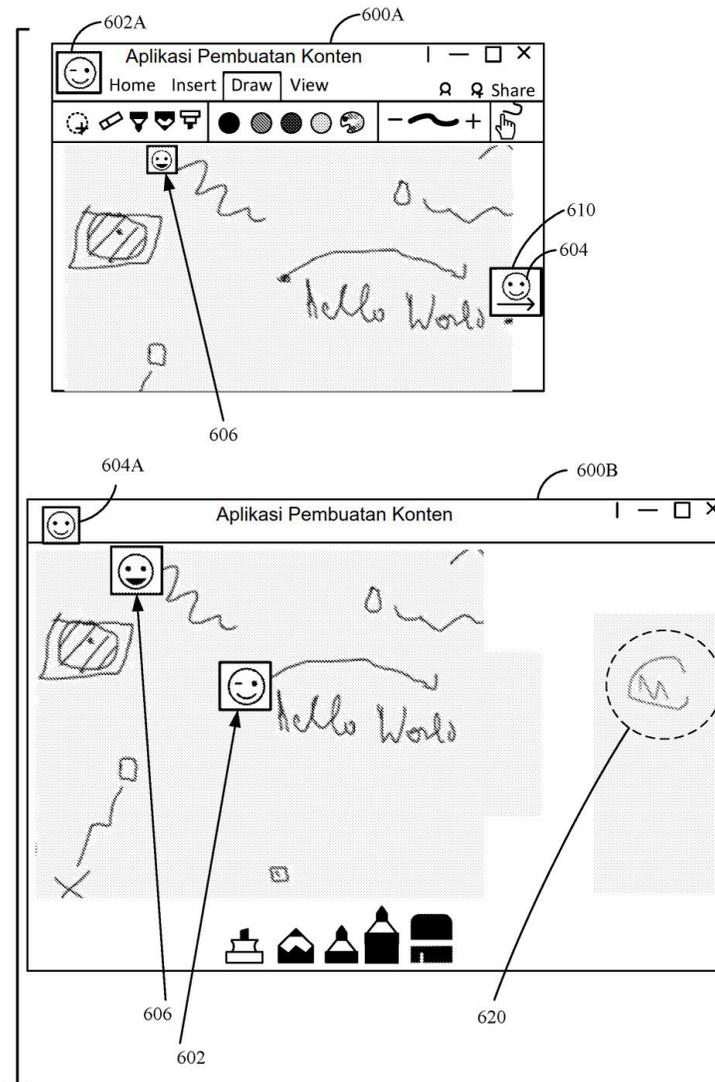
(51) I.P.C : G06F 17/24 G06F 17/24

(21) No. Permohonan Paten : P00201909172	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, U.S.A.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-APR-18	(72) Nama Inventor : RODRIGUES, Mavis Natasha, US TARON, Michael Eugene, US MIKUTEL, Ian, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan, MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. PACIFIC PATENT MULTIGLOBALDIPO Business Center Lantai 11Jalan Jenderal Gatot Subroto Kavling 51-52,Jakarta Pusat-10260,Indonesia
(30) 62/485,936 15-APR-17 United States Of America 15/639,490 30-JUN-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/10/2019	

(54) Judul Invensi : KEHADIRAN TINTA LANGSUNG UNTUK KOLABORASI WAKTU-NYATA

(57) Abstrak :

Indikator kehadiran tinta langsung disediakan untuk mengidentifikasi siapa pengguna yang membuat konten apa ketika banyak pengguna melakukan kolaborasi waktu-nyata dalam suatu aplikasi menggunakan tinta digital. Manajer kehadiran menentukan wilayah kehadiran untuk pengguna dan lokasi yang disarankan untuk merender indikator kehadiran.



GAMBAR 6

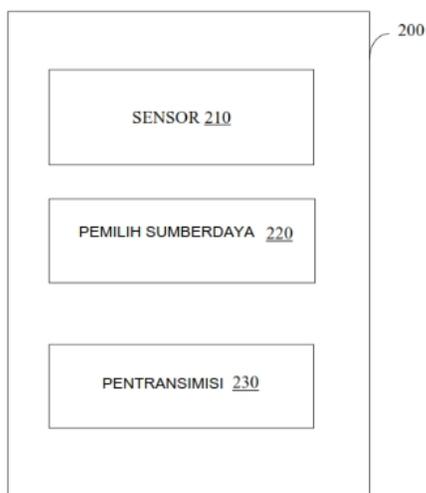
(51) I.P.C : H04W 72/10 (2009.01) H04W 72/10 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909122	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 20000 Mariner Avenue, Suite 200 Torrance, California 90503, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-17	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Lilei WANG, CN Hidetoshi SUZUKI, JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2018	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENGGUNA DAN METODE UNTUK ITU

(57) Abstrak :

Disediakan peralatan pengguna dan metode yang memilih setidaknya satu sumberdaya terhadap sejumlah pembawa untuk mentransmisikan setidaknya satu paket dalam sambungan-samping. Peralatan pengguna meliputi: sensor, operatif untuk mengindra sejumlah kumpulan sumberdaya dari sejumlah pembawa dalam jendela pengindra untuk memperoleh hasil penginderaan, dimana panjang dari jendela pengindra dapat disusun atau disusun-sebelumnya; pemilih sumberdaya, operatif untuk memperoleh sejumlah sumberdaya tersedia dari sejumlah pembawa dalam jendela pemilihan sumberdaya sesuai hasil penginderaan, dimana sejumlah sumberdaya tersedia disertakan dalam setidaknya satu kumpulan sumberdaya dari sejumlah pembawa dalam jendela pemilihan sumberdaya, pemilih sumberdaya operatif untuk memilih setidaknya satu sumberdaya dari sejumlah sumberdaya tersedia dari sejumlah pembawa dalam jendela pemilihan sumberdaya sesuai dengan setidaknya salah satu prioritas dari setidaknya satu kumpulan sumberdaya dan prioritas dari setidaknya satu paket, dan dimana panjang dari jendela pemilihan sumberdaya ditentukan sesuai kelatenan yang dikehendaki; dan pentransmisi, operatif untuk mentransmisikan setidaknya satu paket pada setidaknya satu sumberdaya yang dipilih oleh pemilih sumberdaya.



GBR. 2

(51) I.P.C : B32B 27/30 (2006.01) ,B32B 27/32 (2006.01) ,B65D 65/40 (2006.01) ,B65D 75/32 (2006.01) B32B 27/30 (2006.01) ,B32B 27/32 (2006.01) ,B65D 65/40 (2006.01) ,B65D 75/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909082

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-053664	17-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FUJIMORI KOGYO CO., LTD.
1-23-7, Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, Japan

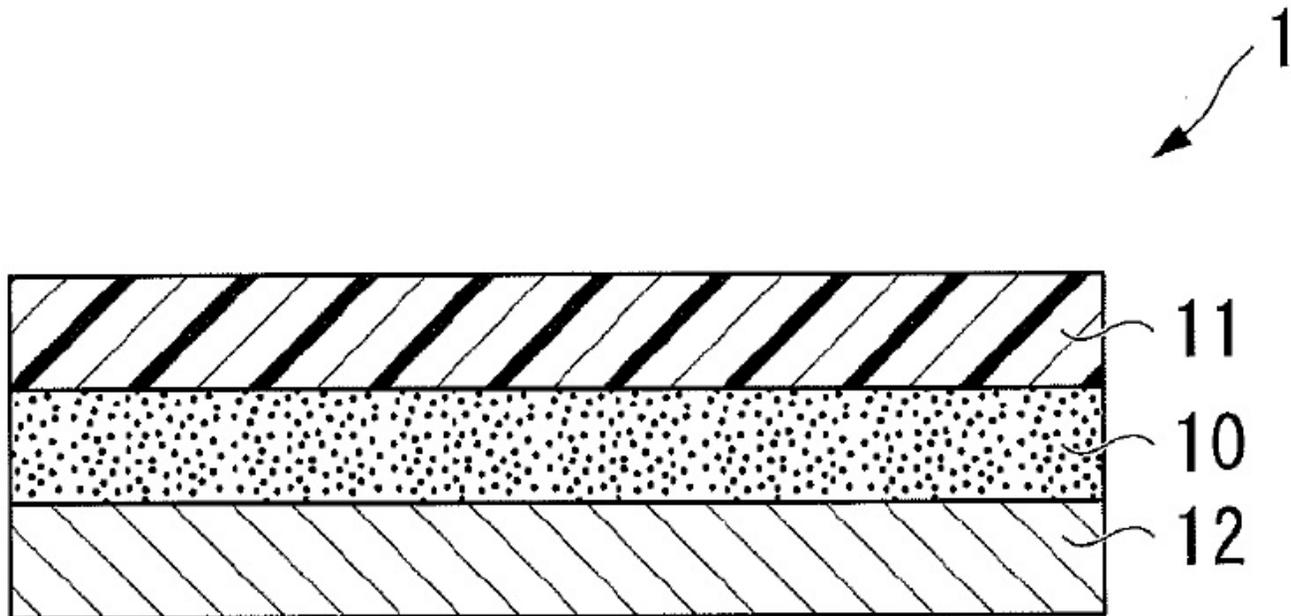
(72) Nama Inventor :
Hajime OKAMOTO, JP
Kousuke KASHIMA, JP
Toyoaki SUZUKI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : LAMINAT, WADAH BLISTER, DAN KEMASAN TEKAN (PUSH-THROUGH)

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan laminat yang memiliki permeabilitas uap air rendah dan visibilitas yang baik. Secara lebih spesifik, invensi ini berhubungan dengan laminat yang mencakup lapisan substrat, lapisan antara, dan lapisan resin berbasis fluorin dalam urutan ini, yang mana transmitansi cahaya total dari laminat adalah 85% atau lebih dan nilai kabut dari laminat adalah 35% atau kurang, serta wadah blister dan kemasan tekan (press-through) yang mencakup laminat.



GAMBAR 1

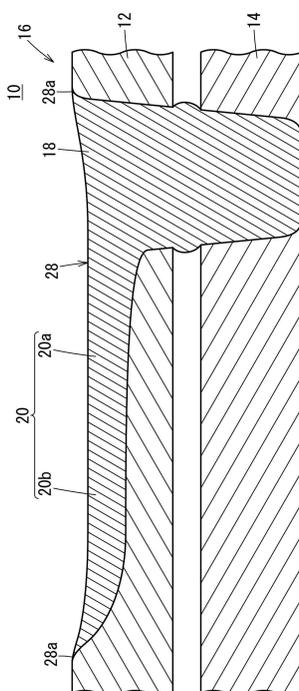
(51) I.P.C : B23K 26/21 (2014.01) B23K 26/21 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909072	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18	Nama Inventor : Kotaro FUJIKURA, JP Hideaki AKAHOSHI, JP
Data Prioritas :	(72) Yoshimasa IWAGUCHI, JP Yasuharu TSUKAGOSHI, JP Kohei KANAYA, JP Akira YAMAGUCHI, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim Acemark Building Jalan Cikini Raya No 58 G-H RT/014 RW/005
2017-053130 17-MAR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/09/2019	

(54) Judul Invensi : BAGIAN PENGELASAN DAN METODE PENGELASAN LASER

(57) Abstrak :

Metode pengelasan laser ini terdiri dari pemindaian sambil menyinari suatu bagian berlapis (16), dimana suatu benda kerja pertama (12) dan suatu benda kerja kedua (14) ditumpuk, dengan sinar laser dari sisi benda kerja pertama (12). Metode pengelasan laser tersebut juga memiliki: suatu tahap pembentukan kumai sambungan untuk membentuk suatu kumai sambungan (18) yang melewati melalui setidaknya benda kerja pertama (12) dan menyambungkan benda kerja pertama (12) dan benda kerja kedua (14); dan suatu tahap pembentukan kumai tanpa pelewatan untuk menggeser dan membentuk suatu kumai tanpa pelewatan (20), yang tidak melewati melalui benda kerja pertama (12), sehingga mengikutinya di sepanjang arah longitudinal menyeluruh dari kumai sambungan (18) dan sehingga sebagian kumai tanpa pelewatan (20) menumpang tindih kumai sambungan (18) dalam arah lebar.



Gambar 2

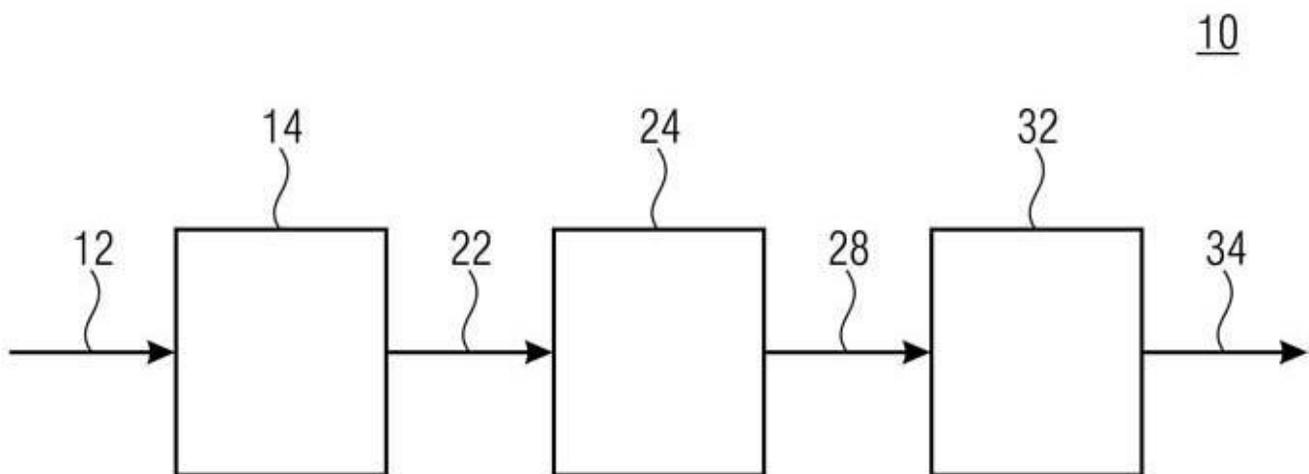
(51) I.P.C : G10L 25/69 (2013.01) ,G10L 21/038 (2013.01) G10L 25/69 (2013.01) ,G10L 21/038 (2013.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909062	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. Hansastraße 27c 80686 München, DE
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18	Nama Inventor : Patrick GAMPP, DE Christian UHLE, DE Sascha DISCH, DE
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Antonios KARAMPOURNIOTIS, GR Julia HAVENSTEIN, DE Oliver HELLMUTH, DE Jürgen HERRE, DE Peter PROKEIN, DE
(30) 17164360.4 31-MAR-17 European Patent Office 17189988.3 07-SEP-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1DKI Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/09/2019	

(54) Judul Invensi : PERANGKAT DAN METODE UNTUK MENENTUKAN KARAKTERISTIK YANG SUDAH DITETAPKAN SEBELUMNYA TERKAIT DENGAN PROSES PENINGKATAN SPEKTRAL DARI SINYAL AUDIO

(57) Abstrak :

Suatu peralatan untuk menentukan suatu karakteristik yang ditentukan sebelumnya yang berhubungan dengan suatu pemrosesan pembatasan lebar pita buatan dari suatu sinyal audio meliputi suatu evaluator kemiringan untuk mengevaluasi suatu kemiringan dari suatu spektrum sinyal audio untuk memperoleh suatu hasil evaluasi kemiringan. Peralatan tersebut meliputi suatu evaluator frekuensi yang dikonfigurasi untuk mengevaluasi suatu frekuensi potongan dari spektrum sinyal audio untuk memperoleh suatu hasil evaluasi frekuensi, dan meliputi suatu prosesor untuk menyediakan suatu informasi yang menunjukkan bahwa sinyal audio meliputi karakteristik yang ditentukan sebelumnya yang bergantung pada evaluasi pada hasil evaluasi kemiringan dan evaluasi pada hasil evaluasi frekuensi.



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00598

(13) A

(51) I.P.C : C07K 14/74 (2006.01) ,A61K 48/00 (2006.01) C07K 14/74
(2006.01) ,A61K 48/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909012	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Cue Biopharma, Inc. 21 Erie Street, Cambridge, Massachusetts 02139, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAR-18	(72) Nama Inventor : Ronald D. SEIDEL III, US Rodolfo J. CHAPARRO, US
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
62/471,832 15-MAR-17 United States Of America	
62/521,009 16-JUN-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/09/2019	

(54) Judul Invensi : METODE-METODE UNTUK MEMODULASI RESPONS IMUN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyajikan metode-metode memodulasi respons-respons imun pada suatu individu. Pengungkapan ini menyajikan metode-metode pengobatan. Pengungkapan ini menyajikan metode-metode yang terdiri dari pemberian suatu polipeptida multimerat (synTac) dan suatu inhibitor tempat-pemeriksaan imun pada suatu individu. Pengungkapan ini menyajikan metode-metode yang terdiri dari pemberian suatu polipeptida multimerat (synTac) ke suatu individu yang sedang menjalani pengobatan inhibitor tempat-pemeriksaan imun.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00597

(13) A

(51) I.P.C : A01M 1/20 (2006.01); A01M 1/00 (2006.01); A01M 1/02 (2006.01);
A01N 25/02 (2006.01) A01M 1/20 (2006.01); A01M 1/00 (2006.01); A01M 1/02
(2006.01); A01N 25/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908992

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1201700092	10-MAR-17	

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
WTO INVESTMENTS, LLC
5950 Berkshire #400 Dallas, Texas 75225 (US)

(72) Nama Inventor :
MULLER, Gunter, IL
TSABARI, Onie, IL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Pardomuan Oloan Lubis
Channel International Patent, Plaza SUA, 3rd Floor, Jl. Prof. Dr.
Soepomo SH No. 27 Tebet Jakarta 12810

(54) Judul Invensi : STASIUN UMPAN UNTUK MENGGIGIT LALAT PADA MODE
PENCARIAN DARAH DAN METODE DIDALAMYA

(57) Abstrak :

The present invention discloses devices for a durable insect bait station for biting flies in blood-seeking mode and methods therein. The devices include: an elastomeric membrane for providing access to the bait station, the elastomeric membrane adapted to be permeable to volatile components, and the elastomeric membrane configured to allow easy insect-probe penetration for biting flies in blood-seeking mode; a bait core for providing bait to the bait station, the bait core including: at least one blood-feeding stimulant (BFS) for inducing feeding of the biting flies on the bait core; and at least one insect toxin; wherein the bait core is configured to be substantially in direct contact with the elastomeric membrane; and a support element for attaching the elastomeric membrane and the bait core to a fixed structure. Alternatively, the BFS for inducing the feeding is operative at an ambient temperature below an average mammal temperature.

(51) I.P.C : F16H 55/36 (2006.01) ,F16D 41/20 (2006.01) ,F16F 1/06 (2006.01)
F16H 55/36 (2006.01) ,F16D 41/20 (2006.01) ,F16F 1/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908782

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 2017-082495 19-APR-17 Japan

2018-070956 02-APR-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUBOSHI BELTING LTD.
1-21, Hamazoe-dori 4-chome, Nagata-ku, Kobe-shi, Hyogo 653-0024
Japan

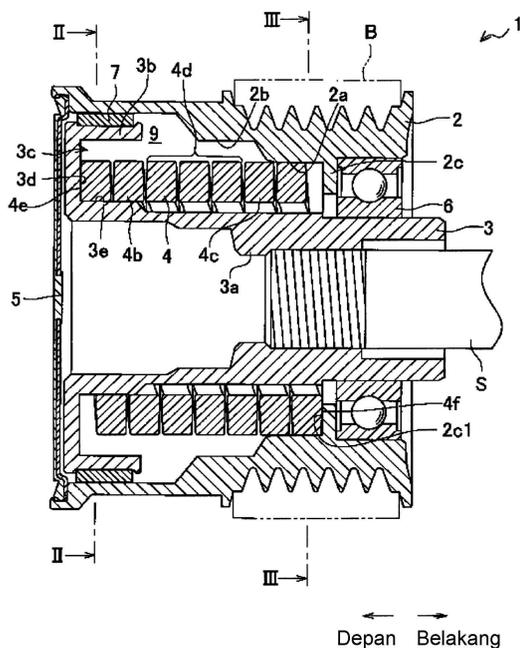
(72) Nama Inventor :
Hayato SHIMAMURA, JP
Katsuya IMAI, JP
Ryosuke DAN, JP
Takashi MORIMOTO, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yenny Halim
Acemark Building Jalan Cikini Raya No 58 G-H RT/014 RW/005

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PULI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu struktur puli (1) yang dilengkapi dengan suatu bodi putar luar (2), suatu bodi putar dalam (3), dan suatu pegas koil (4) yang disediakan di antara bodi putar luar (2) dan bodi putar dalam (3). Pegas koil (4) dikonfigurasi sehingga mengalami deformasi pemuntiran dalam suatu arah perluasan diameter dan suatu arah pencucian diameter, sehingga menautkan bodi putar luar (2) dan bodi putar dalam (3) dan mentransmisikan torsi, dan mengalami deformasi pemuntiran dalam arah berlawanan dengan arah dimana torsi ditransmisikan, sehingga memasuki suatu keadaan tidak terhubung dimana pegas koil bergeser dengan bodi putar luar (2) atau bodi putar dalam (3), sehingga menghentikan transmisi torsi. Jumlah lilitan pegas koil (4) berada dalam kisaran antara $[M - 0,125]$ dan M (keduanya inklusif), dimana M adalah jumlah awal.



Gambar 1

(51) I.P.C : A61K 31/565 (2006.01) ,A61K 31/70 (2006.01) ,A61K 9/00 (2006.01) ,A61K 9/06 (2006.01) ,A61K 47/32 (2006.01) ,A61K 47/34 (2017.01) ,A61K 47/36 (2006.01) ,A61K 47/38 (2006.01) ,A61K 47/42 (2017.01) A61K 31/565 (2006.01) ,A61K 31/70 (2006.01) ,A61K 9/00 (2006.01) ,A61K 9/06 (2006.01) ,A61K 47/32 (2006.01) ,A61K 47/34 (2017.01) ,A61K 47/36 (2006.01) ,A61K 47/38 (2006.01) ,A61K 47/42 (2017.01)

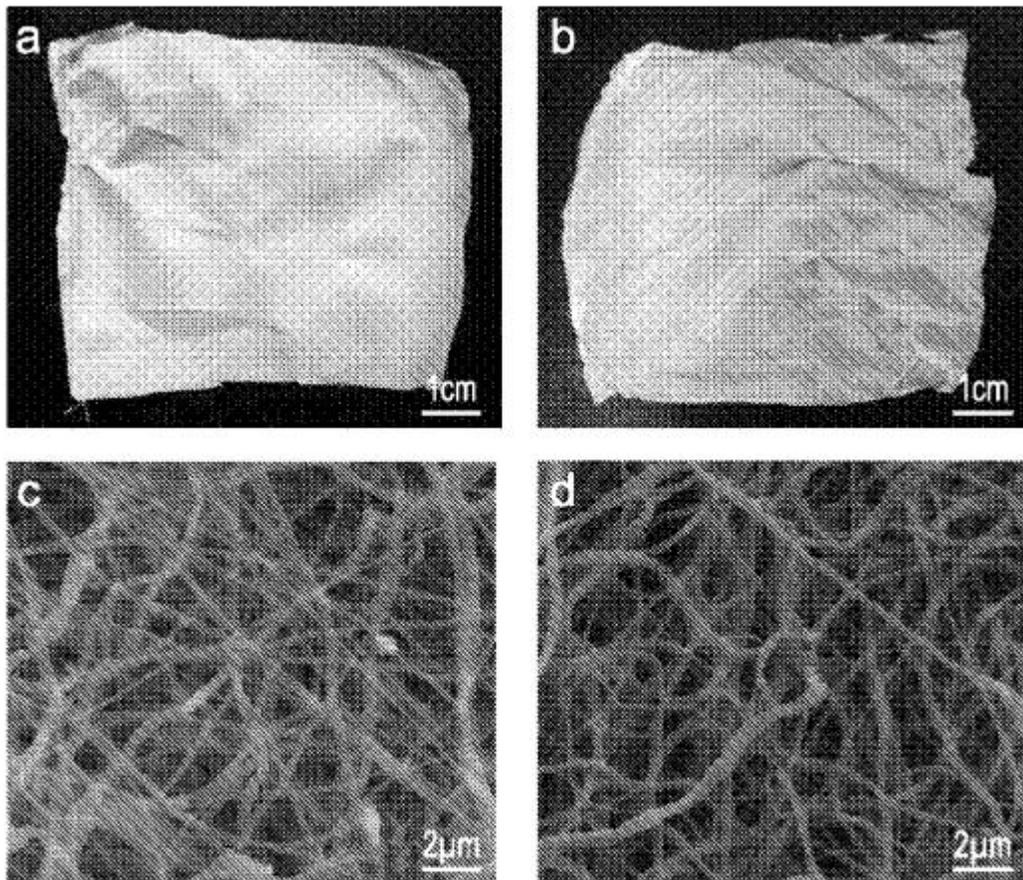
(21) No. Permohonan Paten : P00201908772
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
1703656.7 07-MAR-17 United Kingdom
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
The University Of Sheffield
Firth Court, Western Bank, Sheffield South Yorkshire S10 2TN, United Kingdom
(72) Nama Inventor :
Muhammad YAR, PK
Sheila MACNEIL, GB
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : OBAT PENYEMBUH LUKA

(57) Abstrak :

Invensi Ini menyediakan gula D-deoksiribosa untuk digunakan dalam mendorong penyembuhan luka di mana gula tersebut disediakan dalam pembawa dan di mana pembawa tersebut adalah bahan matriks biokompatibel (mempunyai sifat kesesuaian hayati) atau hidrogel.



GAMBAR 1

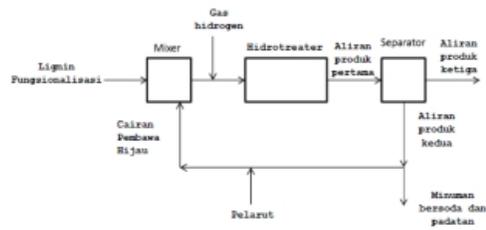
(51) I.P.C : C07G 1/00 (2011.01) ,C08H 7/00 (2011.01) ,C10G 1/00 (2006.01)
C07G 1/00 (2011.01) ,C08H 7/00 (2011.01) ,C10G 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908742	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Ren Fuel K2B AB c/o Interpares Konsult AB, Sturegatan 38, 114 36 Stockholm, Sweden
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-18	(72) Nama Inventor : DAHLSTRAND, Christian, SE SAMEC, Joseph, SE
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
1750346-7 22-MAR-17 Sweden	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2019	

(54) Judul Invensi : PRODUKSI BERKELANJUTAN DARI HIDROKARBON TINGKAT BAHAN BAKAR DENGAN PERLAKUKAN-HIDRO DARI LIGNIN YANG DIFUNGSIKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai komposisi dan suatu metode pembuatan komposisi dimana komposisi terdiri dari lignin yang difungsionalisasi memiliki berat molekul rata-rata (Mw) paling sedikit 1.000 g / mol dan cairan pembawa hijau yang terdiri dari lignin fungsional yang terdepolimerisasi, di mana lignin yang difungsionalisasi dilarutkan dalam cairan pembawa hijau dan dimana jumlah senyawa lignin yang difungsikan yang didepolimerisasi dalam komposisi lebih tinggi dari jumlah lignin yang difungsikan.



GAMBAR 4

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908732			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE PRECISION CORPORATION 2-3, Kamiose-cho, Higashi-ku, Niigata-shi Niigata 9500063 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAR-18				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : TERAO, Hoshiaki, JP WADA, Raita, JP NAKATSUJI, Tsuyoshi, JP SHINAGAWA, Yoshinori, JP
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	2017-048855	14-MAR-17	Japan		
	2018-046328	14-MAR-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/09/2019			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. efiling@hakindah.co.id

(54) Judul Invensi : BAHAN GESEKAN SINTER UNTUK REM

(57) Abstrak :

BAHAN GESEKAN SINTER UNTUK REM Suatu bahan gesekan sinter untuk rem yang memiliki suatu koefisien gesekan yang tinggi, di mana pengurangan dari koefisien gesekan tersebut tercegah pada temperatur tinggi dan kinerja rem yang stabil dipertahankan. Bahan gesekan sinter tersebut mengandung: suatu matriks logam Ni atau Ni+Fe (jumlahnya kecil); suatu pelumas padat (a); dan suatu bahan pengatur gesekan (b) yang meliputi: partikel logam atau paduan (b1) yang memiliki suatu ukuran partikel rata-rata 50 μm atau lebih dan yang mengandung sedikitnya satu yang dipilih dari W, Mo, Cr, dan FeW; dan partikel anorganik (b2) yang mengandung sedikitnya satu yang dipilih dari oksida, nitrida, karbida, dan senyawa antarlogam. Suatu ukuran partikel rata-rata db1 dari b1 dan ukuran partikel rata-rata db2 dari b2 memenuhi db1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00568

(13) A

(51) I.P.C : C08F 110/02 (2006.01); C08F 2/00 (2006.01); C08F 4/38 (2006.01);
C08F 2/38 (2006.01) C08F 110/02 (2006.01); C08F 2/00 (2006.01); C08F 4/38
(2006.01); C08F 2/38 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908722

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/474,134 (US)	21-MAR-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DOW GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC.
2040 Dow Center, Midland, MI 48674 (US)

(72) Nama Inventor :
KARJALA, Teresa P., US
KARDOS, Lori L., US
GILLESPIE, David T., US
POLK, Zachary L., US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maria Carola D Monintja
Wisma 46 Lt.48 Jalan Jenderal Sudirman Kav. 1, Jakarta 10220

(54) Judul Inovasi : POLIMER BERBASIS ETILENA DENGAN OPTIK YANG
DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Komposisi yang terdiri dari polimer berbasis etilena, di mana polimer berbasis etilena terdiri dari sifat-sifat berikut: a) Mw(abs) dari 130.000 hingga 162.00 g/mol; b) indeks leleh (I2) dari 1,5 menjadi 3,0 g/10 menit; c) ADFLS dari 0,350 hingga 0,450 untuk bobot molekul \geq 500.000 g/mol.

(51) I.P.C : F25B 49/02 (2006.01) F25B 49/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908712

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-075521 05-APR-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DENSO CORPORATION
1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, Japan

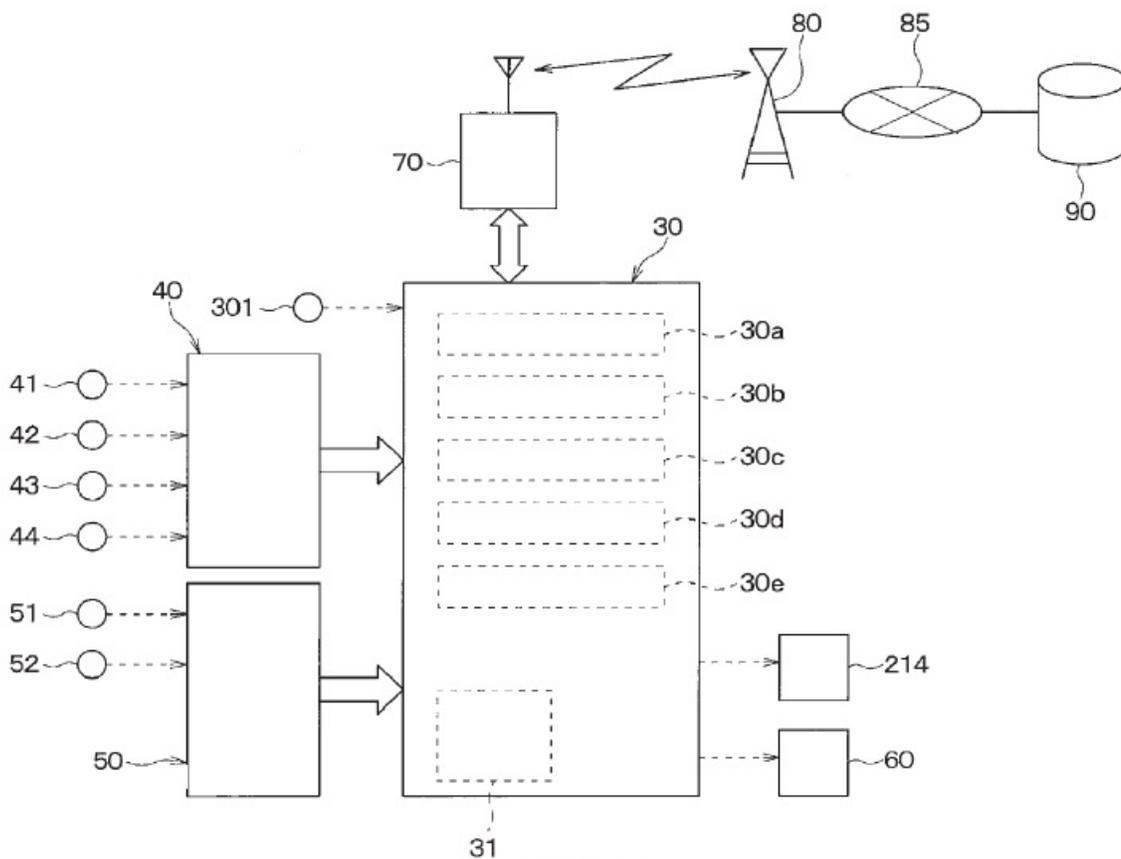
(72) Nama Inventor :
MIDORIKAWA Maro, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Migni Myriasandra Noerhadi
Kantor Taman A9 Unit A6 dan A7, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Inovasi : ALAT DETEKSI KEBOCORAN REFRIGERAN DAN ALAT SIKLUS REFRIGERASI

(57) Abstrak :

Suatu alat deteksi kebocoran refrigeran (30) mencakup bagian penghitung jumlah refrigeran (30a) yang menghitung jumlah refrigeran (Ca) dalam sirkuit sirkulasi refrigeran (200) berdasarkan kuantitas fisik yang mencakup suhu dan tekanan refrigeran yang bersirkulasi dalam sirkuit sirkulasi refrigeran. Alat deteksi kebocoran refrigeran juga mencakup bagian penghitung gradien (30b) yang dikonfigurasi untuk menghitung gradien kebocoran refrigeran (Cs) yang indikatif dari jumlah kebocoran refrigeran per satuan jangka waktu, berdasarkan jumlah refrigeran yang dihitung oleh bagian penghitung jumlah refrigeran. Alat deteksi kebocoran refrigeran lebih lanjut mencakup bagian penentuan abnormalitas (30c) yang dikonfigurasi untuk menentukan apakah keadaan kebocoran refrigeran dalam sirkuit sirkulasi refrigeran adalah keadaan kebocoran abnormal dengan membandingkan gradien kebocoran refrigeran yang dihitung oleh bagian penghitung gradien dengan gradien kebocoran terestimasi (Csth) yang diestimasi sebelumnya.



GAMBAR 3

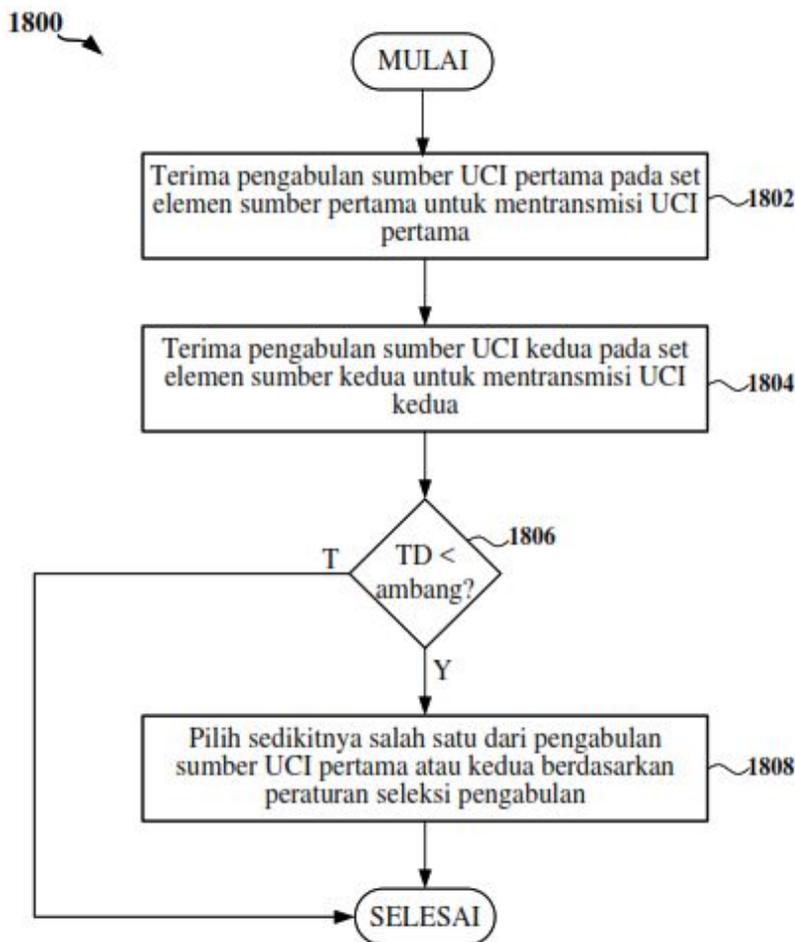
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908652	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-APR-18	(72) Nama Inventor : Sony AKKARAKARAN, IN Tao LUO, US Bilal SADIQ, PK
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(30) 62/485,862 14-APR-17 United States Of America 15/951,691 12-APR-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/10/2019	

(54) Judul Invensi : SKEMA PENJADWALAN DAN TRANSMISI UNTUK INFORMASI KONTROL PERIODIK DAN APERIODIK

(57) Abstrak :

Aspek dalam pengungkapan ini menyediakan skema penjadwalan dan transmisi untuk mengatur multi pengabulan sumber informasi kontrol uplink (UCI) untuk UCI periodik dan UCI non-periodik untuk perlengkapan pengguna (UE) tertentu. Peraturan seleksi pengabulan bisa didefinisikan untuk memudahkan UE untuk memilih satu atau lebih pengabulan sumber UCI yang dialokasikan dalam periode waktu tertentu. Selain itu, peraturan seleksi pengabulan bisa selanjutnya memudahkan UE untuk mengombinasikan baik UCI periodik maupun UCI non-periodik dalam pengabulan sumber UCI tertentu. Peraturan seleksi pengabulan bisa selanjutnya memudahkan UE untuk memultipleksikan UCI pada multi pengabulan sumber UCI. Aspek, perwujudan, dan fitur lain juga diklaim dan dijelaskan.



GAMBAR 18

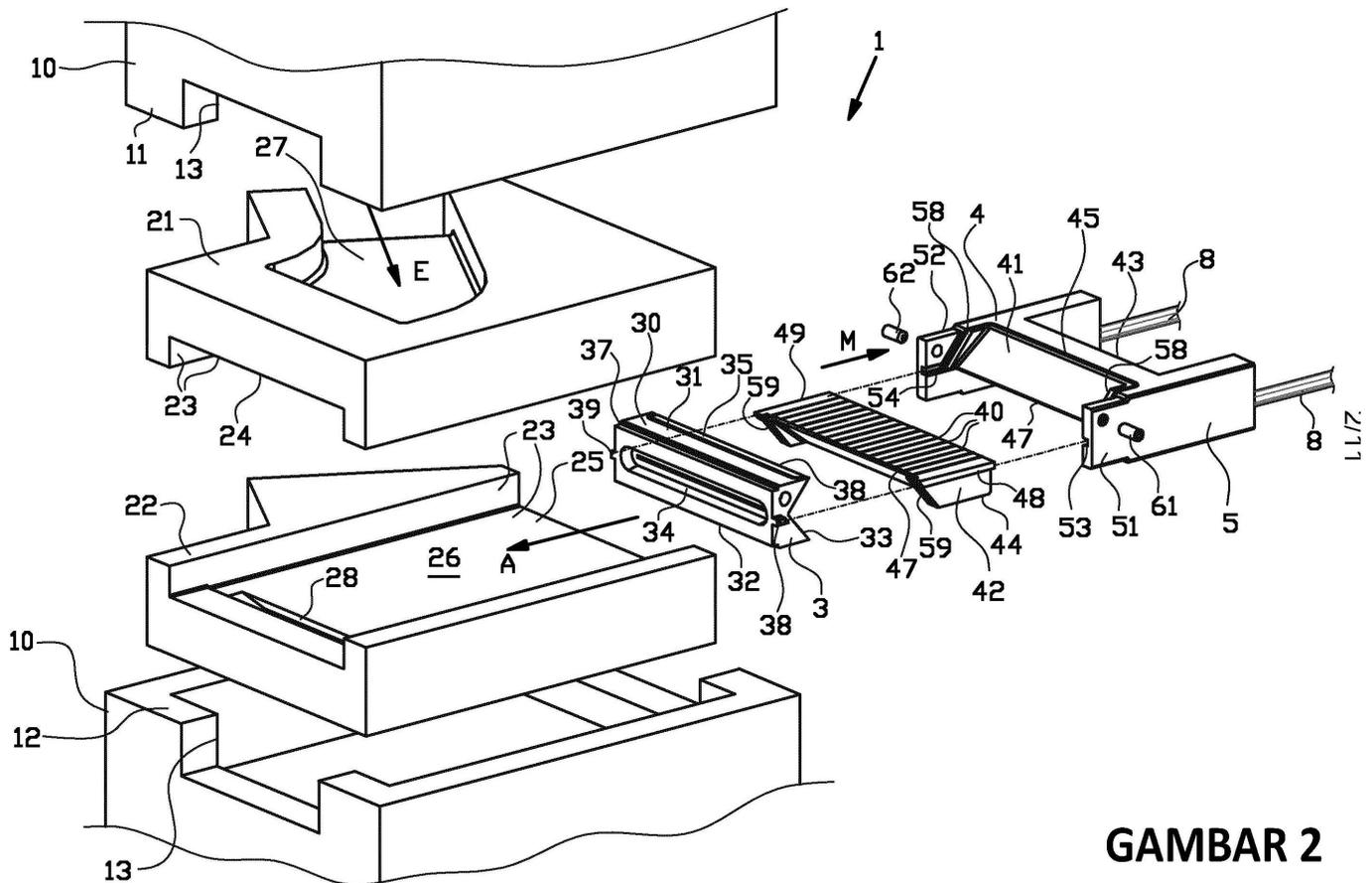
(51) I.P.C : B29C 47/02 (2006.01) ,B29C 47/28 (2006.01) ,B29C 47/08 (2006.01)
,B29C 47/10 (2006.01) B29C 47/02 (2006.01) ,B29C 47/28 (2006.01) ,B29C
47/08 (2006.01) ,B29C 47/10 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908642	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VMI HOLLAND B.V. Gelriaweg 16 8161 RK EPE, NETHERLANDS
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-18	(72)	Nama Inventor : Gerben MULDER , NL Simon Benedikt WACHTER, NL
Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1, Jakarta 12560
(30)	(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		
	2018638 03-APR-17 Netherlands		
	2020186 27-DEC-17 Netherlands		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/09/2019		

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGEKSTRUSI DAN METODE UNTUK MENGEKSTRUSI
KOMPONEN BAN YANG DIPERKUAT KAWAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sistem pengestrusi dan metode untuk mengestrusi ekstrudat yang diperkuat dengan kawat, khususnya untuk komponen ban, di mana sistem pengestrusi mencakup kepala pengestrusi dengan kanal aliran untuk menerima bahan ekstrusi dari pengestrusi, cetakan untuk menerima bahan ekstrusi tersebut dari kanal aliran dan pemandu kawat untuk memandu kawat secara berdampingan dalam bidang kawat ke dalam cetakan, di mana kepala pengestrusi dilengkapi dengan slot penyisipan yang memanjang dalam arah pemasukan yang paralel dengan bidang kawat melalui kepala pengestrusi, di mana kanal aliran masuk ke slot penyisipan pada area aliran, di mana slot penyisipan diatur untuk menerima cetakan dan pemandu kawat dalam arah pemasukan ke posisi cetakan di bagian hilir area aliran dan posisi pemandu kawat di bagian atas daerah aliran, masing-masing, sehubungan dengan arah pemasukan.



(51) I.P.C : B01D 5/00 (2006.01) ,E03B 3/28 (2006.01) B01D 5/00 (2006.01)
,E03B 3/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908632

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	251228	16-MAR-17	Israel

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Water-Gen Ltd.
11 Moshe Levi Street, UMI Building 7565828 Rishon-Lezion, Israel

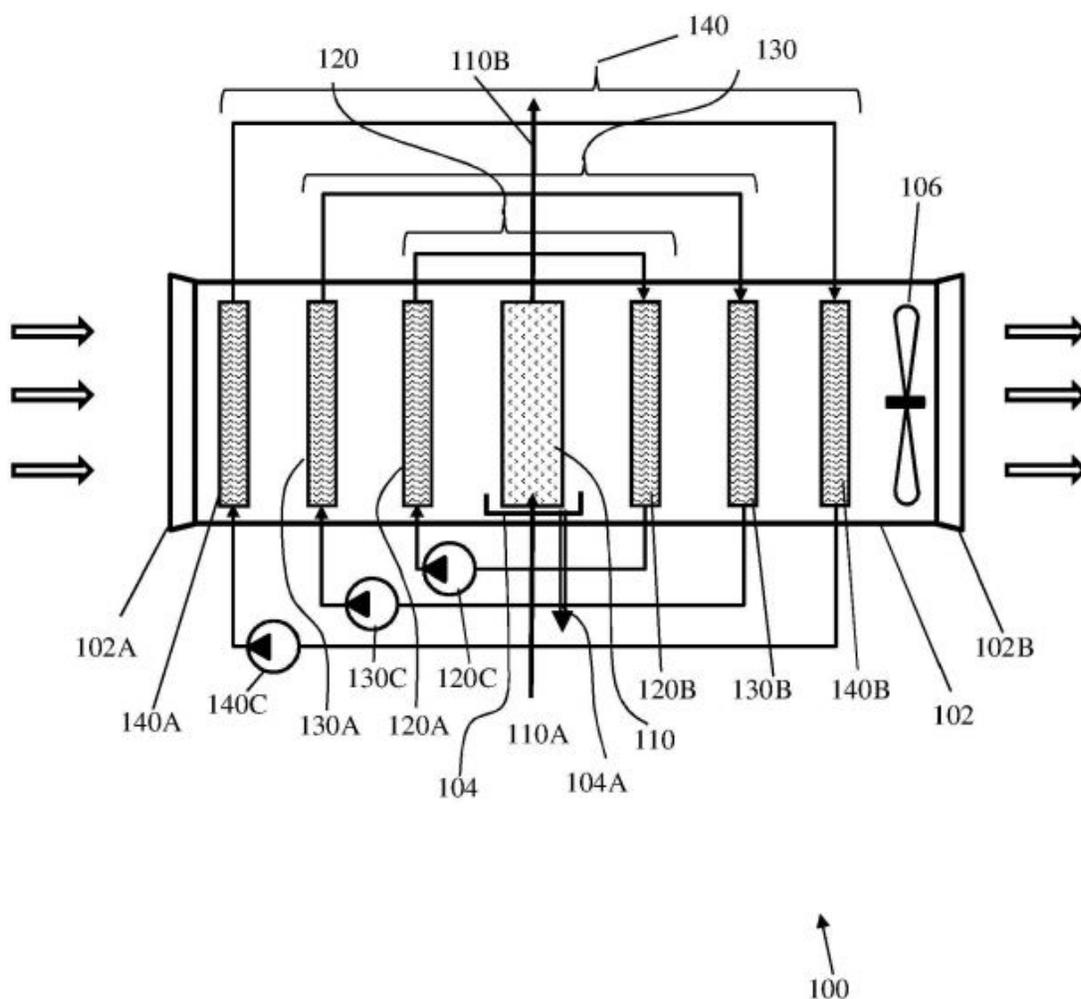
(72) Nama Inventor :
Sharon DULBERG, IL
Arye KOHAVI, IL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK PEMBENTUK AIR ATMOSFER
EFISIENSI TINGGI DAN APARATUS PENGAWALEMBAB

(57) Abstrak :

Aparatus pengawalembab (100) yang terdiri dari saluran (102), penukar panas inti yang didinginkan (110) yang didinginkan dengan cairan pendingin eksternal (110A), sekurang-kurangnya loop sirkulasi pertama dan kedua (120, 130), masing-masing loop sirkulasi terdiri dari penukar panas pra-pendinginan (120A, 130A) terletak di bagian hulu dari inti yang didinginkan (110) tersebut, penukar panas pasca-pemanasan (120B, 130B) yang terletak di hilir dari inti yang didinginkan (110) tersebut, dan fluida penukar panas yang bersirkulasi antara penukar panas pra-pendinginan dan pasca-pemanasan. Loop sirkulasi pertama (120) diposisikan lebih dekat ke penukar panas inti yang didinginkan (110) daripada loop sirkulasi kedua (130). Sekurang-kurangnya salah satu dari penukar panas pra-pendinginan dan pasca-pemanasan terdiri dari tangki kompensasi fluida dan rakitan perembesan. Fluida penukar panas dirancang untuk mengalirkan panas yang diserap dalam penukar panas pra-pendinginan menuju penukar panas pasca-pemanasan yang sesuai, memancarkan panas dalam penukar panas pasca-pemanasan yang sesuai dan mengalir kembali ke penukar panas pra-pendinginan.



Gambar 1A

(51) I.P.C : A01K 63/00 (2017.01) ,A01K 61/60 (2017.01) A01K 63/00 (2017.01) ,A01K 61/60 (2017.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908612

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JUL-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-151082	03-AUG-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/01/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Yosuke FURUSAWA
408-12 Anaguchi, Takizawa-shi, Iwate 020-0633 JAPAN

(72) Nama Inventor :
Yosuke FURUSAWA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Indah Handayani
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A
Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan

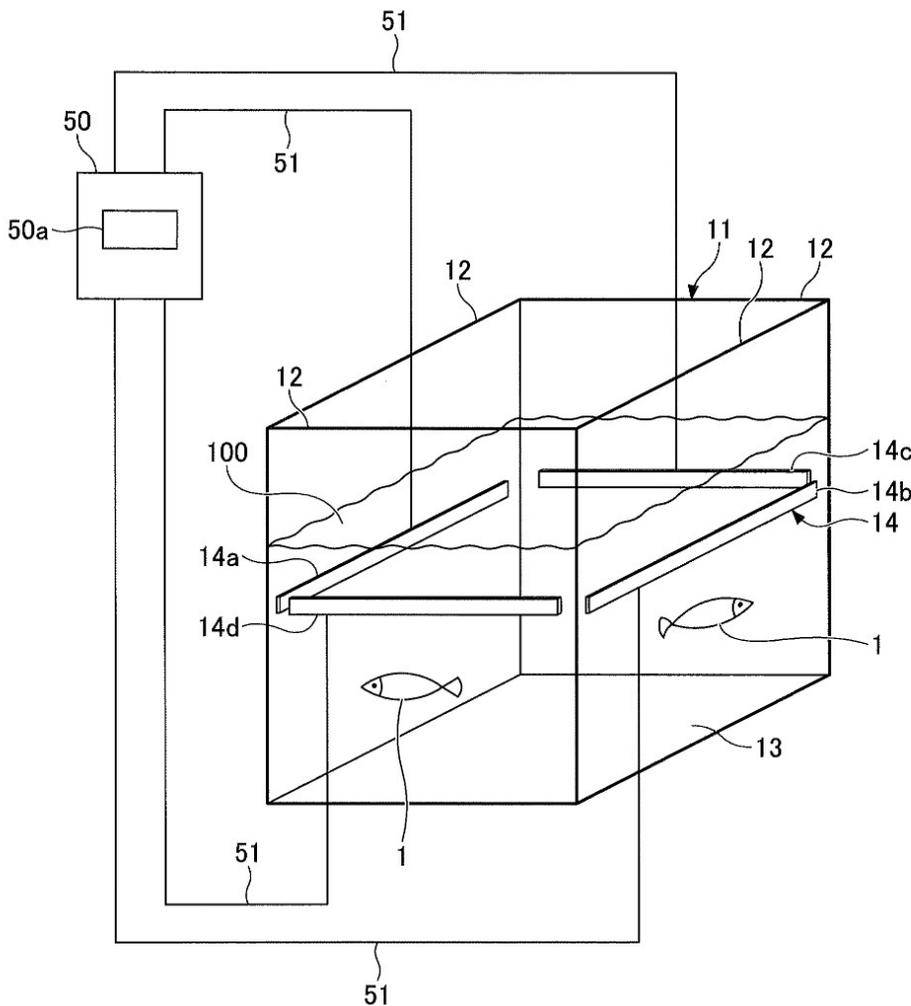
(54) Judul Invensi : PERANTI UNTUK MENCEGAH ORGANISME AIR MELOMPAT

(57) Abstrak :

Suatu masalah yang akan dipecahkan oleh invensi ini adalah untuk mencegah suatu makhluk air melompat keluar dari suatu tangki air tanpa secara langsung berkontak dengan makhluk air tersebut; dan suatu peranti pencegah melompatnya makhluk air, yang dapat menyelesaikan atau mengurangi masalah, disediakan. Peranti untuk mencegah melompatnya makhluk air meliputi bagian-bagian elektrode yang disusun di sepanjang suatu perimeter bagian dalam tangki air untuk menjaga makhluk air; dan suatu bagian catu daya yang terhubung secara elektrik ke bagian elektrode, dan dikonfigurasi untuk menerapkan pulsa listrik ke bagian elektrode. Bagian-bagian elektrode memanjang dalam arah horizontal sebagian atau seluruhnya di atas batas dalam tangki air, dan diatur dalam wilayah bawah air yang telah ditentukan dalam tangki air. Pulsa listrik diterapkan ke bagian elektrode.

GAMBAR 1

10



(51) I.P.C : C07K 14/55 (2006.01) ,A61K 38/20 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01)
,A61K 39/00 (2006.01) C07K 14/55 (2006.01) ,A61K 38/20 (2006.01) ,C07K
16/28 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908592

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17164533.6	03-APR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland

(72) Nama Inventor :
Laura CODARRI DEAK, CH
Christian KLEIN, DE
Laura LAUENER, CH
Valeria G. NICOLINI, ES
Stefan SEEGER, DE
Pablo UMAÑA, CR
Inja WALDHAUER, DE

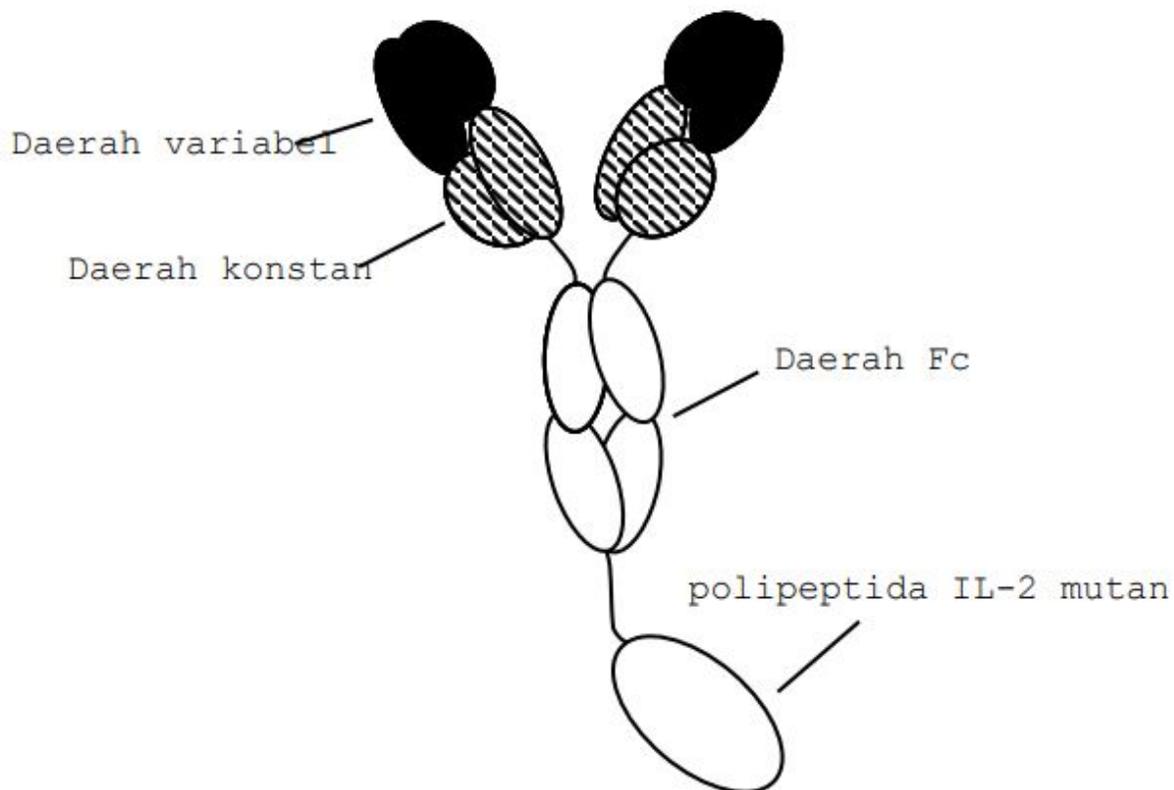
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : IMUNOKONJUGAT DARI ANTIBODI ANTI-PD-1 DENGAN IL-2 ATAU
DENGAN IL-15 MUTAN

(57) Abstrak :

Invensi ini umumnya berhubungan dengan imunokonjugat, khususnya imunokonjugat yang mencakup suatu polipeptida interleukin-2 mutan dan suatu antibodi yang berikatan dengan PD-1. Selain itu, invensi ini berhubungan dengan molekul-molekul polinukleotida yang mengodekan imunokonjugat, dan vektor-vektor dan sel-sel inang yang mencakup molekul polinukleotida semacam itu. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan metode untuk memproduksi imunokonjugat mutan, komposisi farmasi yang mencakup imunokonjugat mutan, dan penggunaannya.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : A01G 13/02 (2006.01) A01G 13/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908572	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SCG PACKAGING PUBLIC COMPANY LIMITED 1 Siam Cement Road, Bangsue Sub-District, Bangsue District, Bangkok 10800, Thailand
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-18	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Artit VIMOLTUST, TH Siriluk PONGKEATCHAI, TH Sermsawat TUNLAYA-ANUKIT, TH Taweewat TRIPATTHARANAN, TH
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 1703002391 29-MAR-17 Thailand	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/09/2019	

(54) Judul Invensi : BAHAN PENUTUP TANAH YANG MEMILIKI LAPISAN STRUKTURAL

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan bahan penutup tanah yang memiliki lapisan struktural berbentuk lembaran yang terdiri dari sedikitnya tiga lapisan struktural, yakni sedikitnya satu lapisan struktural yang memiliki komposisi lumpur pulp dari proses pembuatan pulp atau lumpur pulp dari proses pembuatan kertas dan sedikitnya dua lapisan lain yang memiliki komposisi pulp kertas (pulp daur ulang). Invensi ini juga berhubungan dengan penggunaan bahan penutup tanah yang memiliki lapisan struktural untuk menutup tanah dan/atau lantai bahan yang digunakan untuk menanam tanaman muda atau tanaman.



(a)



(b)

GAMBAR 1

(51) I.P.C : B01F 7/08 (2006.01) ,B01F 3/18 (2006.01) ,B01F 5/00 (2006.01) ,B01F 5/24 (2006.01) ,B01F 7/14 (2006.01) B01F 7/08 (2006.01) ,B01F 3/18 (2006.01) ,B01F 5/00 (2006.01) ,B01F 5/24 (2006.01) ,B01F 7/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908562

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JAN-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-057685 23-MAR-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD.
346-1, Miyanishi, Harima-cho, Kako-gun, Hyogo 6750145, JAPAN

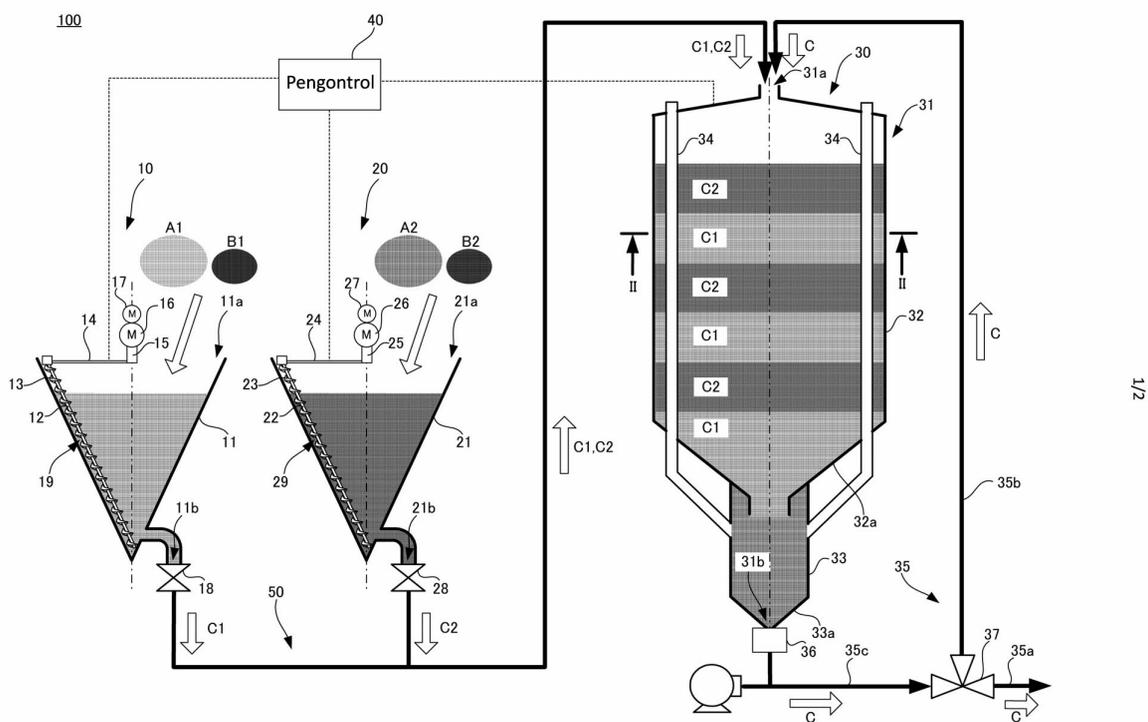
(72) Nama Inventor :
Kazushi TAKEMOTO, JP
Kenji NAKAMURA, JP
Hideo KAZAMA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Belinda Rosalina
Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah)
Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Email.
amr@amr.co.id Web : www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI CAMPURAN PARTIKEL

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MEMPRODUKSI CAMPURAN PARTIKEL Yang tersedia adalah metode produksi dengan mana sejumlah besar campuran partikel di mana dua atau lebih jenis partikel dicampur dapat dengan mudahnya diproduksi. Metode produksi tersebut adalah untuk memproduksi campuran partikel di mana dua atau lebih jenis partikel dicampur, dan mencakup langkah-langkah (1) dan (2) berikut ini: (1) langkah penambahan aditif pertama ke partikel-partikel pertama dan pencampuran aditif pertama dengan partikel-partikel pertama menggunakan pencampur pertama; dan (2) langkah pemasukan dua atau lebih jenis partikel yang mencakup partikel-partikel pertama yang dicampur dengan aditif pertama dan partikel-partikel kedua ke dalam wadah blender dari blender gravitasi, dan pencampuran dua atau lebih jenis partikel di bagian dalam wadah blender.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00457

(13) A

(51) I.P.C : G01N 31/00 (2006.01) ,G01N 21/78 (2006.01) ,G01N 31/22 (2006.01) G01N 31/00 (2006.01) ,G01N 21/78 (2006.01) ,G01N 31/22 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908522

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17163345.6	28-MAR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KURITA WATER INDUSTRIES LTD.
10-1, Nakano 4-chome, Nakano-ku, Tokyo 164-0001, Japan

(72) Nama Inventor :
JASPER, Julia, DE
ZIMMER, Kirstin, DE
DE BACHE, Andre, DE
HATER, Wolfgang, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi, MIP. MSEL.
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PENENTUAN AMINA PEMBENTUK FILM

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode untuk penentuan amina pembentuk film di permukaan melalui deteksi kompleks berwarna. Invensi ini juga berhubungan dengan penggunaan bahan pengabsorpsi untuk deteksi amina pembentuk film. Invensi ini juga berhubungan dengan kit yang terdiri dari bagian-bagian yang meliputi komponen yang kapabel untuk penentuan amina pembentuk film.

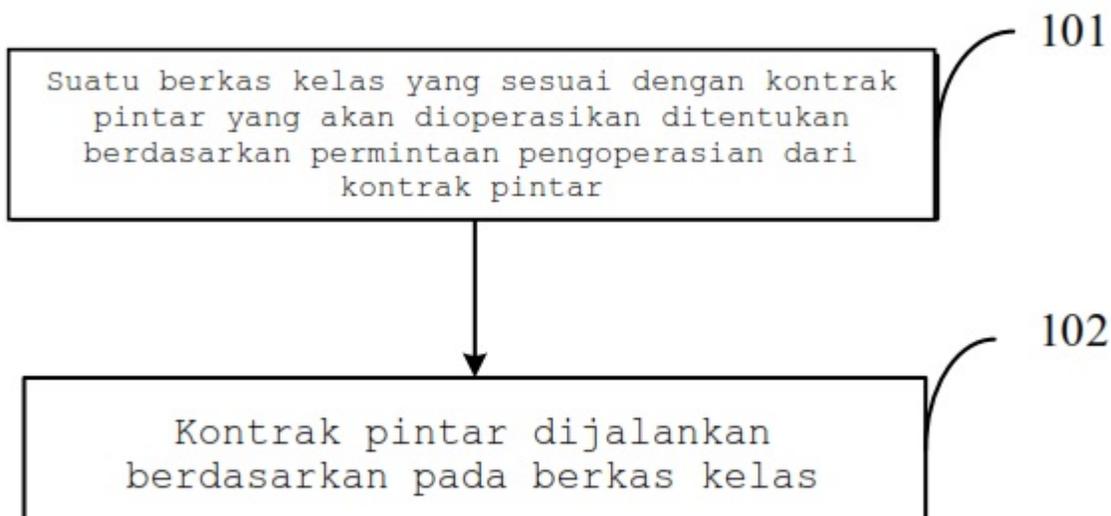
(21) No. Permohonan Paten : P00201908482	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZHONGAN INFORMATION TECHNOLOGY SERVICE CO., LTD. Room 201 Building A, No.1 Qianwan 1st Road, Qianhai Shenzhen and Hong Kong Cooperation Zone Shenzhen, Guangdong 518000, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JUL-18	(72) Nama Inventor : FAN, Beishuang, CN ZHU, Jun, CN QU, Zheng, CN DU, Junjun, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : RULITA WINDAWATI MONGAN, S.KOM. TRADEMARK2U INDONESIA (PT.KARYA PATEN INDONESIA)SPRINGHILL OFFICE TOWER 3RD FLOOR UNIT F, JALAN BENYAMIN SUAEB, BLOK D6, RUAS D7, KEMAYORAN, 14410, JAKARTA, INDONESIA.indonesia@trademark2u.org
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/01/2020	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI UNTUK PEMROSESAN KONTRAK PINTAR

(57) Abstrak :

Abstrak METODE DAN PERANTI UNTUK PEMROSESAN KONTRAK PINTAR Suatu perwujudan dari permohonan ini mengungkapkan metode dan peranti untuk pemrosesan kontrak pintar. Metode pemrosesan mencakup: melaksanakan kontrak pintar yang akan dioperasikan berdasarkan pada berkas kelas yang sesuai dengan kontrak pintar. Dan berkas kelas dikompilasi sebelumnya berdasarkan pada logika program dari kontrak pintar yang akan dioperasikan. Dengan mengimplementasikan skema teknis perwujudan dari permohonan ini, kontrak pintar dapat langsung dikembangkan berdasarkan bahasa Java, dan tidak ada kompilator atau penerjemah tambahan diperlukan. Selain itu, semua fungsi bahasa Java pada dasarnya dipertahankan, dan skema teknis dari permohonan ini mudah diakses dan dipasang.

1



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B04B 7/08 (2006.01) B01L 3/00 (2006.01) B04B 7/08 (2006.01)
B01L 3/00 (2006.01)

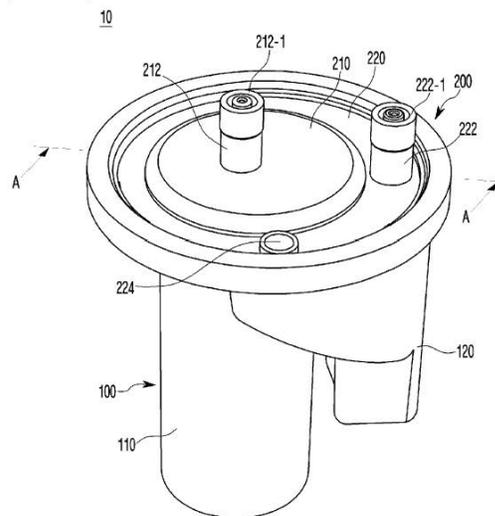
(21) No. Permohonan Paten : P00201908462	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHIN, Hyun Sun 2303-ho, 122, Eonju-ro, Gangnam-gu Seoul 06295, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18	(72) Nama Inventor : SHIN, Hyun Sun, KR
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Ambadar, S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
10-2017-0040570 30-MAR-17 Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/09/2019	

(54) Judul Inovasi : WADAH UNTUK SENTRIFUGASI

(57) Abstrak :

Inovasi saat ini berkaitan dengan sebuah wadah untuk sentrifugasi yang dipasang pada sebuah sentrifus, dan lebih spesifiknya lagi, pada sebuah wadah untuk sentrifugasi dimana ketika sentrifugasi dilakukan melalui suatu perbedaan dalam gravitasi tertentu dari komponen berurutan dengan menerapkan suatu gaya sentrifugal pada suatu cairan kompleks biologis seperti darah dan sumsum tulang, sebuah valve body untuk mendefinisikan suatu lapisan pembatas antara endapan material dan arial tersuspensi yang telah dipisahkan secara sentrifugal dikonfigurasi untuk mampu bolak-balik tetapi dicegah dari rotasi, dan sebuah jalur yang dilewati material tersuspensi dipisahkan dari pergerakan endapan materials terbuka lebar, dengan demikian secara cepat berpisah dan mendapatkan lapisan komponen yang diinginkan. Disediakan sebuah wadah untuk sentrifugasi terdiri yang dari: sebuah bodi utama termasuk ruang pertama 110 dimana sutau material yang akan disentrifugasi diterima, sebuah ruang kedua 120 dimana suatu material tersuspensi yang telah disentrifugasi dalam ruang pertama 110 dituangkan dari ruang pertama 110 dan diterima dan ditempatkan pada satu sisi ruang pertama 110, dan suatu bagian sambungan 130 dibentuk untuk mengelilingi ruang pertama 110 dan bagian luar dari bagian akhir atas ruang kedua 120; dan sebuah penutup 200 yang menutup bagian atas dari bodi utama 100 dan membentuk suatu perlintasan penghubung cairan jalur P dari tuangan material tersuspensi antara ruang pertama 110 dan ruang kedua 120, dimana di dalam ruang pertama 110 memiliki valve body 140, 140', 140", dan 140'''

[GAMBAR 1]



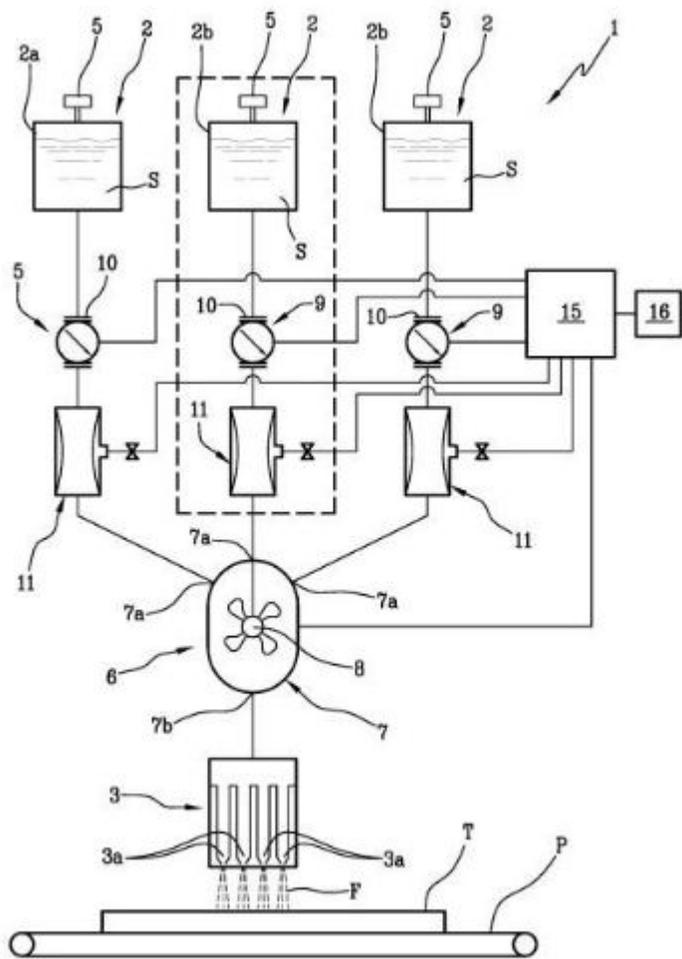
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908432	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SCG BUILDING MATERIALS CO., LTD. 1 Siam Cement Road, Bangsue, Bangkok, 10800, Thailand
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAR-18	Nama Inventor : Terdwong JAMRUSSAMEE, TH Anupol PONGKASUD, TH Suteee NOGTIEN, TH Chalernpol MOLTATHONG, TH
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 102017000033389 27-MAR-17 Italy	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LUDIYANTO, SH., MH., MM. Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021 3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480

(54) Judul Inovasi : SISTEM DAN METODE PENYALURAN UNTUK SLURI ATAU PELAPIS UNTUK PEMBUATAN ATAU PENCETAKAN PRODUK INDUSTRI KERAMIK, KHUSUSNYA UBIN KERAMIK

(57) Abstrak :

Suatu sistem penyaluran untuk menyalurkan sluri atau pelapis untuk membuat atau mencetak produk industri keramik yang terdiri dari sejumlah penampung (2) yang cocok untuk menampung suatu campuran cairan atau pelapis (S) masing-masing dan setidaknya satu dispenser (3) yang terkait dengan penampung (2) dan dilengkapi dengan setidaknya satu keluaran (3a) untuk mengeluarkan campuran cairan (S) tersebut. Sistem tersebut selanjutnya terdiri dari setidaknya satu pencampur (6) yang ditempatkan di antara penampung (2) dan dispenser (3), dan dikonfigurasi untuk menerima campuran cairan (S) tersebut dari masing-masing penampung (2) dan untuk mengirim suatu cairan campuran (F) ke dispenser (3), sarana penyesuaian (9) yang disisipkan secara operasional antara masing-masing penampung (2) dan pencampur (6), dan suatu unit kontrol (15) yang terkait dengan sarana penyesuaian (9) dan dikonfigurasi untuk menggerakkannya sehingga untuk menyesuaikan rasio pencampuran (R) antara laju aliran pada campuran cairan (S) ke dalam pencampur (6) bergantung pada suatu sinyal referensi yang terkait dengan rona yang telah ditentukan dari cairan campuran tersebut.



Gambar 1

(51) I.P.C : A61K 39/395 (2006.01) ,A61K 35/17 (2015.01) ,C07K 14/725 (2006.01) ,C07K 14/705 (2006.01) ,C07K 14/735 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) ,C07K 16/30 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01) A61K 39/395 (2006.01) ,A61K 35/17 (2015.01) ,C07K 14/725 (2006.01) ,C07K 14/705 (2006.01) ,C07K 14/735 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) ,C07K 16/30 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908392

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17163090.8	27-MAR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland

(72) Nama Inventor :
Kay-Gunnar STUBENRAUCH, DE
Ekkehard MOESSNER, DE
Christian KLEIN, DE
Diana DAROWSKI, DE

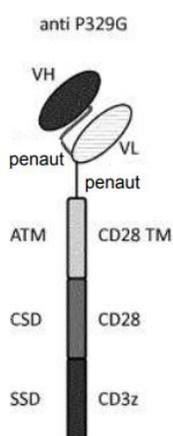
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Inovasi : RESEPTOR PENGIKATAN ANTIGEN YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

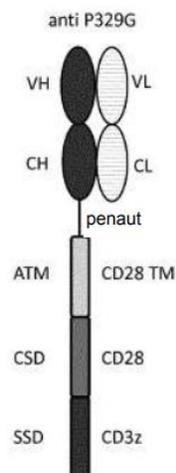
Inovasi ini secara umum berhubungan dengan reseptor pengikatan antigen yang mampu berikatan spesifik dengan domain Fc yang dimutasi dengan pengikatan reseptor Fc yang dikurangi dan sel-sel T yang mengekspresikan reseptor pengikatan antigen ini. Lebih tepatnya, inovasi ini berhubungan dengan reseptor Fc yang direkayasa yang terdiri dari domain intraseluler CD3 yang digandengkan dengan domain internal CD28 dan domain transmembran. Bagian ekstraseluler disukai terdiri dari domain variabel antibodi anti Pro329Gly. Penggunaan dalam terapi kanker dan diagnosis.

Gambar 1A



Format scFv

Gambar 1B



Format Fab

ATM = domain transmembran penambat
CSD = domain pensinyalan kostimulatori
SSD = domain pensinyalan stimulatori

(51) I.P.C : F02N 11/08 (2006.01) ,F02N 15/00 (2006.01) F02N 11/08 (2006.01) ,F02N 15/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908362

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-062170	28-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan

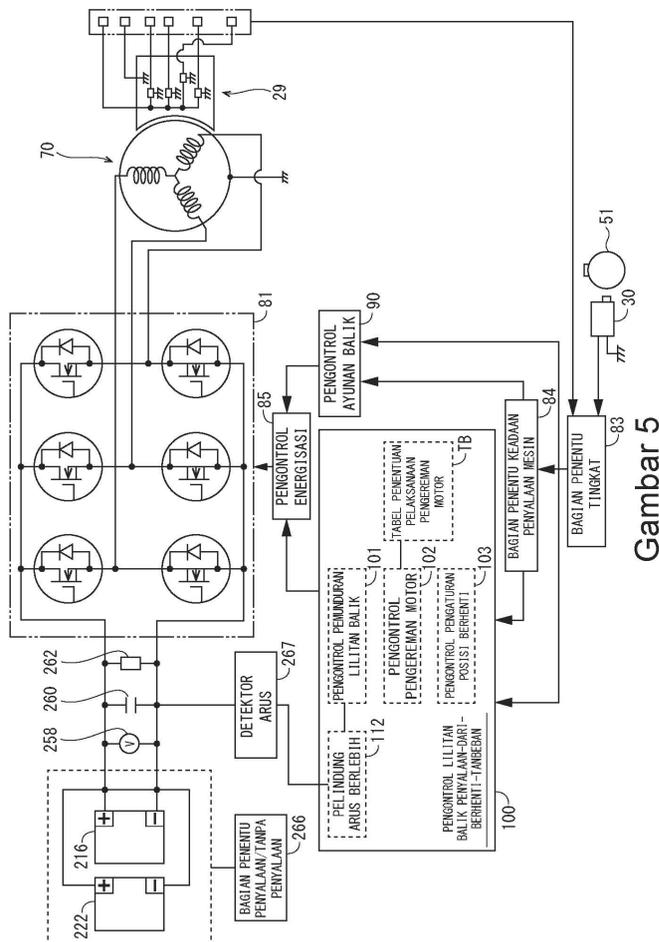
(72) Nama Inventor :
Ryohei KONNO, JP
Isao SHOKAKU, JP
Ryuichi TAKAO, JP
Ayumu NISHIMIYA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
YENNY HALIM
ACEMARK Cikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330Telp. 021-3140017
Fax. 021-3140170

(54) Judul Inovasi : ALAT KONTROL PENYALAAN MESIN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu alat kontrol penyalan mesin yang dapat melilit balik suatu poros engkol secara lebih cepat pada saat berhenti tanbeban. Suatu alat kontrol penyalan mesin (80) meliputi suatu pengontrol ayunan balik (90) untuk melakukan suatu proses kontrol ayunan balik untuk memutar suatu poros engkol (51) ketika suatu mesin dinyalakan dengan mengoperasikan suatu sakelar starter (35), suatu pengontrol pemunduran lilitan balik (101) untuk melakukan suatu proses kontrol lilitan balik untuk memundurkan poros engkol (51) segera setelah mesin dihentikan oleh proses kontrol berhenti tanbeban, dan suatu pengontrol pengereman motor (102) untuk melakukan suatu proses kontrol pengereman motor untuk pengereman poros engkol (51) yang dimundurkan oleh proses kontrol lilitan balik dengan memutar poros engkol (51) dalam arah normal setelah proses kontrol lilitan balik yang dilakukan oleh pengontrol pemunduran lilitan balik (101). Nilai arus motor yang dipasang pada saat poros engkol (51) dimundurkan oleh pengontrol pemunduran lilitan balik (101) ditetapkan sebagai suatu nilai yang sama dengan atau lebih besar dari nilai arus motor yang dipasang pada saat poros engkol (51) dimundurkan oleh pengontrol ayunan balik (90).



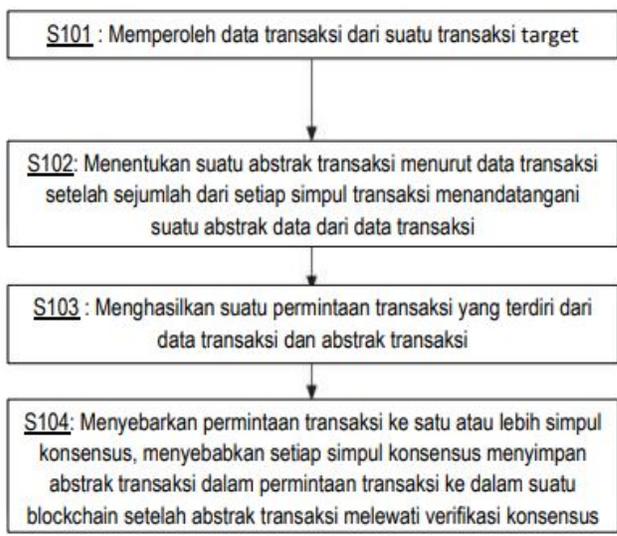
(51) I.P.C : G06Q 20/38 (2012.01) G06Q 20/38 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908352	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Alibaba Group Holding Limited Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAR-18	(72) Nama Inventor : Ning Li , CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAROLITA SETIATI PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950
(30) 201710190507.1 28-MAR-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/09/2019	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMPROSES PERMINTAAN TRANSAKSI

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk memproses suatu permintaan transaksi, yang dapat diimplementasikan oleh suatu simpul transaksi pertama, dapat mencakup: memperoleh data transaksi dari suatu transaksi target, dimana simpul transaksi pertama berpartisipasi dalam transaksi target; menentukan, menurut data transaksi, suatu abstrak transaksi setelah sejumlah dari setiap simpul transaksi menandatangani suatu abstrak data dari data transaksi, dimana simpul-simpul transaksi mencakup sedikitnya simpul transaksi pertama dan satu atau lebih simpul transaksi kedua; penghasil suatu permintaan transaksi yang mencakup abstrak transaksi; dan menyebarkan permintaan transaksi ke satu atau lebih simpul konsensus, menyebabkan setiap simpul konsesus menyimpan abstrak transaksi dalam permintaan transaksi ke dalam suatu blockchain setelah abstrak transaksi melewati verifikasi konsensus, simpul-simpul konsensus berupa simpul-simpul blockchain, dimana simpul-simpul transaksi dan simpul-simpul konsensus adalah simpul-simpul blockchain dari suatu jaringan blockchain.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C08F 297/06 (2006.01) ,C08K 3/00 (2018.01) ,C08L 23/00 (2006.01)
,C08L 23/10 (2006.01) ,C08L 53/00 (2006.01) C08F 297/06 (2006.01) ,C08K 3/00
(2018.01) ,C08L 23/00 (2006.01) ,C08L 23/10 (2006.01) ,C08L 53/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908322

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-048151	14-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED
27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, Japan

(72) Nama Inventor :
Hidekazu YAMADA, JP
Masahiro YANAGISAWA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
BUDI RAHMAT, S.H.
Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter,
Jakarta, 14350, Indonesia

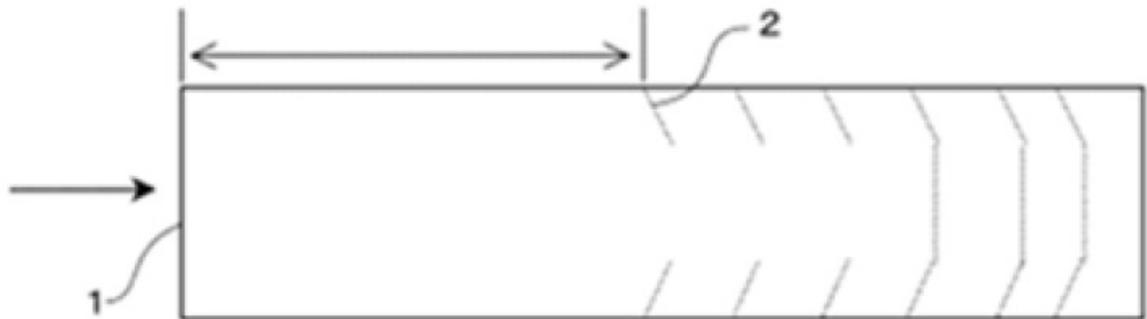
(54) Judul Invensi : BAHAN POLIMERISASI PROPILENA HETEROFASE DAN KOMPOSISI
RESIN BERDASARKAN-PROPILENA

(57) Abstrak :

Bahan polimerisasi propilena heterofase, yang meliputi propilena polimer komponen (I) dan komponen kopolimer etilena- α -olefin (II), bahan polimerisasi propilena heterofase yang memenuhi fitur (i) hingga (v): (i) bahan polimerisasi propilena heterofase mengandung kandungan larut-xilena 20% berat atau lebih; (ii) kandungan larut-xilena dalam bahan polimerisasi propilena heterofase memiliki viskositas yang membatasi $[\eta]_{CXS}$ tidak kurang dari 5 dL/g; (iii) laju aliran leleh propilena polimer komponen (I) adalah 70 g/10 menit atau lebih; (iv) MFR bahan polimerisasi propilena heterofase tidak kurang dari 5 g/10 menit; dan (v) jumlah gel 100 μ m atau lebih diameternya pada lembaran untuk menghitung gel, yang meliputi bahan polimerisasi propilena heterofase, adalah 1000 atau kurang per 100 cm² lembaran.

Gambar 1

Posisi awal terdapat tanda-aliran



(51) I.P.C :

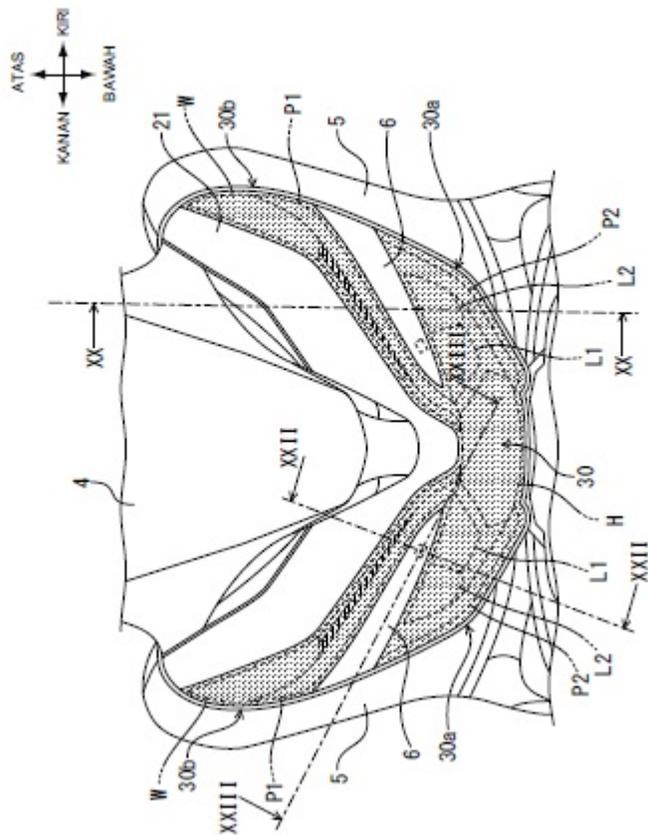
(21) No. Permohonan Paten : P00201908292	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-18	(72) Nama Inventor : Ayumu TSUJI, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : CITA CITRAWINDA, DR., SH., MIP. CITA CITRAWINDA NOERHADI & ASSOCIATES Menara Imperium 12th Fl. Suite D Jl. HR. Rasuna Said Kav. 1 Metropolitan Kuningan Superblok Jakarta 12980
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017/069294 30-MAR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/09/2019	

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT LAMPU UTAMA UNTUK KENDARAAN JENIS SADEL

(57) Abstrak :

Dalam perangkat lampu dari kendaraan sadel (30) termasuk: bodi lampu utama (L1, L2, H); bodi lampu kedua (P1) menyebabkan pancaran komponen pemandu lampu (80); selubung (32) yang menyimpan bodi lampu utama (L1, L2, H) dan bodi lampu kedua (P1); dan lensa luar (31) secara integral meliputi selubung (32), komponen penutup (6) dipasang pada permukaan depan lensa luar (31). Komponen penutup (6) yang diletakkan di antara bodi lampu utama (L1, L2, H) dan bodi lampu kedua (P1). Komponen penutup (6) pembatas bodi lampu utama (L1, L2, H) dan bodi lampu kedua (P1), dan dibentuk menjadi bentuk meluas yang memanjang dari luar menuju pusat dalam arah lebar kendaraan. Bodi lampu utama (L1, L2, H) dan komponen penutup (6) setidaknya sebagian tumpang tindih satu sama lain dalam arah meluas kendaraan.

Gambar 2



(51) I.P.C : G01N 3/40 (2006.01) ,G01N 3/00 (2006.01) G01N 3/40 (2006.01)
,G01N 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908282

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-051005	16-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN

(72) Nama Inventor :
YAMAGATA, Mitsuharu, JP
YOSHIKAWA, Nobuo, JP
TSUKANO, Yasushi, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA
Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MENGESTIMASI KEKERASAN KOMPONEN
DIKERJAKAN DINGIN DAN METODE UNTUK MEMPEROLEH KURVA REGANGAN PLASTIS
EKUIVALEN-KEKERASAN DARI BAHAN BAJA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode untuk mengestimasi suatu kekerasan komponen dikerjakan dingin yang meliputi: menyiapkan suatu potongan uji untuk pengukuran kekerasan yang memiliki suatu porsi lekuk dari suatu bentuk yang bersesuaian dengan suatu bentuk permukaan kontak dari penekan-dalam dengan menggunakan suatu dasar dudukan dimana padanya suatu potongan uji didudukkan dan suatu penekan-dalam yang suatu permukaan kontakannya akan berkontak dengan potongan uji adalah suatu permukaan melengkung, dan mengompresi potongan uji didudukkan pada dasar dudukan menggunakan penekan-dalam; mengukur kekerasan potongan uji untuk pengukuran kekerasan pada sejumlah posisi pengukuran kekerasan dalam arah pengukuran sambil mengambil, sebagai arah pengukuran, suatu arah dalam porsi lekuk dimana ketebalan lembaran berubah; melakukan analisis numerik untuk menghitung regangan plastis ekuivalen dari potongan uji untuk pengukuran kekerasan, dan memperoleh suatu kurva regangan plastis ekuivalen-kekerasan berdasarkan kekerasan dan regangan plastis ekuivalen pada posisi pengukuran kekerasan; dan menentukan kekerasan dari nilai yang dihitung dari regangan plastis ekuivalen dari bagian arbitrer komponen dikerjakan dingin berdasarkan pada kurva regangan plastis ekuivalen-kekerasan dengan melakukan analisis numerik untuk menghitung suatu nilai regangan plastis ekuivalen dari komponen dikerjakan dingin.

1/8
GAMBAR 1



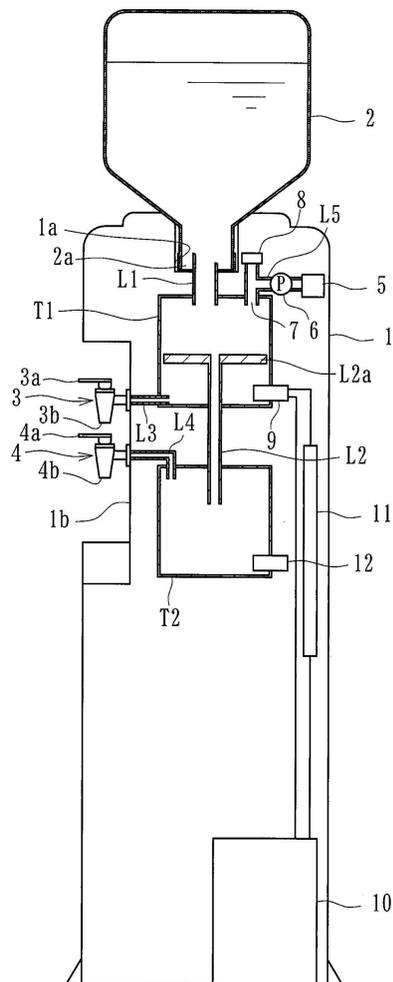
(51) I.P.C : B67D 1/07 (2006.01) ,B67D 3/00 (2006.01) B67D 1/07 (2006.01)
,B67D 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908272	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HAMAMATSU VEGETABLE CO., LTD. 1909, Kanaori-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka, 435-0026, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-18	(72) Nama Inventor : Mamoru Ikeda, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : YENNY HALIM ACEMARK Cikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330 Telp. 021-3140017 Fax. 021-3140170
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-029582 21-FEB-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/08/2019	

(54) Judul Invensi : ALAT PENYEDIA MINUMAN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu alat penyedia minuman dimana air yang dimasukkan ke dalam sarana penampung dalam proses penggunaan dapat disterilkan dan suatu kondisi higienis dapat dijaga dengan mudah. Alat penyedia minuman tersebut meliputi suatu bodi alat (1), sarana penampung (2) untuk memuat sejumlah yang telah ditentukan dari suatu minuman, dan sarana pengaliran (3, 4) dapat mengalirkan sejumlah sembarang minuman yang ditampung di dalam sarana penampung (2) melalui suatu operasi yang telah ditentukan. Sarana penghasil ozon (5) yang dapat menghasilkan ozon disediakan dan ozon yang dihasilkan oleh sarana penghasil ozon (5) dapat dimasukkan ke dalam sarana penampung (2).



Gambar 2

(51) I.P.C : G01V 5/12 (2006.01) G01V 5/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908262

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/464,426 28-FEB-17 United States Of America

62/614,810 08-JAN-18 United States Of America

15/900,967 21-FEB-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TEAGUE, Philip
27822 Quiet Sky Place Dr, Spring, TX 77386, UNITED STATES

(72) Nama Inventor :
TEAGUE, Philip, US
SLOAN, Robert, US

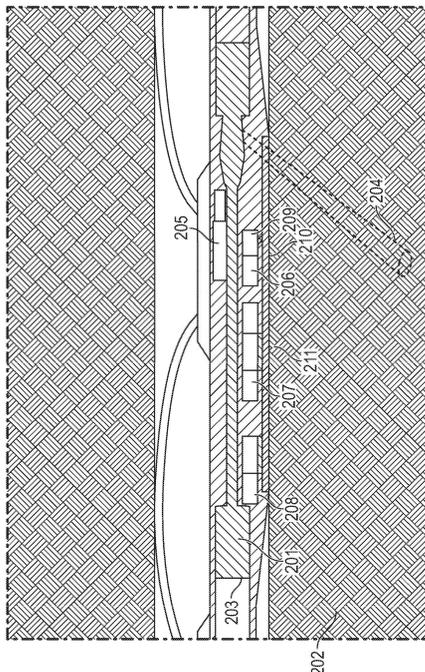
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
NADIA AM BADAR, SH.
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PENGUKURAN KEPADATAN FORMASI TANPA INVASIF DAN EVALUASI FOTOLISTRIK MENGGUNAKAN SUMBER SINAR-X

(57) Abstrak :

Alat densitas-litho berbasis-sinar-X untuk pengukuran formasi invasif dan tanpa-invasif secara simultan yang mengelilingi lubang bor disediakan, alat tersebut termasuk paling sedikit panjang internal yang terdiri dari bagian sonde, di mana bagian sonde selanjutnya mencakup sumber sinar-X; paling sedikit satu detektor pengukur radiasi; paling sedikit satu detektor pemantauan sumber; dan sejumlah elektronik yang bergantung pada sonde. Dalam berbagai perwujudan, alat ini menggunakan sinar-X untuk menerangi formasi yang mengelilingi lubang bor, dan sejumlah detektor digunakan untuk secara langsung mengukur curah formasi yang diinvasi maupun yang tidak diinvasi. Kepadatan. Detektor yang digunakan untuk mengukur kebuntuan lubang bor sedemikian rupa sehingga respon detektor lainnya dapat dikompensasi dengan kebuntuan alat; detektor ruang panjang dan ultra-panjang ditempatkan dalam komunikasi elektromagnetik dengan sumber yang terletak di dalam perisai radiasi tungsten disejajarkan; dan bantalan aus ditempatkan sedemikian rupa sehingga sumber dan rakitan detektor dapat ditekan pada sisi lubang bor untuk mengurangi efek lubang bor juga disediakan.

2/5



Gambar 2

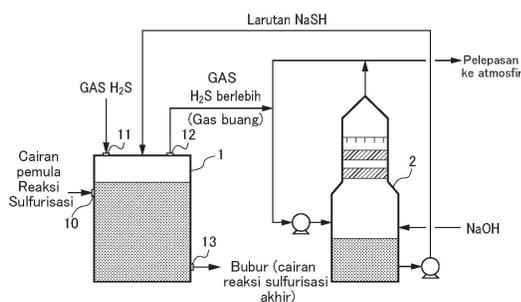
(51) I.P.C : C22B 23/00 (2006.01) ,C22B 3/08 (2006.01) ,C22B 3/44 (2006.01)
C22B 23/00 (2006.01) ,C22B 3/08 (2006.01) ,C22B 3/44 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908252	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. 11-3, Shimbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 1058716, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-18	(72) Nama Inventor : Yukinori SUZUKI, JP Kazunori TANISAKI, JP Jiro HAYATA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : BELINDA ROSALINA, SH., LL.M. Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Hp. 0818773696 Email. amroos@rad.net.id amr@amr.co.id Web. www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-034152 24-FEB-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/07/2019	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI SULFIDA, DAN METODE UNTUK MENGHALUSKAN BIJIH NIKEL OKSIDA SECARA HIDROMETALURGI

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MEMPRODUKSI SULFIDA, DAN METODE UNTUK MENGHALUSKAN BIJIH NIKEL OKSIDA SECARA HIDROMETALURGI Disajikan suatu metode yang mampu menurunkan kadar kromium di dalam suatu sulfida yang mengandung nikel yang dihasilkan dengan menambahkan suatu zat sulfurisasi ke suatu larutan asam sulfat berair yang mengandung nikel. Invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk memproduksi suatu sulfida, di mana suatu sulfida yang mengandung nikel dihasilkan dengan memasukkan suatu larutan asam sulfat berair yang mengandung nikel ke dalam suatu reaktor dan menambahkan suatu zat sulfurisasi ke dalam reaktor tersebut. Di dalam metode ini, suatu reaktor (1) dikonfigurasi sebagai bejana-bejana reaksi yang memiliki sejumlah tahapan yang dihubungkan secara seri, gas hidrogen sulfida yang tidak bereaksi di dalam gas hidrogen sulfida yang ditambahkan sebagai suatu zat sulfurisasi ke suatu larutan asam sulfat berair diperoleh kembali dengan suatu larutan natrium hidroksida berair hingga menghasilkan suatu larutan natrium hidrosulfida berair, dan larutan natrium hidrosulfida berair yang diperoleh ditambahkan sebagai bagian dari suatu zat sulfurisasi ke dalam reaktor (1), di mana, ketika menambahkan larutan natrium hidrosulfida berair, larutan natrium hidrosulfida berair ditambahkan ke bejana-bejana reaksi tahapan kedua dan tahapan selanjutnya di dalam reaktor tersebut dengan suatu laju alir tidak lebih besar dari 0,17% vol dari laju alir larutan asam sulfat berair yang disuplai ke dalam reaktor (1), dan jumlah yang tersisa dari larutan natrium hidrosulfida berair ditambahkan ke bejana reaksi tahapan pertama.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C07D 401/04 (2006.01) ,A61K 31/4545 (2006.01) ,A61P 25/16 (2006.01) ,A61P 25/22 (2006.01) ,A61P 25/24 (2006.01) ,A61P 25/28 (2006.01) ,C07D 405/14 (2006.01) ,C07D 493/08 (2006.01) C07D 401/04 (2006.01) ,A61K 31/4545 (2006.01) ,A61P 25/16 (2006.01) ,A61P 25/22 (2006.01) ,A61P 25/24 (2006.01) ,A61P 25/28 (2006.01) ,C07D 405/14 (2006.01) ,C07D 493/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908212

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-046904	13-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUMITOMO DAINIPPON PHARMA CO., LTD.
6-8, Dosho-machi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8524, Japan

(72) Nama Inventor :
Hidefumi YOSHINAGA , JP
Hiro UEMACHI , JP
Tomomi OHNO , JP
Jeremy BESNARD , FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
BUDI RAHMAT, S.H.
Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta, 14350, Indonesia

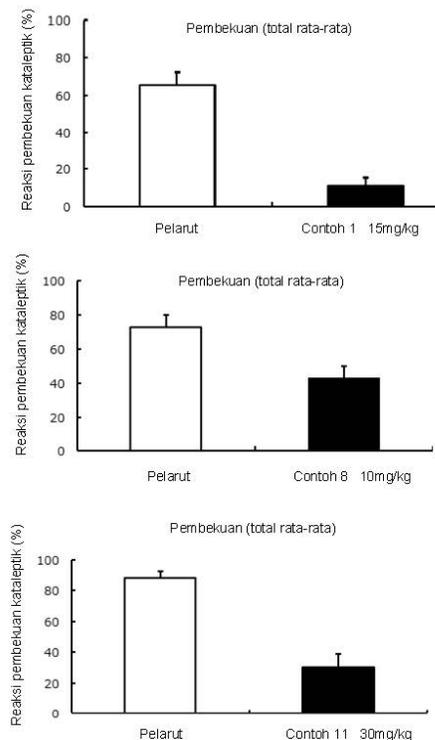
(54) Judul Invensi : TURUNAN PIRIDIN 2,6-TERSUBSTITUSI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan turunan piridin dari formula (1) dimana R1 adalah alkil C1-6 yang tersubstitusi secara opsional, sikloalkil C3-10 yang tersubstitusi secara opsional, atau heterosiklil jenuh atau tidak jenuh sebagian beranggota 5 hingga 10 yang tersubstitusi secara opsional; R2 adalah atom halogen, siano, alkil C1-6 yang dapat secara opsional disubstitusi dengan 1 hingga 3 atom halogen yang sama atau berbeda, alkoksi C1-6 yang dapat secara opsional disubstitusi dengan 1 hingga 3 atom halogen yang sama atau berbeda, atau amino yang dapat secara opsional disubstitusi dengan 1 hingga 2 alkil C1-6 yang sama atau berbeda; dan ikatan dengan garis putus-putus adalah ikatan tunggal atau rangkap dua, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, yang berguna sebagai obat untuk mengobati gejala pada gangguan yang terkait dengan kecemasan.

1/7

Gbr. 1



(51) I.P.C : H01F 7/06 (2006.01) ,B60T 8/34 (2006.01) ,B60T 15/36 (2006.01) ,F16K 31/06 (2006.01) ,H01F 7/16 (2006.01) H01F 7/06 (2006.01) ,B60T 8/34 (2006.01) ,B60T 15/36 (2006.01) ,F16K 31/06 (2006.01) ,H01F 7/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908162

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-028532	17-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NISSIN KOGYO CO., LTD.
801, Kazawa, Tomi-shi, Nagano 389-0514 Japan

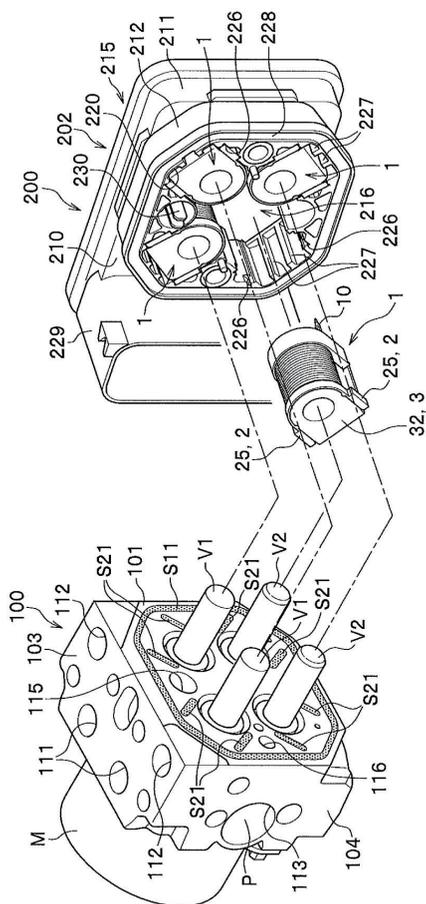
(72) Nama Inventor :
Kentaro CHIBA, JP
Takaaki KOMABA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
YENNY HALIM
ACEMARK Cikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330 Telp. 021-3140017
Fax. 021-3140170

(54) Judul Invensi : RAKITAN KOMPONEN ELEKTRIK DAN ALAT KONTROL TEKANAN FLUIDA REM KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu rakitan komponen elektrik dapat dipasangkan jadi satu tanpa menggunakan suatu jig; sambil meniadakan ruang untuk memasang jig untuk mencapai keringkasan dan kesederhanaan konfigurasi komponen elektrik. Suatu rakitan komponen elektrik meliputi suatu rumah (202) dalam mana komponen-komponen elektrik dipasangkan jadi satu, dan komponen-komponen elektrik dan rumah dipasang tetap ke salah satu sisi dari bodi alas (100). Komponen elektrik meliputi suatu terminal penghubung yang dikonstruksi untuk dipasang tekan ke dalam suatu lubang saluran (201a) dari suatu papan kontrol (201) rumah (202) dan suatu arah dimana terminal penghubung diselipkan ke dalam lubang saluran (201a) adalah sama dengan arah pemasangan relatif terhadap rumah (202). Disediakan suatu rusuk (25) yang menonjol dari salah satu komponen elektrik dan rumah (202), dan suatu bagian alur (226) yang dicerukkan dari salah satu yang lain dari komponen elektrik dan rumah (202) dan ke dalam mana rusuk (25) dipasang tekan. Gerakan komponen elektrik dalam suatu arah yang memotong arah pengepasan dan putaran komponen listrik seputar suatu sumbu yang sejajar dengan arah pemasangan ditahan oleh rusuk (25) yang dipasang tekan ke dalam bagian alur (226).



Gambar 2

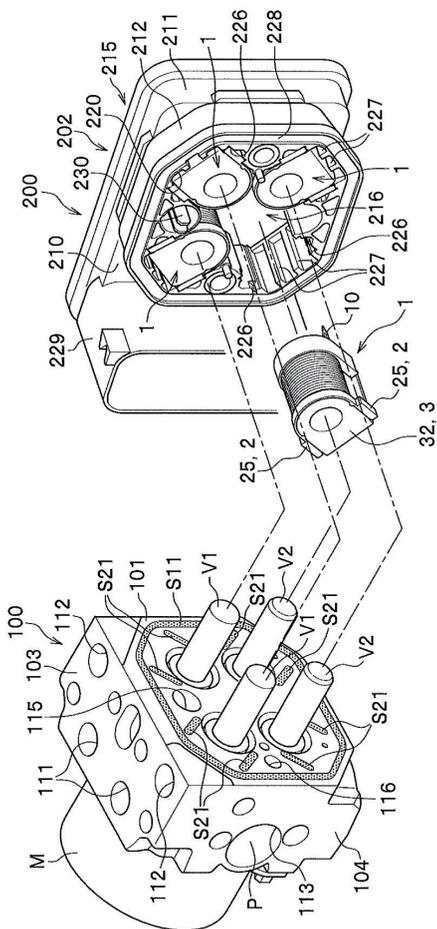
(51) I.P.C : B60T 8/36 (2006.01) B60T 8/36 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908152	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSIN KOGYO CO., LTD. 801, Kazawa, Tomi-shi, Nagano 389-0514 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-FEB-18	(72) Nama Inventor : Kentaro CHIBA, JP Takaaki KOMABA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : YENNY HALIM ACEMARK Cikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330Telp. 021-3140017 Fax. 021-3140170
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-028533 17-FEB-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/08/2019	

(54) Judul Invensi : RAKITAN KOMPONEN ELEKTRIK DAN ALAT KONTROL TEKANAN FLUIDA REM KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu rakitan komponen elektrik yang secara sesuai mencegah komponen-komponen elektrik terlepas, sambil mengadopsi suatu struktur sederhana dari koneksi dengan suatu terminal penghubung ke suatu papan kontrol. Rakitan komponen elektrik meliputi suatu rumah (202) dalam mana komponen-komponen elektrik dirakit, dan komponen-komponen elektrik dan rumah dipasang tetap ke suatu permukaan dari suatu bodi alas (100). Komponen elektrik meliputi suatu terminal penghubung untuk dipasang tekan ke dalam suatu lubang saluran (201a) dari suatu papan kontrol (201) rumah (202) dan suatu arah penyisipan terminal penghubung ke dalam lubang saluran (201a) adalah suatu arah pemasangan komponen elektrik dengan rumah (202). Rakitan komponen elektrik meliputi suatu rusuk (25) yang dibuat menonjol pada salah satu ujung dari permukaan luar komponen elektrik yang memotong arah pengepasan dan suatu permukaan dalam rumah (202) yang menghadap permukaan luar, dan suatu bagian alur (226) yang disediakan sebagai suatu cerukan pada salah satu yang lain permukaan dan rusuk (25) diselipkan ke dalam; dan suatu tonjolan (226a) yang berbatasan pada rusuk (25) disediakan pada permukaan dalam bagian alur (226).



Gambar 2

(51) I.P.C : A61K 8/73 (2006.01) ,A23L 33/10 (2016.01) ,A23L 33/16 (2016.01) ,A23L 33/18 (2016.01) ,A61K 8/21 (2006.01) ,A61K 8/365 (2006.01) ,A61K 8/64 (2006.01) ,A61K 31/191 (2006.01) ,A61K 31/7024 (2006.01) ,A61K 33/16 (2006.01) ,A61K 38/04 (2006.01) ,A61K 38/16 (2006.01) ,A61P 1/02 (2006.01) ,A61Q 11/00 (2006.01) A61K 8/73 (2006.01) ,A23L 33/10 (2016.01) ,A23L 33/16 (2016.01) ,A23L 33/18 (2016.01) ,A61K 8/21 (2006.01) ,A61K 8/365 (2006.01) ,A61K 8/64 (2006.01) ,A61K 31/191 (2006.01) ,A61K 31/7024 (2006.01) ,A61K 33/16 (2006.01) ,A61K 38/04 (2006.01) ,A61K 38/16 (2006.01) ,A61P 1/02 (2006.01) ,A61Q 11/00 (2006.01)

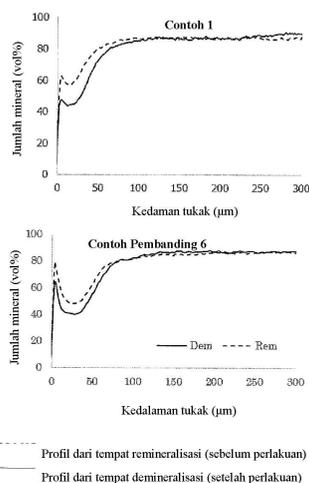
(21) No. Permohonan Paten : P00201908122	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EZAKI GLICO CO., LTD. 6-5, Utajima 4-chome, Nishiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5558502 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18	(72) Nama Inventor : Tomoko TANAKA, JP Takatsugu KOBAYASHI, JP Hiroki ASAKUMA, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-051816 16-MAR-17 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : ANDROMEDA, S.H., BA. Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Email. amr@amr.co.id Web : www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/09/2019	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ORAL YANG MAMPU MEMPROMOSIKAN REMINERALISASI GIGI

(57) Abstrak :

KOMPOSISI ORAL YANG MAMPU MEMPROMOSIKAN REMINERALISASI GIGI Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu komposisi oral yang memiliki efek peningkatan remineralisasi gigi yang sangat baik dan yang mampu meningkatkan remineralisasi gigi secara efektif sekalipun ketika ditahan di dalam rongga oral selama periode waktu yang singkat. Suatu komposisi oral di mana (A) suatu garam kalsium dari asam organik, (B) suatu fluorida, dan (C) suatu peptida basa dan/atau suatu protein basa di mana 60% atau lebih dari konstituen residu-residu asam amino adalah residu-residu asam amino basa ditambahkan dengan cara yang dikombinasikan mampu meningkatkan remineralisasi gigi secara dramatis sebagai akibat dari suatu efek sinergi dari komponen-komponen ini dan mampu meningkatkan remineralisasi gigi secara efektif sekalipun ketika ditahan di dalam rongga oral selama periode waktu yang singkat.

1 / 2



GAMBAR 2

(51) I.P.C : B23K 35/26 (2006.01); B23K 35/22 (2006.01); C22C 13/02 (2006.01) B23K 35/26 (2006.01); B23K 35/22 (2006.01); C22C 13/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908112

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-073270	31-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Senju Metal Industry Co., Ltd.
23, Senju-Hashido-cho, Adachi-ku, Tokyo 1208555, Japan

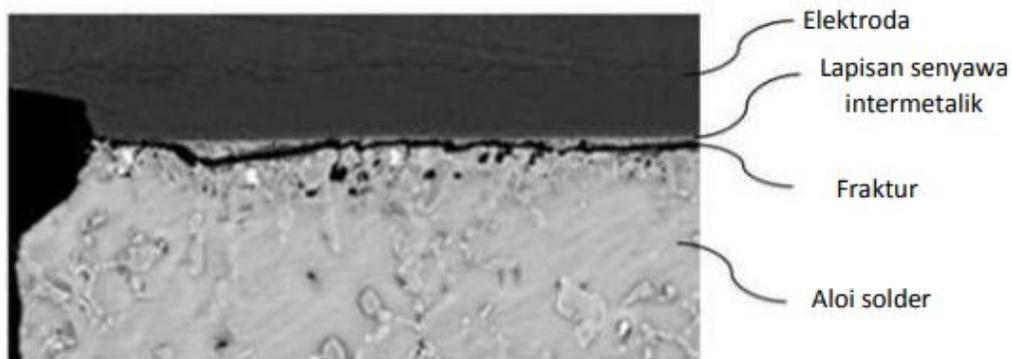
(72) Nama Inventor :
Naoko IZUMITA, JP
Shunsaku YOSHIKAWA, JP
Yoshie TACHIBANA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

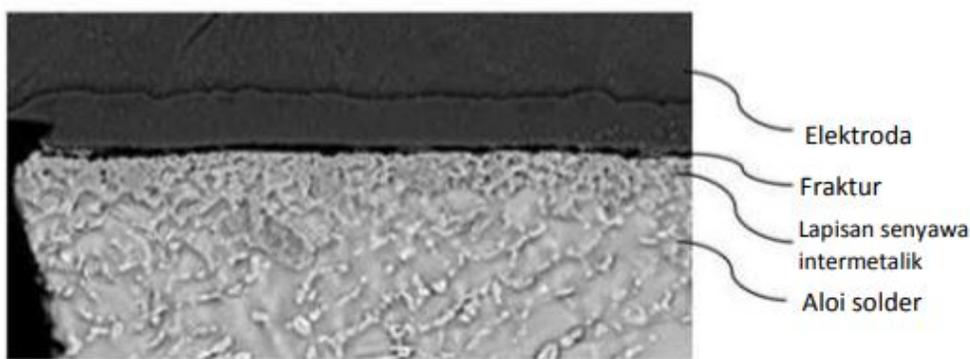
(54) Judul Inovasi : ALOI SOLDER, PASTA SOLDER, DAN SAMBUNGAN SOLDER

(57) Abstrak :

Disediakan adalah aloi solder, pasta solder, dan sambungan solder yang menyediakan keandalan tinggi karena aloi solder memiliki kekuatan tegangan tinggi dan ketahanan getaran yang sangat baik dicapai pada bagian sambungan antara papan sirkuit cetak dan komponen elektronik. Aloji solder mencakup, berdasarkan % massa, 1-4% Ag, 0,5-0,8% Cu, lebih dari 4,8% tetapi tidak lebih dari 5,5% Bi, lebih dari 1,5% tetapi tidak lebih dari 5,5% Sb, tidak kurang dari 0,01% tetapi kurang dari 0,1% Ni, dan lebih dari 0,001% tetapi tidak lebih dari 0,1% Co, dengan sisanya adalah Sn.



(a)



(b)

Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00168

(13) A

(51) I.P.C : C08K 5/3475 (2006.01); C08K 5/3492 (2006.01) C08K 5/3475
(2006.01); C08K 5/3492 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908062

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17163379.5	28-MAR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BASF SE
Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany

(72) Nama Inventor :
Daniel MUELLER, CH
Heinz HERBST, DE
Tania WEYLAND, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
DJalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : CAMPURAN PENSTABIL CAHAYA

(57) Abstrak :

Suatu campuran penstabil yang mengandung suatu penstabil cahaya amina yang terhalang secara sterik dan suatu penyerap UV triazina dalam suatu rasio tertentu.

(51) I.P.C : B62D 25/04 (2006.01) ,B60R 19/34 (2006.01) ,B62D 25/06 (2006.01) ,B62D 25/08 (2006.01) ,B62D 25/20 (2006.01) B62D 25/04 (2006.01) ,B60R 19/34 (2006.01) ,B62D 25/06 (2006.01) ,B62D 25/08 (2006.01) ,B62D 25/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908052
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-17
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/09/2018

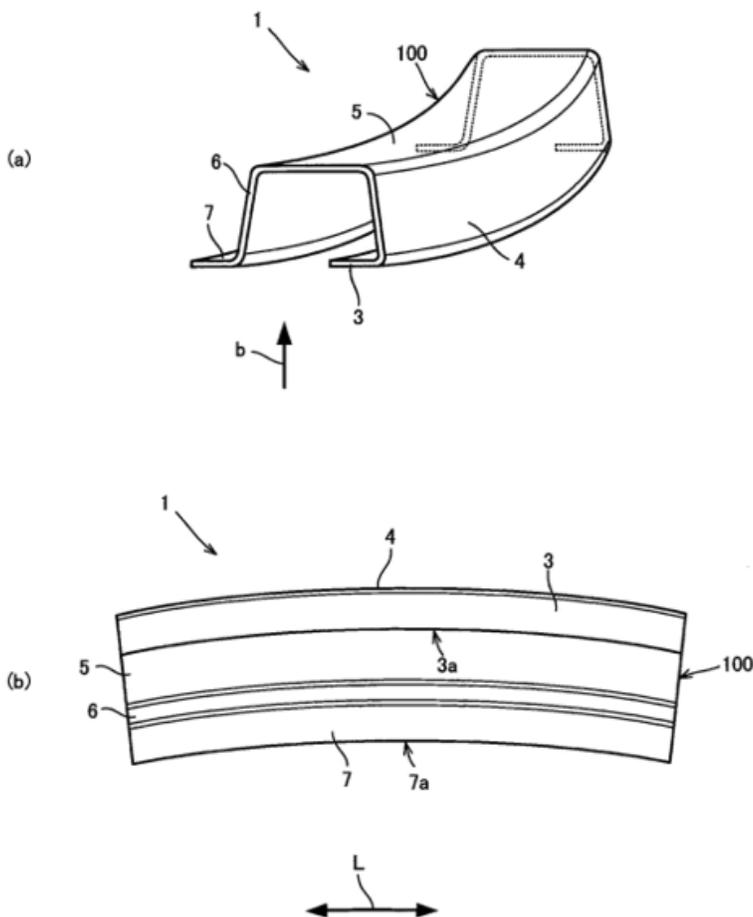
(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN
(72) Nama Inventor :
NISHIMURA, Ryuichi, JP
NAKAZAWA, Yoshiaki, JP
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA
Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : BODI BENTUKAN, BAGIAN STRUKTURAL, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI BODI BENTUKAN

(57) Abstrak :

Suatu bodi bentukan (1) meliputi suatu flensa pertama (3), suatu porsi bodi (100) (suatu porsi dinding vertikal pertama (4), suatu porsi pelat atas (5), suatu porsi dinding vertikal kedua (6)), dan suatu flensa kedua (7), dan bodi bentukan (1) terbuat dari baja yang memiliki kekuatan tarik 440 MPa atau lebih. Flensa pertama (3) memanjang ke arah flensa kedua (7) dari suatu porsi tepi dari porsi dinding vertikal pertama (4). Flensa pertama (3) dan porsi bodi (100) melengkung sehingga menyesuaikan satu sama lain sebagaimana yang dipandang dari arah ortogonal terhadap porsi pelat atas (5).

GAMBAR 1



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908022			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Fukuda Denshi Co., Ltd. 39-4, Hongo 3-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 1138483 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAR-18			(72)	Nama Inventor : FUKUDA, Yutaka, JP
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : JANUAR FERRY, S.Si. Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. januarferry@yahoo.com
	2017-051690	16-MAR-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/09/2019				

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BIOELEKTRODE

(57) Abstrak :

LEMBARAN BIOELEKTRODE Suatu lembaran bioelektrode (100) dikonfigurasi yang untuk ditempelkan ke kulit seorang pasien, suatu obat (104b) dicampurkan pada suatu lapisan perekat (104) yang disediakan pada suatu posisi perifer dari suatu lapisan gel konduktif (103) sehingga dapat menghindari lapisan gel konduktif (103). Obat (104b) yang dicampurkan dengan lapisan perekat (104) tersebut dengan demikian dapat disebabkan untuk meresapi tubuh sementara informasi hayati diperoleh oleh suatu elektrode (102) melalui lapisan gel konduktif (103) tersebut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00165

(13) A

(51) I.P.C : C02F 3/34, C02F 101/30, C02F 3/06 C02F 3/34, C02F 101/30,
C02F 3/06

(21) No. Permohonan Paten : P00201908012

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1750142-0	15-FEB-17	Sweden

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PHAREM BIOTECH AB
Levertinsgatan 30-1202, 754 30 Uppsala, Sweden

(72) Nama Inventor :
Martin RYEN, SE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
HERU LUKITO
Heru Lukito & Partners Talavera Office Park 28th Floor Jalan TB.
Simatupang Kav. 22-26 Jakarta 12430 Telp. : 021-75997993 Fax. :
021-7544841 75999888 Hp. 081314263933 Email:
lukito.heru@gmailcom

(54) Judul Invensi : PEMURNIAN AIR

(57) Abstrak :

Abstrak PEMURNIAN AIR Invensi ini bertujuan untuk meningkatkan pemurnian air limbah dalam sistem perlakuan air, dengan menggunakan enzim. Jadi saringan yang mencakup enzim dan metode untuk memproduksi saringan tersebut disediakan, serta penggunaan saringan tersebut, sistem modul untuk mencakup saringan tersebut, dan penggunaan sistem modul tersebut.



(51) I.P.C : G01N 21/84 (2006.01) ,G01N 33/53 (2006.01) G01N 21/84 (2006.01) ,G01N 33/53 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907992

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/470,459 13-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ZOETIS SERVICES LLC
10 Sylvan Way, Parsippany, New Jersey 07054, United States of America

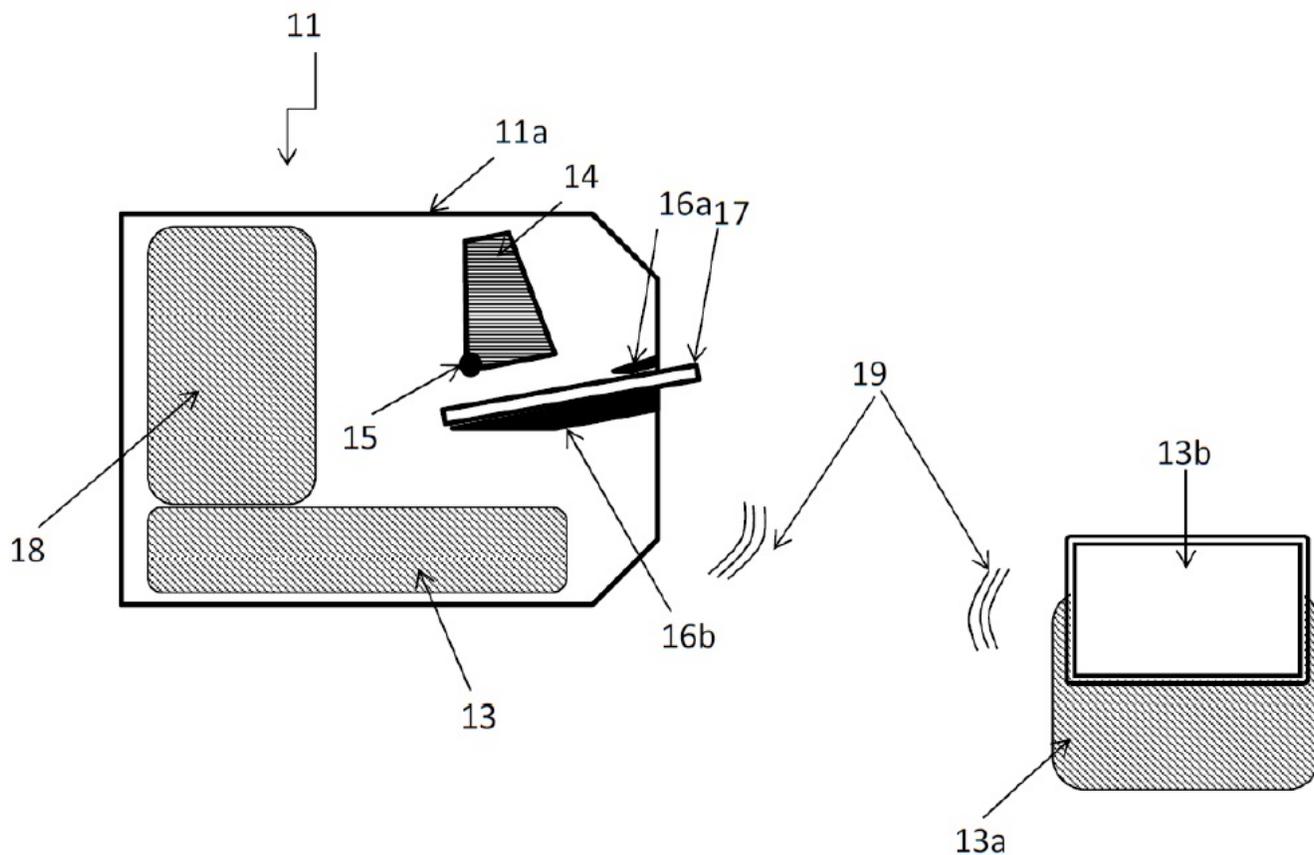
(72) Nama Inventor :
POULSEN, Carl, Esben, DK
ERIKSEN, Johan, DK
HELLER, Martin, DK
BAU-MADSEN, Niels, Kristian, DK

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303

(54) Judul Invensi : SISTEM UJI ALIRAN LATERAL

(57) Abstrak :

Sistem uji aliran lateral yang mempunyai pembaca optik, kartrij aliran lateral dan dilengkapi dengan sistem komputer. Kartrij aliran lateral meliputi setrip uji berpori dengan jendela pembacaan di dalam setrip uji berpori yang membuka zona tersingkap setrip berpori. Pembaca optik mempunyai rumah pembaca dan slot untuk memasukkan kartrij ke dalam rumah pembaca. Pembaca optik mempunyai susunan penerangan yang dipergunakan untuk menerangi zona tersingkap setrip berporiketika kartrij disisipkan ke dalam slot. Pembaca optik selanjutnya mempunyai kamera video yang dikonfigurasi untuk memperoleh serangkaian citra digital yang meliputi zona tersingkap-setrip berpori. Sistem komputer menerima kumpulan data piksel yang mewakili sejumlah citra digital berurutan dan menghitung kemajuan pembasahan di keseluruhan panjang zona tersingkap setrip berpori berdasarkan kumpulan data piksel.



GAMBAR 2

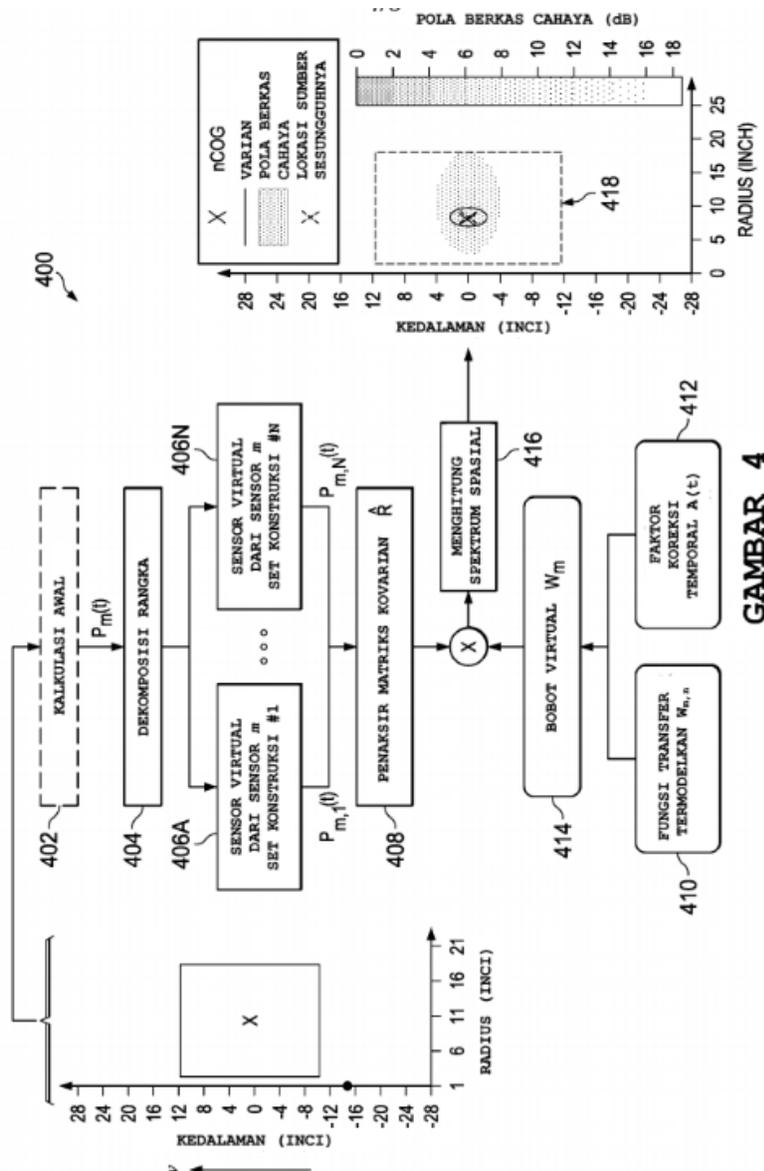
(51) I.P.C : E21B 47/10 (2006.01) ,E21B 41/00 (2006.01) E21B 47/10 (2006.01) ,E21B 41/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907982	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. 3000 N. Sam Houston Parkway E., Houston, Texas 77032-3219, UNITED STATES OF AMERICA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-MAY-17	(72) Nama Inventor : ANG, Yi Yang, SG NGUYEN, Nam, VN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA Jakarta 12310, Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2018	

(54) Judul Inovasi : SISTEM-SISTEM DAN METODE-METODE UNTUK MENGGUNAKAN TRIANGULASI MELALUI SATU SENSOR YANG MEMBENTUK BERKAS CAHAYA DALAM PENDETEKSIAN KEBOCORAN LUBANG-BAWAH

(57) Abstrak :

Suatu metode meliputi memperoleh sinyal-sinyal fisik yang terdeteksi oleh sensor fisik yang berjalan di sepanjang lubang bor. Metode ini juga termasuk melakukan operasi dekomposisi kerangka pertama dan kedua pada set pertama dan kedua sinyal fisik yang terdeteksi oleh sensor fisik di lokasi pertama dan kedua untuk mendapatkan sejumlah pertama dan kedua sinyal maya yang terkait dengan larik pertama dan kedua sensor maya. Setiap sensor maya dari larik pertama dan kedua dari sensor maya terletak pada jarak maya relatif terhadap lokasi pertama dan kedua, dan jarak maya sesuai dengan jarak fisik. Selain itu, metode ini mencakup penghitungan perkiraan arah kedatangan pertama dan kedua dari lokasi pertama dan kedua dari sensor fisik tunggal relatif terhadap lokasi kebocoran lubang bawah. Lebih lanjut, metode ini termasuk melakukan triangulasi perkiraan kedatangan arah pertama dan kedua untuk memperkirakan lokasi kebocoran lubang bawah.



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907872	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TORAY INDUSTRIES, INC. 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2- chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-18	Nama Inventor : WATANABE, Yuta, JP SATO, Junji, JP FUJIMORI, Minoru, JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama dan Alamat Konsultan Paten : JANUAR FERRY, S.SI. Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. januarferry@yahoo.com
2017-022048 09-FEB-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/08/2019	

(54) Judul Invensi : SERAT KONJUGAT INTI-PELINDUNG ADHESIF SECARA TERMAL DAN KAIN TRIKOT

(57) Abstrak :

SERAT KONJUGAT INTI-PELINDUNG ADHESIF SECARA TERMAL DAN KAIN TRIKOT Yang disediakan adalah suatu serat konjugat inti-pelindung adhesif secara termal yang memiliki pemunculan bulu halus yang rendah pada proses tingkat-tinggi, memperlihatkan kemampuan lewat tingkat-tinggi yang sangat baik bahkan pada penggunaan, seperti penggunaan trikot dan sejenisnya, yang memerlukan tingkat kualitas yang tinggi, memungkinkan suatu kain tenunan atau rajutan yang memiliki kekuatan, stabilitas dimensi, dan ketertahanan setelah adhesi termal yang tinggi, dan memiliki tingkat kualitas yang sangat baik sebagai bahan lintasan alir suatu membran filtrasi cairan. Serat konjugat inti-pelindung adhesif secara termal tersebut memiliki, sebagai suatu bagian inti, suatu poliester yang memiliki titik leleh setidaknya 250°C, dan memiliki, sebagai suatu bagian pelindung, suatu poliester yang memiliki titik leleh yang mana adalah setidaknya 215°C dan adalah 20-35°C lebih rendah daripada titik leleh poliester tersebut yang menyusun bagian inti. Serat konjugat inti-pelindung adhesif secara termal tersebut dicirikan dengan memiliki kekuatan 3,8 cN/dtex atau lebih tinggi dan pemanjangan 35% atau lebih tinggi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00932

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907852	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JAN-18	Nama Inventor : Andrew JOINER, GB
Data Prioritas :	(72) David Thomas LITTLEWOOD, GB Carole Jane PHILPOTTS, GB
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Nama dan Alamat Konsultan Paten : ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST.
17160637.9 13-MAR-17 European Patent Office	(74) PT. Rouse Consulting International Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2, Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah, Jakarta 12310
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/05/2020	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI-KOMPOSISI PERAWATAN ORAL

(57) Abstrak :

Suatu komposisi perawatan oral yang mencakup suatu silika abrasif, surfaktan nonionik dan suatu polimer poli(etilena oksida) yang memiliki berat molekul (Mn) 300.000 atau lebih besar.

(51) I.P.C : A61J 1/05 (2006.01) ,A61J 1/14 (2006.01) ,B65D 51/00 (2006.01)
A61J 1/05 (2006.01) ,A61J 1/14 (2006.01) ,B65D 51/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907832

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10 2017 002 401.4	07-MAR-17	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KOCHER-PLASTIK MASCHINENBAU GMBH
Talstr. 22-30 74429 Sulzbach-Laufen, GERMANY

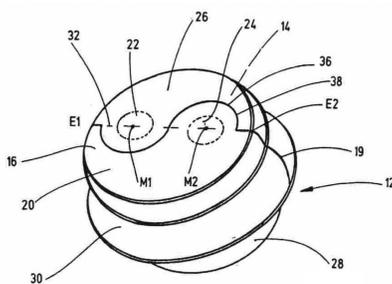
(72) Nama Inventor :
Dr. Michael SPALLEK, DT
Johannes GESER, DE
Alexander HAMMER, DE
Alexander BEIER, DT
Michael SCHULTES, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
BELINDA ROSALINA, SH., LL.M.
Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah)
Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Hp.
0818773696 Email. amroos@rad.net.id amr@amr.co.id Web.
www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id

(54) Judul Inovasi : PRODUK WADAH PLASTIK

(57) Abstrak :

PRODUK WADAH PLASTIK Inovasi ini berkaitan dengan suatu produk wadah plastik, khususnya yang dibuat sesuai dengan suatu metode cetak tiup, pengisian dan penyekatan, dengan suatu bodi wadah yang meliputi suatu isi wadah dan suatu bagian kepala (12) yang terhubung padanya, yang membentuk suatu wilayah pengeluaran (14) yang ditutup oleh suatu membran kepala (16) yang meliputi suatu sambungan penghubung (38) yang melintasi suatu bidang datar (20) yang dibentangkan oleh membran kepala (16), dan memisahkan paling tidak dua wilayah yang dapat dipenetrasi (22, 24) pada sisi depan yang bebas (26) dari membran kepala (16), untuk pengeluaran isi. Inovasi ini dicirikan di mana sambungan penghubung (38), yang dilihat dari sisi depan yang bebas (26) dari membran kepala (16), memiliki suatu garis sambungan (36) yang paling tidak sebagiannya menyimpang dari suatu garis lurus imajiner (32), dan membentang di dalam bidang datar (20), lebih panjang dari garis lurus (32) dan paling tidak sebagiannya mencakup wilayah-wilayah yang dapat dipenetrasi (22, 24).



GAMBAR 3

(51) I.P.C : H01M 2/10 (2006.01) ,B60L 11/00 (2006.01) H01M 2/10 (2006.01)
,B60L 11/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907782

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
201741006182 21-FEB-17 India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Chetan Kumar MAINI
Epsilon Villa I-9, Yemlur Village Main Road, Bangalore 560037,
Bangalore 560037, India

(72) Nama Inventor :
Chetan Kumar MAINI, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MARHENDRA ARISTANTO
Perkantoran KINDO SQUARE Blok B No. 5, Jl. Duren Tiga Raya No. 101,
Jakarta 12760, Indonesia

(54) Judul Invensi : STASIUN PENUKARAN AKI MODULAR DAN DAPAT DISKALAKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan kendaraan dengan aki yang dapat ditukar dan lebih khususnya dengan stasiun untuk memungkinkan kendaraan menukar aki. Perwujudan-perwujudan mengungkapkan stasiun penukaran portabel yang terstandarisasi, di mana kendaraan listrik dapat menukar aki pada stasiun penukaran. Perwujudan-perwujudan mengungkapkan stasiun penukaran portabel yang terstandarisasi, yang modular dan dapat diskalakan. Perwujudan-perwujudan mengungkapkan stasiun penukaran portabel yang terstandarisasi yang mudah untuk dikirim, dipasang, digunakan, dan dipindahkan. Perwujudan-perwujudan mengungkapkan stasiun penukaran portabel yang terstandarisasi yang dapat digunakan sebagai sumber energi portabel yang dapat digunakan dalam sistem penyimpanan energi stasioner.

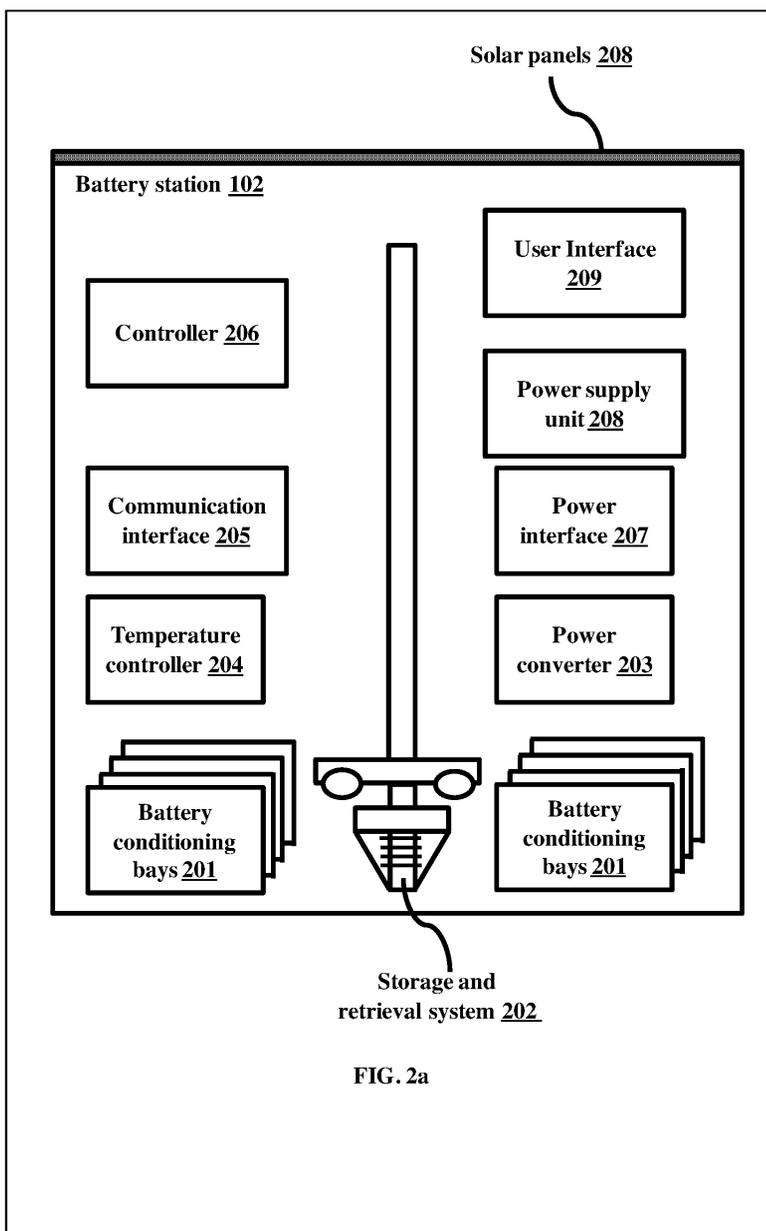


FIG. 2a

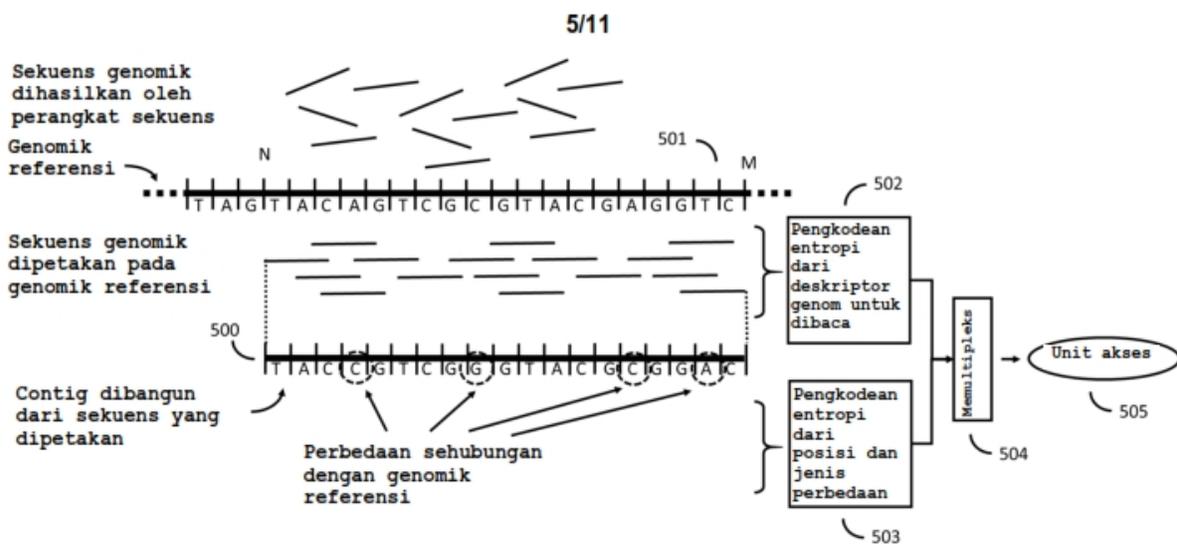
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907752	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-DEC-17	
Data Prioritas :	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GenomSys SA Fondation EPFL Innovation Park Bâtiment C 1015 Lausanne, Switzerland.
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : ALBERTI, Claudio, CH BALUCH, Mohamed Khoso, US
(30) PCT/US2017/017842 14-FEB-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : GEORGE WIDJOJO, SH. Jl. Kali Besar Barat No. 5 Jakarta Kota 11230.
PCT/US2017/041579 11-JUL-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/06/2019	

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK REKONSTRUKSI SEKUENS REFERENSI GENOMIK DARI PEMBACAAN SEKUENS GENOMIK TERKOMPRESI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai metode dan apparatus dijelaskan dalam pengungkapan ini termasuk mewakili genomik referensi dalam hal elemen sintaks yang menggambarkan perbedaan antara genomik referensi tersebut dan sekuens genomik selaras. Sekuens genomik tersebut sebelumnya telah diselaraskan dengan genomik referensi tersebut. Setiap sekuens genomik selaras dijelaskan melalui subset elemen sintaks. Elemen sintaks yang menggambarkan semua sekuens genomik dipartisi dalam blok sesuai dengan sifat statistiknya. Setiap blok elemen sintaks diberi kode entropi. Blok kode entropi kemudian digabungkan untuk membentuk bitstream terkompresi. Perbedaan antara genomik referensi dan sekuens sejajar dinyatakan dalam elemen sintaksis. Elemen sintaksis tersebut dipartisi dalam blok sesuai dengan sifat statistiknya dan setiap blok diberi kode entropi. Elemen sintaks yang dikodekan entropi kemudian disematkan dalam bitstream blok kode dari elemen sintaks yang menggambarkan pembacaan yang selaras. Metode yang diungkapkan memungkinkan rekonstruksi genomik referensi yang digunakan untuk penyelarasan ketika mendekodekan sekuens genomik terkompresi sambil mempertahankan berbagai opsi akses acak pada data yang dikompresi dan memungkinkan kompresi yang efisien.



GAMBAR 4

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00117

(13) A

(51) I.P.C : G06F 21/41 (2013.01) ,H04L 29/06 (2006.01) G06F 21/41
(2013.01) ,H04L 29/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907692

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201710071568.6	09-FEB-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Alibaba Group Holding Limited
Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847, George Town, Grand
Cayman, Cayman Islands

(72) Nama Inventor :
Wenxue YANG, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
Graha Paramita 3B floor Zone DJalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2
Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : METODE, SERVER, DAN SISTEM LOG-MASUK TERPERCAYA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode, server, dan sistem log-masuk terpercaya. Metode tersebut meliputi: penerimaan suatu permintaan akses halaman yang dikirim oleh suatu terminal klien target yang sesuai dengan suatu server kedua, permintaan akses halaman yang digunakan untuk meminta mengakses halaman layanan yang disediakan oleh suatu server pertama; perolehan suatu token log-masuk terpercaya sementara dalam permintaan akses halaman dan menilai apakah token log-masuk terpercaya sementara memiliki suatu hak istimewa layanan untuk mengakses halaman layanan; dan pengizinan terminal klien target untuk log masuk ke server pertama dengan suatu cara yang terpercaya jika token log-masuk terpercaya sementara memiliki hak istimewa layanan untuk mengakses halaman layanan, dan pengembalian halaman layanan yang diminta untuk diakses oleh terminal klien target. Solusi teknis sebelumnya menyelesaikan masalah keamanan di suatu log-masuk terpercaya di suatu bagian sebelumnya, dan meningkatkan keamanan log-masuk terpercaya.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00335

(13) A

(51) I.P.C : H04B 7/06 (2006.01) ,H04W 36/30 (2009.01) H04B 7/06 (2006.01)
,H04W 36/30 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907682

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/08/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860,
CHINA

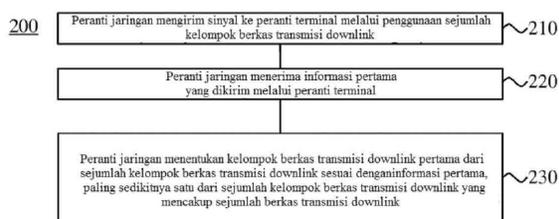
(72) Nama Inventor :
Hai TANG, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANDROMEDA, S.H., BA.
Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah)
Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Email.
amr@amr.co.id Web : www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK PENGGUNAAN DALAM PENTRANSMISIAN SINYAL,
PERANTI TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

METODE UNTUK PENGGUNAAN DALAM PENTRANSMISIAN SINYAL, PERANTI TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN Yang diungkapkan adalah metode untuk digunakan dalam pentransmisian sinyal, peranti terminal, dan peranti jaringan. Metode ini meliputi: peranti terminal menerima sinyal yang ditransmisikan melalui peranti jaringan yang menggunakan beberapa kelompok berkas transmisi downlink; dan peranti terminal mentransmisikan informasi pertama ke peranti jaringan, sehingga memungkinkan peranti jaringan untuk menentukan kelompok berkas transmisi downlink pertama dari beberapa kelompok berkas transmisi downlink, dan paling sedikit satu kelompok berkas transmisi downlink dari beberapa kelompok berkas transmisi downlink yang meliputi banyak berkas transmisi downlink. Metode, peranti terminal, dan peranti jaringan dari perwujudan-perwujudan permohonan ini mampu mengurangi pengeluaran pensinyalan sistem.



GAMBAR 4

(51) I.P.C : A61F 13/49 (2006.01) A61F 13/49 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907652	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DSG TECHNOLOGY HOLDINGS LTD. Room 1505, Millennium Trade Centre, 56 Kwai Cheong Road, Kwai Chung, Hong Kong, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-18	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	WRIGHT, Andrew, GB
62/462,349 22-FEB-17 United States Of America	SMID, Dennis, NL
	SMID, Anne, NL
	VARONA, Eugenio, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/08/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : NADIA AM BADAR, SH. Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : BENDA DENGAN SASIS YANG MEMILIKI SUATU DISTRIBUSI ELASTIS, INTI PENYERAP DAN SISTEM DAN METODE UNTUK PEMBUATAN BENDA TERSEBUT

(57) Abstrak :

Suatu benda penyerap dapat mencakup suatu sasis elastis dalam. Suatu bukaan dapat dibentuk melalui sasis elastis dalam. Benda penyerap dapat mencakup suatu sasis elastis luar, dan suatu anggota penyerap yang terletak di antara sasis elastis dalam dan sasis elastis luar. sasis elastis dalam dapat mencakup set-set untai elastis yang mengelilingi anggota penyerap. Bukaan dapat ditempatkan di suatu ruang di antara set-set untai elastis.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00094

(13) A

(51) I.P.C : H04L 27/26 (2006.01) ,H04B 7/06 (2006.01) ,H04W 16/28 (2009.01) ,H04W 72/04 (2009.01) H04L 27/26 (2006.01) ,H04B 7/06 (2006.01) ,H04W 16/28 (2009.01) ,H04W 72/04 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907592

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-018953	03-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NTT DOCOMO, INC.
11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Japan

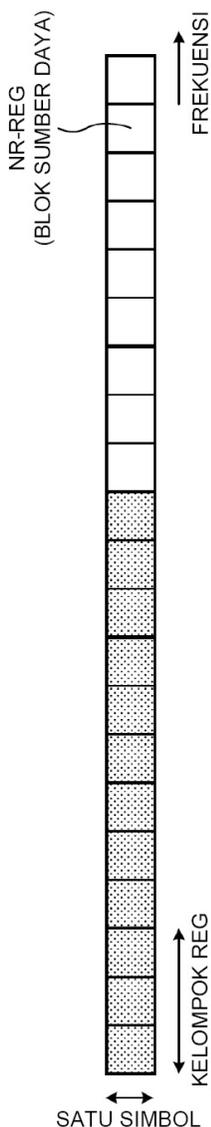
(72) Nama Inventor :
Kazuki TAKEDA , JP
Satoshi NAGATA , JP
Qin MU , CN
Xu ZHANG , CN
Liu LIU , CN
Huiling JIANG, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
TOETI HERATY N. ROOSENO, PROF., DR.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iplaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

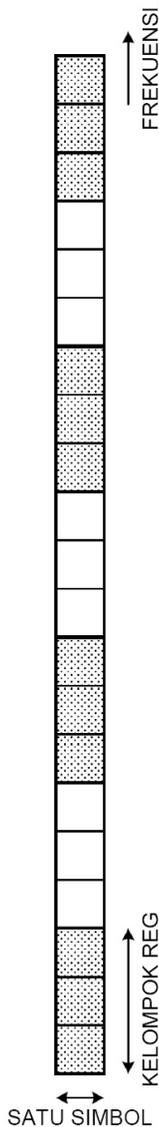
(54) Judul Invensi : TERMINAL PENGGUNA DAN METODE KOMUNIKASI RADIO

(57) Abstrak :

Invensi ini dirancang untuk mengurangi pemburukan kualitas komunikasi dan seterusnya bahkan apabila komunikasi dilakukan dengan mengaplikasikan konfigurasi yang berbeda dari sistem LTE yang telah ada. Disediakan bagian penerimaan yang menerima kanal kendali taut turun, dan bagian kendali yang mengendalikan penerimaan dari kanal kendali taut turun, kanal kendali taut turun ditransmisikan menggunakan elemen kanal kendali taut turun yang mencakup sejumlah kelompok elemen sumber daya (REG), dan bagian kendali mengendalikan proses penerimaan per kelompok REG yang meliputi sejumlah REG.



GAMBAR 3A



GAMBAR 3B

(51) I.P.C : A61B 17/34 (2006.01) A61B 17/34 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907582

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 2017-015764 31-JAN-17 Japan

2017-015767 31-JAN-17 Japan

2017-015795 31-JAN-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TRANSELL CO., LTD.
2F, FtF Building, 1-2, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo
103-0015, Japan

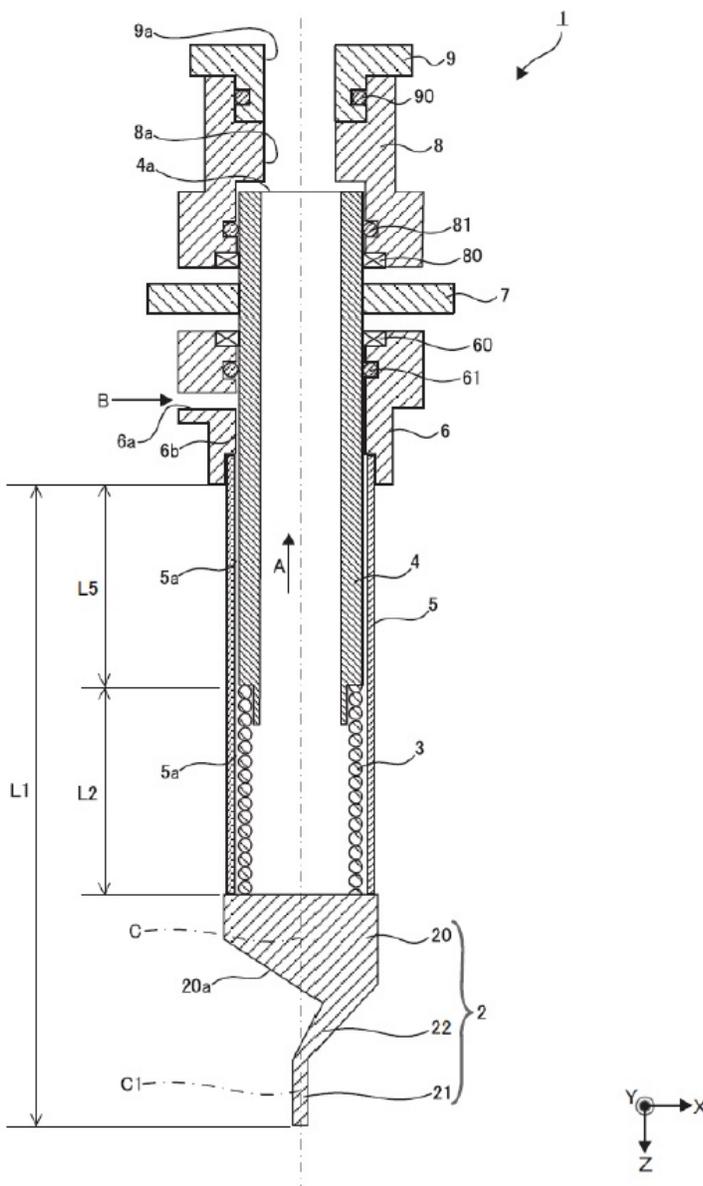
(72) Nama Inventor :
Shuji NAKAMURA, JP
Ken MASAMUNE, JP
Kohei MIKI, JP
Katsuyuki SADO, JP
Hirokazu TAKAGAWA, JP
Fumiya IWASHIMA, JP
Akihiro NABESHIMA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
BUDI RAHMAT, S.H.
INT-TRA-PATENT BUREAU, Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp.
Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta, 14350, Indonesia

(54) Judul Invensi : INSTRUMEN TUSUKAN DAN ALAT TUSUKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan instrumen tusukan yang mampu memberikan (menyuplai) larutan obat. Instrumen tusukan meliputi penampang ujung tusukan (2); bodi tubular pertama (3) yang terhubung ke penampang ujung tusukan (2) pada ujung distal; dan bodi tubular luar (5) sedikitnya sebagian menutupi bodi tubular pertama (3). Bodi tubular pertama (3) dibentuk menjadi dapat diputar di sekitar sumbu di sepanjang arah longitudinal. Bodi tubular pertama (3) memiliki diameter luar lebih kecil daripada diameter dalam dari bodi tubular luar (5). Jalur suplai larutan obat (5a) tersedia di luar bodi tubular pertama (3).



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00092

(13) A

(51) I.P.C : H04L 12/70 (2013.01) G06F 17/21 (2006.01) G06F 3/048 (2013.01)
H04L 12/58 (2006.01) H04L 12/70 (2013.01) G06F 17/21 (2006.01) G06F 3/048
(2013.01) H04L 12/58 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907562

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
201710081882.2 15-FEB-17 China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHANGHAI ZHANGMEN SCIENCE AND TECHNOLOGY CO.,LTD.
WANG Yuting, Room 140, Huyi Road, No.5358, Jiading District,
Shanghai 201806, CHINA

(72) Nama Inventor :
YE, ZhaoXiong, CN
QIAN, Yujie, CN
QIN, JinXian, CN

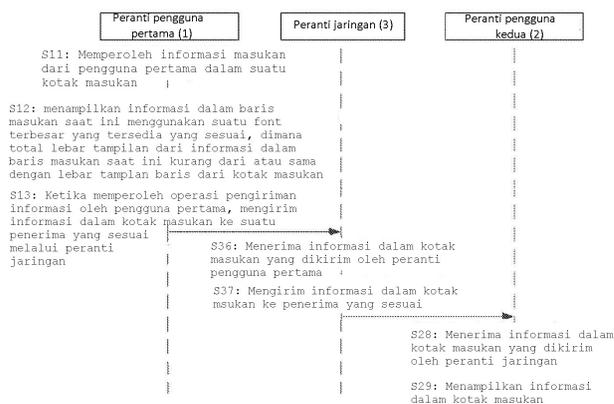
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Inovasi : METODE, PERANTI DAN SISTEM UNTUK MENTRANSMISIKAN
INFORMASI

(57) Abstrak :

Permohonan ini dimaksudkan untuk menyediakan suatu metode, peranti, dan sistem untuk mentransmisikan informasi. Dibandingkan dengan dokumen pembandin, suatu peranti pengguna pertama dari permohonan ini memperoleh informasi masukan dari pengguna pertama dalam suatu kotak masukan, menampilkan informasi dalam baris masukan saat ini dalam font terbesar yang tersedia atas dasar bahwa total lebar tampilan dari informasi dalam baris masukan saat ini kurang dari atau sama dengan lebar tampilan baris dari kotak masukan, dan mengirimkan, ketika memperoleh operasi pengiriman informasi dari pengguna pertama, informasi dalam kotak masukan ke peranti pengguna kedua melalui peranti jaringan, dan peranti pengguna kedua menerima dan menampilkan informasi tersebut dalam kotak masukan. Dalam permohonan ini, operasi tata letak dilakukan dalam font terbesar yang tersedia yang sesuai atas dasar bahwa lebar tampilan total dari informasi dalam baris masukan saat ini kurang dari atau sama dengan lebar tampilan garis dari kotak masukan. Kotak masukan tersebut adalah kotak preview, yang tersedia untuk preview waktu-sebenarnya oleh pengguna pertama, yang menyediakan antarmuka obrolan yang ramah pengguna, meningkatkan kenikmatan obrolan pengguna, dan mengoptimalkan pengalaman pengguna.

2/3



GAMBAR 4

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00091

(13) A

(51) I.P.C : A23L 7/157 (2016.01), A23L 5/10(2016.01) A23L 7/157 (2016.01),
A23L 5/10(2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907512

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-OCT-17

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-082585	19-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/05/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NISSHIN FOODS INC.
25, Kanda-Nishiki-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8441, JAPAN

(72) Nama Inventor :
Ryosuke FUJIMURA, JP
Souichiro HIWATASHI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
RONNY GUNAWAN, SH.
Puri Indah Blok 1-6/No. 1 Jl. Kembang Permai Kembangan Jakarta
11610 Telp. (021) 58301552 Fax. (021) 5821109 Email.
indopat2012@gmail.com

(54) Judul Invensi : CAMPURAN UNTUK MAKANAN GORENGAN

(57) Abstrak :

CAMPURAN UNTUK MAKANAN GORENGAN Suatu campuran untuk makanan gorengan dari invensi sekarang mengandung 20 %massa atau lebih dari pati resistan serat-tinggi yang memiliki kandungan serat makanan 60 %massa atau lebih tinggi. Campuran untuk makanan gorengan dari invensi sekarang kaya akan serat makanan dan oleh karena itu bermanfaat sebagai bahan makanan rendah karbohidrat yang sehat dan belum memungkinkan membuat makanan gorengan dengan lapisan yang memiliki tekstur yang tidak lengket, rapuh, dan renyah serta mempertahankan tekstur yang menyenangkan tersebut bahkan setelah melewati periode waktu tertentu dari memasak atau ketika dipanaskan, misalnya, dalam oven microwave. Juga diungkapkan adonan yang mengandung 100 bagian massa campuran dan 100 hingga 1000 bagian massa cairan, dan metode untuk membuat makanan gorengan yang mencakup langkah-langkah melapisi makanan dengan adonan dan memasak makanan yang dilapisi.

(51) I.P.C : H04L 12/24, G06F 21/12, G06F 8/61 H04L 12/24, G06F 21/12, G06F 8/61

(21) No. Permohonan Paten : P00201907482
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
15/444,251 27-FEB-17 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC
One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

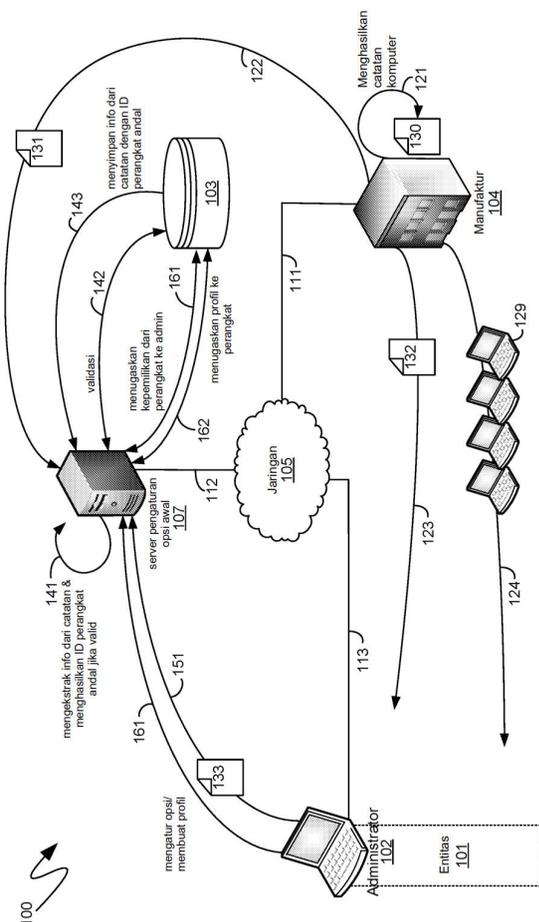
(72) Nama Inventor :
PURI, Namrata, Shankar, US
BARHUDARIAN, Anna, US
MANTRI, Siddharth, US
BOSTANCI, Hakki, Tunc, US
SHEPARD, Marc, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LANNY SETIAWAN, MBA., M.MGT., MA.LPC., MA.LMPT
PACIFIC PATENT MULTIGLOBAL DIPO Business Center Lt. 11 Jalan Jend.
Gatot Subroto Kav. 51-52 Jakarta Pusat- 10260 Indonesia Telp. :
021-26865888 Fax. : 021-29865858 / 29865868 Hp. : 0818772677 E-
mail : lanny@pacificpatent.com

(54) Judul Inovasi : ADMINISTRASI JARAK JAUH DARI OPSI-OPSI PENGATURAN SISTEM OPERASI KOMPUTER AWAL

(57) Abstrak :

Administrasi jarak jauh dari opsi-opsi pengaturan sistem operasi komputer awal difasilitasi oleh sistem-sistem dan mekanisme-mekanisme yang menyediakan opsi-opsi pengaturan awal tersebut pada perangkat penghitungan selama tahap lebih awal dari pengaturan sistem operasi. Suatu administrator menetapkan, dalam suatu profil, bagaimana opsi-opsi pengaturan awal tersebut akan diatur dan ketika suatu sistem operasi sedang diatur, sistem tersebut berkomunikasi dengan server-server lisensi untuk memvalidasi salinan dari sistem operasi. Jika diotorisasi, dan jika diatur oleh administrator, opsi-opsi pengaturan awal diberikan pada perangkat penghitungan pada tahap awal tersebut dari pengaturan sistem operasi. Proses-proses yang dieksekusi pada perangkat penghitungan kemudian menggunakan antarmuka-antarmuka program aplikasi lisensi perangkat lunak untuk tidak hanya memvalidasi salinan dari sistem operasi, tetapi juga mengatur opsi-opsi pengaturan awal dengan cara yang ditentukan sebelumnya oleh administrator. Suatu antarmuka pengguna login layanan direktori kostumisasi adalah salah satu opsi pengaturan awal tersebut.



GAMBAR 1

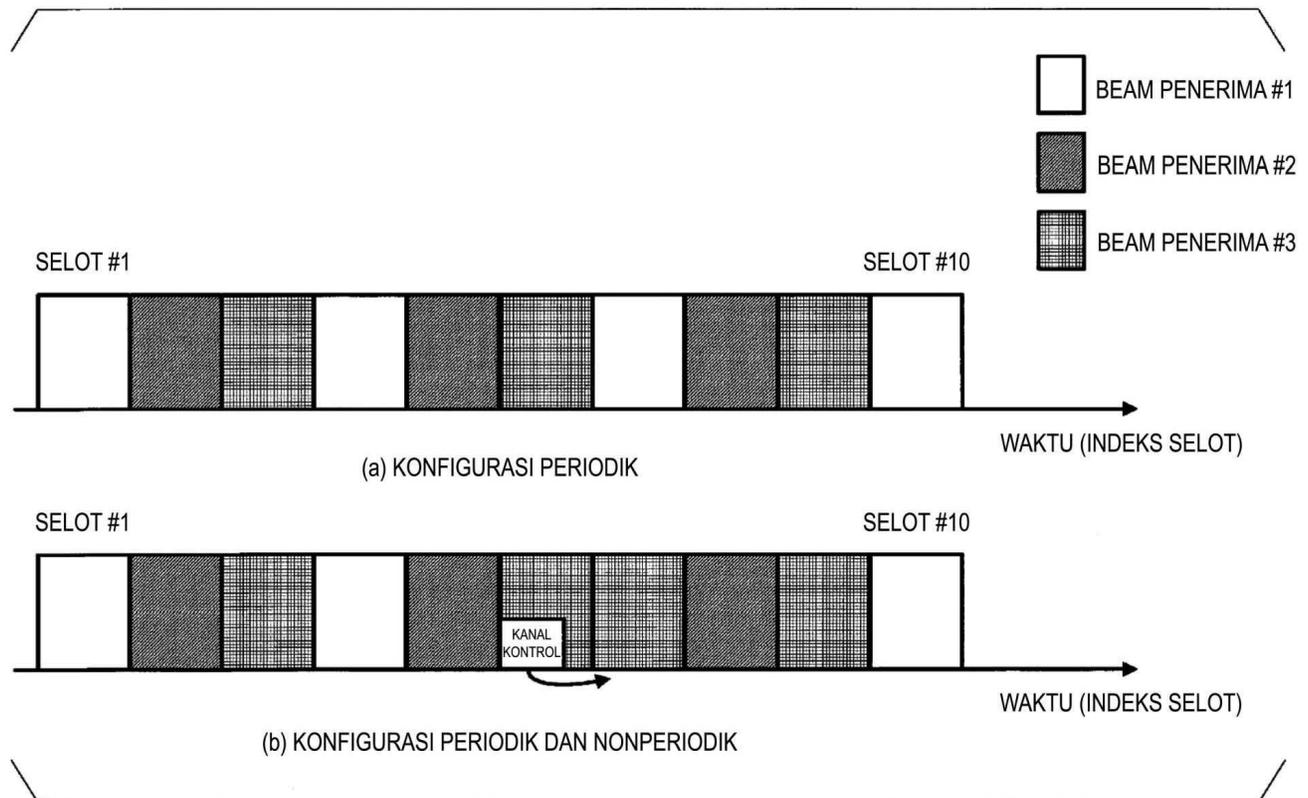
(51) I.P.C : H04B 7/0413 (2017.01) ,H04B 7/06 (2006.01) ,H04B 7/08 (2006.01) ,H04L 27/26 (2006.01) ,H04W 16/28 (2009.01) H04B 7/0413 (2017.01) ,H04B 7/06 (2006.01) ,H04B 7/08 (2006.01) ,H04L 27/26 (2006.01) ,H04W 16/28 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907462	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHARP KABUSHIKI KAISHA 1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-18	(72) Nama Inventor : Tomoki YOSHIMURA, JP Shoichi SUZUKI, JP Wataru OUCHI, JP Liqing LIU, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-039409 02-MAR-17 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Y.T. WIDJOJO, IR. Wisma Kemang Lt. 5 Jl. Kemang Selatan No.1 Jakarta Selatan 12560 Telp. (021) 7816325 Fax. (021) 7816323; 7816324 Email. info@coxinga.com
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/08/2019	

(54) Judul Invensi : PERALATAN TERMINAL, PERALATAN STASIUN DASAR, DAN METODE KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

Peralatan terminal ini dilengkapi dengan: penerima yang dikonfigurasi untuk menerima setidaknya sinyal fisik pertama dan/atau sinyal fisik kedua, di mana sinyal fisik pertama dihasilkan selama periode pertama, sinyal fisik pertama sesuai dengan beam pertama selama periode pertama, sinyal fisik kedua sesuai dengan beam pertama jika sinyal fisik kedua dihasilkan selama periode pertama, dan sinyal fisik kedua sesuai dengan beam kedua jika sinyal fisik kedua dihasilkan selama periode kedua.



GAMBAR 8

(51) I.P.C : E01D 19/04 (2006.01) ,E04H 9/02 (2006.01) E01D 19/04 (2006.01) ,E04H 9/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907402

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10 2017 202 317.1	14-FEB-17	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MAURER ENGINEERING GMBH
Frankfurter Ring 193, 80807 München, Germany

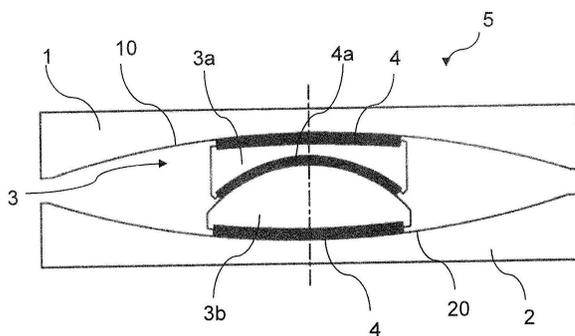
(72) Nama Inventor :
WEBER, Felix, CH
BRAUN, Christian, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
NADIA AM BADAR, SH.
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : BANTALAN PENDULUM LUNCUR DAN METODE DIMENSIONING BANTALAN TERSEBUT

(57) Abstrak :

Sesuai dengan invensi ini, suatu bantalan pendulum luncur (5) digunakan untuk melindungi suatu konstruksi terhadap tekanan dinamis dari eksitasi gempa horisontal yang dominan dengan pelat luncur pertama (1), pelat luncur kedua (2) dan slider (3) yang diatur secara bergerak di antara kedua pelat luncur, di mana masing-masing dari dua pelat luncur memiliki permukaan meluncur utama melengkung (10) dan (20) dan slider (3) bersentuhan dengan permukaan meluncur utama pertama (10) dari pelat luncur pertama (1) dan dengan permukaan meluncur utama kedua (20) dari pelat luncur kedua (2), dicirikan bahwa permukaan meluncur utama pertama (10) dirancang untuk selubung beban pertama dan permukaan meluncur utama kedua (20) dirancang untuk selubung beban kedua yang berbeda dari wadah beban pertama.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : H04W 48/10 (2009.01) ,H04W 48/14 (2009.01) ,H04W 88/08 (2009.01) H04W 48/10 (2009.01) ,H04W 48/14 (2009.01) ,H04W 88/08 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907392

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/484,897	13-APR-17	United States Of America
(30) 62/492,327	01-MAY-17	United States Of America
10-2018-0041939	11-APR-18	Republic Of Korea
62/529,442	06-JUL-17	United States Of America
62/519,889	15-JUN-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LG ELECTRONICS INC.
128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
BYUN, Daewook, KR
XU, Jian, CN
KIM, Sangwon, KR
KIM, Seokjung, KR
LEE, Jaewook, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
NADIA AM BADAR, SH.
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

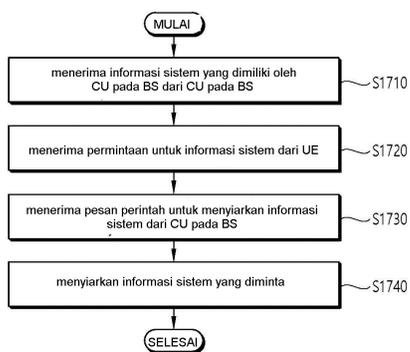
(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENYEDIAKAN INFORMASI SISTEM

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode untuk menyiarkan informasi sistem, dalam suatu sistem komunikasi nirkabel, oleh suatu unit terdistribusi (DU) dari stasiun pangkalan dan peralatan untuk mendukung metode tersebut. Metode dapat meliputi langkah-langkah dari: menerima, dari unit pusat (CU) pada stasiun pangkalan, informasi sistem yang dimiliki oleh CU pada stasiun pangkalan; menerima, dari terminal, suatu permintaan untuk informasi sistem; menerima, dari CU pada stasiun pangkalan, pesan yang memerintahkan penyiaran informasi sistem; dan menyiarkan informasi sistem yang diminta.

17/18

GAMBAR 17



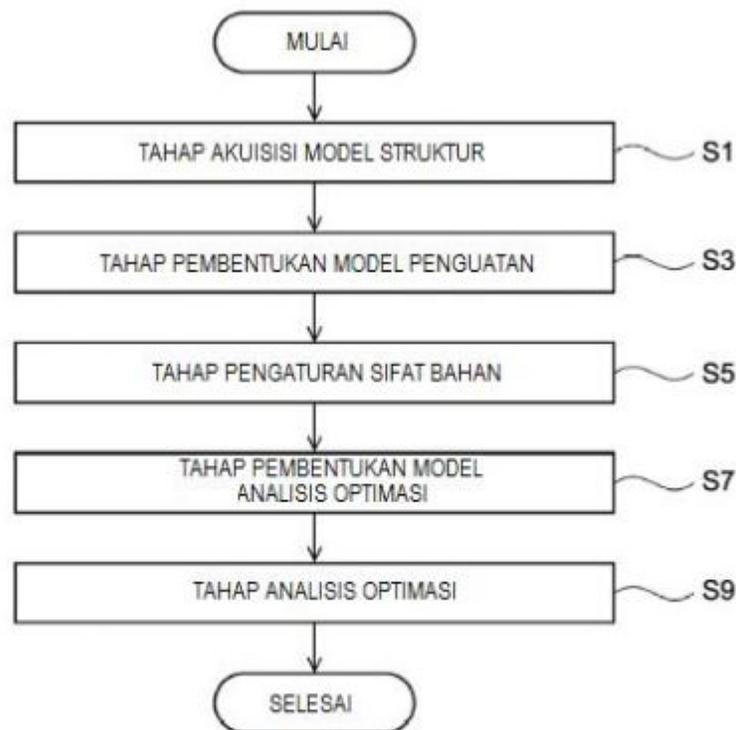
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907362	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-17	(72) Nama Inventor : SAITO, Takano, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. DYAH PARAMITA WIDYA KUSUMAWARDANI P.T. Rouse Consulting International Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2 Jln. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA Pondok Indah Jakarta 12310
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-033046 24-FEB-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2019	

(54) Judul Invensi : METODE OPTIMASI BENTUK DAN PERANTI OPTIMASI BENTUK UNTUK PENGUATAN BODI OTOMOTIF

(57) Abstrak :

METODE OPTIMASI BENTUK DAN PERANTI OPTIMASI BENTUK UNTUK PENGUATAN BODI OTOMOTIF Suatu metode optimasi bentuk untuk suatu penguatan bodi otomotif menurut invensi ini mendapatkan suatu bentuk optimal dari suatu penguatan yang digabungkan ke suatu bagian dari suatu struktur, yang merupakan suatu bodi otomotif, dan yang memiliki suatu sifat bahan yang berbeda dari sifat struktur. Metode optimasi bentuk untuk suatu penguatan bodi otomotif meliputi: suatu tahap akuisisi model struktur yang memperoleh suatu model struktur yang didapatkan dengan memodelkan struktur dengan menggunakan suatu elemen dua-dimensi dan/atau suatu elemen tiga-dimensi; suatu tahap pembentukan model penguatan yang membentuk suatu model penguatan yang dibentuk dari elemen tiga-dimensi, yang digabungkan ke suatu bagian dari model struktur, dan yang berbeda dari struktur; suatu tahap pengaturan sifat bahan yang mengatur suatu sifat bahan dari model penguatan; suatu tahap pembentukan model analisis optimasi yang membentuk suatu model analisis optimasi dengan menggabungkan model penguatan ke suatu bagian dari model struktur; dan suatu tahap analisis optimasi yang mendapatkan suatu bentuk optimal dari model penguatan, dengan melakukan suatu analisis optimasi pada model penguatan yang merupakan suatu target analisis.



Gambar 6

(21) No. Permohonan Paten : P00201907312	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-JAN-18	(72) Nama Inventor : ZHANG, Zhi, CN SHEN, Jia, CN XU, Hua, CN SHI, Zhihua, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/448,847 20-JAN-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : RAHAJENG HANDAYANI SS&R Legal Consultants (Divisi HAKI) Office Complex (RUKO) Bukit Cimanggu Villa (City) Blok B No. 6 Bogor 16166 Indonesia Telp. : 0251- 7541279 Fax. : 0251- 7541279 Hp. : 081586108889 087873090986 E- mail: ipr@srlegals.com rhandayani@srlegals.com
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/07/2019	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERALATAN KOMUNIKASI DATA DAN MEDIUM PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah metode komunikasi data. Dalam metodenya, perangkat pengguna/user equipment (UE) mengirimkan laporan yang mencakup kemampuan UE untuk menggunakan banyak rantai frekuensi radio/radio frequency (RF) untuk komunikasi data, ke stasiun dasar, menerima instruksi bagaimana menggunakan banyak rantai RF pada pembawa komponen untuk komunikasi data, dari stasiun dasar, mengkonfigurasi sejumlah rantai RF untuk beroperasi pada pembawa komponen menurut instruksi, dan melakukan komunikasi data dengan stasiun dasar melalui menggunakan jumlah rantai RF yang dikonfigurasi pada pembawa komponen. Juga diungkapkan adalah peralatan komunikasi data dan medium penyimpanan yang dapat dibaca komputer.



GAMBAR 2

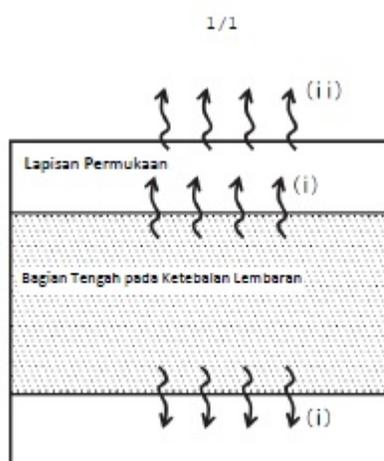
(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,B21D 22/20 (2006.01) ,C22C 38/60 (2006.01) ,C21D 1/18 (2006.01) ,C21D 9/00 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01) C22C 38/00 (2006.01) ,B21D 22/20 (2006.01) ,C22C 38/60 (2006.01) ,C21D 1/18 (2006.01) ,C21D 9/00 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907302	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-18	Nama Inventor : TODA, Yuri, JP
Data Prioritas :	(72) ABUKAWA, Genki, JP MAEDA, Daisuke, JP HIKIDA, Kazuo, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : TOETI HERATY N. ROOSENO, PROF., DR. Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iplaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(30) 2017-029317 20-FEB-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/08/2019	

(54) Judul Invensi : BODI YANG DISTEMPEL PANAS

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan bodi yang distempel panas yang sangat baik dalam kemampuan pembengkokan, keuletan, ketahanan impact, dan ketahanan penggetasan hidrogen dan hamburannya kecil pada kekerasan. Bodi yang distempel panas menurut invensi ini dilengkapi dengan bagian tengah pada ketebalan lembaran dan lapisan lunak yang disusun pada kedua sisi atau satu sisi dari bagian tengah pada ketebalan lembaran. Bagian tengah pada ketebalan lembaran memiliki kekerasan 500Hv sampai 800Hv dan memiliki struktur logam dari kedalaman 20 μ m di bawah permukaan lapisan lunak sampai kedalaman 1/2 ketebalan lapisan lunak dengan laju area dari total butiran kristal dengan perbedaan orientasi kristal maksimum di dalam butiran kristal 1° atau kurang dan butiran kristal dengan perbedaan orientasi kristal maksimum di dalam butiran kristal 8° atau lebih dan 15° atau kurang dari 20% atau lebih dan kurang dari 50%, apabila daerah yang dikelilingi dengan batas butiran yang memiliki perbedaan orientasi 15° atau lebih pada penampang melintang yang sejajar terhadap arah ketebalan lembaran didefinisikan sebagai "butiran kristal".



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00618

(13) A

(51) I.P.C : C08L 69/00 (2006.01) ,C08K 5/103 (2006.01) ,C08K 5/1515 (2006.01) ,C08K 5/526 (2006.01) ,C08K 5/527 (2006.01) ,C08L 63/00 (2006.01) ,G02B 1/04 (2006.01) C08L 69/00 (2006.01) ,C08K 5/103 (2006.01) ,C08K 5/1515 (2006.01) ,C08K 5/526 (2006.01) ,C08K 5/527 (2006.01) ,C08L 63/00 (2006.01) ,G02B 1/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908617

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-066841	30-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
IDEMITSU KOSAN CO., LTD.
1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008321, JAPAN

(72) Nama Inventor :
YAMAZAKI, Yasunobu, JP
OKUBO, Naoto, JP
ISOZAKI, Toshio, JP
TORII, Takahiro, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Ambadar
Jalan Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI RESIN POLIKARBONAT DAN BODI CETAK

(57) Abstrak :

Di sini dihasilkan suatu komposisi resin polikarbonat, yang meliputi: resin polikarbonat aromatik (A); senyawa epoksi alisiklik (B); antioksidan tertentu (C); dan senyawa fosfor tertentu (D), di mana, terkait dengan 100 bagian massa komponen (A), kandungan komponen (B) adalah 0,01 bagian massa atau lebih dan 0,1 bagian massa atau kurang, kandungan komponen (C) adalah 0,01 bagian massa atau lebih dan 0,1 bagian massa atau kurang, dan kandungan komponen (D) adalah 0,01 bagian massa atau lebih dan 0,05 bagian massa atau kurang.

(51) I.P.C : G06Q 50/02 (2012.01) ,G06Q 10/08 (2012.01) ,G06Q 50/26 (2012.01) G06Q 50/02 (2012.01) ,G06Q 10/08 (2012.01) ,G06Q 50/26 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908607

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-082855	19-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Yosuke FURUSAWA
408-12 Anaguchi, Takizawa-shi, Iwate 020-0633 JAPAN

(72) Nama Inventor :
Yosuke FURUSAWA, JP

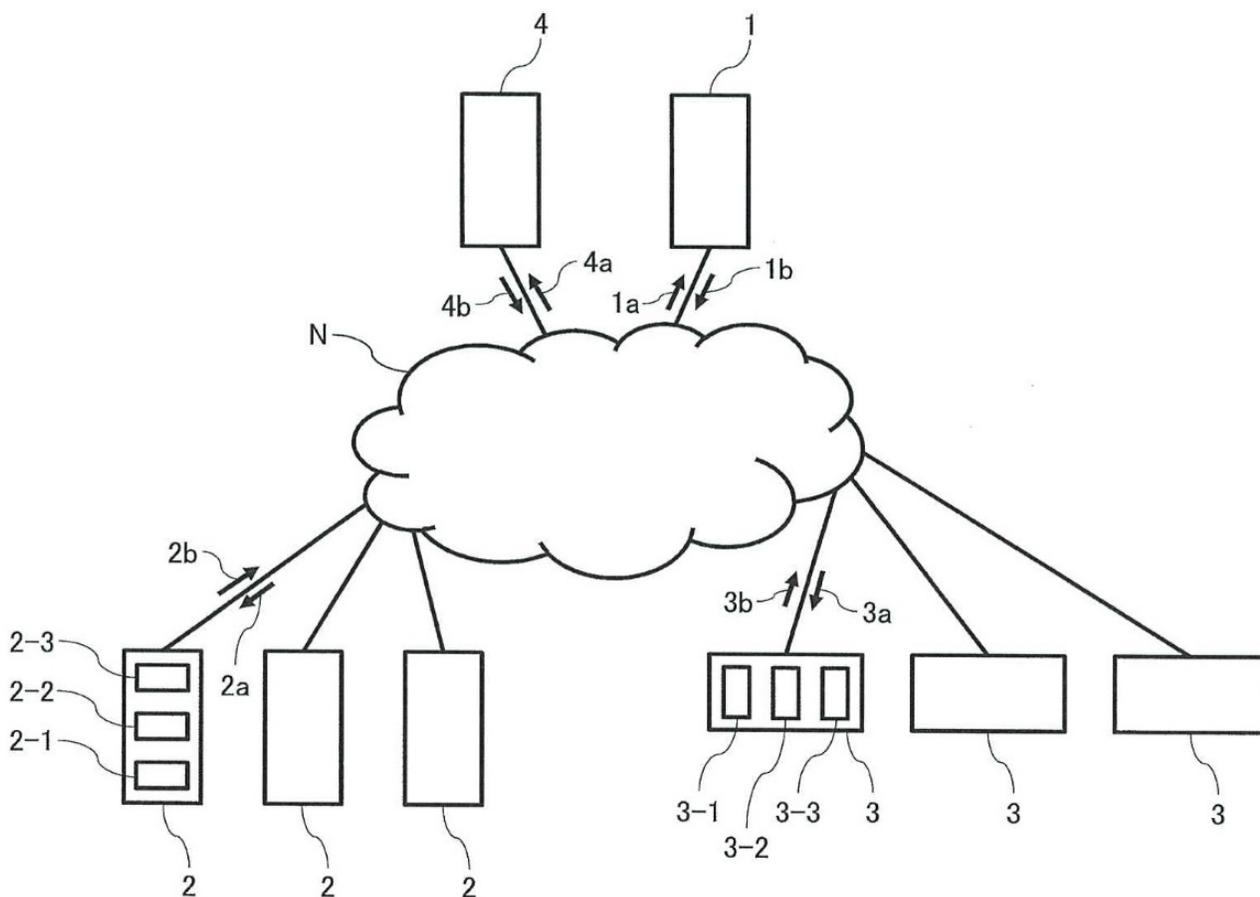
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Indah Handayani
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A
Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Inovasi : SISTEM TRANSAKSI DAN METODE TRANSAKSI

(57) Abstrak :

Suatu sistem perdagangan meliputi suatu peranti pemantau yang dikonfigurasi untuk memantau lintasan navigasi sejumlah kapal yang berlayar di laut, untuk menghasilkan informasi pemantauan; dan suatu unit penentuan perdagangan lepas pantai yang dikonfigurasi, berdasarkan pada lintasan navigasi kapal yang termasuk dalam informasi pemantauan yang diterima dari peranti pemantau, untuk mendeteksi dua atau lebih kapal yang dalam keadaan berdekatan satu sama lain dalam jarak yang telah ditentukan sebelumnya untuk periode waktu yang telah ditentukan atau lebih lama, sehingga untuk menentukan kemungkinan bahwa perdagangan lepas pantai telah dilakukan antara dua atau lebih kapal.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : C07K 16/30 (2006.01) ,A61K 47/68 (2017.01) ,A61K 39/00 (2006.01)
C07K 16/30 (2006.01) ,A61K 47/68 (2017.01) ,A61K 39/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908597	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18	Nama Inventor : Thomas HOFER, CH Maximiliane KOENIG, DE
Data Prioritas :	(72) Ekkehard MOESSNER , DE Jens NIEWOEHNER, DE Tina WEINZIERL, DE Laurent LARIVIERE, FR
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17164466.9 03-APR-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/09/2019	

(54) Judul Invensi : ANTIBODI-ANTIBODI YANG BERIKATAN DENGAN STEAP-1

(57) Abstrak :

Invensi ini umumnya berhubungan dengan antibodi-antibodi yang berikatan dengan STEAP-1, yang mencakup molekul-molekul pengikat antigen bispesifik, misalnya untuk mengaktifkan sel-sel T. Selain itu, invensi ini berhubungan dengan polinukleotida pengkode antibodi-antibodi tersebut, dan vektor-vektor serta sel-sel inang yang mencakup polinukleotida tersebut. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan metode-metode untuk membuat antibodi-antibodi tersebut, dan dengan metode-metode penggunaannya dalam pengobatan penyakit.

(51) I.P.C : C07D 493/08; A01N 43/90 C07D 493/08; A01N 43/90

(21) No. Permohonan Paten : P00201908587	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF Agro B.V. Groningsingel 1, 6835 EA Arnhem, Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18	Nama Inventor :
Data Prioritas :	Dr. Benson, Stefan, DE
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Dr. Rack, Michael, DE
17164278.8 31-MAR-17 European Patent Office	Alznauer, Christiane, DE
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019	Dr. Goetz, Roland, DE
	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
	MELINDA, S.E., S.H.
	PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PEMBUATAN 2-EKSO- (2-METILBENZILOKSI)-1-METIL-4-ISOPROPIL-7-OKSABISIKLO[2.2.1] HEPTAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk pembuatan (\pm)-2-ekso-(2-metilbenziloksi)-1-metil-4-isopropil-7-oksabisiklo [2.2.1] heptan dari formula (I) , setiap enansiomernya sendiri atau campuran bukan rasemat daripadanya, terdiri dari langkah mereaksikan (\pm)-2-ekso-hidroksi-1-metil-4-isopropil-7-oksabisiklo [2.2.1] heptan dari formula (II) , salah satu dari enansiomernya sendiri atau campuran bukan rasemat daripadanya dengan senyawa 2-metilbenzil dari formula (III) dimana X adalah gugus yang meninggalkan, dengan keberadaan paling tidak satu basa, paling tidak satu katalis dipilih dari garam rubidium, garam sesium dan setiap kombinasi darinya dan setidaknya satu pelarut organik inert S1.

(51) I.P.C : F24D 10/00 (2006.01) ,F24D 19/10 (2006.01) ,F24F 5/00 (2006.01)
F24D 10/00 (2006.01) ,F24D 19/10 (2006.01) ,F24F 5/00 (2006.01)

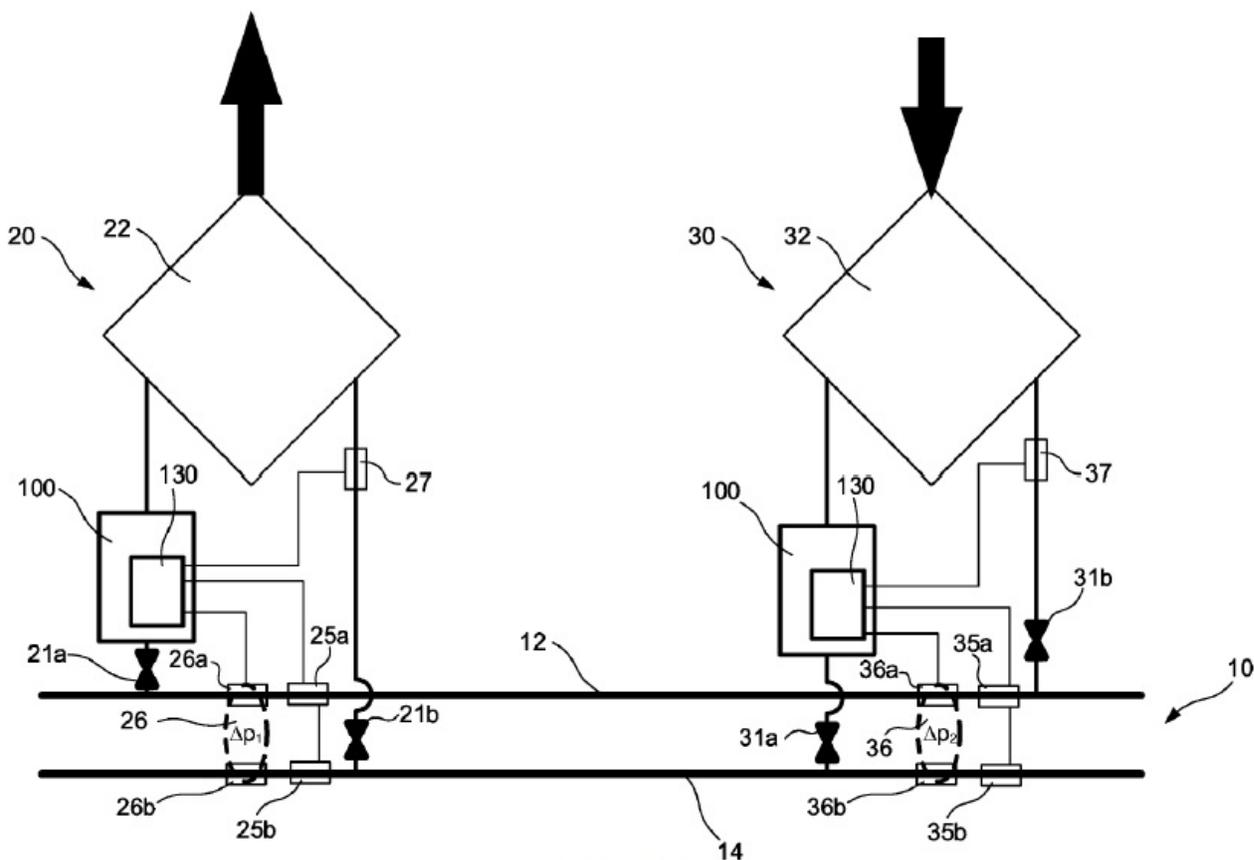
(21) No. Permohonan Paten : P00201908577
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17159573.9 07-MAR-17 European Patent Office
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
E.ON Sverige AB
205 09 MALMÖ, Sweden
(72) Nama Inventor :
Per ROSÉN, SE
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Inda Citraninda Noerhadi
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : RAKITAN KONSUMEN ENERGI TERMAL LOKAL DAN RAKITAN
GENERATOR ENERGI TERMAL LOKAL UNTUK SISTEM DISTRIBUSI ENERGI TERMAL
WILAYAH

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan rakitan konsumen energi termal lokal (20) dan rakitan generator energi termal lokal (30) untuk dihubungkan ke sirkuit energi termal (10) yang meliputi konduit panas dan konduit dingin (12, 14). Rakitan konsumen energi termal lokal (20) dihubungkan melalui pengendali aliran (100) ke konduit panas (12). Rakitan generator energi termal lokal (30) dihubungkan melalui pengendali aliran (100) ke konduit dingin (14). Pengendali aliran (100) diset secara selektif pada mode pemompaan atau mode pengaliran berdasarkan perbedaan tekanan lokal antara cairan pentransfer panas dari konduit panas dan konduit dingin (12, 14). Invensi ini juga berhubungan dengan sistem distribusi energi termal wilayah yang meliputi konduit panas dan konduit dingin (12, 14). Satu atau lebih rakitan konsumen energi termal lokal (20) dan/atau satu atau lebih rakitan generator energi termal (30) dihubungkan ke konduit panas dan konduit dingin (12, 14). Dipilih untuk publikasi: Gambar 2.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : G06F 21/54 (2013.01) ,G06F 21/51 (2013.01) G06F 21/54 (2013.01) ,G06F 21/51 (2013.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908567

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10201701541S	27-FEB-17	Singapore

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HUAWEI INTERNATIONAL PTE. LTD.
51, Changi Business Park Central 2, #07-08, The Signature, Singapore
486066. SINGAPORE

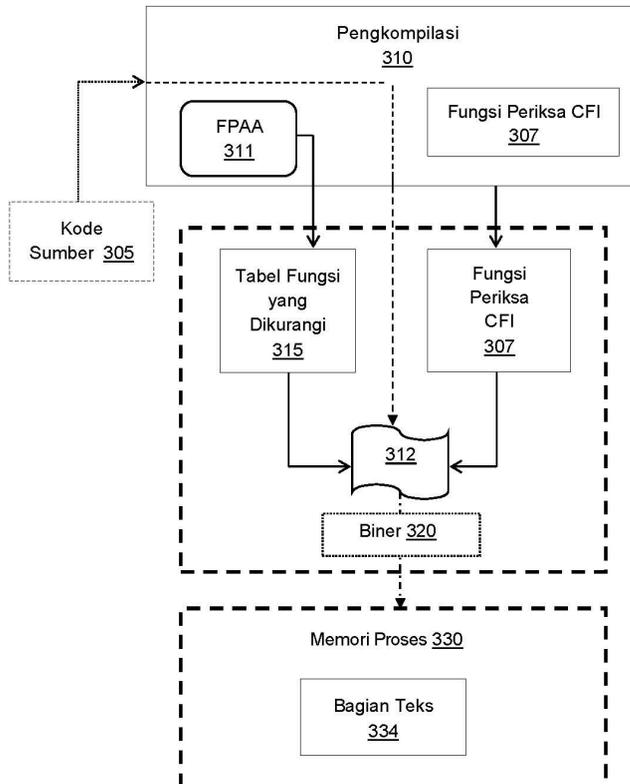
(72) Nama Inventor :
Ting DAI, CN
Yongzheng WU, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Belinda Rosalina, S.H., LL.M.
Gandaria 8, Lantai 3 Unit C, Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok
Indah), Jakarta

(54) Judul Invensi : PERANTI DAN METODE UNTUK MENGUATKAN INTEGRITAS ALIRAN KONTROL DARI APLIKASI PERANGKAT LUNAK

(57) Abstrak :

PERANTI DAN METODE UNTUK MENGUATKAN INTEGRITAS ALIRAN KONTROL DARI APLIKASI PERANGKAT LUNAK Dokumen ini menjelaskan suatu peranti dan metode untuk suatu peranti menguatkan integritas aliran kontrol dari aplikasi perangkat lunak saat aplikasi sedang dieksekusi pada peranti.



GAMBAR 3

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908557			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-18			(71)
	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
	EP17164175.6	31-MAR-17	European Patent Office	
(30)	EP17168354.3	27-APR-17	European Patent Office	(72)
	EP17169294.0	03-MAY-17	European Patent Office	
	EP17188677.3	31-AUG-17	European Patent Office	
	EP18152000.8	17-JAN-18	European Patent Office	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/09/2019			(74)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :

BASF SE
Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany

Nama Inventor :

DR. DICKHAUT, JOACHIM, DE
ADISECHAN, ASHOKKUMAR, IN
DR. DATTA, GOPAL KRISHNA, IN
KUZMINA, OLESYA, RU
DR. LANGEWALD, JUERGEN, DE

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Irene Kurniati Djalim
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan H.R.
Rasuna Said Kav. B-12 Kuningan Jakarta 12940 Telp. : 021-29718088
Fax. : 021-29718050 HP. : 081283450393 Email : irene.d@tilleke.com
irene_atl@yahoo.com

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA PIRIMIDINIUM DAN CAMPURAN-CAMPURANNYA UNTUK MEMBASMI HAMA HEWAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan senyawa pirimidinium dari formula (I), dengan stereoisomer, garam, tautomer dan N-oksida daripadanya, campurannya dan untuk komposisi yang terdiri dari senyawa atau campuran tersebut. Invensi ini juga berhubungan dengan metode dan penggunaan senyawa-senyawa pirimidinium ini dan dari komposisinya, untuk membasmi dan mengendalikan hama hewan. Lebih lanjut, invensi ini juga berhubungan dengan metode pestisida untuk menerapkan senyawa pirimidinium tersubstitusi tersebut. Senyawa pirimidinium dari invensi ini didefinisikan oleh rumus berikut umum (I), dimana R1, R2 dan Het didefinisikan sebagaimana di dalam deskripsi.

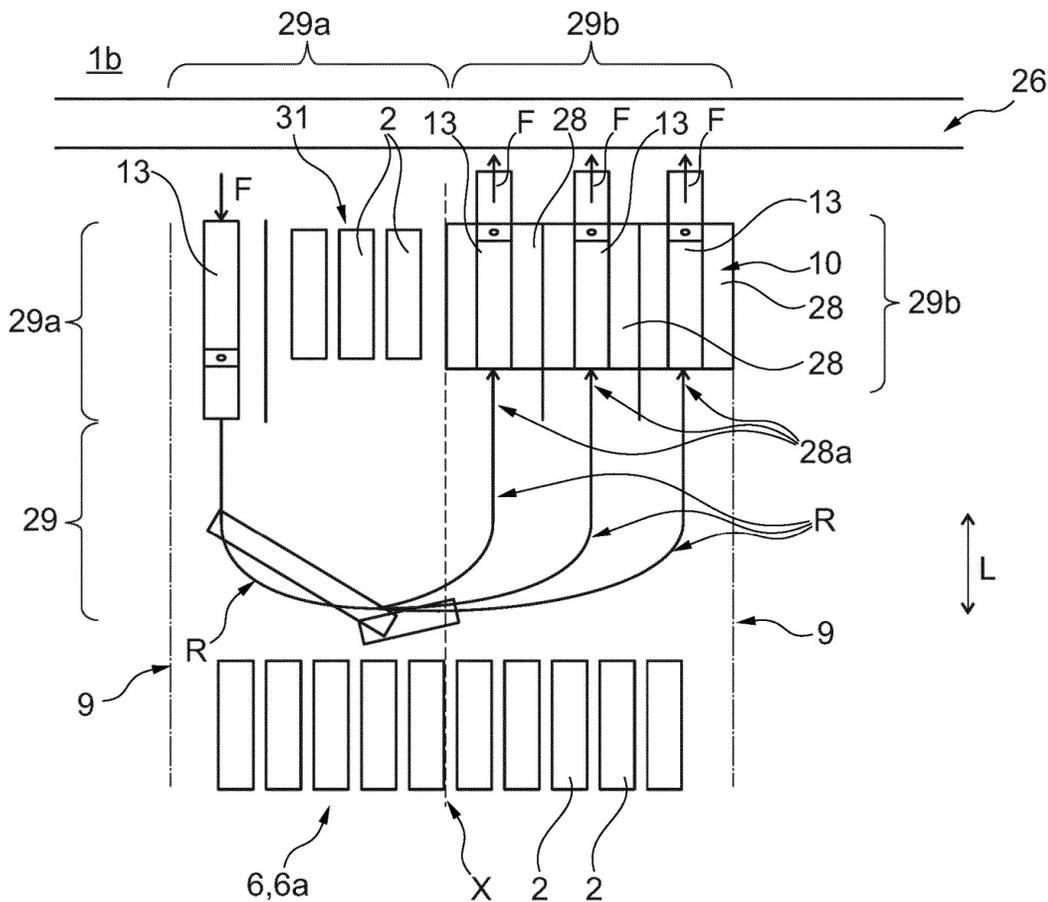
(51) I.P.C : B65G 63/00 (2006.01) B65G 63/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908547	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KONECRANES GLOBAL CORPORATION Koneenkatu 8 05830 Hyvinkää, Finland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18	Nama Inventor : Dr.-Ing. Armin Wieschemann, DE Dr.-Ing. Stefan Aldejohann, DE Heiko Schulz, DE
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10 2017 105 561.4 15-MAR-17 Germany	(72) Dr.-Ing. Jan Philipp Schmidt-Ewig, DE Heinz-Christoph Eichner, DE
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mochammad Bahrul Hidayat, S.S. Jl. Al-Mubarak 1, No. 80, 010/06, Cipulir, Kebayoran Lama, Jakarta Selatan 12230, Indonesia

(54) Judul Invensi : AREA PENYIMPANAN UNTUK KONTAINER DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN KENDARAAN TRANSPORTASI PADA AREA PENYIMPANAN TIPE TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu area penyimpanan (6) untuk kontainer-kontainer (2), yang terdiri atas sedikitnya satu daerah penyimpanan (6a) dan suatu derek gantri (8), dimana daerah penyimpanan (6a) tersebut disusun di antara dua jalur perjalanan untuk derek gantri, sedemikian sehingga derek gantri dapat dipindahkan melalui daerah penyimpanan pada jalur perjalanan, dan dimana suatu daerah transfer (10, 11) disusun di antara jalur perjalanan pada ujung dari daerah penyimpanan (6a) yang mengarah dalam arah perjalanan dari derek gantri, yang dapat dicapai oleh derek gantri (8) dan oleh suatu kendaraan transportasi (7, 13) untuk kontainer-kontainer (2), agar dapat mentransfer kontainer-kontainer (2) ke dalam area penyimpanan (6) dan keluar dari area penyimpanan (6). Agar dapat meningkatkan suatu area penyimpanan (6) dari tipe ini, sesuai dengan invensi sekarang ini, suatu daerah antara (29) disediakan di antara daerah transfer dan daerah penyimpanan; daerah transfer dan daerah antara (29) dirancang dan disusun dalam cara sedemikian sehingga pelewatan melalui daerah transfer dan perjalanan dalam daerah antara (29) adalah memungkinkan untuk suatu kendaraan transportasi (7, 13), dan perjalanan dalam daerah antara adalah memungkinkan sebelum atau setelah pelewatan melalui daerah transfer.



Gambar 4

(51) I.P.C : A61K 38/20 (2006.01) ,A61K 38/21 (2006.01) ,C07K 14/535 (2006.01) ,A61K 38/19 (2006.01) ,C07K 14/54 (2006.01) ,C07K 14/56 (2006.01) ,C12N 15/67 (2006.01) A61K 38/20 (2006.01) ,A61K 38/21 (2006.01) ,C07K 14/535 (2006.01) ,A61K 38/19 (2006.01) ,C07K 14/54 (2006.01) ,C07K 14/56 (2006.01) ,C12N 15/67 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908527

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/464,981 28-FEB-17 United States Of America

17306089.8 23-AUG-17 European Patent Office

62/597,527 12-DEC-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SANOFI
54 rue La Boétie 75008 Paris, France

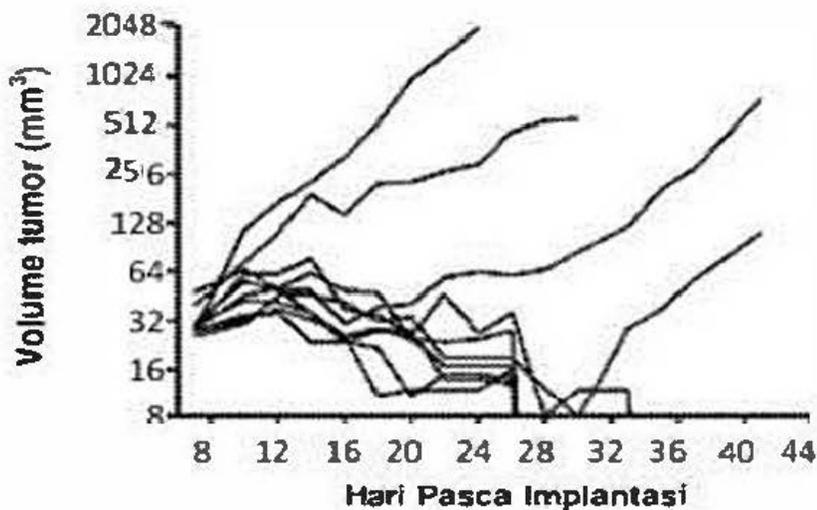
Nama Inventor :
GIESEKE, Friederike, DE
(72) SAHIN, Ugur, DE
WIEDERSCHAIN, Dmitri G., US
WAGENAAR, Timothy R., US

Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(74) Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, , Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Inovasi : RNA TERAPEUTIK

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan bidang RNA terapeutik untuk pengobatan kanker tumor padat.



GAMBAR 1A

(51) I.P.C :

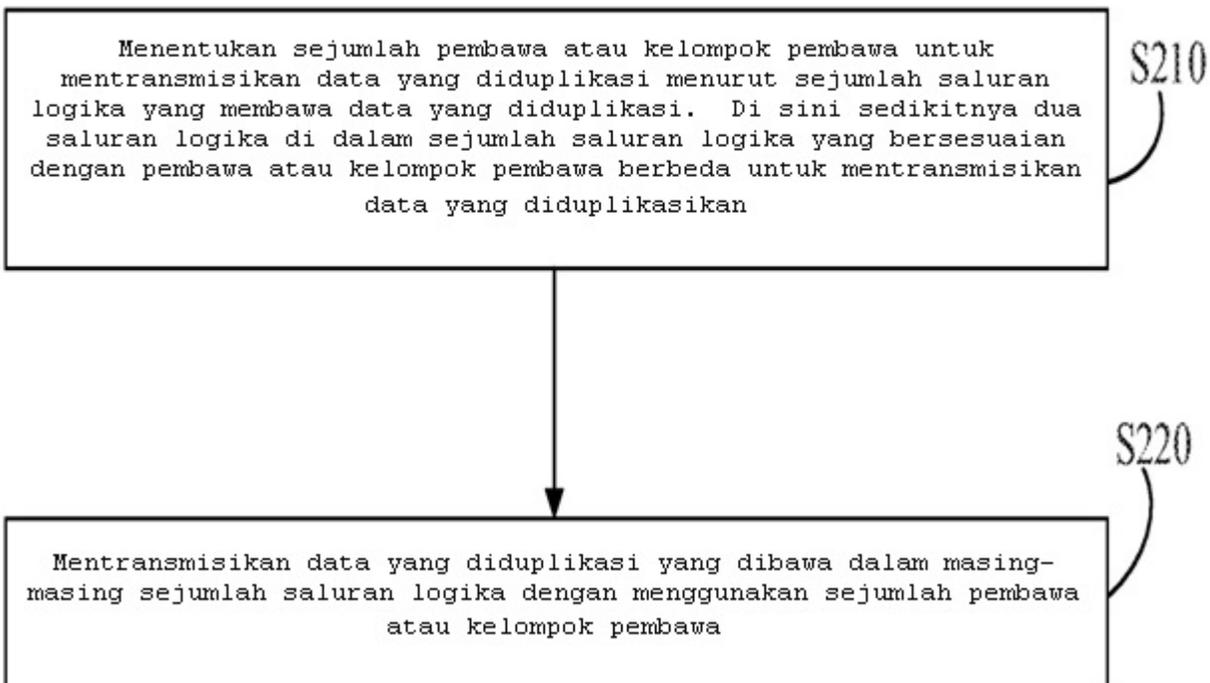
(21) No. Permohonan Paten : P00201908477	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-MAR-17	(72) Nama Inventor : LIN, Yanan , CN YANG, Ning, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & Partners, The Energy, Lantai 32, SCBD Lot 11A, Jl. Jend. Sudirman Kav. 52-53, Jakarta 12190
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/09/2018	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERANTI TRANSMISI DATA

(57) Abstrak :

Permohonan ini mengungkapkan metode dan peranti untuk mentransmisikan data, yang dapat memperoleh perolehan keragaman frekuensi dan lebih lanjut meningkatkan reliabilitas transmisi. Metode meliputi: menentukan sejumlah pembawa atau kelompok pembawa untuk mentransmisikan data yang diduplikasi menurut sejumlah saluran logika untuk membawa data yang diduplikasi, dimana sedikitnya dua saluran logika dalam sejumlah saluran logika bersesuaian dengan pembawa atau kelompok pembawa yang berbeda untuk mentransmisikan data yang diduplikasi; dan mentransmisikan data yang diduplikasi yang dibawa dalam masing-masing sejumlah saluran logika pada sejumlah pembawa atau kelompok pembawa. Gambar 2

200



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00608

(13) A

(51) I.P.C : A61K 36/24 (2006.01), A61K 36/328 (2006.01), A61K 36/37 (2006.01),
A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 36/258 (2006.01) A61K
36/24 (2006.01), A61K 36/328 (2006.01), A61K 36/37 (2006.01), A61K 31/05
(2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 36/258 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908447

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201741006955	27-FEB-17	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MUNIYAL AYURVEDIC RESEARCH CENTRE
Muniyal Ayurvedic Research Centre, Muniyal Ayurveda Hospital &
College complex, Manipal 576104, India

(72) Nama Inventor :
Dr. M Vijayabhanu SHETTY, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marhendra Aristanto, S.H., MBA.
Perkantoran KINDO SQUARE Blok B No. 5, Jl. Duren Tiga Raya No. 101,
Jakarta 12760, Indonesia

(54) Judul Invensi : FORMULASI HERBO-MINERAL UNTUK PENANGANAN PENYAKIT
KARDIOVASKULAR DAN METODE PENYIAPANNYA

(57) Abstrak :

Formulasi herbo-mineral untuk penanganan penyakit-penyakit kardiovaskular dan metode penyiapannya diungkapkan dalam dokumen ini. Formulasi herbo-mineral yang diungkapkan meliputi komponen herba dan mineral yang memfasilitasi penanganan penyakit-penyakit kardiovaskular. Penyakit kardiovaskular dapat meliputi segala kondisi yang terasosiasi dengan jantung dan pembuluh darah. Selanjutnya, formulasi yang diungkapkan juga bisa jadi instrumental sebagai agen antioksidasi, antistres, hipolipidemik, aterogenik, antihipertensif, penghambat apoptosis, dan kardioprotektif.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00607

(13) A

(51) I.P.C : C10M 107/24 (2006.01) ,C09K 5/04 (2006.01) ,C10M 105/38 (2006.01)
,C10M 107/34 (2006.01) ,F25B 1/00 (2006.01) ,C10N 20/00 (2006.01) ,C10N 30/00
(2006.01) ,C10N 40/30 (2006.01) C10M 107/24 (2006.01) ,C09K 5/04 (2006.01)
,C10M 105/38 (2006.01) ,C10M 107/34 (2006.01) ,F25B 1/00 (2006.01) ,C10N
20/00 (2006.01) ,C10N 30/00 (2006.01) ,C10N 40/30 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908407

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-079193	12-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
IDEMITSU KOSAN CO.,LTD.
1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008321, JAPAN

(72) Nama Inventor :
MATSUMOTO, Tomoya, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Invensi : MINYAK REFRIGERATOR DAN KOMPOSISI UNTUK REFRIGERATOR

(57) Abstrak :

Invensi ini terkait dengan suatu minyak refrigerator untuk suatu refrigeran campur yang mengandung kurang dari 40% massa dari suatu senyawa hidrokarbon terfluorinasi tidak jenuh (HFO) berdasarkan dari jumlah keseluruhan dari refrigeran campur, minyak refrigerator yang mengandung suatu minyak dasar (P) yang termasuk setidaknya satu yang dipilih dari gugus yang terdiri dari suatu polivinil eter (PVE), suatu polialkilen glikol (PAG), suatu kopolimer (ECP) dari suatu poli alkilena glikol(oksi) atau suatu mono eternya dan suatu polivinil eter, dan suatu poliol ester (POE), dengan suatu nilai hidroksi dari minyak dasar (P) sebesar 15 mgKOH/g atau kurang; dan suatu komposisi minyak refrigerator yang mengandung minyak refrigerator tersebut dan suatu refrigeran yang ditentukan.

(51) I.P.C : B01D 53/14 (2006.01) ,B01J 19/12 (2006.01) B01D 53/14 (2006.01) ,B01J 19/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908397

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017900746	03-MAR-17	Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Paul STEDING
14 Hanrahan Loop, Kardinya, Western Australia 6163, Australia

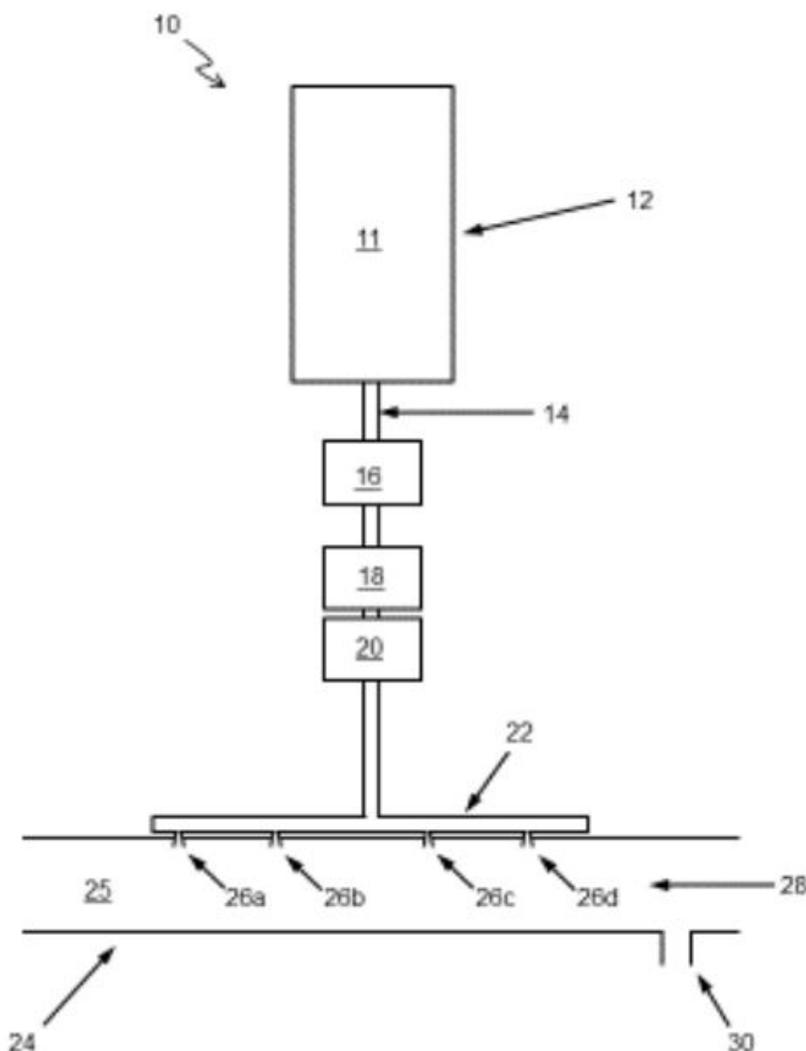
(72) Nama Inventor :
Paul STEDING, AU
Richard Norman MCDANIELL, GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : TEKNOLOGI PENURUNAN EMISI GAS BUANG

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode untuk memproses gas buang yang memiliki satu atau beberapa komponen. Metode ini terdiri atas mengalirkan larutan melalui medan magnet dan medan listrik untuk membentuk larutan yang diaktifkan. Metode ini juga terdiri atas mengontakkan larutan yang diaktifkan dengan gas buang sedemikian sehingga satu atau beberapa komponen gas buang sekurang-kurangnya sebagiannya diserap oleh larutan yang diaktifkan tersebut untuk membentuk larutan residu.



Gb. 1

(51) I.P.C : A23D9/04; C11B3/00; C11B3/08; C11B3/10; C11B3/16 A23D9/04;
C11B3/00; C11B3/08; C11B3/10; C11B3/16

(21) No. Permohonan Paten : P00201908347

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-AUG-17

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	PI 2017701133	30-MAR-17	Malaysia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/02/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SIME DARBY PLANTATION BERHAD
Level 10, Main Block, Plantation Tower, No. 2, Jalan PJU 1A/7, Ara
Damansara, 47301 Petaling Jaya, Selangor, Malaysia

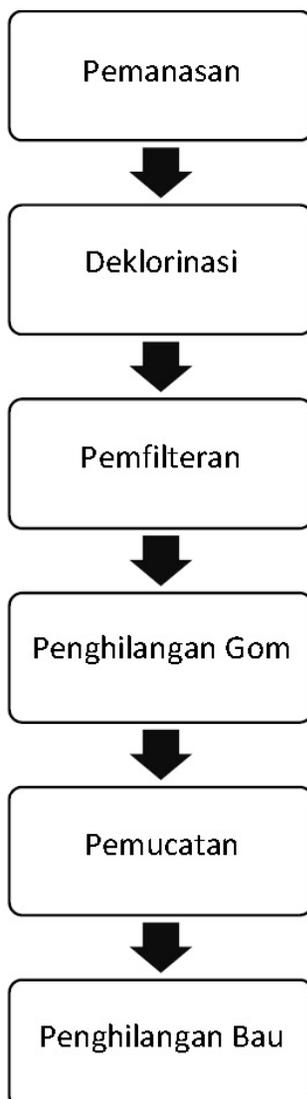
(72) Nama Inventor :
SAPARIN, Norliza, MY
KRISHNAN, Ananthan, MY
MD NOOR, Ahmadilfitri, MY

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
PRUDENCE JAHJA, S.H., LL.M
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas
Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MEMPRODUKSI MINYAK SAYUR OLAHAN

(57) Abstrak :

Disediakan proses untuk memproduksi minyak sayur olahan, proses tersebut terdiri dari langkah memanaskan minyak sayur mentah pada temperatur antara 55°C sampai 95°C untuk menghasilkan minyak sayur mentah panas, menyediakan antara 0,5 b/b sampai 1,0 b/b zat deklorinasi ke minyak sayur mentah panas untuk menghasilkan minyak sayur terdeklorinasi, dimana zat deklorinasi dipilih dari natrium metabisulfit, natrium bisulfit, natrium tiosulfat, sulfur dioksida, natrium askorbat, hidrogen peroksida, natrium nitrit, natrium sulfit, kalsium tiosulfat atau sembarang kombinasinya untuk periode deklorinasi antara 1 sampai 50 hari, memfilter minyak sayur terdeklorinasi untuk menghilangkan zat deklorinasi, menghilangkan gom dari minyak sayur terdeklorinasi dengan asam organik pada temperatur yang berkisar antara 85°C sampai 95°C untuk menghasilkan minyak sayur yang dihilangkan gomnya, memucatkan minyak sayur yang dihilangkan gomnya untuk menghasilkan minyak sayur pucat dan menghilangkan bau minyak sayur pucat untuk menghasilkan minyak sayur olahan.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00604

(13) A

(51) I.P.C : C07D 213/64 (2006.01) ,A01N 43/40 (2006.01) ,A01N 43/56 (2006.01) ,A01N 43/653 (2006.01) ,A01P 3/00 (2006.01) ,C07D 401/04 (2006.01) ,C07D 405/04 (2006.01) ,C07D 409/04 (2006.01) ,C07D 413/04 (2006.01) C07D 213/64 (2006.01) ,A01N 43/40 (2006.01) ,A01N 43/56 (2006.01) ,A01N 43/653 (2006.01) ,A01P 3/00 (2006.01) ,C07D 401/04 (2006.01) ,C07D 405/04 (2006.01) ,C07D 409/04 (2006.01) ,C07D 413/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908317

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 2017-078492	11-APR-17	Japan
2017-199795	13-OCT-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUI CHEMICALS AGRO, INC.
1-19-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-0027, Japan

Nama Inventor :
Hideki UMETANI, JP
Shun OKAYA, JP
Hideaki IKISHIMA, JP
Takeshi FUKUMOTO, JP
(72) Akihiro NISHIDA, JP
Masanori YANAGI, JP
Ryohei NAITO, JP
Koji MASUTOMI, JP
Tomomi SHIRAKAWA, JP
Akane SAKURADA, JP
Satoshi YUTANI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
BUDI RAHMAT, S.H.
Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter,
Jakarta, 14350, Indonesia

(54) Judul Invensi : SENYAWA PIRODON DAN FUNGISIDA PERTANIAN DAN HORTIKULTURAL YANG MENGANDUNG SENYAWA YANG SAMA SEBAGAI BAHAN AKTIF

(57) Abstrak :

Ini untuk menyediakan senyawa baru yang mampu mengobati atau mencegah penyakit tanaman. Senyawa pirodon dari invensi ini adalah senyawa baru dan dapat mengobati atau mencegah penyakit tanaman.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00595

(13) A

(51) I.P.C : C09K 8/52 (2006.01) ,E21B 37/06 (2006.01) ,C08K 5/20 (2006.01)
C09K 8/52 (2006.01) ,E21B 37/06 (2006.01) ,C08K 5/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908307

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1703615.3	07-MAR-17	Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ECO INHIBITORS AS
Prof Olav Hanssensvei 7A N-4021 Stavanger (NO)

(72) Nama Inventor :
KELLAND, Malcolm Andrew, NO

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
PARDOMUAN OLOAN LUBIS
Channel International Patent, Plaza SUA, 3rd Floor, Jl. Prof. Dr.
Soepomo SH No. 27 Tebet Jakarta 12810

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGHAMBAT AGLOMERASI GAS HIDRAT

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MENGHAMBAT AGLOMERASI GAS HIDRAT Suatu metode untuk menghambat pembentukan atau aglomerasi gas hidrat dalam suatu sistem, metode tersebut terdiri dari menambahkan ke sistem senyawa dengan rumus (I) atau bentuk zwitterioniknya: (I) di mana: A= atau B= atau R1 adalah suatu kelompok yang terdiri dari 4 hingga 28 atom karbon dan sekurang-kurangnya satu ikatan rangkap C = C; L1 dan L2 secara bebas dipilih dari ikatan dan moiety penghubung yang mengandung 1 hingga 12 atom karbon; dan R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9 dan R10 secara bebas merupakan H atau gugus yang terdiri dari 1-20 atom karbon.

(51) I.P.C : A61K 36/258 (2006.01), A61K 36/355 (2006.01), A61K 36/64 (2006.01), A61K 36/708 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01) A61K 36/258 (2006.01), A61K 36/355 (2006.01), A61K 36/64 (2006.01), A61K 36/708 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908287	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MUNIYAL AYURVEDIC RESEARCH CENTRE Muniyal Ayurvedic Research Centre, Muniyal Ayurveda Hospital & College complex, Manipal 576104, India
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-18	(72) Nama Inventor : Vijayabhanu M. SHETTY, IN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MARHENDRA ARISTANTO AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran KINDO SQUARE Blok B No. 5, Jl. Duren Tiga Raya No. 101, Jakarta 12760, Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
201741006553 23-FEB-17 India	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/08/2019	

(54) Judul Inovasi : FORMULASI HERBO-MINERAL UNTUK PENCEGAHAN, PENANGANAN, DAN PENGELOLAAN DIABETES DAN METODE PENYIAPANNYA

(57) Abstrak :

Formulasi herbo-mineral untuk pencegahan, penanganan, dan pengelolaan diabetes dan metode penyiapannya diungkapkan dalam dokumen ini. Formulasi herbo-mineral yang diungkapkan meliputi elemen herba dan mineral yang memfasilitasi penanganan diabetes dan komplikasi yang terasosiasi diabetes. Selanjutnya, formulasi yang diungkapkan telah teramati menunjukkan sifat hipoglikemik, hipolipidemik, dan regenerasi sel.

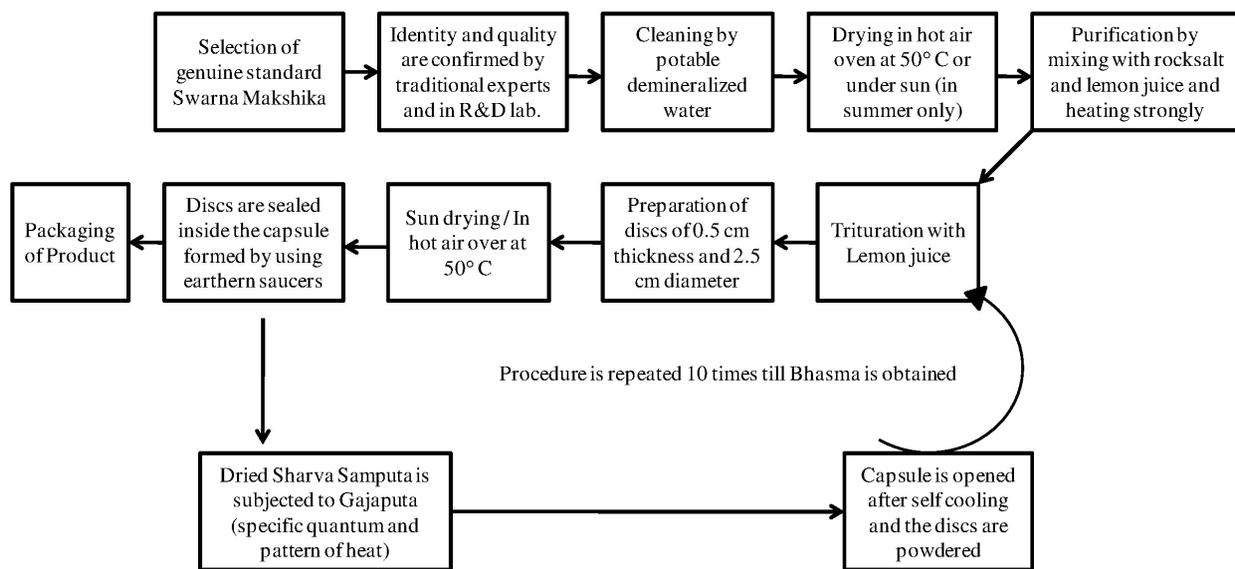


Fig. 1(a)

(51) I.P.C : B62D 55/104, B62D 55/116, B62D 55/112 B62D 55/104, B62D 55/116, B62D 55/112

(21) No. Permohonan Paten : P00201908257

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1750318-6	17-MAR-17	Sweden

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KOMATSU FOREST AB
P.O. Box 7124, 907 04 UMEÅ, Sweden

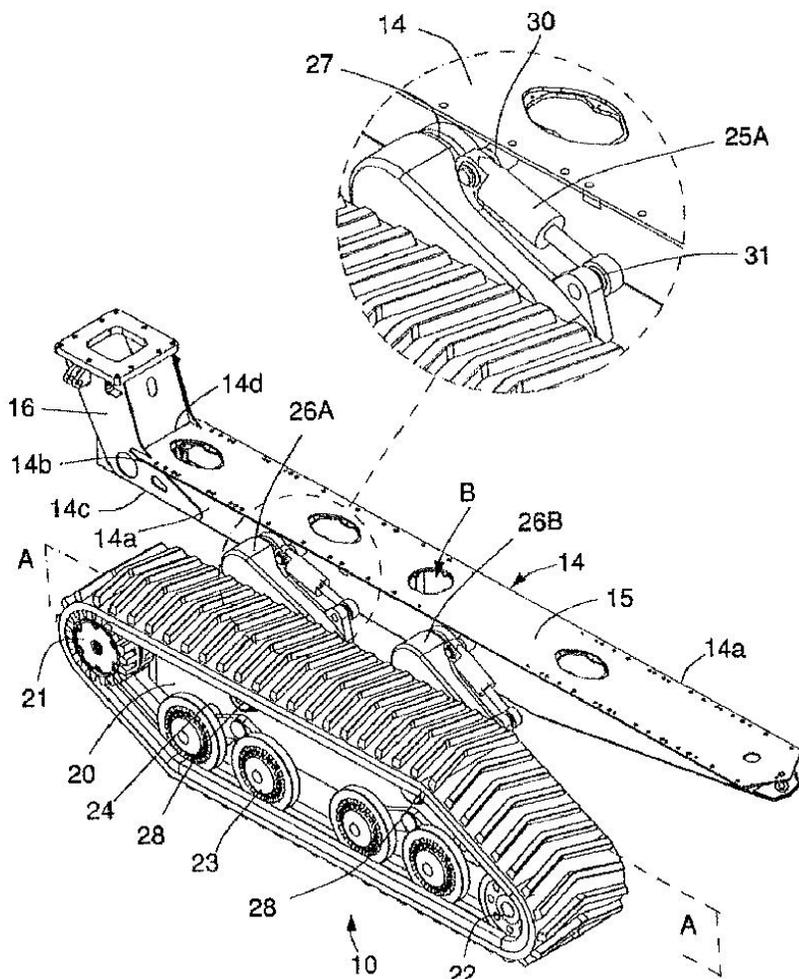
(72) Nama Inventor :
Henry PETTERSSON, SE
Tommy ENGLUND, SE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
HERU LUKITO
Heru Lukito & Partners Talavera Office Park 28th Floor Jalan TB.
Simatupang Kav. 22-26 Jakarta 12430 Telp. : 021-75997993 Fax. :
021-7544841 75999888 Hp. 081314263933 Email:
lukito.heru@gmailcom

(54) Judul Inovasi : ALAT SUSPENSI UNTUK KENDARAAN BERLINTASAN

(57) Abstrak :

ABSTRAK ALAT SUSPENSI UNTUK KENDARAAN BERLINTASAN Inovasi ini mengenai alat suspensi untuk kendaraan berlintasan, yang mencakup rakitan lintasan (10) pada sisi balok tengah (14), yang mencakup balok penopang lintasan (20), dua roda (21, 22), beberapa roda penopang (23) dan lintasan tanpa ujung (11) yang berjalan dalam bidang putaran (A, A), dudukan suspensi pertama dengan mana roda penopang (23) disuspensikan pada balok penopang lintasan (20) dengan cara yang memungkinkan berputar, dudukan suspensi kedua yang mencakup kombinasi pegas penopang pertama (25A) dan lengan bandul pertama (26A) dan pegas penopang kedua (25B) dan lengan bandul kedua (26B) dengan yang menggabungkan balok tengah (14) dari sasis adalah pegas-teredam pada ujung depan dan belakang dari balok penopang lintasan (20). Menurut inovasi, lengan bandul pertama (26A) terletak di depan bandul kedua (26B), masing-masing lengan bandul (26A, 26B) dipasang pada ujung pertamanya dengan cara yang memungkinkan berputar pada sambungan pertama (27, 27) balok tengah (14) dari sasis dan pada ujung keduanya pada sambungan kedua (28, 28) pada balok penopang lintasan (20), masing-masing penopang pegas (25A, 25B) dipasang pada salah satu ujungnya (30, 30) dengan cara disambung pada balok tengah (14) dari sasis dan pada ujung kedua (31, 31) dipasang dengan cara disambung pada lengan bandul (26A, 26B), lengan bandul (26A, 26B) diputar dengan cara sejajar-bidang dengan bidang putaran (A, A) dari lintasan (11).



(51) I.P.C : C07D 413/14 (2006.01) ,C07D 417/14 (2006.01) ,A61K 31/4184 (2006.01) ,A61K 31/427 (2006.01) ,A61K 31/4427 (2006.01) C07D 413/14 (2006.01) ,C07D 417/14 (2006.01) ,A61K 31/4184 (2006.01) ,A61K 31/427 (2006.01) ,A61K 31/4427 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908247

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17166907.0	18-APR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Vifor (International) AG
Rechenstraße 37, 9001 St. Gallen, Switzerland

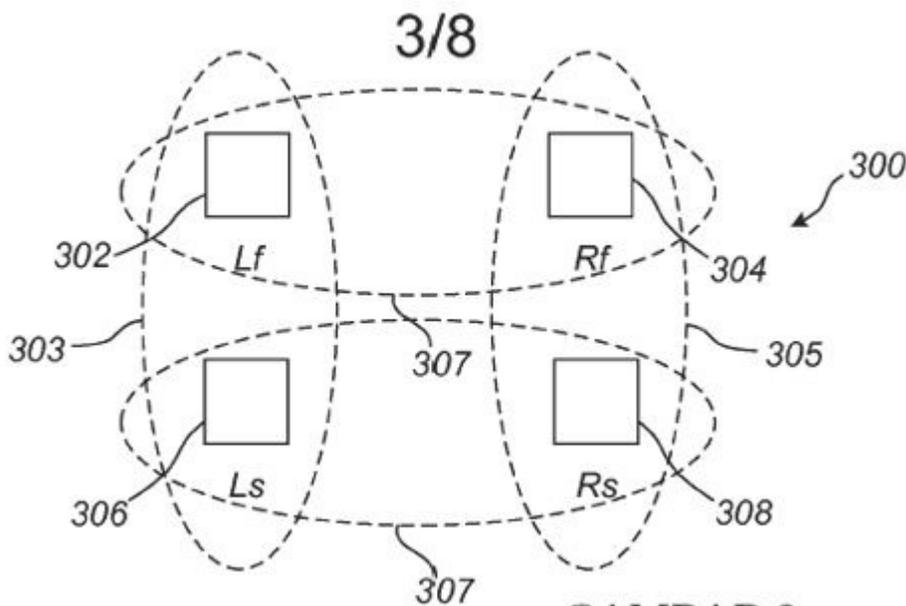
(72) Nama Inventor :
Collin D. MORRIS, US
Fritz BLATTER, CH
Giuseppe LAPADULA, IT
Stefan REIM, DE
Michael BURGERT, DE
Erik PHILIPP, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Inovasi : GARAM INHIBITOR FEROPORTIN

(57) Abstrak :

Inovasi ini berhubungan dengan garam dari senyawa dengan formula (I), komposisi farmasi yang mengandungnya, dan penggunaannya sebagai obat, khususnya untuk penggunaan sebagai inhibitor feroportin, lebih khusus untuk penggunaan dalam profilaksis dan/atau pengobatan penyakit yang disebabkan oleh tidak adanya hepsidin atau gangguan metabolisme besi, seperti khususnya keadaan kelebihan besi, seperti khususnya talasemia, penyakit sel sabit, dan hemokromatosis.



GAMBAR 3a

(51) I.P.C : C12N 1/00 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)
C12N 1/00 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908237
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-FEB-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/461,436 21-FEB-17 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DUKE UNIVERSITY
2812 Erwin Rd., Ste 306, Durham, North Carolina 27705, United States
(72) Nama Inventor :
Michael David LYNCH , US
Zhixia YE, US
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MARHENDRA ARISTANTO
Perkantoran KINDO SQUARE Blok B No. 5, Jl. Duren Tiga Raya No. 101,
Jakarta 12760, Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DAN METODE UNTUK KONTROL METABOLIK DINAMIK YANG TANGGUH

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini memberikan komposisi dan metode untuk produksi cepat bahan kimia pada mikroorganisme yang direkayasa secara genetika dalam skala besar. Dokumen ini juga memberikan landasan rekayasa metabolik keluaran tinggi yang memungkinkan optimasi cepat galur-galur produksi mikroba. Landasan tersebut, yang menjembatani celah di antara pendekatan produksi hayati in vivo dan in vitro, mengandalkan minimalisasi dinamik jaringan metabolik aktif.

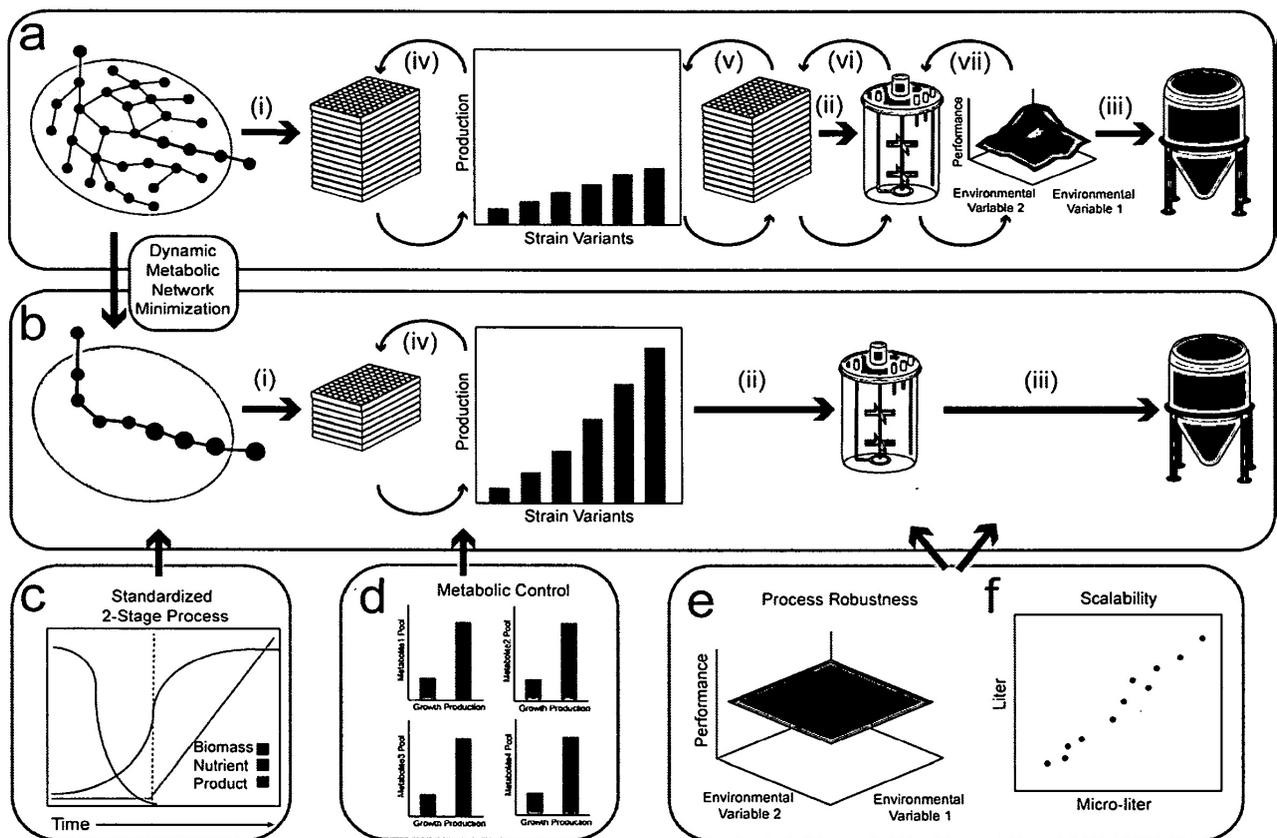


FIGURE 1B

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00590

(13) A

(51) I.P.C : A61K 9/20 (2006.01) ,A61K 9/50 (2006.01) ,A61K 31/138 (2006.01)
A61K 9/20 (2006.01) ,A61K 9/50 (2006.01) ,A61K 31/138 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908227

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
15/463,609 20-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC.
199 Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, United States of
America

(72) Nama Inventor :
Gregory KOLL, US
Gerard MCNALLY, US
Christopher E. SZYMCZAK, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
TOETI HERATY N. ROOSENO, PROF., DR.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN TABLET MENGGUNAKAN FREKUENSI RADIO
DAN PARTIKEL TERSALUT REPIH

(57) Abstrak :

Dalam satu aspek invensi ini mengutamakan proses untuk membuat tablet yang terdiri atas langkah penerapan energi frekuensi radio pada campuran bubuk yang terdiri atas partikel tersalut repih dan setidaknya satu agen yang aktif secara farmasi untuk proses sinter campuran bubuk tersebut menjadi tablet, partikel tersalut repih tersebut terdiri atas substrat yang memiliki nilai Q lebih besar dari 100 yang setidaknya sebagian disalut dengan salutan repih yang terdiri atas Hidrolisat Pati Terhidrogenasi.

(51) I.P.C : F02N 11/04 (2006.01) ,F02N 11/08 (2006.01) ,H02J 7/14 (2006.01)
,H02P 27/06 (2006.01) F02N 11/04 (2006.01) ,F02N 11/08 (2006.01) ,H02J 7/14
(2006.01) ,H02P 27/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908217

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-057841	23-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan

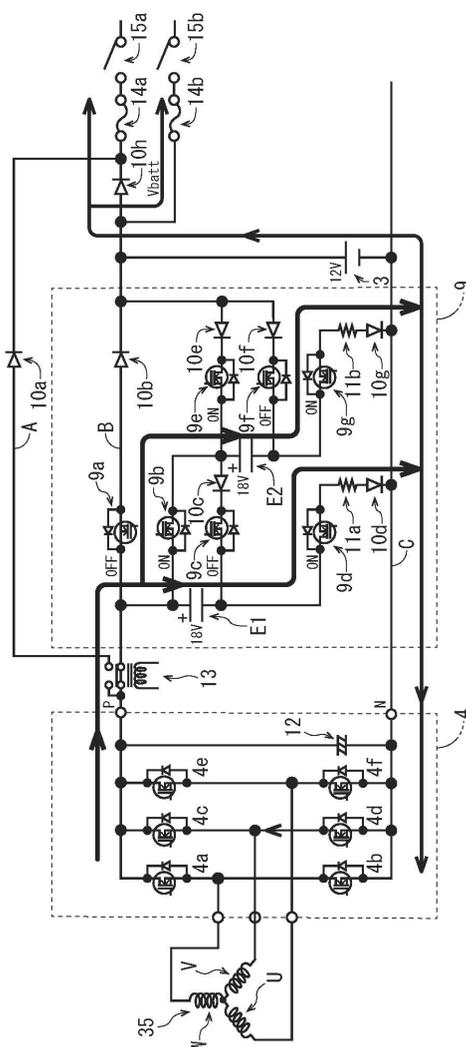
(72) Nama Inventor :
Tomoya MAKABE, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
YENNY HALIM
ACEMARK Cikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330 Telp. 021-3140017
Fax. 021-3140170

(54) Judul Invensi : ALAT KONTROL MOTOR KENDARAAN

(57) Abstrak :

Disediakan berupa suatu alat kontrol motor kendaraan yang dapat menggerakkan suatu motor starter ACG (8) dengan menggunakan baterai (3) dan kapasitor (E1, E2) dari nilai tegangan yang berbeda sebagai suplai daya. Nilai tegangan kedua (V2), yang merupakan suatu nilai tegangan kapasitor (E1, E2), ditetapkan menjadi lebih besar daripada nilai tegangan pertama (V1), yang merupakan suatu nilai tegangan baterai (3). Dalam suatu keadaan dimana baterai (3) dan kapasitor (E1, E2) dihubungkan secara paralel, sarana pengisian pertama (7a), yang mengisi baterai (3) dan kapasitor (E1, E2) hingga nilai tegangan pertama (V1), dan sarana pengisian kedua (7b), yang mengisi kapasitor (E1, E2) hingga nilai tegangan kedua (V2), dapat dialihkan. Suatu rangkaian pompa pengisian (9) meliputi suatu sakelar pelindung baterai (9a) yang mengalihkan rangkaian sehingga nilai tegangan kedua (V2) tidak diterapkan pada baterai (3). Sakelar-sakelar rangkaian pompa pengisian (9) dikontrol sehingga baterai (3) dan kapasitor (E1, E2) dihubungkan secara seri untuk menyuplai daya listrik ke motor starter ACG (8).



<MESIN "HIDUP">
(TEGANGAN DAYA LISTRIK YANG DIHASILKAN OLEH MOTOR STARTER ACG DIALIHKAN KE 18 VOLT
UNTUK BANTUAN PERCEPATAN DAN KAPASITOR-KAPASITOR DITINGKATKAN DAN DIISI HINGGA 18 VOLT)

Gambar 8

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908197	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ADAMA AGAN LTD., P.O.BOX 262, Northern Industrial Zone, 7710201 Ashdod, Israel
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-FEB-18	(72) Nama Inventor : YACOVAN, Avihai, IL SHTERENBERG, Alexander, IL ERCHOV, Leonid, IL FRONTON , Sveta, IL ROESCHENTHALER, Gerd-Volker, DE SHEVCHUK, Mykhailo, DE STUBBMANN-KAZAKOVA, Olesya, DE KALINOVICH, Nataliya, DE
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/462,113 22-FEB-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : YOGI BARLIANTO, SH. A. MOEHAMMAD AND ASSOCIATES Jl. Raden Saleh No. 51A Cikini Menteng Jakarta 10330 Telp. (021) 31927450 Fax (021) 2302664 Hp. 0816716956 Email. yogi_barlianto@moehammad.com yogee@centrin.net.id

(54) Judul Inovasi : PROSES UNTUK PEMBUATAN ESTER BUTIL ASAM FOSFINAT METIL

(57) Abstrak :

Pokok pembahasan ini memberikan alternatif yang aman untuk memproduksi zat antara penting yang berguna untuk pembuatan herbisida glufosinat, tanpa kebutuhan komponen klorin dalam proses pembuatan. Secara khusus, disediakan suatu proses untuk pembuatan alkil fosfinat membantu alkil ester disediakan, termasuk langkah alkilasi alkil ester asam fosfat dalam suatu pelarut non-polar dalam peralatan yang sama seperti yang digunakan untuk pertama-tama menghasilkan ester asam alkil fosfat, dan tanpa mengisolasi alkil ester asam fosfat sebelum langkah alkilasi dilakukan. Lebih khusus, suatu proses disajikan untuk pembuatan ester butil metil asam fosfat, dengan membuat alkil ester butil asam fosfat dalam suatu pelarut non-polar, dalam peralatan yang sama seperti yang digunakan sebelumnya untuk terlebih dahulu memproduksi butil ester asam fosfat dan tanpa mengisolasi butil ester asam fosfat sebelum alkilasi.

(51) I.P.C : H01F 7/06 (2006.01) ,B60T 8/34 (2006.01) ,B60T 15/36 (2006.01) ,F16K 31/06 (2006.01) ,H01F 7/127 (2006.01) ,H01F 7/16 H01F 7/06 (2006.01) ,B60T 8/34 (2006.01) ,B60T 15/36 (2006.01) ,F16K 31/06 (2006.01) ,H01F 7/127 (2006.01) ,H01F 7/16

(21) No. Permohonan Paten : P00201908127

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-028522	17-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
VEONEER NISSIN BRAKE SYSTEMS JAPAN CO., LTD.
3-17-6 Shinyokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-8580
Japan

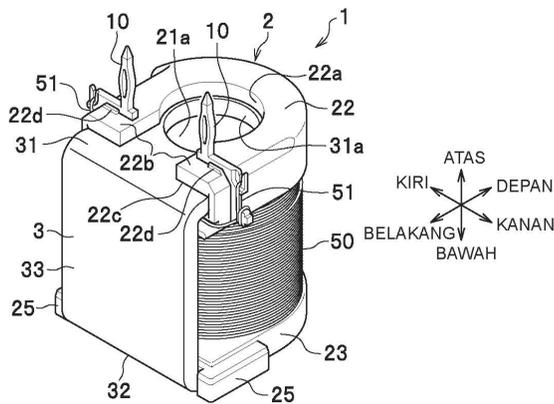
(72) Nama Inventor :
Takaaki KOMABA, JP
Kyosuke ISHIAI, JP
Kentaro CHIBA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
YENNY HALIM
ACEMARK Cikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330Telp. 021-3140017
Fax. 021-3140170

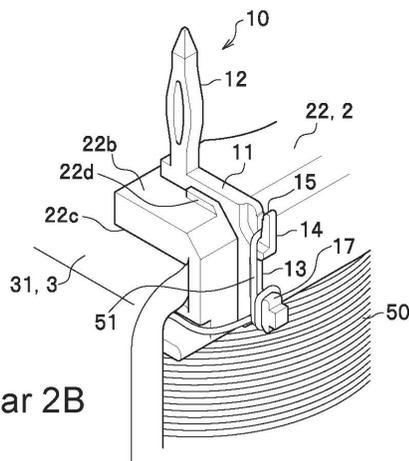
(54) Judul Invensi : RAKITAN KOIL DAN ALAT KONTROL REM

(57) Abstrak :

Untuk memungkinkan perakitan tanpa menggunakan suatu alat untuk merakit dan untuk meningkatkan pengecilan ukuran dan fleksibilitas tata letak dengan menghilangkan suatu ruang untuk menempatkan alat tersebut. Suatu rakitan koil (1) meliputi: suatu kumparan (2); suatu koil (50) yang meliputi suatu lilitan (51) yang mengelilingi kumparan (2); suatu yok (3) yang dikaitkan ke kumparan (2); dan suatu terminal penghubung yang dihubungkan secara listrik dengan lilitan (51). Terminal penghubung adalah suatu terminal tekan-pas (10) yang meliputi suatu bagian terminal (12) yang menonjol secara tegak lurus dari kumparan (2) ke luar dalam suatu arah aksial kumparan (2). Yok (3) disusun pada suatu sisi kumparan (2) yang berlawanan dengan bagian terminal (12) dalam suatu arah aksial bagian terminal (12), dan menopang terminal tekan-pas (10).



Gambar 2A



Gambar 2B

(51) I.P.C : C01C 1/04 (2006.01); C07C 273/04 (2006.01); C01B 3/02 (2006.01)
C01C 1/04 (2006.01); C07C 273/04 (2006.01); C01B 3/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908117

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	PA 2017 00159	07-MAR-17	Denmark

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Haldor Topsøe A/S
Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark

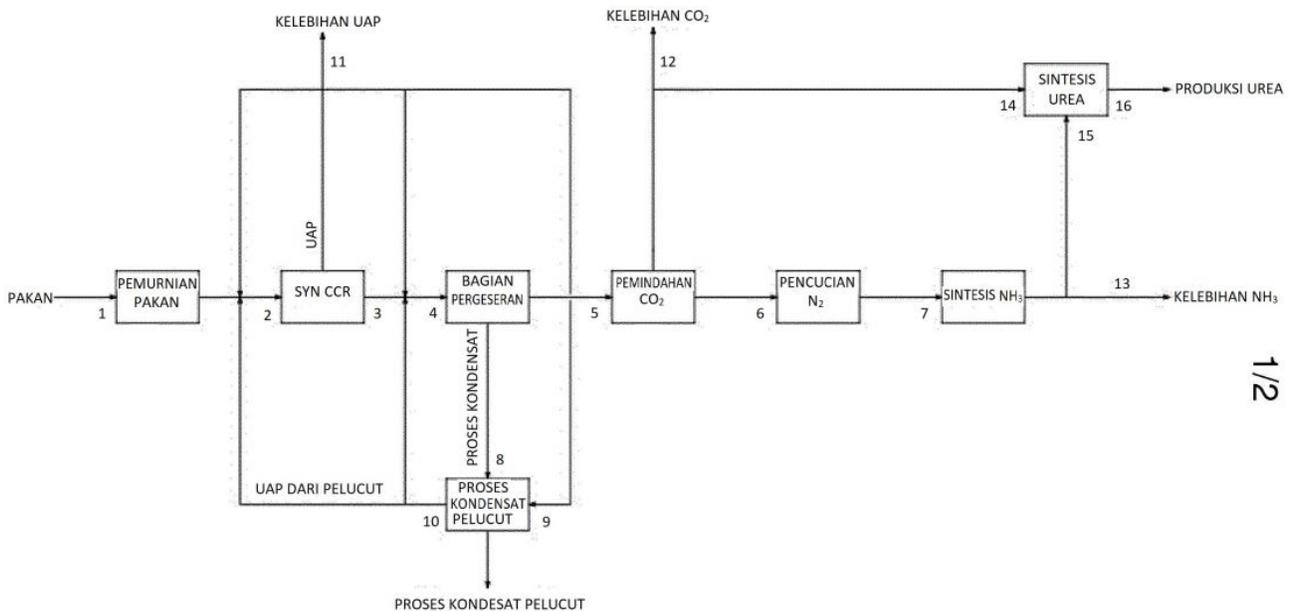
(72) Nama Inventor :
Christian Henrik SPETH, DK
Per Juul DAHL, DK
Annette E. KRØLL JENSEN, DK
Niels Christian SCHJØDT, DK
Marcus SYMRENG, SE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : PROSES UREA DENGAN KELEBIHAN CO₂ DAN/ATAU NH₃
TERKONTROL

(57) Abstrak :

Suatu proses untuk menghasilkan urea, proses tersebut terdiri dari tahap-tahap: - pemurnian gas umpan hidrokarbon dengan menghilangkan komponen Sulfur dan/atau klorida jika ada, - membentuk ulang gas umpan hidrokarbon dalam tahap pembentukan ulang di mana rasio uap/karbon kurang dari 2,6 sehingga memperoleh gas sintesis yang terdiri dari CH₄, CO, CO₂, H₂ dan H₂O, - secara pilihan menambahkan H₂O ke gas sintesis dari tahap pembentukan ulang dengan mempertahankan uap/karbon keseluruhan kurang dari 2,6, - menggeser gas sintesis dalam bagian pergeseran yang terdiri dari satu atau lebih tahap-tahap pergeseran yang disukai secara berurutan, - secara pilihan mencuci gas sintesis yang meninggalkan bagian pergeseran dengan air, - mengeluarkan CO₂ dari gas sintesis dari bagian pergeseran dalam tahap pengeluaran CO₂ untuk mendapatkan gas sintesis dengan kurang dari 500 ppm CO₂, disukai kurang dari 20 ppm CO₂ dan gas produk CO₂, - menghilangkan sisa H₂O dan/atau CO₂ dari gas sintesis yang disukai dalam tahap absorben, - mengeluarkan CH₄, CO, Ar dan/atau He disukai dalam unit pencucian nitrogen dan menambahkan nitrogen stoikiometrik untuk menghasilkan NH₃ ke gas sintesis, - mensintesis NH₃ untuk mendapatkan produk NH₃, - menambahkan sekurang-kurangnya sebagian dari produk CO₂ dan sekurang-kurangnya bagian dari produk NH₃ pada tahap sintesis urea untuk membuat produk urea, di mana jumlah kelebihan CO₂ dan/atau NH₃ dikontrol dengan menyesuaikan uap/karbon pada tahap pembentukan ulang dan/atau penambahan H₂O di hulu tahap pergeseran dan/atau menyesuaikan suhu saluran masuk ke sekurang-kurangnya satu dari satu atau lebih tahap pergeseran.



1/2

Gambar 1

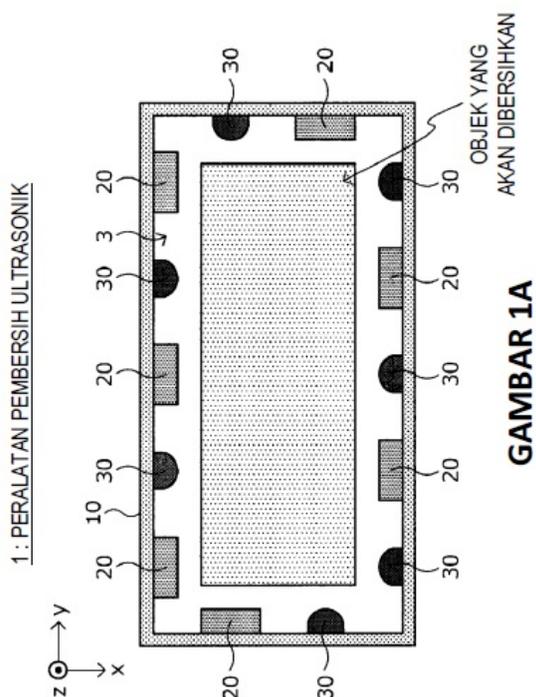
(51) I.P.C : B08B 3/12 (2006.01) ,B08B 3/10 (2006.01) ,C23G 3/00 (2006.01)
B08B 3/12 (2006.01) ,B08B 3/10 (2006.01) ,C23G 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908086	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18	Nama Inventor : Eri HOSHIBA, JP Hiromitsu DATE, JP Takumi NISHIMOTO, JP Kenichi UEMURA, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-051006 16-MAR-17 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : TOETI HERATY N. ROOSENO, PROF., DR. Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : PERALATAN PEMBERSIH ULTRASONIK DAN METODE PEMBERSIHAN ULTRASONIK

(57) Abstrak :

Untuk membuat gelombang ultrasonik dapat merambat dengan efisiensi yang lebih baik di seluruh tangki perlakuan, dan objek yang akan dibersihkan dapat dibersihkan dengan efisiensi yang lebih baik terlepas dari jenis objek yang akan dibersihkan. Peralatan pembersih ultrasonik (1) menurut invensi ini mencakup tangki perlakuan (10) yang menyimpan cairan pembersih yang membersihkan objek yang akan dibersihkan dan di mana objek yang akan dibersihkan dicelupkan; mekanisme aplikasi ultrasonik (20) yang mengaplikasikan gelombang ultrasonik pada cairan pembersih yang disimpan di dalam interior tangki perlakuan; dan komponen permukaan lengkung (30) yang terletak dalam kisaran yang ditentukan dengan sudut kemiringan yang telah ditentukan dari arah normal pada bagian ujung dari permukaan vibrasi dari mekanisme aplikasi ultrasonik pada bagian luar terhadap permukaan vibrasi dan yang ditempatkan di permukaan dinding dan/atau permukaan dasar pada tangki perlakuan. Komponen permukaan lengkung memiliki permukaan lengkung cembung (31) di mana terdapat sedikitnya bagian lengkung cembung (33) yang memiliki bentuk permukaan berupa permukaan sferis atau permukaan asferis dan bagian lengkung cembung berada dalam keadaan lebih menjorok di sisi permukaan vibrasi daripada bagian selain dari bagian lengkung cembung, dan permukaan lengkung cembung ditempatkan dalam keadaan menghadap ke permukaan vibrasi dengan cara sedemikian sehingga sedikitnya bagian dari gelombang suara pertama yang merupakan gelombang suara yang diaplikasikan dari mekanisme aplikasi ultrasonik dan yang tidak mengalami pemantulan yang datang di bagian lengkung cembung dari permukaan lengkung cembung tersebut.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00442

(13) A

(51) I.P.C : C23C 2/00 (2006.01) ,C23C 4/123 (2016.01) C23C 2/00 (2006.01)
,C23C 4/123 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908066

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-034018	24-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JFE STEEL CORPORATION
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1000011 JAPAN

(72) Nama Inventor :
KOBAYASHI, Hirokazu, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
JANUAR FERRY, S.Si.
Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan
12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email.
januarferry@yahoo.com

(54) Judul Invensi : PERALATAN UNTUK PERLAKUAN PELAPISAN LOGAM CELUP-PANAS
KONTINU DAN METODE UNTUK PERLAKUKAN PELAPISAN LOGAM CELUP-PANAS YANG
MENGUNAKAN PERALATAN TERSEBUT

(57) Abstrak :

PERALATAN UNTUK PERLAKUAN PELAPISAN LOGAM CELUP-PANAS KONTINU DAN METODE UNTUK PERLAKUKAN PELAPISAN LOGAM CELUP-PANAS YANG MENGUNAKAN PERALATAN TERSEBUT Invensi ini menyediakan suatu metode yang sama sekali baru untuk perlakuan pelapisan logam celup-panas, sebagai suatu metode untuk memperlakukan permukaan suatu setrip logam dengan pelapisan logam celup-panas, di mana masalah inheren pada pelapisan benam dan pelapisan semprot konvensional terhindari. Pada metode yang diungkapkan untuk perlakuan pelapisan logam celup-panas, suatu permukaan dari suatu setrip logam dilapisi dengan mengeluarkan suatu tetesan dari suatu logam lelehan ke arah permukaan dari setrip logam tersebut, yang menggunakan suatu sistem nozel yang dikonfigurasi untuk mengeluarkan tetesan logam lelehan dari suatu nozel oleh karena suatu aksi dari gaya Lorentz yang dibangkitkan pada logam lelehan tersebut dengan mengirimkan suatu arus listrik ke logam lelehan tersebut dalam suatu ruang, ruang tersebut diterapkan dengan fluks magnetik dalam suatu arah yang diberikan, sementara itu arus listrik yang dikirimkan dalam suatu arah yang tegak lurus terhadap arah yang diberikan tersebut.

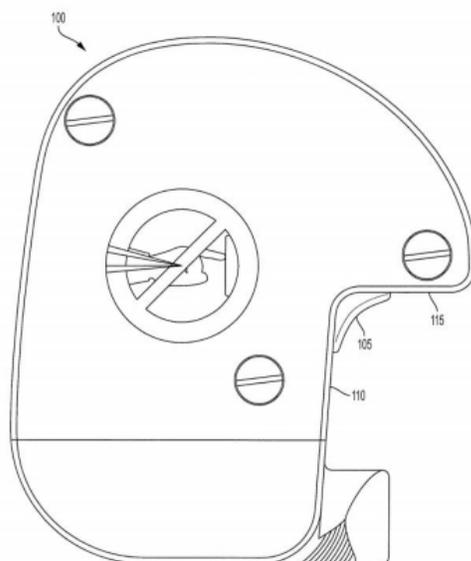
(51) I.P.C : A61M 5/20 (2006.01) A61M 5/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908056	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DESVAC 23 Boulevard De La Chanterie Saint Bartheleny D'Anjou 49124, France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-18	(72) Nama Inventor : GAUTREAU, jeremy, FR VEYRENT, Stephane, FR
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : YOGI BARLIANTO, SH. A. MOEHAMMAD AND ASSOCIATES Jl. Raden Saleh No. 51A Cikini Menteng Jakarta 10330 Telp. (021) 31927450 Fax (021) 2302664 Hp. 0816716956 Email. yogi_barlianto@moehammad.com yogee@centrin.net.id
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) 15/458.508 14-APR-17 United States Of America	
15/458.508 14-MAR-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/09/2019	

(54) Judul Inovasi : APARATUS DAN METODE UNTUK PELAT AKSI SENSOR TUNGGAL

(57) Abstrak :

Suatu peranti vaksinasi dapat digunakan untuk memvaksinasi anak ayam berusia sehari. Untuk memvaksinasi anak ayam berusia sehari dengan aman sementara memastikan kemanjuran vaksinasi, peranti vaksinasi dapat meliputi suatu jarum vaksinasi yang dikonfigurasi untuk diperluas dari peranti vaksinasi pada lokasi pengiriman vaksinasi dan suatu pelat gerak. Pelat gerak dapat digasangkan ke peranti vaksinasi sehingga pelat gerak diposisikan di sebelah lokasi pengiriman vaksinasi. Pelat gerak dapat meliputi tombol gerak, di mana tombol gerak dikonfigurasi ke menerima anak ayam berusia satu hari yang disajikan ke pelat gerak dalam posisi pemuatan yang telah ditentukan, menerima penekanan dari tombol gerak, dan sebagai respons terhadap menekan tombol gerak, menyebabkan jarum vaksinasi memanjang dari peranti vaksinasi di lokasi pengiriman vaksinasi untuk memberikan injeksi subkutan ke anak ayam berusia sehari.



GAMBAR 1

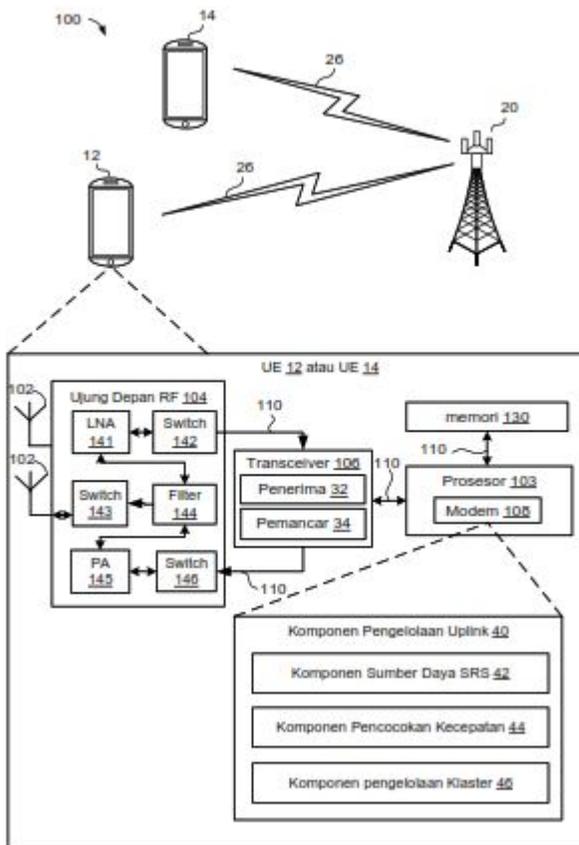
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908047	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18	Nama Inventor : Alexandros MANOLAKOS, GR Joseph Binamira SORIAGA, US Hao XU, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Wanshi CHEN, CN Tingfang Ji, US Peter GAAL, US
(30) 62/476,356 24-MAR-17 United States Of America	
15/933,068 22-MAR-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LUDIYANTO, SH., MH., MM. Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021 3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480

(54) Judul Inovasi : TEKNIK UNTUK TRANSMISI UPLINK MULTI-KLASTER

(57) Abstrak :

Berbagai aspek yang dijelaskan di sini berkaitan dengan teknik untuk transmisi uplink multi klaster dalam sistem komunikasi nirkabel. Sebuah metode, media yang bisa dibaca komputer, dan peralatan disediakan. Dalam suatu aspek, metode ini terdiri dari penerimaan, oleh peralatan pengguna (UE), informasi dari satu atau beberapa pola sinyal bunyi (SRS), menghasilkan, oleh UE, satu atau beberapa parameter pencocokan kecepatan berdasarkan informasi, dan mentransmisikan, oleh UE, sinyal uplink berdasarkan pada satu atau beberapa parameter pencocokan kecepatan yang dihasilkan.



Gambar 1

(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) H04W 72/04 (2009.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908037	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-OCT-17	(72)	Nama Inventor : Liqing ZHANG, CA Hao TANG, CN Xinxian LI, CN Zhenfei TANG, CN
	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : BELINDA ROSALINA, SH., LL.M. Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Hp. 0818773696 Email. amroos@rad.net.id amr@amr.co.id Web. www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id
(30)	(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		
	62/458,958 14-FEB-17 United States Of America		
	62/467,937 07-MAR-17 United States Of America		
	15/729,228 10-OCT-17 United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/04/2019		

(54) Judul Inovasi : METODE-METODE DAN SISTEM-SISTEM UNTUK PENENTUAN NUMEROLOGI SISTEM-SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

METODE-METODE DAN SISTEM-SISTEM UNTUK PENENTUAN NUMEROLOGI SISTEM-SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL Suatu metode, sistem, dan peranti untuk memperoleh jarak subpembawa basis, atau lebar pita saluran, atau lebar pita transmisi maksimum, atau paket jarak subpembawa yang dapat digunakan melalui suatu aturan pemetaan yang telah disediakan. Dalam suatu perwujudan, metode dalam suatu komponen jaringan untuk menentukan numerologi sistem mencakup: menentukan, oleh komponen jaringan, satu atau lebih pilihan jarak subpembawa dari paket jarak subpembawa kandidat yang terkait dengan pita frekuensi pembawa. Metode tersebut juga mencakup: mentransmisikan, oleh komponen jaringan, sinyal yang mengindikasikan satu atau lebih UE dari satu atau lebih pilihan jarak subpembawa dari paket jarak subpembawa kandidat.

300

Lebar pita BW saluran _{saluran} [MHz]	1.4	3	5	10	15	20
Konfigurasi lebar pita transmisi N_{rs}	6	15	25	50	75	100

GAMBAR 3

(51) I.P.C : H04L 29/06 (2006.01) ,H04L 9/32 (2006.01) ,H04W 12/06 (2009.01) ,H04L 9/08 (2006.01) ,H04W 4/00 (2018.01) ,H04W 84/12 (2009.01) H04L 29/06 (2006.01) ,H04L 9/32 (2006.01) ,H04W 12/06 (2009.01) ,H04L 9/08 (2006.01) ,H04W 4/00 (2018.01) ,H04W 84/12 (2009.01)

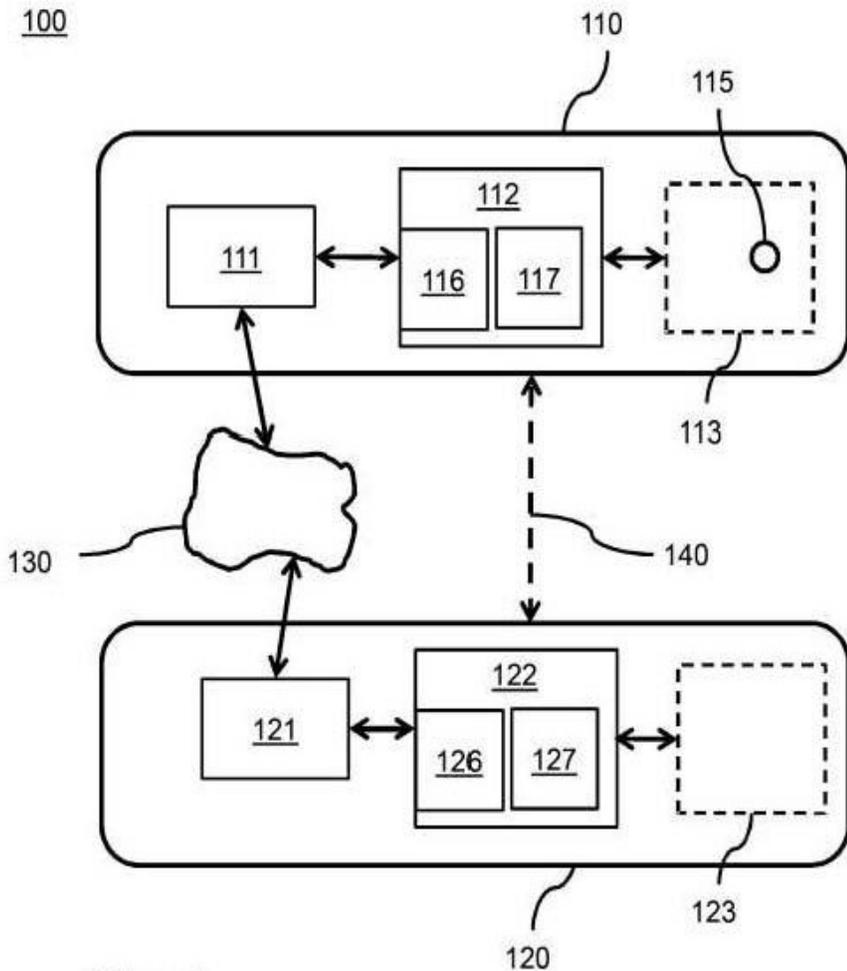
(21) No. Permohonan Paten : P00201908026
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17161856.4 20-MAR-17 European Patent Office
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KONINKLIJKE PHILIPS N.V.
High Tech Campus 5 5656 AE Eindhoven, Netherlands
(72) Nama Inventor :
Johannes Arnoldus Cornelis BERNSEN, NL
Franciscus Antonius Maria VAN DE LAAR, NL
Ronald Felix Albertus LINDERS, IT
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
REZA ADHIYANTO SAPARDAN
Kantor Konsultan Widjojo (Oei Tat Hway) Wisma Kemang Lt. 5 Jl.
Kemang Selatan No. 1 Jakarta Selatan 12560 Telp: 021-7816325 /
021-7816289 Fax: 021-7816323 / 021-7816324 HP: 0815 1007 6814 E-
mail: rezaadhiyanto@gmail.com

(54) Judul Invensi : SISTEM OTENTIKASI TIMBAL BALIK

(57) Abstrak :

Sistem komunikasi nirkabel memungkinkan otentikasi satu sisi peranti perespons (120) oleh peranti inisiator (110) dan otentikasi timbal balik kedua peranti. Embodimen inisiator dapat memiliki unit pesan (116) dan mesin keadaan (117). Inisiator dimulai dengan mendapatkan kunci publik perespons melalui aksi out-of-band dan mengirimkan permintaan otentikasi. Perespons mengirim respons otentikasi yang terdiri atas data otentikasi perespons berdasarkan kunci pribadi perespons dan status perkembangan timbal balik yang mengindikasikan otentikasi timbal balik yang sedang berlangsung untuk memungkinkan peranti perespons untuk mendapatkan kunci publik inisiator melalui aksi out-of-band perespons. Mesin keadaan inisiator disusun untuk menyediakan keadaan otentikasi timbal balik, yang dikaitkan saat menerima status perkembangan timbal balik, untuk menunggu otentikasi timbal balik. Dengan demikian, periode waktu habis yang lama selama komunikasi nirkabel dihindari, sementara juga memungkinkan inisiator untuk melaporkan kesalahan komunikasi ke pengguna dalam waktu yang singkat.



Gbr. 1

(51) I.P.C : F02B 67/00 (2006.01) ,F02B 77/00 (2006.01) ,F21S 41/00 (2018.01)
,F21S 43/00 (2018.01) ,F21S 45/00 (2018.01) ,F21V 21/00 (2006.01) ,F21W 103/00
(2018.01) ,F21W 104/00 (2018.01) ,F21W 105/00 (2018.01) ,F21W 102/00
(2018.01) F02B 67/00 (2006.01) ,F02B 77/00 (2006.01) ,F21S 41/00 (2018.01)
,F21S 43/00 (2018.01) ,F21S 45/00 (2018.01) ,F21V 21/00 (2006.01) ,F21W 103/00
(2018.01) ,F21W 104/00 (2018.01) ,F21W 105/00 (2018.01) ,F21W 102/00
(2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908006

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-052702	17-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YANMAR CO., LTD.
1-32, Chayamachi, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 5300013 Japan

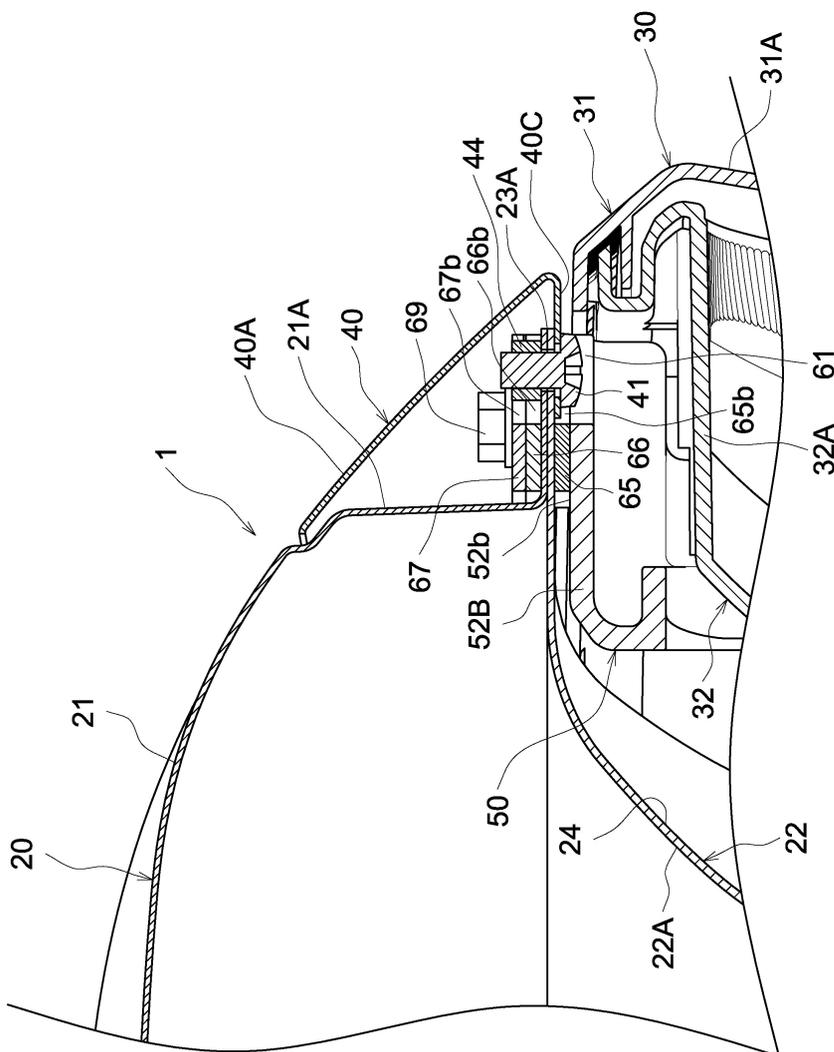
(72) Nama Inventor :
Kenji NOMURA, JP
Naoki YAMAGUCHI, JP
Tomoki FURUKAWA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAULITTA PRAMULASARI., S.PD.
PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan
Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. :
021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email :
indonesia@mirandah.com littta.pramulasari@gmail.com

(54) Judul Invensi : MESIN

(57) Abstrak :

Invensi ini bertujuan untuk menekan pelepasan suatu tutup atas terhadap suatu tangki bahan bakar melalui pengstrukturannya secara kuat suatu bagian pemasangan dari tutup atas dan peningkatan suatu keakuratan pemosisian daripadanya. Suatu mesin meliputi: suatu bodi mesin; suatu tangki bahan bakar 20 yang disusun di atas bodi mesin tersebut; suatu lampu utama 30 yang disusun pada suatu sisi depan dari tangki bahan bakar 20; dan suatu tutup atas 40 untuk menutupi suatu wilayah di antara suatu bagian depan dari tangki bahan bakar 20 dan lampu utama 30. Tutup atas 40 tersebut dipasangkan secara langsung ke suatu bagian depan dari suatu flensa penghubung dari tangki bahan bakar 20.



(51) I.P.C : B23K 13/00 (2006.01) ,B21C 37/08 (2006.01) ,B21C 37/083 (2006.01) B23K 13/00 (2006.01) ,B21C 37/08 (2006.01) ,B21C 37/083 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907997

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-023869	13-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL NISSHIN CO., LTD.
4-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8366 Japan

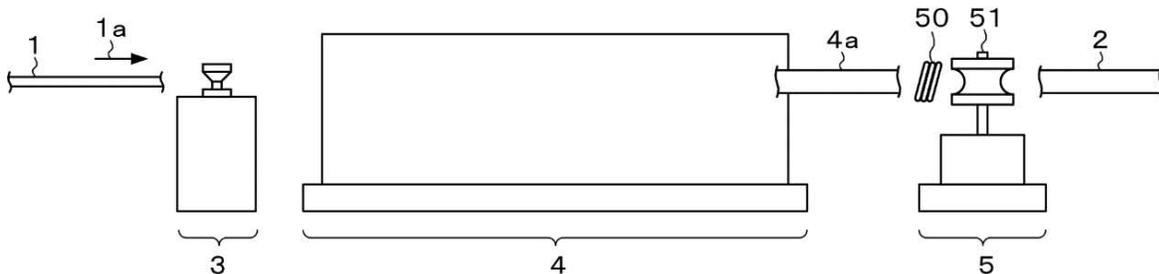
(72) Nama Inventor :
OMOSAKO, Kouji, JP
AKIDUKI, Makoto, JP
IGAWA, Shigenobu, JP
MAKIHARA, Yasumasa, JP
TANAKA, Ryota, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
YENNY HALIM
ACEMARK Cikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330Telp. 021-3140017
Fax. 021-3140170

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI PIPA LOGAM YANG DILAS KELIM ELEKTRIK DAN PIPA LOGAM YANG DILAS KELIM ELEKTRIK

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode untuk memproduksi suatu pipa logam las tahan listrik menurut invensi ini dengan menempelkan ujung-ujung samping dari suatu setrip logam satu sama lain dan kemudian mengelas ujung-ujung samping tersebut dengan pemanasan frekuensi tinggi untuk memproduksi suatu pipa logam las tahan listrik, setiap ujung samping disediakan dengan suatu bagian sudut sisi permukaan bagian dalam berlokasi pada suatu sisi permukaan bagian dalam dari pipa logam las tahan listrik, dimana metode terdiri atas suatu tahap membentuk suatu permukaan miring pada bagian sudut sisi permukaan bagian dalam sebelum menempelkan ujung-ujung samping dari setrip logam; dan dimana ujung-ujung samping ditempelkan dan dilas satu sama lain sedemikian rupa sehingga permukaan miring berada pada suatu logam berlebih dari pipa logam setelah pengelasan tahan listrik dan suatu logam keluaran tidak dilas ke logam berlebih.



Gambar 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00345

(13) A

(51) I.P.C : C08G 18/00 (2006.01) ,C08G 59/40 (2006.01) C08G 18/00
(2006.01) ,C08G 59/40 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907996

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17161672.5	17-MAR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BASF SE
Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany

(72) Nama Inventor :
Berend ELING, NL
Hans-Josef THOMAS, DE
Peter DEGLMANN, DE
Janina HENGELSBERG, DE
Tristan PELZER, DE
Gerrit A. LUNISTRA, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MEMPRODUKSI SENYAWA-SENYAWA YANG
MENGANDUNG GUGUS-GUGUS OKSAZOLIDINONA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses-proses untuk memproduksi cetakan-cetakan yang mengandung gugus-gugus oksazolidinon, di mana poliisosianat (a) dicampur dengan sedikitnya satu senyawa organik (b) yang memiliki dua atau lebih gugus epoksida, sedikitnya satu katalis (c) untuk reaksi isosianat/epoksida, dan secara opsional bahan bantu dan aditif (d) untuk membentuk suatu campuran reaksi, yang dimasukkan ke dalam atau diaplikasikan pada suatu cetakan dan direaksikan untuk memberikan cetakan-cetakan yang mengandung gugus-gugus oksazolidinon, di mana katalis (c) untuk reaksi isosianat/epoksida mengandung suatu senyawa dari rumus umum $[M(R1)(R2)(R3)(R4)]^+ [X In]^-$, di mana M adalah suatu atom nitrogen atau suatu atom fosfor, R1, R2, R3 dan R4 adalah suatu radikal organik, X adalah fluorin, klorin, bromin atau iodin, I adalah iodin, dan n adalah bilangan rasional dari 0,1 sampai 10. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan suatu cetakan yang mengandung gugus-gugus oksazolidinon dan dapat diperoleh dengan suatu proses semacam itu, dan dengan penggunaan katalis-katalis invensi untuk memproduksi cetakan-cetakan yang mengandung gugus-gugus oksazolidinon.

(51) I.P.C : C23C 28/00 (2006.01) ,C22C 21/02 (2006.01) ,C22C 38/00 (2006.01) ,C22C 38/60 (2006.01) ,C23C 2/12 (2006.01) ,C23C 2/26 (2006.01) C23C 28/00 (2006.01) ,C22C 21/02 (2006.01) ,C22C 38/00 (2006.01) ,C22C 38/60 (2006.01) ,C23C 2/12 (2006.01) ,C23C 2/26 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907986

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-061791	27-MAR-17	Japan
(30) 2017-061792	27-MAR-17	Japan
2017-061794	27-MAR-17	Japan
2017-061795	27-MAR-17	Japan
2017-061797	27-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan

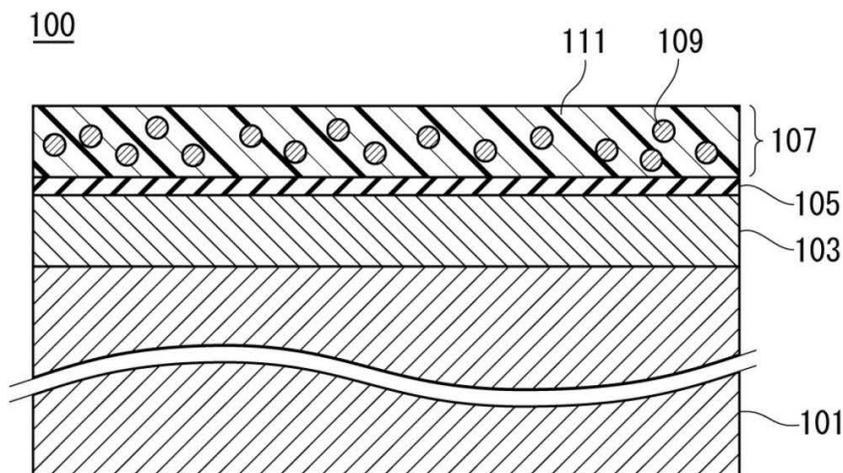
Nama Inventor :
YAMAGUCHI, Shinichi, JP
MAKI, Jun, JP
(72) FUJITA, Soshi, JP
YAMANAKA, Shintaro, JP
KONNO, Michiko, JP
TOBA, Tetsuya, JP

Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
(74) Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303

(54) Judul Invensi : PELAT BAJA SEPUHAN BERBASIS AL

(57) Abstrak :

Suatu lembaran mencakup: basis (101); lapisan sepuhan Al (103) pada sedikitnya salah satu dari permukaan basis (101) yang berlawanan; lapisan penyalut antara (105) pada permukaan lapisan sepuhan Al (103); dan lapisan penyalut permukaan (107) yang dibentuk pada permukaan lapisan penyalut antara (105) dan mengandung partikel ZnO (109) dengan ukuran partikel rerata 0,10 µm atau lebih dan 5,00 µm atau kurang dan resin organik (111) sedemikian sehingga jumlah penyalut dari partikel ZnO (109) adalah 0,5 g/m² atau lebih dan 10,0 g/m² atau kurang dalam hal logam zink. Lapisan penyalut antara (105) memenuhi salah satu dari kondisi (A) sampai (C): (A) lapisan penyalut antara memiliki ketebalan 10 nm atau lebih dan 1000 nm atau kurang dan terutama terdiri dari S, Al dan O dengan rasio massa [S]/[Al] sebesar 0,0008 atau lebih dan 0,49 atau kurang dan rasio massa [S]/[O] sebesar 0,001 atau lebih dan 0,55 atau kurang; (B) lapisan penyalut antara mengandung garam asam okso dan memiliki ketebalan deposisi 10 nm atau lebih dan 500 nm atau kurang; dan (C) lapisan penyalut antara mengandung garam fluorin dan kandungan fluorin adalah 20 mg/m² atau lebih.



Gb. 1

(51) I.P.C : E01F 9/559 (2016.01) E01F 9/559 (2016.01)

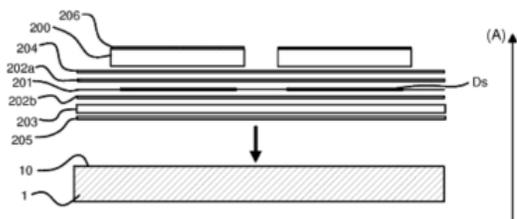
(21) No. Permohonan Paten : P00201907977	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : COLAS 7 Place René Clair 92100 BOULOGNE-BILLANCOURT, France.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-FEB-18	Nama Inventor : DE BETTIGNIES, Rémi, FR BARRUEL, Franck, FR GUILLEREZ, Stéphane, FR
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) COQUELLE, Eric, FR SOULIMA, Valérian, FR CHARENTREUIL, Nicolas, FR THERME, Jean, FR
(30) 1751311 17-FEB-17 France	
1759200 02-OCT-17 France	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/08/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : GEORGE WIDJOJO, SH. Jl. Kali Besar Barat No. 5 Jakarta Kota 11230.

(54) Judul Invensi : PELAT PENSINYALAN CAHAYA DAN SISTEM YANG MAMPU MENGGUNAKAN PELAT TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai suatu potongan pelat sinyal cahaya (2) yang meliputi suatu struktur dengan sejumlah lapisan yang di disuperposisikan di atasnya dan dilekatkan bersama, struktur tersebut meliputi: - Suatu lapisan pertama transparan atau tembus cahaya (200) yang membentuk suatu permukaan depan pelat tersebut; - Suatu perakitan cahaya (201) yang meliputi sejumlah dioda pemancar cahaya (Ds) yang disambungkan bersama dengan listrik; - Suatu perakitan (202a, 202b) yang mengenkapsulasikan sejumlah dioda pemancar cahaya tersebut; - Suatu lapisan kedua (203) yang membentuk permukaan belakang pelat tersebut dan terbuat dari bahan polimer komposit / fiberglass; - Perakitan enkapsulasi tersebut diposisikan antara lapisan pertama (200) dan lapisan kedua (203) tersebut. Gambar 2A

Gambar 2A



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00341

(13) A

(51) I.P.C : B32B 9/00 (2006.01) ,B32B 27/36 (2006.01) ,B32B 27/40 (2006.01)
,B65D 65/40 (2006.01) B32B 9/00 (2006.01) ,B32B 27/36 (2006.01) ,B32B 27/40
(2006.01) ,B65D 65/40 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907967

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JAN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-037202	28-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Toyobo Co., Ltd.
2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308230, Japan

(72) Nama Inventor :
Takamichi GOTO, JP
Atsushi YAMAZAKI , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
DJalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : FILM LAMINASI

(57) Abstrak :

[Masalah] Untuk menyediakan film laminasi yang memiliki lapisan film tipis anorganik dan lapisan pelindung dengan urutan ini pada lapisan film dasar, film laminasi tersebut menjadi sangat baik dalam ketahanan pecah dan ketahanan lentur kantung serta memiliki sifat penghalang gas yang sangat baik sebelum dan sesudah pemrosesan produksi kantung atau bahkan ketika kantung yang diproduksi dari film laminasi tersebut lebih lanjut digunakan untuk pengemasan isi keras seperti pengemasan bahan kering atau digunakan untuk aplikasi yang melibatkan pengerjaan perlakuan panas basah yang keras seperti sterilisasi retot. [Solusi] Film laminasi terdiri dari lapisan film tipis anorganik dan lapisan pelindung dengan urutan ini pada lapisan film dasar, di mana lapisan film dasar memenuhi kondisi (a) hingga (c) berikut: (a) lapisan film dasar terdiri dari komposisi resin yang mengandung 60% massa atau lebih resin polibutilena tereftalat; (B) pengerutan termal pada 150°C adalah 4,0% atau kurang baik dalam arah longitudinal dan arah lebar lapisan film dasar; dan (c) laju perubahan dimensi pada 200°C sesuai dengan panjang asli film adalah 2% atau kurang dalam kurva perubahan dimensi suhu dalam arah longitudinal dari lapisan film dasar.

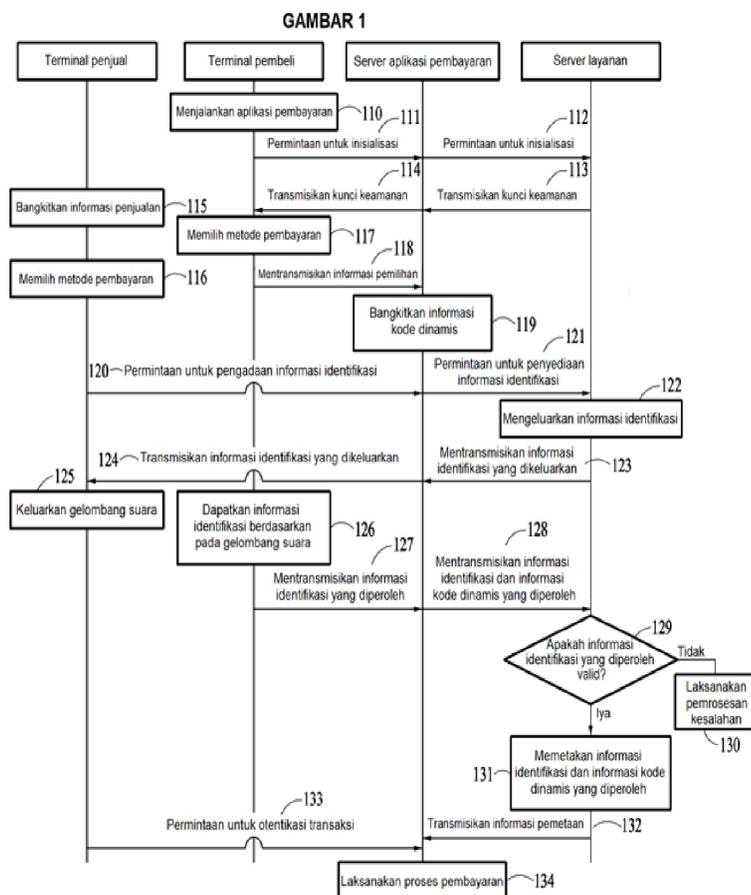
(51) I.P.C : G06Q 20/32, G06Q 20/38 G06Q 20/32, G06Q 20/38

(21) No. Permohonan Paten : P00201907957	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MOBIDOO CO., LTD. (Da-dong) No. 1202, 40, Cheonggyecheon-ro, Jung-gu Seoul 04521, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-NOV-17	(72) Nama Inventor : LEE, David Yun Hee, KR
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : DARU LUKIANTONO HADIPUTRANTO HADINOTO & PARTNERS, Pacific Century Place Level 35, Sudirman Central Business District Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53, Jakarta 12190
(30) 10-2017-0019199 13-FEB-17 Republic Of Korea 10-2017-0052254 24-APR-17 Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/05/2019	

(54) Judul Invensi : SISTEM PEMBAYARAN MELALUI TELEPON SELULER UNTUK MEMETAKAN INFORMASI IDENTIFIKASI KEDALAM KODE PEMBELI DINAMIS MENGGUNAKAN GELOMBANG SUARA

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu metode pengoperasian suatu server layanan. Satu perwujudan meliputi tahap-tahap: menerima, dari suatu server aplikasi pembayaran, informasi identifikasi yang didapat melalui suatu terminal pembeli dan informasi kode dinamis yang diciptakan oleh suatu permintaan dari terminal pembeli; menentukan apakah atau informasi identifikasi yang diperoleh valid atau tidak; berdasarkan pada hasil penentuan tersebut, memetakan informasi identifikasi yang diperoleh pada informasi kode dinamis; dan mentransmisikan informasi pemetaan yang diciptakan berbasis pada pemetaan ke server aplikasi pembayaran.

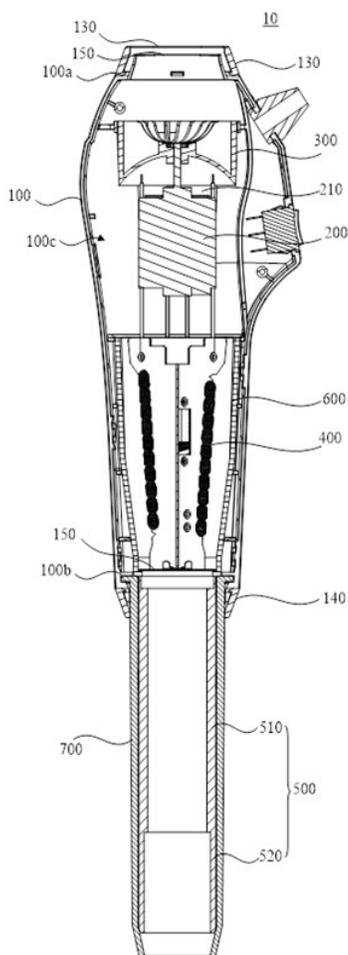


(21) No. Permohonan Paten : P00201907916	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LI, Jiqian Room 11, 2nd Floor, Building M2, No. 228-238, Qiaozhong Zhong Road, Liwang District, Guangzhou, Guangdong 510163, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-OCT-17	(72) Nama Inventor : LI, Jiqian, CN HU, Guangyao , CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : KUSNO HADI KUNCORO, S.SI Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jl. Gatot Subroto Kav. 18-20 Jakarta 12930 Indonesia Phone : (62-21) 5202 342 Fax : (62-21) 5202 343 HP: 0812 9658 0457 Email : info@bataviapatent.com E-mail: kuncoro@bataviapatent.com
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/04/2019	

(54) Judul Invensi : INSTRUMEN FISIOTERAPI INFRAMERAH PORTABEL

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah instrumen fisioterapi inframerah portabel (10), meliputi cangkang (100), sumber daya (200), kipas (300), rakitan emisi inframerah (400) dan tabung pemandu (500). Rakitan emisi inframerah (400) meliputiudukan pemasangan (410), dan kawat pemanas listrik (420) yang mengelilingi kedudukan pemasangan (410), kawat pemanas listrik (420) yang mampu menghasilkan cahaya dan panas yang tampak secara simultan setelah diberi energi, dan panas memanaskan lapisan tanah jarang pada permukaan luar dari kawat pemanas listrik, dengan demikian mengubah rentang frekuensi cahaya tampak sehingga memperoleh sinar inframerah. Sumber daya (200) menggerakkan kipas (300) untuk berputar sehingga mendorong udara eksternal untuk masuk ke bagian dalam cangkang (100) dari celah ujung pertama cangkang (100) dan membentuk aliran udara di dalam cangkang (100) dan sinar inframerah dan panas dipandu ke tabung pemandu (500) di bawah aksi aliran udara dan dikeluarkan dari salah satu ujung tabung pemandu (500). Instrumen dari invensi ini memiliki volume yang lebih kecil dan nyaman untuk dibawa dan dapat mewujudkan emisi directional dari sinar dan panas inframerah serta memiliki sifat penargetan, dan sinar dan panas inframerah yang secara simultan dihasilkan oleh kawat pemanas listrik (420) dapat masuk lebih dalam ke dalam kulit untuk melakukan terapi panas dalam dan secara efektif dapat meningkatkan efek fisioterapi.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C01B 3/00 (2006.01) ,H02S 10/40 (2014.01) C01B 3/00 (2006.01)
,H02S 10/40 (2014.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201907906		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-FEB-18		
	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/457,935	12-FEB-17	United States Of America
	62/461,768	21-FEB-17	United States Of America
	62/463,684	26-FEB-17	United States Of America
	62/481,571	04-APR-17	United States Of America
	62/513,284	31-MAY-17	United States Of America
	62/513,324	31-MAY-17	United States Of America
	62/524,307	23-JUN-17	United States Of America
(30)	62/532,986	14-JUL-17	United States Of America
	62/537,353	26-JUL-17	United States Of America
	62/545,463	14-AUG-17	United States Of America
	62/556,941	11-SEP-17	United States Of America
	62/573,453	17-OCT-17	United States Of America
	62/584,632	10-NOV-17	United States Of America
	62/594,511	04-DEC-17	United States Of America
	62/612,304	29-DEC-17	United States Of America
	62/618,444	17-JAN-18	United States Of America
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/08/2019		

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Brilliant Light Power, Inc.
493 Old Trenton Road, Cranbury, NEW JERSEY 08512, United States of
America(72) Nama Inventor :
Randell L. MILLS, US(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Inovasi : PEMBANGKIT DAYA LISTRIK MAGNETOHIDRODINAMIK

(57) Abstrak :

Pembangkit daya yang menyediakan sekurang-kurangnya salah satu dari daya listrik dan termal yang terdiri atas (i) sekurang-kurangnya satu sel reaksi untuk katalisis atom hidrogen untuk membentuk hidrino-hidrino yang dapat diidentifikasi dengan tanda-tanda khas analitis dan spektroskopik yang unik, (ii) campuran reaksi yang terdiri atas sekurang-kurangnya dua komponen yang dipilih dari: katalis H₂O atau sumber katalis H₂O; atom hidrogen atau sumber atom hidrogen; reaktan-reaktan untuk membentuk katalis H₂O atau sumber katalis H₂O dan atom hidrogen atau sumber atom hidrogen; dan logam cair untuk membuat campuran reaksi tersebut menjadi sangat konduktif, (iii) sistem injeksi logam cair yang terdiri atas sekurang-kurangnya satu pompa seperti pompa elektromagnetik yang memungkinkan sejumlah aliran logam cair berpotongan, (iv) sistem penyulutan yang terdiri atas sumber daya listrik yang menyediakan energi listrik tegangan rendah dan arus tinggi ke sejumlah aliran logam cair yang berpotongan untuk menyulut plasma agar menginisiasi kinetika cepat reaksi hidrino dan perolehan energi akibat pembentukan hidrino-hidrino, (v) sumber H₂ dan O₂ yang dipasok ke plasma, (vi) sistem pemulihan logam cair, dan (vii) konverter daya yang mampu (a) mengonversi keluaran cahaya daya tinggi dari radiator benda hitam sel tersebut menjadi listrik dengan menggunakan sel-sel termofotovoltaik konsentrator atau (b) mengonversi plasma energetik menjadi listrik dengan menggunakan konverter magnetohidrodinamik.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00436

(13) A

(51) I.P.C : C07J 73/00 (2006.01) ,C07J 75/00 (2006.01) C07J 73/00 (2006.01)
,C07J 75/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907896

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-023569	10-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ASKA Pharmaceutical Co., Ltd.
5-1, Shibaura 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1088532 Japan

(72) Nama Inventor :
TAKENAKA Yosuke, JP
ISOMURA Norihito, JP
ASAGARASU Akira, JP
UCHIDA Hiroshi, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
INDAH HANDAYANI, S.FARM., APT
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, Jl. HR
Rasuna Said Kav. B-12, Jakarta 12940

(54) Judul Invensi : SENYAWA 15-OKSOSTEROID DAN PROSES PRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu proses untuk memproduksi suatu senyawa, yang memiliki suatu gugus okso yang secara khusus dimasukkan pada posisi-15 dari suatu rangka steroid dan yang berguna sebagai suatu zat antara, dengan suatu rendemen yang tinggi tanpa tahap-tahap yang rumit. Suatu senyawa yang diwakili oleh formula (2) dibiarkan bereaksi dengan suatu oksidan (misalnya, suatu senyawa iodin hipervalen) dan suatu ko-oksidan (misalnya, suatu peroksida) untuk menghasilkan suatu senyawa 15-oksosteroid yang diwakili oleh formula (1), yang berguna sebagai suatu zat antara: [struktur kimia mengacu pada file abstrak pdf] dimana R1 hingga R3 adalah sama atau berbeda dan masing-masing mewakili suatu atom halogen, suatu gugus alkil, suatu gugus haloalkil, suatu gugus alkoksi, atau suatu gugus haloalkoksi, R4 mewakili suatu atom hidrogen, suatu atom halogen, suatu gugus alkil, suatu gugus alkoksi, suatu gugus asil, atau suatu gugus alkoksikarbonil, R5 mewakili suatu atom hidrogen suatu gugus alkil, atau suatu gugus asil, R6 mewakili suatu atom hidrogen, suatu gugus alkil, suatu gugus asil, atau suatu gugus sulfonil, X mewakili suatu atom oksigen (O) atau suatu gugus metilen (CH₂).

(51) I.P.C : A47J 43/07 (2006.01) ,A47J 43/046 (2006.01) A47J 43/07 (2006.01) ,A47J 43/046 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907876

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/456.920	09-FEB-17	United States Of America

(30) 15/457.874	13-MAR-17	United States Of America
-----------------	-----------	--------------------------

15/633.383	26-JUN-17	United States Of America
------------	-----------	--------------------------

15/703.933	13-SEP-17	United States Of America
------------	-----------	--------------------------

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
R. JOSEPH TROJAN
9250 Wilshire Blvd., Ste. 325, Beverly Hills, CA 90212, USA

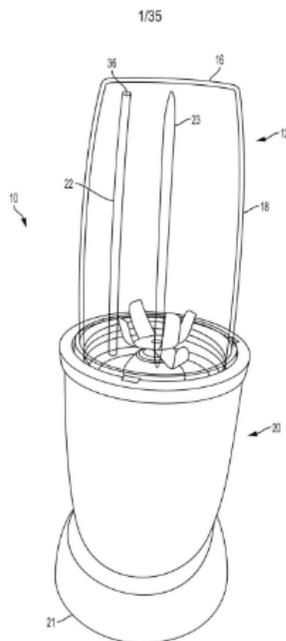
(72) Nama Inventor :
R. JOSEPH TROJAN , US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
NURUL AIN
Abdullah Loetfi & Co Jl. Raden Saleh No. 51 A Cikini Jakarta Pusat
10033 Telp. 021-31927450 Fax. (021) 2302664: 2302751 Email.
nurul_rachim@yahoo.com nurul@aloetfi.com

(54) Judul Invensi : BLENDER VAKUM

(57) Abstrak :

BLENDER VAKUM Blender vakum yang memiliki bejana, dasar motor yang berisi motor yang memiliki poros penggerak motor, dasar motor yang berisi pompa vakum, poros penggerak motor yang disesuaikan untuk menggerakkan pompa vakum, pemegang pisau yang memiliki pisau dengan poros pisau untuk menggerakkan poros penggerak motor, dan kipas yang terhubung ke poros penggerak motor. Blender mencakup sistem saluran untuk mengalirkan udara dari bejana ke lingkungan sekitar. Kipas dan pisau mampu digerakkan selektif menggunakan sistem roda gigi atau kopling, lebih disukai dioperasikan oleh firmware. Pompa vakum juga dapat digerakkan selektif dengan menggunakan solenoid untuk melepaskan poros penggerak motor dari pompa vakum atau dengan menutup sistem saluran dari bejana ke pompa vakum. Invensi ini mampu mengevakuasi udara dari bejana sebelum pencampuran kandungan makanan terjadi.



Gbr. 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00337

(13) A

(51) I.P.C : C08L 13/00 (2006.01) ,C08J 5/02 (2006.01) C08L 13/00 (2006.01)
,C08J 5/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907866	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Zeon Corporation 6-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008246, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-18	(72) Nama Inventor : Misa YAMAMOTO, JP Masaru KITAGAWA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAROLITA SETIATI PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone DJalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-043545 08-MAR-17 Japan	
2017-043548 08-MAR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2019	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI LATEKS

(57) Abstrak :

Disediakan suatu komposisi lateks yang terdiri dari suatu lateks dari karet diena terkonjugasi yang mengandung gugus karbonil (A), dan suatu pemlastis (B) yang memiliki nilai SP 15 (kal/cm³)^{1/2} atau kurang, dimana kandungan pemlastis (B) adalah 0,1 sampai 15 bagian per berat berdasarkan pada 100 bagian per berat karet diena terkonjugasi yang mengandung gugus karbonil (A) yang terdapat dalam lateks tersebut.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00334

(13) A

(51) I.P.C : C12N 15/09 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61P 35/02 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) ,C07K 16/46 (2006.01) ,C12N 1/15 (2006.01) ,C12N 1/19 (2006.01) ,C12N 1/21 (2006.01) ,C12N 5/10 (2006.01) ,C12P 21/08 (2006.01) C12N 15/09 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61P 35/02 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) ,C07K 16/46 (2006.01) ,C12N 1/15 (2006.01) ,C12N 1/19 (2006.01) ,C12N 1/21 (2006.01) ,C12N 5/10 (2006.01) ,C12P 21/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907856

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-020220	07-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED
3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku, Tokyo 1038426, Japan

(72) Nama Inventor :
Takashi CHAEN, JP
Toshiaki OHTSUKA, JP
Kenji IIDA, JP
Kensuke NAKAMURA, JP
Takahide ABURATANI, JP
Junya ICHIKAWA, JP
Shota KUDO, JP
Chayne Lee PISCITELLI, US
Mario SANCHES, BR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LUDIYANTO, SH., MH., MM.
Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021
3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480

(54) Judul Invensi : ANTIBODI ANTI-GPRC5D DAN MOLEKUL YANG MENGANDUNG ANTIBODI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu antibodi novel mengikat ke manusia GPRC5D, atau suatu molekul memiliki aktivitas pengikatan antigen, yang terdiri dari antibodi. Invensi ini menyediakan suatu antibodi novel mengikat ke manusia GPRC5D, suatu molekul memiliki aktivitas pengikatan antigen, yang terdiri dari antibodi, suatu komposisi farmasi anti-tumor yang terdiri dari antibodi atau molekul sebagai suatu bahan aktif, dan lain-lain.

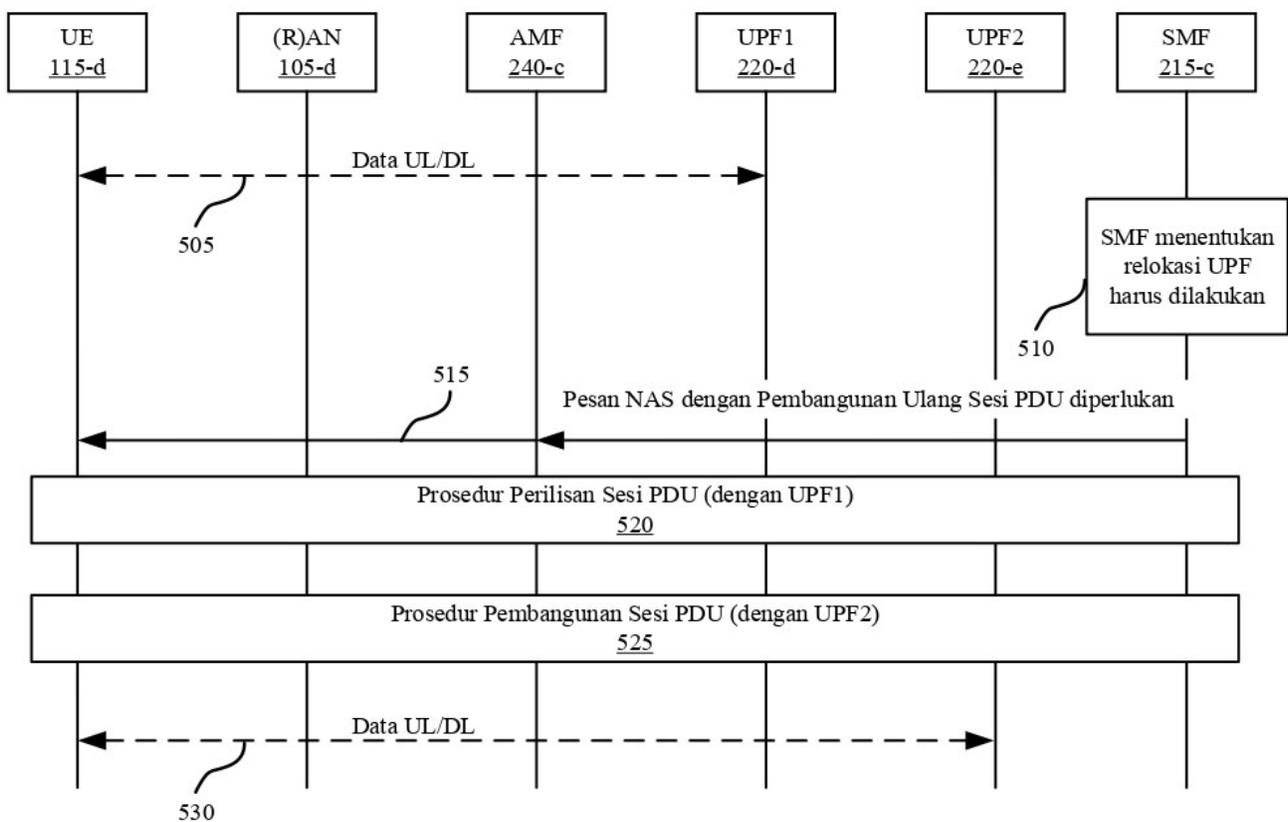
(51) I.P.C : H04W 36/22 (2009.01) H04W 36/22 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907806	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-18	(72) Nama Inventor : Stefano FACCIN, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LUDIYANTO, SH., MH., MM. Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021 3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480
(30) 62/473,904 20-MAR-17 United States Of America 15/900,532 20-FEB-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/08/2019	

(54) Judul Invensi : TEKNIK RELOKASI BIDANG PENGGUNA DALAM SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Teknik untuk memodifikasi sesi data bisa memungkinkan perubahan fungsi bidang pengguna (UPF) yang melayani sesi data. UE bisa mengidentifikasi bidang pengguna pada sesi data pertama akan direlokasi dari UPF pertama, dan bisa menginisiasi sesi data kedua dengan UPF kedua menggunakan identifikasi yang berhubungan dengan sesi data pertama. Dalam sebagian kasus, sesi data pertama bisa dimodifikasi untuk dilayani oleh UPF kedua daripada UPF pertama. Entitas jaringan, misalnya fungsi manajemen sesi (SMF) bisa menentukan bahwa bidang pengguna pada sesi data pertama dalam UE akan direlokasi jauh dari UPF pertama, dan bisa melakukan relokasi bidang pengguna pada sesi data pertama melalui membangun sesi data kedua pada UPF kedua atau melalui memodifikasi sesi data pertama untuk dilayani oleh UPF kedua.



GAMBAR
5

500

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00435

(13) A

(51) I.P.C : A61K31/337; A61K31/4155; A61K31/495; A61K31/504; A61K31/506;
A61K31/5365; C07C243/28; C07C275/16; C07D401/12; C07D403/12; C07D405/14;
C07D471/08; C07D487/08; C07D487/10; C07D491/04 A61K31/337; A61K31/4155;
A61K31/495; A61K31/504; A61K31/506; A61K31/5365; C07C243/28; C07C275/16;
C07D401/12; C07D403/12; C07D405/14; C07D471/08; C07D487/08; C07D487/10;
C07D491/04

(21) No. Permohonan Paten : P00201907796

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
US 62/455,348	06-FEB-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GILEAD SCIENCES, INC.
333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, United States of America

(72) Nama Inventor :
Elizabeth M. BACON, US
Elbert CHIN, US
Jeromy J. COTTELL, US
Ashley Anne KATANA, US
Darryl KATO, US
John O. LINK, US
Nathan SHAPIRO, US
Teresa Alejandra TREJO MARTIN, US
Zheng-Yu YANG, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
PRUDENCE JAHJA, S.H., LL.M
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. KH. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta 10220

(54) Judul Invensi : SENYAWA INHIBITOR HIV

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan senyawa dengan Formula I: atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi sebagaimana dijelaskan di sini. Invensi ini juga menyediakan komposisi farmasi yang mencakup senyawa dengan Formula I, proses untuk membuat senyawa dengan Formula I, metode terapeutik untuk mengobati proliferasi virus HIV, mengobati AIDS atau menunda onset gejala AIDS pada mamalia menggunakan senyawa dengan Formula I.

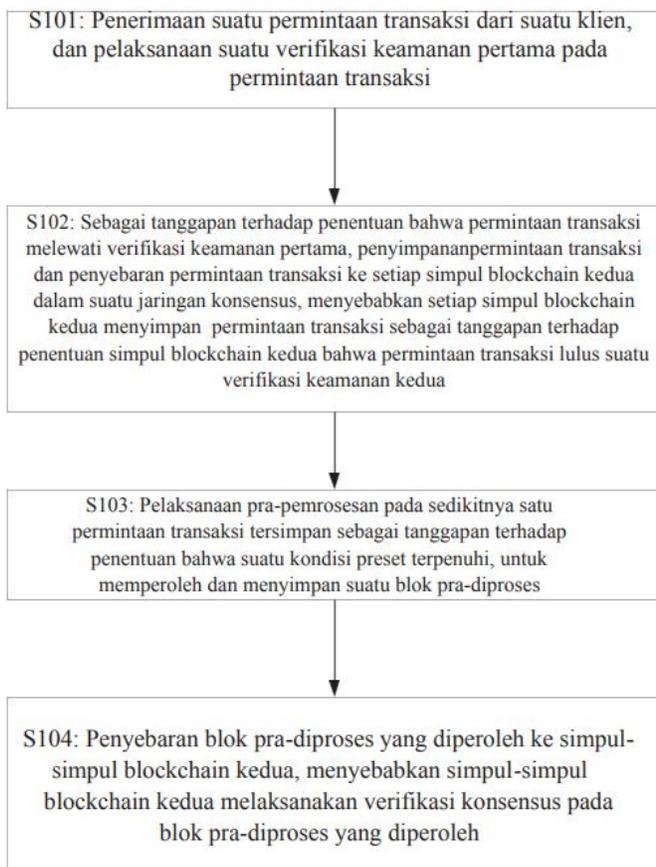
(51) I.P.C : G06Q 20/38 (2012.01) G06Q 20/38 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907777	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Alibaba Group Holding Limited Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, George Town, Cayman Islands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAR-18	(72) Nama Inventor : Ning Li, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710181068.8 24-MAR-17 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAROLITA SETIATI PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/09/2019	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK VERIFIKASI KONSENSUS

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk verifikasi konsensus yang dapat diimplementasikan oleh suatu simpul blockchain pertama dalam suatu jaringan konsensus dapat terdiri dari: penerimaan suatu permintaan transaksi dari seorang klien, dan pelaksanaan suatu verifikasi keamanan pertama pada permintaan transaksi; sebagai tanggapan terhadap penentuan bahwa permintaan transaksi lulus verifikasi keamanan pertama, penyimpanan permintaan transaksi, dan penyebaran permintaan transaksi ke setiap simpul blockchain kedua dalam jaringan konsensus, menyebabkan setiap simpul blockchain kedua untuk menyimpan permintaan transaksi sebagai tanggapan terhadap penentuan simpul blockchain kedua bahwa permintaan transaksi lulus suatu verifikasi keamanan kedua; pelaksanaan pra-pemrosesan pada sedikitnya satu permintaan transaksi tersimpan sebagai tanggapan terhadap penentuan bahwa suatu kondisi preset terpenuhi, untuk memperoleh dan menyimpan suatu blok pra-diproses sebelumnya; dan penyebaran blok pra-diproses sebelumnya yang diperoleh pada simpul blockchain kedua, menyebabkan simpul blockchain kedua melaksanakan verifikasi konsensus pada blok pra-diproses diperoleh.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C11D 11/00 (2006.01) ,D06F 33/00 (2006.01) ,D06F 35/00 (2006.01) C11D 11/00 (2006.01) ,D06F 33/00 (2006.01) ,D06F 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907776

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas

(33) Negara

(30) 1702441.5 15-FEB-17

United Kingdom

1802311.9 13-FEB-18

United Kingdom

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
RECKITT BENCKISER VANISH B.V.
Siriusdreef 14, 2132WT Hoofddorp, Netherlands.

(72) Nama Inventor :
Pietro CAPUTO, IT
Denev Mong Ming CHU, GB
Luca SPADONI, IT

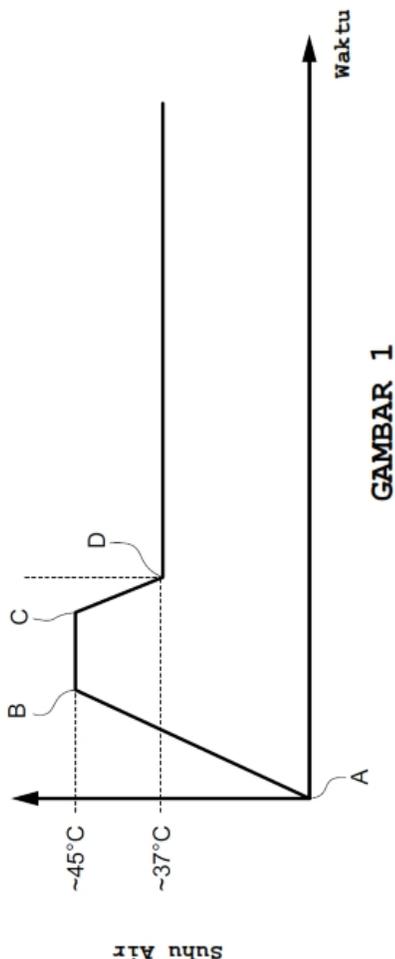
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
GEORGE WIDJOJO, SH.
Jl. Kali Besar Barat No. 5 Jakarta Kota 11230.

(54) Judul Invensi : METODE PENCUCIAN DI MESIN CUCI OTOMATIS DAN MESIN YANG DIKONFIGURASI UNTUK METODE TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai metode pencucian di mesin cuci otomatis yang memiliki tangki cuci, meliputi: (a) pada langkah pertama, menghasilkan komposisi pertama yang terdiri dari komposisi pemutih ke tangki; (b) dalam langkah kedua, menghasilkan komposisi kedua yang terdiri dari setidaknya satu komposisi surfaktan ke tangki; (c) pada langkah ketiga, menghasilkan komposisi ketiga yang terdiri dari setidaknya satu enzim ke tangki; dimana air ditambahkan ke tangki pencuci secara bersamaan atau setelah langkah pertama (a) tetapi sebelum langkah ketiga (c); ditandai bahwa suhu air dalam tangki pencuci ditinggikan sebelum, selama atau setelah langkah pertama (a) dan/atau langkah kedua (b); dan bahwa suhu air dalam tangki pencuci kemudian dikurangi sebelum langkah ketiga (c).

1



(51) I.P.C : B32B 27/00 (2006.01) ,B29C 47/00 (2006.01) ,B32B 27/28 (2006.01) ,B65D 65/40 (2006.01) ,B65D 81/24 (2006.01) B32B 27/00 (2006.01) ,B29C 47/00 (2006.01) ,B32B 27/28 (2006.01) ,B65D 65/40 (2006.01) ,B65D 81/24 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907726

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-025731	15-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOPPAN PRINTING CO., LTD.
5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, Japan

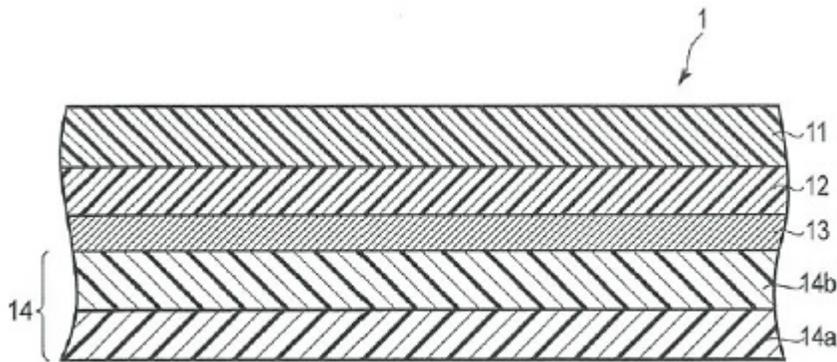
(72) Nama Inventor :
KOIDE, Youko, JP
ISHIDA, Satoru, JP
HIROSE, Ryo, JP
SUGIYAMA, Yuki, JP
SASAKI, Noe, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
TOETI HERATY N. ROOSENO, PROF., DR.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : LAMINAT, METODEDE UNTUK MEMPRODUKSI LAMINAT, KEMASAN, DAN BENDA KEMAS

(57) Abstrak :

Disediakan laminat yang berkemungkinan kecil menyebabkan adsorpsi dan delaminasi. Suatu laminat (1) menurut invensi ini mencakup lapisan bahan dasar (11), dan lapisan penyegel (14) yang disediakan pada lapisan bahan dasar (11), lapisan penyegel (14) yang meliputi lapisan pertama (14a) yang memiliki satu permukaan utama yang menyusun satu permukaan laminat (1) terluar dan permukaan utama lainnya yang berhadapan dengan lapisan bahan dasar (11), dan yang hanya mengandung resin olefin siklik sebagai resin, dan lapisan kedua (14b) yang ditempatkan di antara lapisan bahan dasar (11) dan lapisan pertama (14a), dan yang mengandung kopolimer etilena-asam metakrilat, yang mana rasio ketebalan lapisan pertama (14a) terhadap ketebalan lapisan kedua (14b) adalah dalam kisaran 1:3 sampai 6:1.



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907707	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAR-18	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Heechoon LEE, KR Tao LUO , US
(30) 62/470,862 13-MAR-17 United States Of America	(72) Wanshi CHEN , TW Krishna Kiran MUKKAVILLI, US Joseph Binamira SORIAGA , US Peter GAAL, US
15/917,553 09-MAR-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LUDIYANTO, SH., MH., MM. Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021 3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480

(54) Judul Invensi : PEMANTAUAN TAUTAN RADIO TANPA SINYAL REFERENSI YANG SELALU AKTIF

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Periodisitas penerimaan diskontinyu (DRX) bisa dikonfigurasi untuk memungkinkan pemantauan dari sinyal referensi (RS) untuk prosedur RLM. Sebagai contoh, peralatan pemancaran bisa mengkonfigurasi periodisitas DRX untuk suatu RS, dimana periodisitas DRX terkonfigurasi bisa meliputi periodisitas dari pancaran diskrit dari RS atau periodisitas dari jendela pancaran dimana RS terletak. Sesuai dengan itu, peralatan penerimaan bisa mengidentifikasi periodisitas DRX dan memantau kualitas link radio menggunakan RS berdasarkan periodisitas DRX. Dalam beberapa contoh, RS bisa dipancarkan independen dari pancaran saluran kontrol, dan peralatan pemancaran bisa mengkonfigurasi satu atau beberapa set sumber daya kontrol bagi RS.

(51) I.P.C : C07K 16/22 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01)
C07K 16/22 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907696
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/479,042 30-MAR-17 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
POTENZA THERAPEUTICS, INC.
1030 Massachusetts Avenue, Suite 210 Cambridge, MA 02139, US

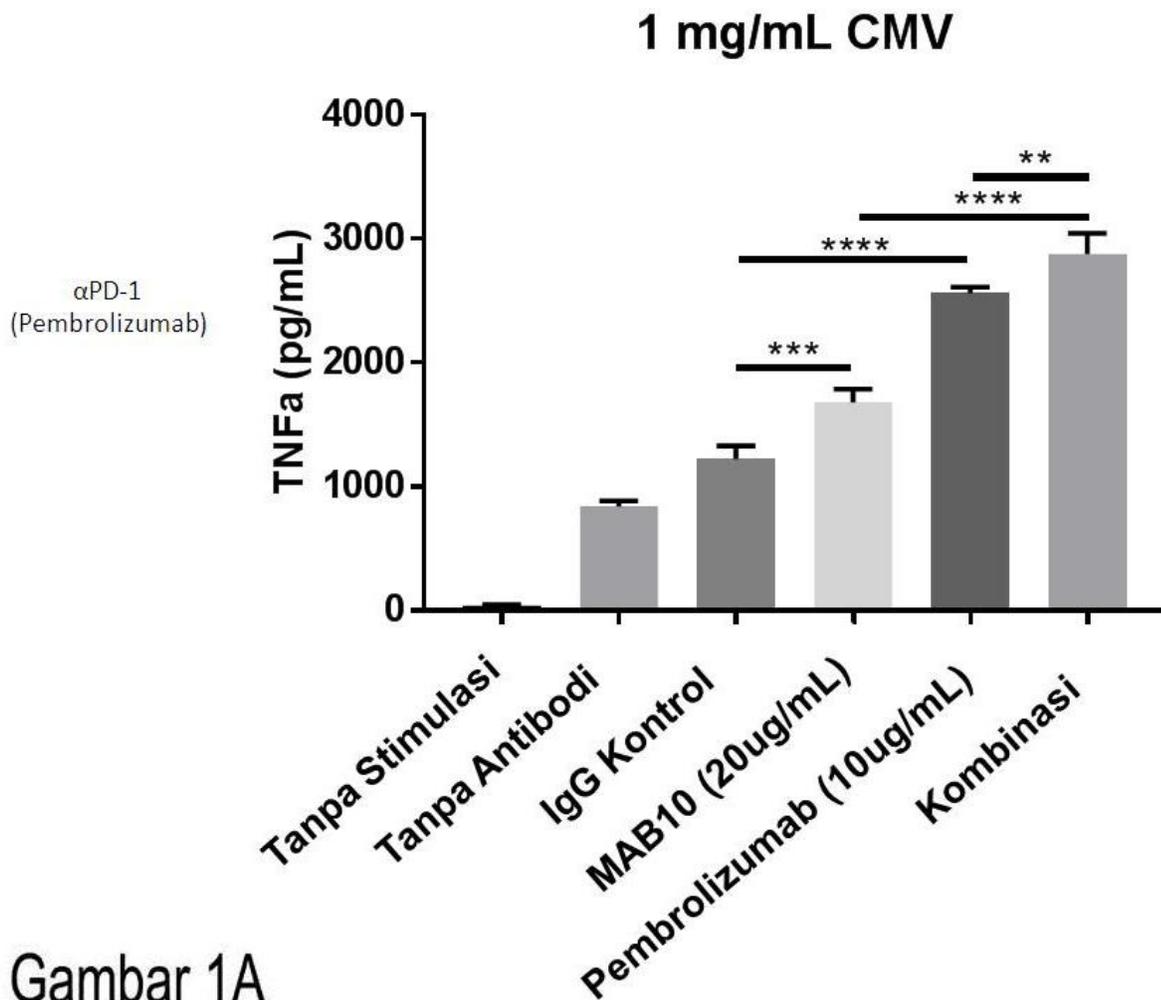
Nama Inventor :
Nels P NIELSON, US
Daniel HICKLIN, US
Cynthia SEIDEL-DUGAN, US
(72) William WINSTON, US
Heather BRODKIN, US
Jose-Andres SALMERON-GARCIA, US
Christopher James NIRSCHL, US
Philipp STEINER, US

Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(74) Y.T. WIDJOJO, IR.
Wisma Kemang Lt. 5 Jl. Kemang Selatan No.1 Jakarta Selatan 12560
Telp. (021) 7816325 Fax. (021) 7816323; 7816324 Email.
info@coxinga.com

(54) Judul Inovasi : PROTEIN-PROTEIN PENGIKAT ANTIGEN ANTI-RIGIT DAN METODE PENGGUNAAN DARIPADANYA

(57) Abstrak :

Disediakan disini protein-protein pengikat antigen (ABP) yang mengikat secara selektif ke TIGIT dan isoform dan homolognya, dan komposisi yang meliputi ABP. Juga disediakan metode penggunaan ABP, seperti metode terapi dan diagnosa.



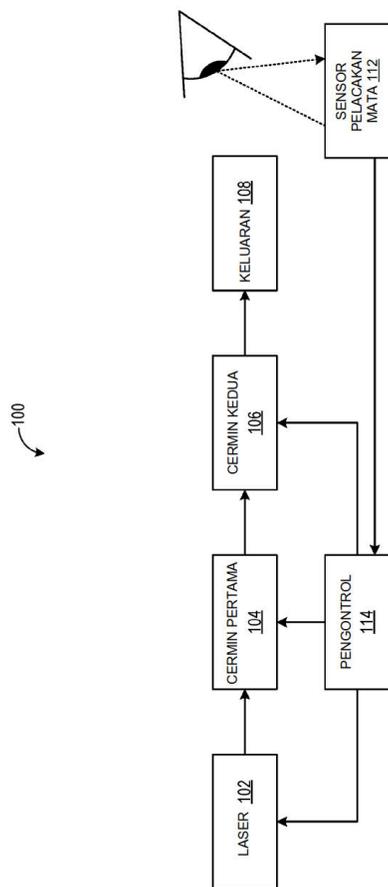
Gambar 1A

(21) No. Permohonan Paten : P00201907666	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399 U.S.A.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-18	(72) Nama Inventor : TARDIF, John Allen, US MILLER, Joshua Owen, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LANNY SETIAWAN, MBA., M.MGT., MA-LPC., MA-LMFT PACIFIC PATENT MULTIGLOBAL DIPO Business Center Lt. 11 Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52 Jakarta Pusat- 10260 Indonesia Telp. : 021-26865888 Fax. : 021-29865858 / 29865868 Hp. : 0818772677 E- mail : lannykonsultanhki@pacificpatent.com
(30) 62/467,086 03-MAR-17 United States Of America 15/624,477 15-JUN-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/08/2019	

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT TAMPILAN PEMINDAIAN MEMS

(57) Abstrak :

Contoh-contoh diungkapkan yang berhubungan dengan sistem tampilan citra pemindaian. Dalam satu contoh, sistem tampilan pemindaian mencakup sumber sinar laser yang terdiri dari dua atau lebih laser offset, sistem cermin pemindaian yang dikonfigurasi untuk memindaikan sinar dari sumber sinar laser dalam arah pertama pada frekuensi yang lebih tinggi, dan dalam arah kedua pada frekuensi yang lebih rendah untuk membentuk suatu citra, dan suatu pengontrol yang dikonfigurasi untuk mengontrol sistem cermin pemindaian untuk memindaikan sinar laser suatu pola interlaced untuk membentuk citra, dan untuk mengatur satu atau lebih laju pemindaian dalam arah kedua dan offset fase antara bingkai pertama dan bingkai kedua dari citra interlaced.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A23L 33/15, A23K 20/174, A23K 50/80, A23L 29/20 A23L 33/15,
A23K 20/174, A23K 50/80, A23L 29/20

(21) No. Permohonan Paten : P00201907636

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17154561.9 03-FEB-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DSM IP ASSETS B.V.
Het Overloon 1, 6411 Te Heerlen, The Netherlands

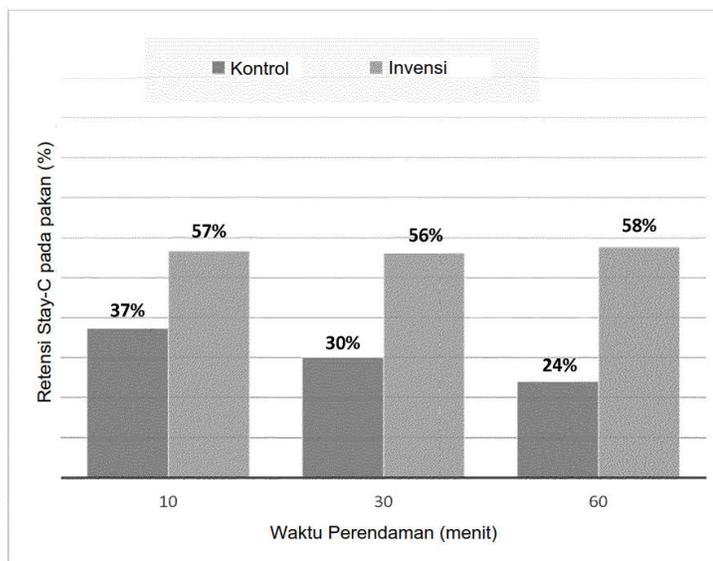
(72) Nama Inventor :
FRU, Fidelis, DE
ZHANG, Lin, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LANNY SETIAWAN, MBA., M.MGT., MA-LPC., MA-LMFT
PACIFIC PATENT MULTIGLOBAL DIPO Business Center Lt. 11 Jalan Jend.
Gatot Subroto Kav. 51-52 Jakarta Pusat- 10260 Indonesia Telp. :
021-26865888 Fax. : 021-29865858 / 29865868 Hp. : 0818772677 E-
mail : lannykonsultanhki@pacificpatent.com

(54) Judul Inovasi : PROSES YANG DISEMPURNAKAN

(57) Abstrak :

Inovasi ini berhubungan dengan proses baru untuk memproduksi formulasi vitamin C (atau turunan vitamin C) yang lebih stabil.



Gambar 1: Retensi Stay-C dalam pelet pakan pada akhir perendaman 10, 30 dan 60 menit dalam air

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00298

(13) A

(51) I.P.C : C23C 2/12 (2006.01) ,C22C 21/02 (2006.01) ,C22C 21/06 (2006.01)
,C23C 2/28 (2006.01) C23C 2/12 (2006.01) ,C22C 21/02 (2006.01) ,C22C 21/06
(2006.01) ,C23C 2/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907626

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 2017-072415	31-MAR-17	Japan
2018-028208	20-FEB-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JFE STEEL CORPORATION
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan

(72) Nama Inventor :
SATO, Rinta, JP
YAMAMOTO, Shunsuke, JP
ANDO, Satoru, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. DYAH PARAMITA WIDYA KUSUMAWARDANI
P.T. Rouse Consulting International Suite 701 Pondok Indah Office
Tower 2 Jln. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA Pondok Indah Jakarta
12310

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA TERSALUT ALOI Al CELUP-PANAS DAN METODE
UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu lembaran baja tersalut aloi Al celup-panas yang sangat baik dalam ketahanan korosi pasca-pengecatan dan ketahanan korosi pasca-pengerjaan. Diungkapkan adalah suatu lembaran baja tersalut aloi celup-panas yang mencakup suatu salutan yang dibentuk oleh suatu lapisan penyalut dan suatu lapisan aloi antarmuka yang berada pada suatu antarmuka antara lapisan penyalut dan suatu lembaran baja dasar, dimana lapisan aloi antarmuka tersebut mengandung Mn, dan lapisan penyalut tersebut mengandung Mg₂Si yang memiliki panjang sumbu mayor 5 μ m atau lebih.

(51) I.P.C : B42D 25/425 (2014.01) ,B42D 25/455 (2014.01) ,B42D 25/46 (2014.01) ,B42D 25/435 (2014.01) ,B42D 25/475 (2014.01) ,B42D 25/23 (2014.01) ,B42D 25/24 (2014.01) ,B42D 25/29 (2014.01) ,B42D 25/324 (2014.01) ,B42D 25/351 (2014.01) ,B42D 25/328 (2014.01) ,B42D 25/355 (2014.01) ,B42D 25/364 (2014.01) ,B42D 25/373 (2014.01) ,B42D 25/378 (2014.01) B42D 25/425 (2014.01) ,B42D 25/455 (2014.01) ,B42D 25/46 (2014.01) ,B42D 25/435 (2014.01) ,B42D 25/475 (2014.01) ,B42D 25/23 (2014.01) ,B42D 25/24 (2014.01) ,B42D 25/29 (2014.01) ,B42D 25/324 (2014.01) ,B42D 25/351 (2014.01) ,B42D 25/328 (2014.01) ,B42D 25/355 (2014.01) ,B42D 25/364 (2014.01) ,B42D 25/373 (2014.01) ,B42D 25/378 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907616

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1701798.9	03-FEB-17	Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED
De La Rue House, Jays Close, Viables, Basingstoke Hampshire RG22 4BS, Great Britain

(72) Nama Inventor :
John GODFREY, RB
Rebecca LOCKE, RB

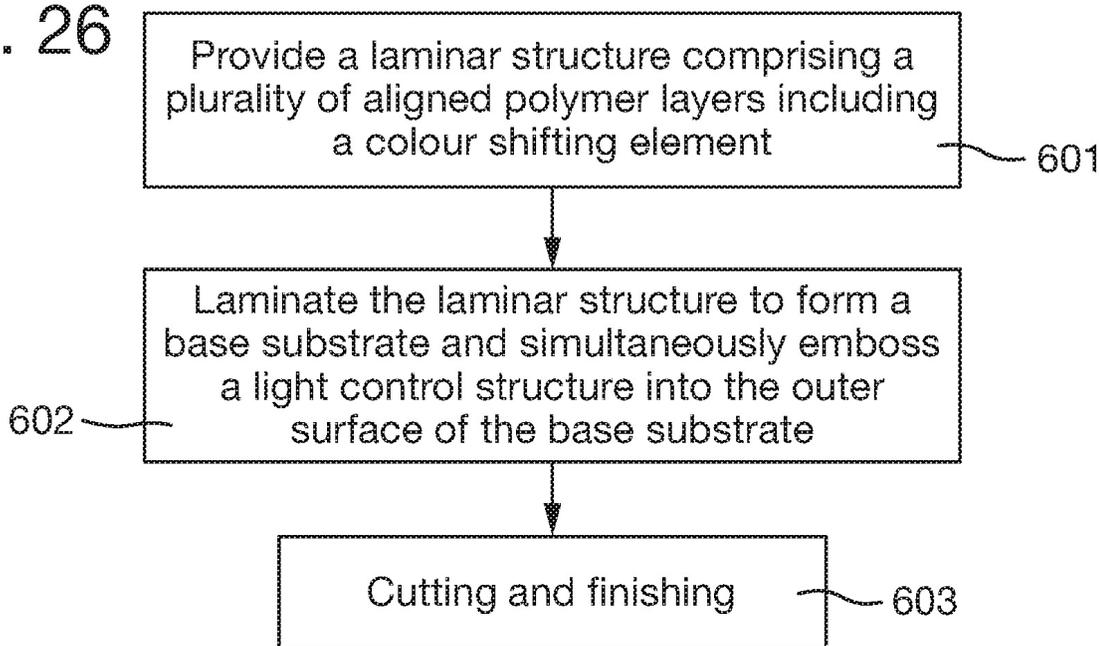
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MARHENDRA ARISTANTO
Perkantoran KINDO SQUARE Blok B No.5, Jl. Duren Tiga Raya No. 101, Jakarta Selatan 12760 Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE PEMBENTUKAN SUBSTRAT LEMBARAN KEAMANAN

(57) Abstrak :

Metode pembentukan substrat polimer untuk lembar keamanan diberikan. Metode tersebut mencakup: memberikan lapisan polimer pertama dan kedua yang bertumpang tindih, yang masing-masing memberikan permukaan yang menghadap ke arah luar, dan elemen pergeseran warna diposisikan di antara lapisan polimer pertama dan kedua yang disesuaikan untuk memberikan efek optik pertama kepada penilik, di mana lapisan polimer pertama mencakup daerah yang pada dasarnya transparan terhadap cahaya tampak sedemikian rupa sehingga elemen pergeseran warna dapat dilihat melalui lapisan polimer pertama, dan menggabungkan bersama lapisan polimer pertama dan kedua guna menghasilkan substrat polimer yang, selama tahap penggabungan, relief permukaan dibentuk pada permukaan yang menghadap ke arah luar dari lapisan pertama, relief permukaan tersebut disesuaikan untuk berinteraksi dengan cahaya dari elemen pergeseran warna untuk memodifikasi efek optik pertama guna memberikan efek optik kedua yang berbeda dari efek optik pertama.

Fig. 26



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00296

(13) A

(51) I.P.C : B32B 17/10 (2006.01) ,C03C 27/12 (2006.01) B32B 17/10 (2006.01) ,C03C 27/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907606

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201710207804.2	31-MAR-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE
18, Avenue d'Alsace, 92400 COURBEVOIE, FRANCE

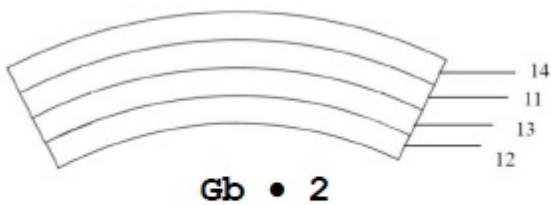
(72) Nama Inventor :
SHI, Ce, CN
GU, Yunxin, CN
ZHOU, Chong, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iplaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : KACA LAMINASI UNTUK MENGIMPLEMENTASIKAN FUNGSI HUD

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan kaca laminasi untuk mengimplementasikan fungsi HUD, kaca laminasi ini terdiri dari: lapisan kaca luar; lapisan kaca dalam; film PVB yang terletak di antara lapisan kaca luar dan lapisan kaca dalam; di mana film PVB ini memiliki ketebalan seragam, kaca laminasi tersebut lebih lanjut terdiri dari film pemantulan.



(51) I.P.C : A23G 1/00 (2006.01) ,A23G 1/12 (2006.01) ,A23G 1/16 (2006.01)
A23G 1/00 (2006.01) ,A23G 1/12 (2006.01) ,A23G 1/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907587

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10 2017 001 784.0	24-FEB-17	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NETZSCH-FEINMAHLTECHNIK GMBH
Sedanstrasse 70, 95100 Selb, Germany

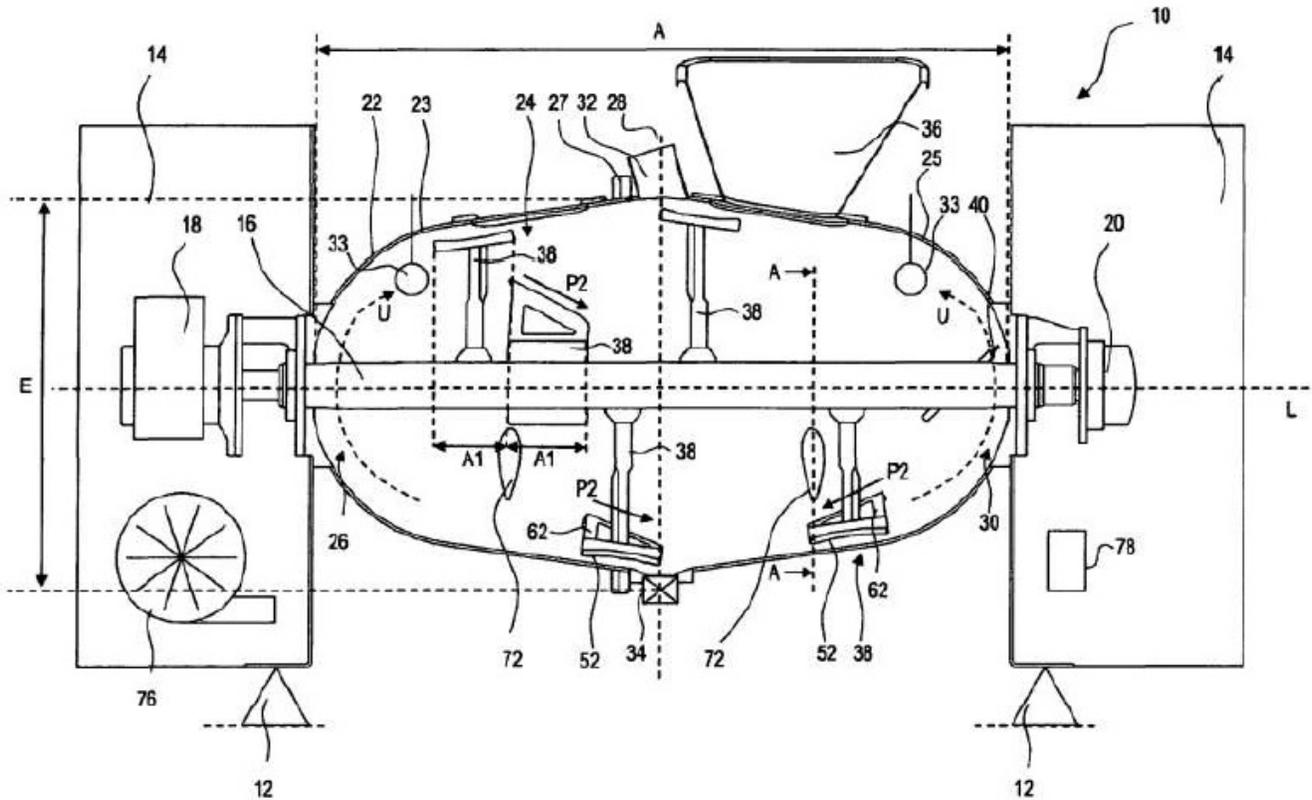
(72) Nama Inventor :
HARBS, Theron, BR
KAPP, Matthias, DE
DEVEGILI, Sergio, BR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
BUDI RAHMAT, S.H.
INT-TRA-PATENT BUREAU, Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp.
Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta, 14350, Indonesia

(54) Judul Invensi : ALAT CONCHING DAN METODE UNTUK CONCHING MASSA PRODUK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan peralatan conching (10) yang memiliki: wadah (22), yang membentuk ruang akomodasi (24) untuk massa produk, - poros (16), yang terakomodasi, setidaknya sebagian, dalam wadah (22) dan dirancang untuk berputar di sekeliling sumbu longitudinalnya (L), dan - setidaknya satu peralatan conching (38), yang digandengkan dengan poros (16) untuk rotasi gabungan dengannya, peralatan conching (38) untuk itu, selama operasi conching dari alat conching (10), yang bergerak dalam arah sirkulasi pertama (U) di sepanjang jalur sirkulasi (58). Peralatan conching (38) terdiri dari permukaan operatif (52), yang diarahkan ke dinding dalam wadah (22) dan dirancang sedemikian sehingga celah radial (S) di antara dinding dalam wadah dan permukaan operatif (52) menurun, setidaknya sebagian, berlawanan dengan arah sirkulasi pertama (UL). Invensi juga berhubungan dengan metode conching massa produk.



Gambar 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00286

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/55 (2006.01) ,A61K 8/81 (2006.01) ,A61Q 5/06 (2006.01)
A61K 8/55 (2006.01) ,A61K 8/81 (2006.01) ,A61Q 5/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907586	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MANDOM CORPORATION 5-12, Juniken-cho, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5408530 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18	(72) Nama Inventor : FUJITA, Noriko, JP HASHIMOTO, Yoshikazu, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : JANUAR FERRY, S.SI. Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. januarferry@yahoo.com
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-088807 27-APR-17 Japan	
2017-088806 27-APR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/09/2019	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ZAT PENATA RAMBUT

(57) Abstrak :

KOMPOSISI ZAT PENATA RAMBUT Disediakan suatu komposisi zat penata rambut di mana suatu penurunan dalam viskositas seiring dengan berjalannya waktu ditekan saat mengandung suatu polimer pembentuk-selaput akrilik dan suatu zat pengental. Komposisi zat penata rambut ini mengandung komponen A berikut ini, komponen B berikut ini, komponen C berikut ini, dan komponen D berikut ini: komponen A, asam fitat; komponen B, suatu polimer akrilik yang diperoleh dengan menggunakan komponen B1 monomer dan komponen B2 monomer sebagai komponen monomer (komponen B1 monomer, suatu alkil ester (met)akrilat, dan komponen B2 monomer, suatu alkilakrilamida dan/atau diaseton akrilamida); komponen C, suatu zat pengental; dan komponen D, air.

(51) I.P.C : G06K 7/10 (2006.01) G06K 7/10 (2006.01)

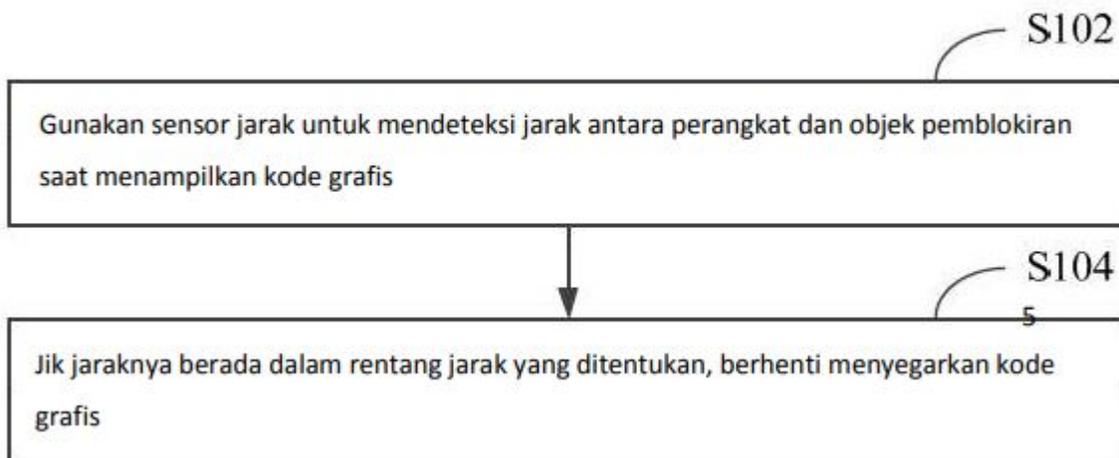
(21) No. Permohonan Paten : P00201907576	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ALIBABA GROUP HOLDING LIMITED Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847, George Town, Grand Cayman, KY
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JUN-18	Nama Inventor : Lingnan SHEN , CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710533338.7 03-JUL-17 China	(72) Jie QI , CN Ge CHEN , CN Huifeng JIN , CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/12/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAROLITA SETIATI PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT IMPLEMENTASI KODE GRAFIK DINAMIS

(57) Abstrak :

Spesifikasi ini mengungkapkan suatu metode dan perangkat implementasi kode grafik dinamis. Metode ini meliputi: mengaktifkan sensor jarak untuk mendeteksi jarak antara perangkat dan obyek pemblokiran ketika menampilkan kode grafik; dan jika jaraknya dalam kisaran jarak yang ditentukan, berhenti menyegarkan kode grafik.

Gambar 1



(51) I.P.C : B42D 25/435 (2014.01) ,B42D 25/44 (2014.01) ,B42D 25/425 (2014.01) ,B42D 25/41 (2014.01) ,B42D 25/324 (2014.01) ,B42D 25/328 (2014.01) ,B42D 25/351 (2014.01) ,B42D 25/355 (2014.01) ,B42D 25/364 (2014.01) ,B42D 25/373 (2014.01) ,B42D 25/378 (2014.01) ,B42D 25/23 (2014.01) ,B42D 25/24 (2014.01) ,B42D 25/29 (2014.01) B42D 25/435 (2014.01) ,B42D 25/44 (2014.01) ,B42D 25/425 (2014.01) ,B42D 25/41 (2014.01) ,B42D 25/324 (2014.01) ,B42D 25/328 (2014.01) ,B42D 25/351 (2014.01) ,B42D 25/355 (2014.01) ,B42D 25/364 (2014.01) ,B42D 25/373 (2014.01) ,B42D 25/378 (2014.01) ,B42D 25/23 (2014.01) ,B42D 25/24 (2014.01) ,B42D 25/29 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907567

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1701795.5	03-FEB-17	Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED
De La Rue House, Jays Close, Viables, Basingstoke Hampshire RG22 4BS, Great Britain

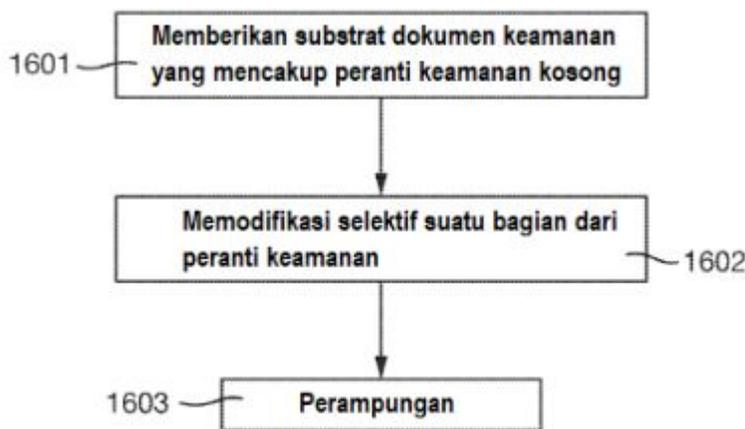
(72) Nama Inventor :
John GODFREY, RB
Rebecca LOCKE, RB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MARHENDRA ARISTANTO
Perkantoran KINDO SQUARE Blok B No.5 Jl. Duren Tiga Raya No. 101, Jakarta 12760 Indonesia Telp. (021) 79184301;

(54) Judul Invensi : METODE PEMBENTUKAN DOKUMEN KEAMANAN

(57) Abstrak :

Metode pembentukan dokumen keamanan diberikan. Metode tersebut mencakup: memberikan substrat dokumen keamanan, substrat dokumen keamanan tersebut mencakup peranti keamanan yang mencakup elemen pergeseran warna dan lapisan kontrol cahaya yang menutupi sedikitnya sebagian dari elemen pergeseran warna, di mana lapisan kontrol cahaya memiliki struktur permukaan yang mencakup satu atau lebih elevasi dan ceruk yang memodifikasi sudut cahaya dari elemen pergeseran warna untuk menghasilkan efek optik pertama; dan memodifikasi secara selektif sebagian dari lapisan kontrol cahaya sehingga menghasilkan efek optik kedua yang berbeda dari efek optik pertama.



Gambar 20

(51) I.P.C : F04D 29/38 (2006.01) ,F04D 25/08 F04D 29/38 (2006.01) ,F04D 25/08

(21) No. Permohonan Paten : P00201907566

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017900608	23-FEB-17	Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MINETEK INVESTMENTS PTY LTD
c/o Caska IP 14/5 Martin Place Sydney, New South Wales 2000, AU

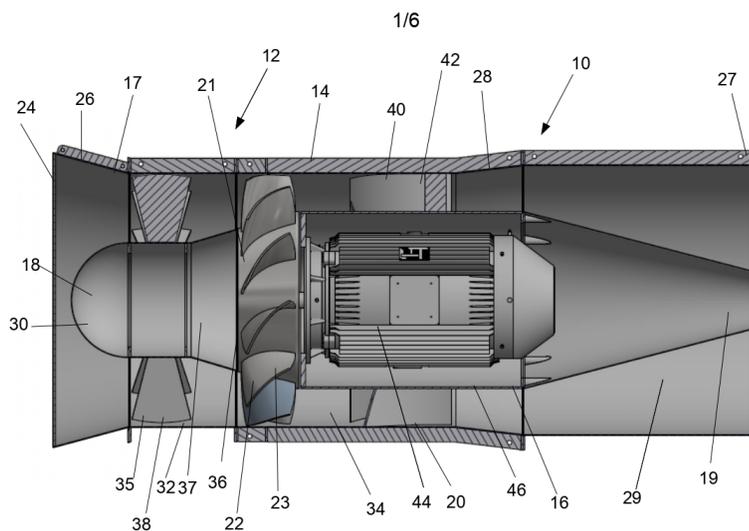
(72) Nama Inventor :
Remy Marcel Sydney BOURCIER, AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAULITTA PRAMULASARI., S.PD.
PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan
Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. :
021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email :
indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com

(54) Judul Invensi : PENINGKATAN PADA KIPAS

(57) Abstrak :

Dalam suatu aspek diungkapkan, pengaturan kipas (10) untuk suatu saluran, pengaturan kipas (10) termasuk rumah (12) yang memiliki saluran masuk (24) dan saluran keluar (27) disesuaikan untuk menghubungkan udara dengan saluran dan impeler yang digerakkan secara rotatif (22) yang didukung dalam rumah (12) antara saluran masuk (24) dan saluran keluar (27). Impeler (22) termasuk hub (21) yang membawa sejumlah bilah (23) yang membentang dalam arah radial ke luar hub (21), pluralitas bilah yang dibentuk untuk mendorong udara antara saluran masuk (24) dan saluran keluar (27). Pluralitas bilah (23) dapat memiliki rasio soliditas ujung dalam kisaran sekitar 0,8 hingga 1,2, dan masing-masing pluralitas bilah (23) dapat memiliki sudut putaran antara akar (52) dan ujungnya (54). dalam kisaran sekitar 15 hingga 30 derajat dan ketebalan yang pada dasarnya konstan. Impeler (22), bilah (23), sistem ventilasi, dan metode terkait juga diungkapkan.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B21F 27/04 (2006.01) ,E01F 7/04 (2006.01) B21F 27/04 (2006.01)
,E01F 7/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907556

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JAN-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10 2017 101 751.8	30-JAN-17	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GEOBRUGG AG
Aachstrasse 11, 8590 Romanshorn, Switzerland

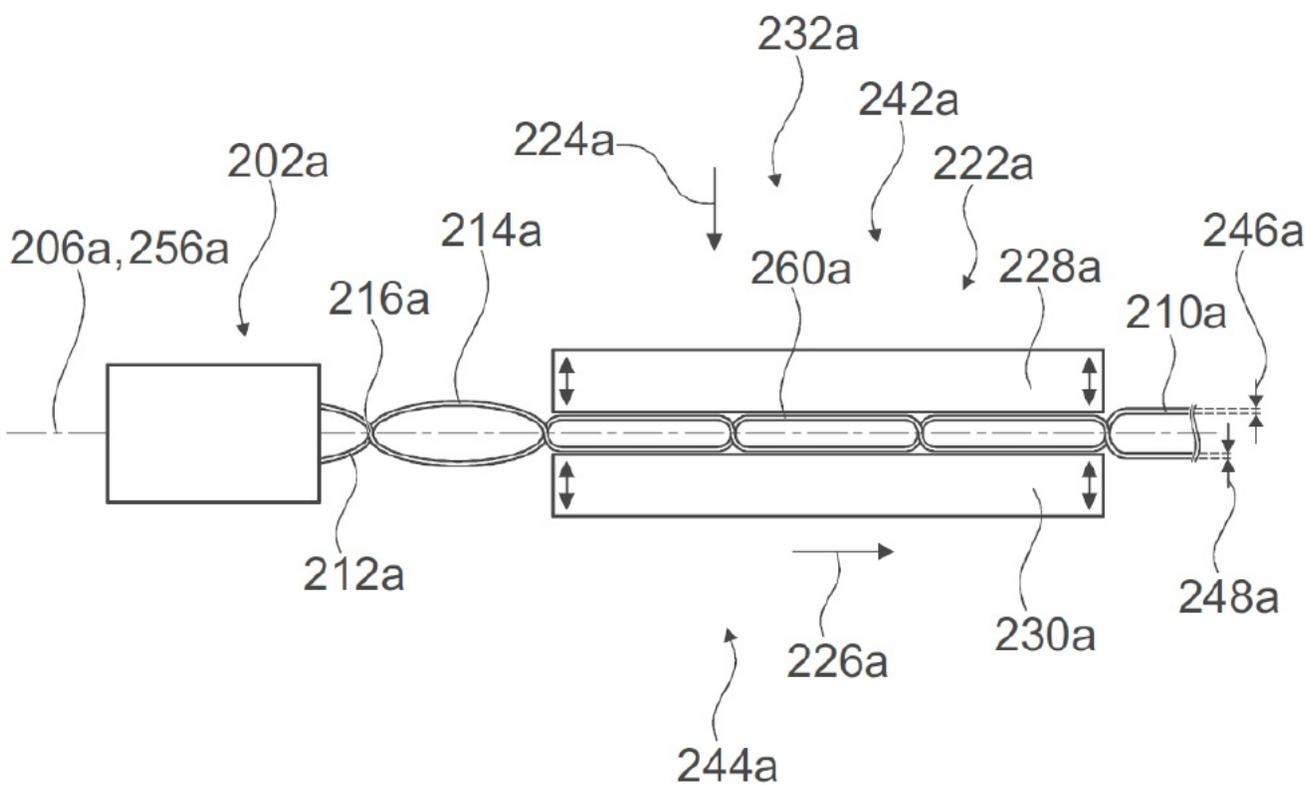
(72) Nama Inventor :
WENDELER-GÖGGMANN, Corinna, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Inovasi : ALAT PEMBENGKOK DAN METODE UNTUK MEMBUAT KAWAT MES

(57) Abstrak :

Inovasi ini berhubungan dengan alat pembengkok (200a; 200b) untuk membuat kawat jaring (10a; 10b), khususnya jaring pengaman, yang memiliki sejumlah heliks (12a, 14a; 12b), yang dijalin satu sama lain, dan di antara heliks tersebut sedikitnya satu heliks (12a; 12b) dibuat dari sedikitnya satu kawat tunggal, bundel kawat, untaian kawat, tali kawat, dan/atau elemen membujur (16a; 16b) lain yang memiliki sedikitnya satu kawat (18a; 18b) yang meliputi baja dengan kekuatan tarik tinggi, yang memiliki sedikitnya satu unit pembengkok (202a) yang, untuk membuat blangko heliks (210a) yang memiliki sedikitnya dua kaki lengkung (212a, 214a; 212b, 214b) dan yang memiliki sedikitnya satu titik bengkok (216a; 216b) yang menghubungkan kaki-kaki lengkung dengan membengkokkan elemen membujur (16a; 16b), memiliki sedikitnya satu cacing pemandu (204a) dan sedikitnya satu pisau penjalin (208a) yang dapat berotasi relatif terhadap cacing pemandu (204a) pada sumbu rotasi (206a), dan yang memiliki unit penjalin (218a; 218b) yang dikonfigurasi untuk menjalin blangko heliks (210a; 210b) menjadi jaring awal (220a; 220b) dari kawat jaring (10a; 10b). Diajukan bahwa alat pembengkok (200a; 200b) memiliki unit pelurus (222a) yang dikonfigurasi untuk sedikitnya pelurusan parsial dari kaki lengkung (212a, 214a; 212b, 214b). (Gambar 8)



Gambar 8

(51) I.P.C :

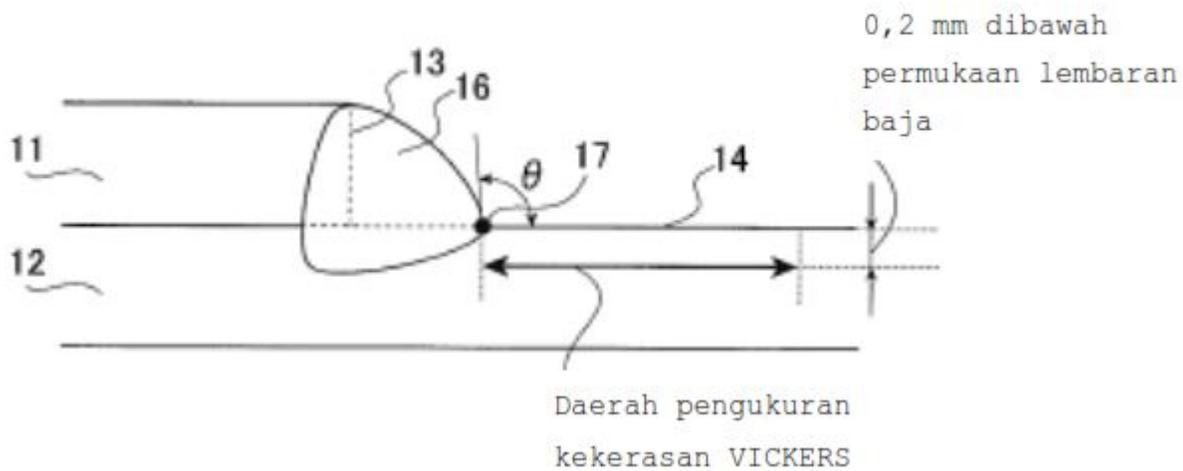
(21) No. Permohonan Paten : P00201907547	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-FEB-18	Nama Inventor : SAWANISHI, Chikaumi, JP MATSUDA, Hiroshi, JP TAGAWA, Tetsuya, JP IKEDA, Rinsei, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
2017-036876 28-FEB-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/08/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. DYAH PARAMITA WIDYA KUSUMAWARDANI P.T. Rouse Consulting International Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2 Jln. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA Pondok Indah Jakarta 12310

(54) Judul Invensi : SAMBUNGAN TUMPANG FILET LAS BUSUR LISTRIK DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Disajikan suatu sambungan tumpang filet las busur listrik yang diproduksi menggunakan suatu lembaran baja kekuatan-tinggi, sambungan tersebut memiliki kekuatan leleh yang sangat baik. Sambungan tumpang filet las busur listrik meliputi dua lembaran baja yang disusun untuk saling tumpang tindih dan disambungkan satu sama lain dengan pengelasan, setidaknya salah satu dari lembaran baja dimana kaki las berada adalah lembaran baja kekuatan-tinggi. Sambungan tumpang filet las busur listrik memenuhi hubungan yang direpresentasikan oleh Formula (1) di bawah ini, $HU - HL \square 300 (1)$ dimana HU dan HL merepresentasikan nilai kekerasan Vickers maksimum dan minimum, masing-masing, diukur pada posisi 0,2 mm di bawah permukaan lembaran baja, dimana kaki las berada, dalam arah ketebalan lembaran baja dan dalam suatu daerah yang memanjang dari kaki las ke suatu logam dasar.

Gambar 1



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00081

(13) A

(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01) ,C22C 38/12 (2006.01)
,C22C 38/60 (2006.01) C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01) ,C22C 38/12
(2006.01) ,C22C 38/60 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907546

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-036394	28-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JFE STEEL CORPORATION
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan

(72) Nama Inventor :
YANG, Lingling, CN
KOHSAKA, Noriaki, JP
NAKAGAITO, Tatsuya, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. DYAH PARAMITA WIDYA KUSUMAWARDANI
P.T. Rouse Consulting International Suite 701 Pondok Indah Office
Tower 2 Jln. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA Pondok Indah Jakarta
12310

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA KEKUATAN-TINGGI DAN METODE
PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu lembaran baja kekuatan-tinggi yang memiliki suatu kekuatan luluh sebesar 550 MPa atau lebih tinggi dan yang memiliki jumlah lentingan balik yang kecil dan keseragaman arah-lebar dalam sifat-sifat bahan serta suatu metode pembuatannya. Lembaran baja kekuatan-tinggi memiliki suatu kekuatan luluh (YP) sebesar 550 MPa atau lebih tinggi dan memiliki suatu komposisi komponen spesifik dan suatu mikrostruktur yang mengandung suatu fase ferit, 40 hingga 70% dari suatu fase martensit dalam rasio area, dan 5 hingga 30% dari suatu fase bainit dalam rasio area, dimana: ukuran butir rata-rata dari fase martensit adalah 2 hingga 8 μ m dan ukuran butir rata-rata dari fase ferit adalah 11 μ m atau kurang pada suatu penampang-lintang dalam arah ketebalan dan dalam suatu arah yang ortogonal terhadap suatu arah pengerolan; dan ukuran butir rata-rata dari fase ferit adalah 3,0 kali atau kurang ukuran butir rata-rata martensit.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00083

(13) A

(51) I.P.C : B03C 3/16 (2006.01) ,B03C 3/47 (2006.01) ,D03D 15/00 (2006.01) ,D03D 1/00 (2006.01) B03C 3/16 (2006.01) ,B03C 3/47 (2006.01) ,D03D 15/00 (2006.01) ,D03D 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907527

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAY-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 201710612842.6	25-JUL-17	China
201710763515.0	30-AUG-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CHINA ENERGY INVESTMENT CORPORATION LIMITED
No. 22, West Binhe Road, Andingmen, Dongcheng District Beijing
100011 CHINA

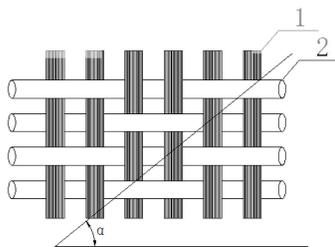
Nama Inventor :
Shumin WANG, CN
Jian ZHAO, CN
Bo ZHANG, CN
(72) Rongsheng SHEN, CN
Lili YUAN, CN
Xiping WU, CN
Donghai ZHANG, CN

Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANDROMEDA, S.H., BA.
(74) Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah)
Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Email.
amr@amr.co.id Web : www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id

(54) Judul Inovasi : PIRANTI PEMURNIAN BERSAMA GAS BUANG DAN SUBSTRAT KAIN

(57) Abstrak :

PIRANTI PEMURNIAN BERSAMA GAS BUANG DAN SUBSTRAT KAIN Diungkapkan suatu substrat kain dan piranti pemurnian gas buang, di mana kain-kain serat fleksibel penghilang debu elektrostatis basah dibuat dengan mencampurkan filamen-filamen dan serat-serat utama; lungsin (1) merupakan filamen-filamen dan pakan (2) merupakan serat-serat utama, atau lungsin (1) merupakan serat-serat utama dan pakan (2) merupakan filamen-filamen, di mana filamen-filamen tersebut berupa monofilamen atau multifilamen, dan serat-serat utama tersebut mencakup beberapa untai benang yang dilapis bersama-sama. Sejumlah ruang penampung air dibentuk dengan menggunakan tempat-tempat serat yang putus dari serat utama untuk mencapai penahanan air suatu kain. Inovasi ini sangat meningkatkan kinerja kain serat asli berdasarkan pada mempertahankan kain serat sebagai suatu substrat, dan inovasi ini dapat menyelesaikan masalah-masalah yang ada pada substrat piranti pemurnian bersama gas buang di mana kain serat yang ada memiliki suatu fungsi pembersihan sendiri yang buruk dan di mana penggelontoran mengkonsumsi banyak air.



GAMBAR 2

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00082

(13) A

(51) I.P.C : C04B 28/00 (2006.01); C04B 28/06 (2006.01); C04B 28/26 (2006.01); C04B 18/02 (2006.01); C04B 40/00 (2006.01); C04B 20/10 (2006.01); C09K 8/00 (2006.01); C09K 8/03 (2006.01) C04B 28/00 (2006.01); C04B 28/06 (2006.01); C04B 28/26 (2006.01); C04B 18/02 (2006.01); C04B 40/00 (2006.01); C04B 20/10 (2006.01); C09K 8/00 (2006.01); C09K 8/03 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907516

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-SEP-17

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/EP2017/054767 (EP)	01-MAR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/03/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FLUORCHEMIE GMBH FRANKFURT
Hauptstr. 35 50126 Bergheim (DE)

(72) Nama Inventor :
ROCKTÄSCHEL, Christian, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MARIA CAROLA DEBORA MONINTJA, SH., MH
PT. KASS Indonesia IP Service 48th Floor Wisma 46 Jalan Jenderal Sudirman Kav.1 Jakarta 10220

(54) Judul Invensi : MATERIAL BARU DAN PRODUKSINYA UNTUK DIGUNAKAN SEBAGAI MEDIA PENYIMPANAN PADA SISTEM PENYIMPANAN ENERGI SENSITIF DALAM SEKTOR SUHU RENDAH, SEDANG ATAU TINGGI.

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan lumpur merah yang dimodifikasi/residu bauksit yang dimodifikasi dan juga berhubungan dengan proses-proses untuk produksinya dan berhubungan dengan medium penyimpanan yang terdiri dari lumpur merah yang dimodifikasi, berhubungan dengan sarana penyimpanan panas yang terdiri dari medium penyimpanan dan berhubungan dengan berbagai penggunaan lumpur merah yang dimodifikasi sebagai medium penyimpanan, khususnya dalam suatu sarana penyimpanan panas. Lumpur merah yang dimodifikasi mengandung unsur-unsur berikut: haematit (Fe₂O₃), korundum (Al₂O₃), rutil (TiO₂) dan/atau anatase (TiO₂), kuarsa (SiO₂), sebagai opsional perovskite (CaTiO₃) dan sebagai opsional pseudobrookit ((Fe³⁺, Fe²⁺)₂(Ti, Fe³⁺)O₅), nefelina ((Na, K)[AlSiO₄]) dan/atau hauynite ((Na, Ca)₄₋₈[Al₆Si₆O₂₄(SO₄)]), di mana lumpur merah yang dimodifikasi pada dasarnya bebas dari Na₂O dan/atau kaca. Bahan baru juga disediakan, dan produksinya untuk penggunaan sebagai suatu medium penyimpanan dalam sistem penyimpanan energi sensitif dalam rentang suhu rendah, sedang atau tinggi dijelaskan.

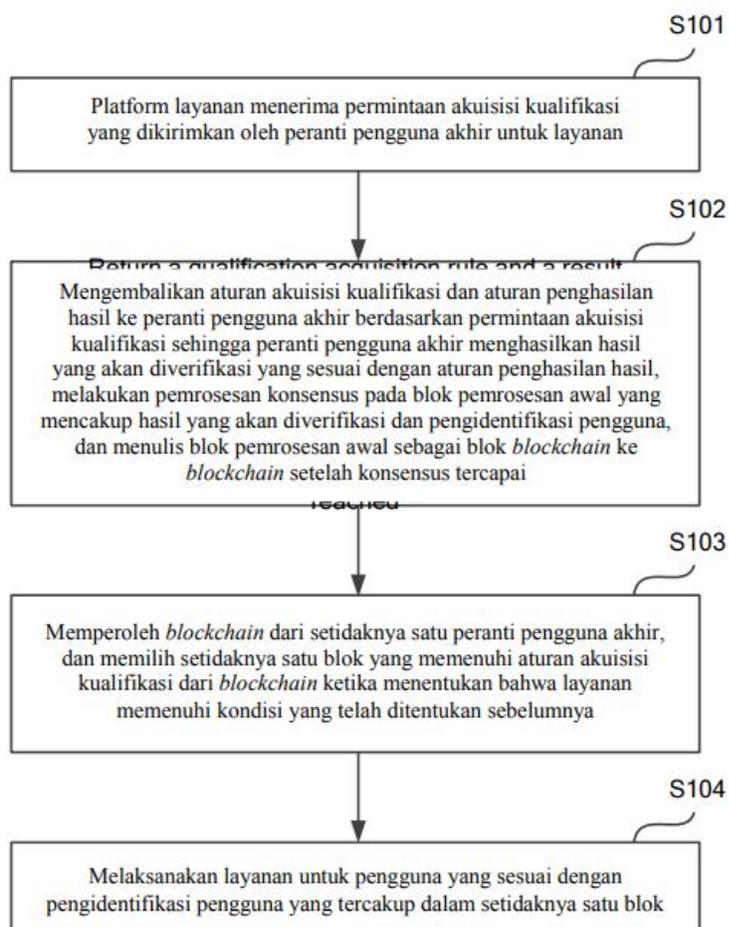
(51) I.P.C : G06Q 30/00 (2012.01) ,G06Q 30/06 (2012.01) G06Q 30/00 (2012.01) ,G06Q 30/06 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907496	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ALIBABA GROUP HOLDING LIMITED Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847, George Town, Grand Cayman, Cayman Island
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAY-18	(72) Nama Inventor : Qiang TANG, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710362177.X 22-MAY-17 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAROLITA SETIATI PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone Jalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/11/2019	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI PELAKSANAAN LAYANAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan metode dan peranti pelaksanaan layanan. Pada metode ini, platform layanan dapat mengirimkan aturan akuisisi kualifikasi ke peranti pengguna akhir sehingga setiap peranti pengguna akhir memverifikasi, menurut aturan akuisisi kualifikasi, pengidentifikasi pengguna dari pengguna yang dapat melaksanakan layanan dan yang ditentukan oleh platform layanan. Karena setiap peranti pengguna akhir dapat menulis hasil yang akan diverifikasi yang dihasilkan menurut aturan penghasilan hasil ke blockchain yang sesuai dengan layanan tersebut, setiap peranti pengguna akhir dapat menggunakan blockchain yang sesuai dengan layanan tersebut dan yang disimpan oleh peranti pengguna akhir untuk melihat blok yang dihasilkan oleh peranti pengguna akhir lainnya. Platform layanan lebih lanjut dapat mengirimkan aturan akuisisi kualifikasi untuk memperoleh kualifikasi untuk melaksanakan layanan ke setiap peranti pengguna akhir sehingga peranti pengguna akhir memverifikasi, menurut aturan akuisisi kualifikasi yang diperoleh dan blockchain yang sesuai dengan layanan tersebut dan yang disimpan oleh peranti pengguna akhir, pengidentifikasi pengguna dari pengguna yang dapat melaksanakan layanan dan yang ditentukan dan diterbitkan oleh platform layanan. Dengan demikian, mencegah platform layanan melakukan penipuan dalam proses penentuan pengguna yang dapat melaksanakan layanan, sehingga melindungi hak dan kepentingan pengguna.



Gb. 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907486	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Shinshu University 1-1, Asahi 3-chome, Matsumoto-shi, Nagano 3908621 Japan,
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JAN-18	Nama Inventor : KANEKO, Katsumi, JP TAKAGI, Toshio, JP SHIMIZU, Yasushi, JP MURATA, Katsuyuki, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-013184 27-JAN-17 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/07/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : JANUAR FERRY, S.Si. Gedung Gajah Unit At Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. januarferry@yahoo.com

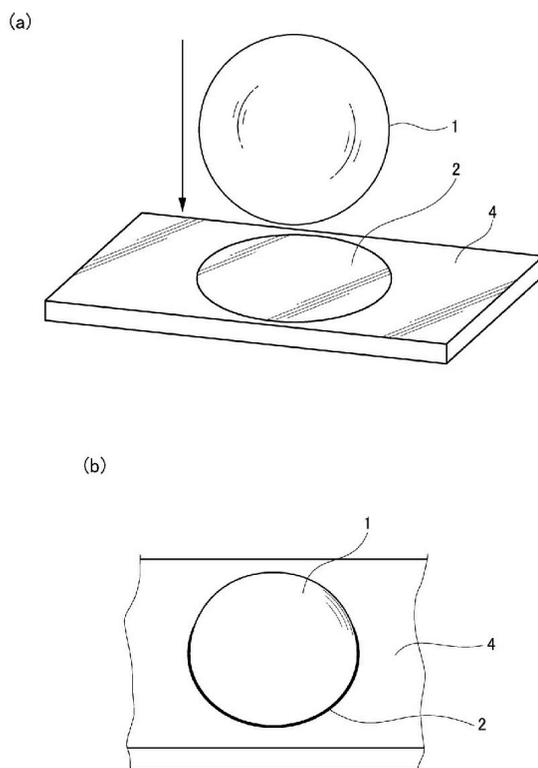
(54) Judul Inovasi : METODE PEMBUATAN FILM KARBON DAN METODE PEMBUATAN FILM

(57) Abstrak :

METODE PEMBUATAN FILM KARBON DAN METODE PEMBUATAN FILM Yang disediakan adalah suatu metode untuk membentuk suatu film karbon yang memiliki suatu ketebalan yang seragam pada biaya yang rendah dengan mudah. Yang diungkapkan adalah suatu metode untuk membuat suatu film karbon di mana suatu film yang memiliki karbon sebagai suatu komponen utama dibentuk pada suatu penyokong (2) yang memiliki suatu bentuk yang telah ditentukan sebelumnya, di mana penyokong (2) yang terbuat dari suatu bahan hidrofilik ditempatkan pada suatu dasar (4) yang terbuat dari suatu bahan hidrofobik dan suatu cairan pelapis (1) yang diperoleh dengan mendispersi suatu bahan karbon tersebut dalam suatu pelarut polar disuplai ke penyokong (2) tersebut dan kemudian dikeringkan. Secara alternatif, penyokong (2) yang terbuat dari suatu bahan oleofilik ditempatkan pada suatu dasar (4) yang terbuat dari suatu bahan oleofobik dan suatu cairan pelapis (1) yang diperoleh dengan mendispersi suatu bahan karbon dalam suatu pelarut non-polar disuplai ke penyokong (2) tersebut dan kemudian dikeringkan.

2/3

Gambar 2



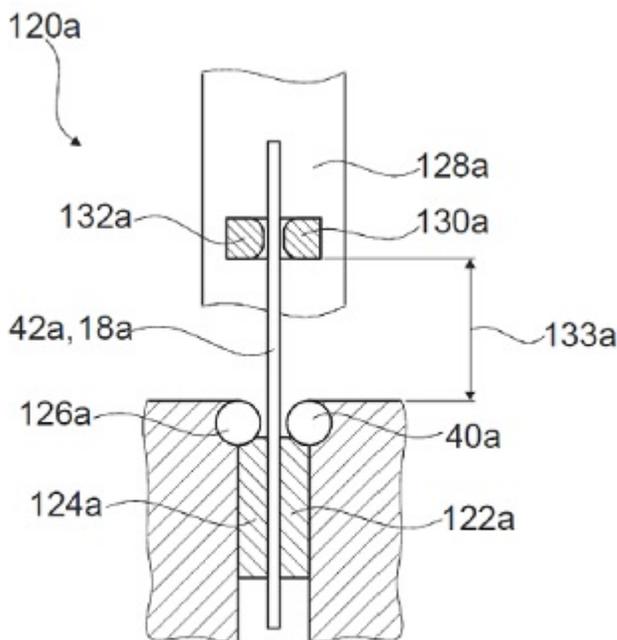
(51) I.P.C : E01F 7/04 (2006.01) E01F 7/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907476	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GEOBRUGG AG Aachstrasse 11, 8590 Romanshorn, Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JAN-18	(72) Nama Inventor : WENDELER-GÖGGMANN, Corinna, CH
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
10 2017 101 761.5 30-JAN-17 Germany	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/07/2019	

(54) Judul Invensi : KAWAT MES DAN METODE UNTUK MENGIDENTIFIKASI KAWAT YANG SESUAI

(57) Abstrak :

Invensi ini didasarkan pada kawat jaring (10a; 10b; 10c), khususnya jaring pengaman, dengan sejumlah heliks (12a, 14a; 12b; 12c) yang terjalin satu sama lain dan sedikitnya salah satu dari heliks tersebut dibuat dari sedikitnya satu kawat tunggal, bundel kawat, untaian kawat, tali kawat dan/atau elemen membujur lainnya (16a; 16b; 16c) dengan sedikitnya satu kawat (18a; 18b; 18c), khususnya yang dibuat dari baja dengan kekuatan tarik tinggi. Diajukan bahwa kawat (18a; 18b; 18c) dapat dibengkokkan pada uji bengkok balik pada arah yang berlawanan, dengan sedikitnya 90° masing-masing, pada sedikitnya satu silinder pembengkok (40a) yang memiliki diameter maksimal 2 d, sedikitnya M kali tanpa putus, yang mana M dapat ditentukan (dengan pembulatan ke bawah jika memungkinkan) sebagai $C \cdot R - 0,5 \cdot d - 0,5$ dan yang mana diameter d kawat (18a; 18b, 18c) diberikan dalam mm, R adalah kekuatan tarik kawat (18a; 18b; 18c) dalam N mm⁻², dan C adalah faktor sedikitnya 400 N0,5 mm0,5.



GAMBAR 7

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00077

(13) A

(51) I.P.C : C07D 471/04 (2006.01) ,A61K 31/437 (2006.01) ,A61K 31/519 (2006.01) ,C07D 487/04 (2006.01) ,C07D 519/00 (2006.01) ,A61P 11/06 (2006.01) ,C07D 471/04 (2006.01) ,A61K 31/437 (2006.01) ,A61K 31/519 (2006.01) ,C07D 487/04 (2006.01) ,C07D 519/00 (2006.01) ,A61P 11/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907457	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. Via Palermo, 26/A 43122 PARMA, Italy.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JAN-18	Nama Inventor : ACCETTA, Alessandro, IT RANCATI, Fabio, IT CAPELLI, Anna Maria, IT
Data Prioritas :	(72) CLARK, David Edward, GB TISSELLI, Patrizia, IT EDWARDS, Christine, GB CHEGUILLAUME, Arnaud Jean Francois Auguste, FR BHALAY, Gurdip, GB
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17153785.5 30-JAN-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : GEORGE WIDJOJO, SH. Jl. Kali Besar Barat No. 5 Jakarta Kota 11230.
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2019	

(54) Judul Invensi : TURUNAN-TURUNAN TIROSIN AMIDA SEBAGAI PENGHAMBAT RHO-KINASE

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai senyawa-senyawa dari rumus I yang menghambat Rho Kinase yang merupakan turunan bisiklik dihydropyrimidine-carboxamide, metode untuk membuat senyawa-senyawa seperti itu, komposisi farmasi yang mengandungnya dan penggunaan terapeutik daripadanya. Khususnya senyawa-senyawa dari invensi ini dapat berguna untuk pengobatan dalam banyak gangguan yang berhubungan dengan mekanisme enzim ROCK, seperti penyakit paru termasuk asma, penyakit paru obstruktif kronik (PPOK), fibrosis paru idiopatik (IPF) dan hipertensi arterial paru (PAH).

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00042

(13) A

(51) I.P.C : C08G 63/181, C08G 63/672, C08G 63/83, C08G 63/84 C08G
63/181, C08G 63/672, C08G 63/83, C08G 63/84

(21) No. Permohonan Paten : P00201907437

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/462,948 24-FEB-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DuPont Industrial Biosciences USA, LLC
Chestnut Run Plaza 974 Centre Road, P. O. Box 2915 Wilmington,
Delaware 19805, United States of America

(72) Nama Inventor :
SUNKARA, Hari Babu, US
RAJA HARI POLADI, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DARU LUKIANTONO
HADIPUTRANTO HADINOTO & PARTNERS Pacific Century Place Level 35
Sudirman Central Business District Lot 10 Jl. Jenderal Sudirman Kav.
52-53 Jakarta 12190 Telepon : 021- 2960888 Fax : 021 - 29608999 Hp.
081519028577 Email. daru.lukiantono@bakernet.com

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MEMBUAT POLI(TRIMETILENA
FURANDIKARBOKSILAT) MENGGUNAKAN KATALIS SENG

(57) Abstrak :

Suatu proses diungkapkan di sini mencakup langkah-langkah: a) menyentuhkan campuran yang terdiri dialkil ester asam furandikarboksilat, 1,3-propanadiol, suatu senyawa seng, dan secara opsional suatu poli(alkilena eter) diol, pada suhu dalam kisaran dari sekitar 120°C sampai sekitar 220°C untuk membentuk prapolimer, di mana rasio mol dari dialkil ester asam furandikarboksilat terhadap 1,3-propanadiol adalah dalam kisaran dari 1:1,3 sampai 1:2,2; dan b) memanaskan prapolimer tersebut di bawah tekanan yang dikurangi sampai suhu dalam kisaran dari sekitar 220°C sampai sekitar 260°C untuk membentuk polimer. Campuran langkah a) dapat lebih lanjut mencakup suatu senyawa antrakuinon.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00041

(13) A

(51) I.P.C : C08G 63/181, C08G 63/668, C08G 63/672, C08G 63/85 C08G 63/181, C08G 63/668, C08G 63/672, C08G 63/85

(21) No. Permohonan Paten : P00201907436

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/462,950 24-FEB-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DuPont Industrial Biosciences USA, LLC
Chestnut Run Plaza 974 Centre Road, P. O. Box 2915 Wilmington,
Delaware 19805, United States of America

(72) Nama Inventor :
HARI BABU SUNKARA, US
PAUL J PIGLIACAMPI, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DARU LUKIANTONO
HADIPUTRANTO HADINOTO & PARTNERS Pacific Century Place Level 35
Sudirman Central Business District Lot 10 Jl. Jenderal Sudirman Kav.
52-53 Jakarta 12190 Telepon : 021- 2960888 Fax : 021 - 29608999 Hp.
081519028577 Email. daru.lukiantono@bakernet.com

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MEMBUAT POLI(ALKILENA FURANDIKARBOKSILAT)

(57) Abstrak :

Suatu proses untuk membuat polimer poli(alkilena furandikarboksilat) diungkapkan di sini. Dalam satu perwujudan, proses tersebut mencakup a) menyentuhkan suatu campuran yang mencakup dialkil ester asam furandikarboksilat, suatu diol yang mencakup etilena glikol, 1,3-propanadiol, 1,4-butanadiol, 1,4-sikloheksanadimetanol, atau campurannya, dan suatu katalis logam pada suatu suhu dalam kisaran dari sekitar 140°C sampai sekitar 220°C untuk membentuk prapolimer, di mana rasio mol dari dialkil ester asam furandikarboksilat tersebut terhadap diol tersebut adalah dalam kisaran dari 1:1,3 sampai 1:2,2; b) melakukan polikondensasi dengan memanaskan prapolimer di bawah tekanan yang diturunkan sampai suhu dalam kisaran dari sekitar 220°C sampai sekitar 260°C untuk membentuk polimer poli(alkilena furandikarboksilat); di mana laju polikondensasi tersebut dalam langkah c) adalah lebih cepat dengan senyawa antrakuinon tersebut ada daripada yang tidak ada; dan c) menambahkan setidaknya satu senyawa antrakuinon sebagaimana diungkapkan di sini; dan

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201907386	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KZJ New Materials Group Co., Ltd. No. 169, Nei'An Middle Road, Torch High-Tech Zone (Xiang'an District), Xiamen, Fujian 361101 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-APR-19	(72)	Nama Inventor : JIANG, Zhuojun, CN GUO, Xinqi, CN GUAN, Mengqin, CN CHEN, Xiaobin, CN LI, Xianghe, CN LIN, Tianxing, CN GUO, Yuanqiang, CN MA, Xiuxing, CN
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : ACHMAD FATCHY, SH. AFFA Intellectual Property Rights Graha Pratama Lt. 15 Jl. M.T. Haryono Kav. 15 Jakarta 12810 Telp. (021)83793812/16 Fax. (021)83791937; 83702732 Hp. 081511493718 Email. affa@cbn.net.id Web. Affa.co.id
(30)	(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara CN201810591737.3 08-JUN-18 China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/10/2020		

(54) Judul Invensi : PEMLASTIS SUPER POLIKARBOKSILAT DENGAN REDUKSI AIR TINGGI DAN SENSITIVITAS RENDAH DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

Diungkapkan superpemplastis polikarboksilat dengan pengurangan air yang banyak dan sensitivitas rendah dan metode untuk membuat superpemplastis tersebut. Superpemplastis polikarboksilat memiliki bobot molekul sebesar 10.000-150.000, dan memiliki rumus struktur yang ditunjukkan sebagai berikut: .Invensi menggunakan produk esterifikasi dari monomer polieter tidak jenuh dan senyawa pertama untuk memasukkan cincin benzena dan struktur gugus karboksilat pada ujung rantai bercabang pada superpemplastis polikarboksilat selama sintesis. Cincin benzene meningkatkan penghalang sterik pada cincin bercabang superpemplastis polikarboksilat, dan struktur gugus karboksilat menghasilkan rantai bercabang superpemplastis polikarboksilat dengan penghalang sterik dan tolakan elektrostatik, memungkinkan laju pengurangan air yang banyak.

(51) I.P.C : C23C 28/00 (2006.01) ,B32B 15/04 (2006.01) C23C 28/00 (2006.01) ,B32B 15/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907376

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-061796	27-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN

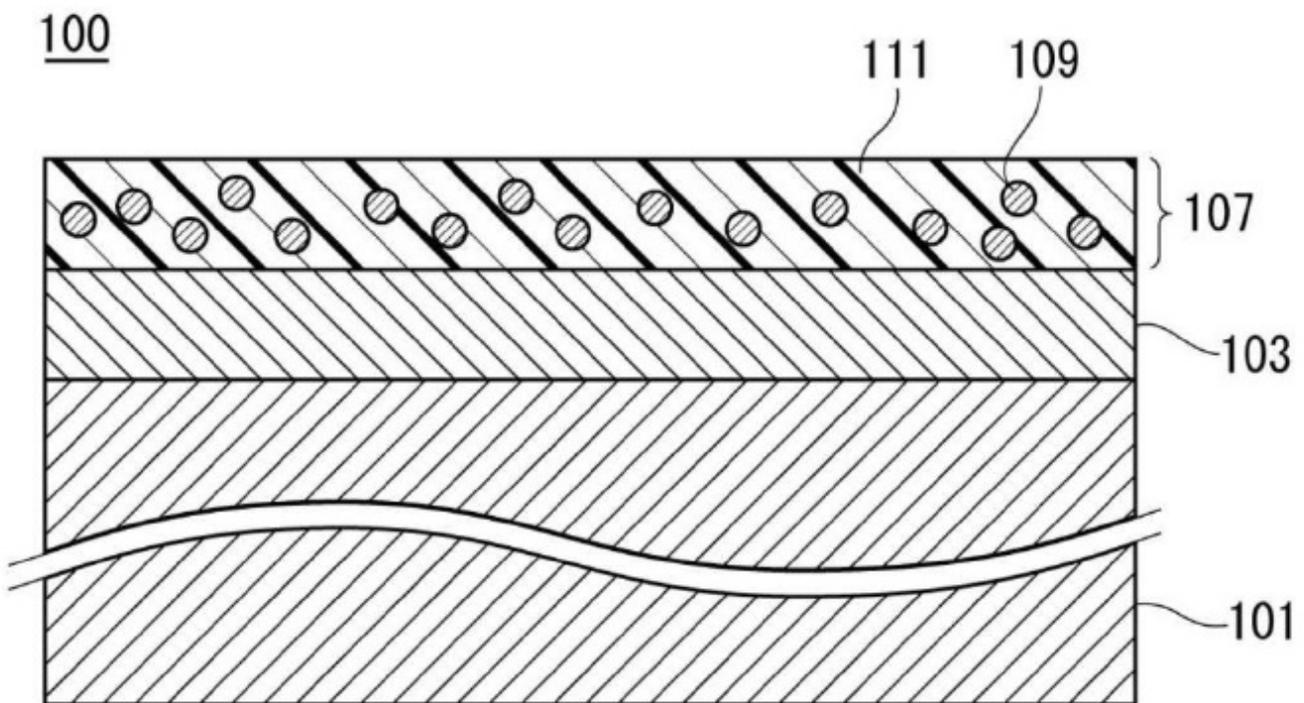
(72) Nama Inventor :
YAMAGUCHI, Shinichi, JP
YAMANAKA, Shintaro, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA SEPUHAN BERBASIS AL

(57) Abstrak :

Suatu lembaran baja sepuhan Al (100) mencakup: basis (101); lapisan sepuhan Al (103) yang dibentuk pada sedikitnya salah satu dari permukaan basis (101) yang berlawanan; dan lapisan permukaan (107) yang dibentuk pada lapisan sepuhan Al (103), lapisan permukaan (10) mengandung: partikel ZnO (109); resin organik (111); dan asetilasetonato dalam jumlah berkisar dari 10 %massa sampai 30 %massa, keduanya termasuk, terhadap massa total lapisan permukaan. Ukuran partikel rerata dari partikel ZnO (109) berada dalam kisaran dari 0,10 μm sampai 5,00 μm , keduanya termasuk, dan jumlah penyalut dari partikel ZnO (109) berada dalam kisaran dari 0,5 g/m² sampai 10,0 g/m², keduanya termasuk, dalam hal logam Zn.



GAMBAR 1

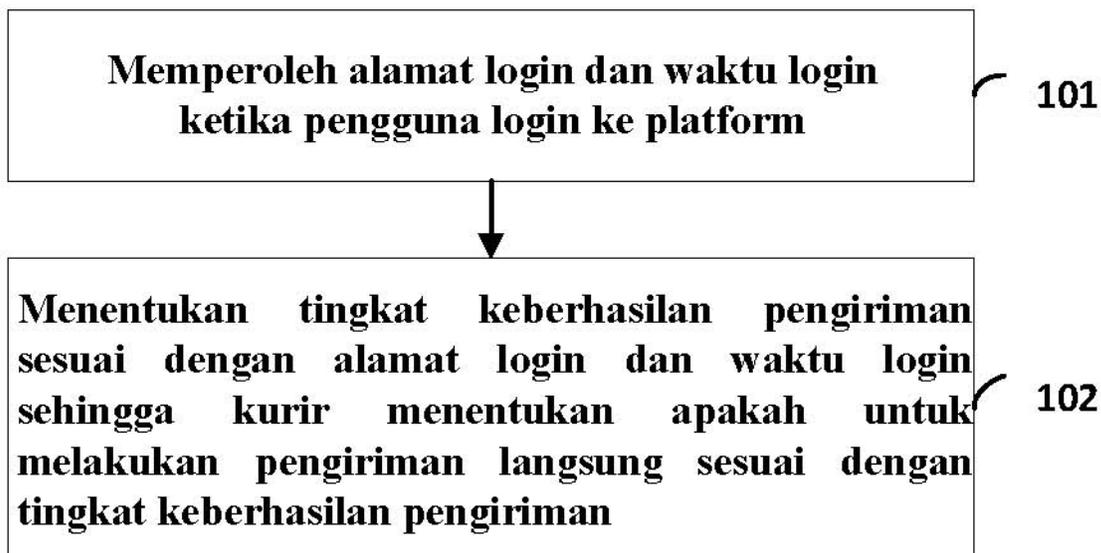
(51) I.P.C : G06Q 10/08 (2012.01) G06Q 10/08 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907347	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING JINGDONG SHANGKE INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. 8th Floor of Building No. 76, Zhichun Road, Haidian District, Beijing 100086, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JAN-18	(72) Nama Inventor : Ying ZHONG, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : ANDROMEDA, S.H., BA. Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Email. amr@amr.co.id Web : www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
201710098273.8 22-FEB-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/07/2019	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN SISTEM DISTRIBUSI LOGISTIK

(57) Abstrak :

METODE DAN SISTEM DISTRIBUSI LOGISTIK Diusulkan adalah metode dan sistem distribusi logistik, yang berkaitan dengan bidang logistik. Metode distribusi logistik, meliputi: memperoleh alamat login dan waktu login ketika pengguna login ke platform, di mana platform tersebut mencakup satu atau lebih dari platform logistik, platform belanja atau platform pihak ketiga; dan menentukan tingkat keberhasilan distribusi menurut alamat login dan waktu login, sehingga untuk menentukan, sesuai dengan tingkat keberhasilan distribusi, apakah akan melakukan distribusi langsung.



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00075

(13) A

(51) I.P.C : E03B 3/28 (2006.01) ,C02F 1/50 (2006.01) ,C02F 1/78 (2006.01)
E03B 3/28 (2006.01) ,C02F 1/50 (2006.01) ,C02F 1/78 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201907346			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HAMAMATSU VEGETABLE CO., LTD. 1909, Kanaori-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka, 435-0026, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JAN-18			(72)	Nama Inventor : Mamoru Ikeda, JP
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : YENNY HALIM Cikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330Telp. 021-3140017 Fax. 021-3140170
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/07/2019				

(54) Judul Invensi : ALAT PENGHASIL AIR MINUM

(57) Abstrak :

Disediakan suatu alat penghasil air minum dimana air yang 5 dihasilkan yang ditampung dalam sarana penampung dapat disterilkan secara efisien dan aman, yang dengan demikian bisa mendapatkan air minum yang lebih higienis. Di suatu alat penghasil air minum yang meliputi sarana penghasil air (3) untuk memperoleh air yang dihasilkan dengan mendinginkan udara dan 10 mengondensasikan kelembaban dalam udara, sarana penampung (4) yang mampu menampung sejumlah yang telah ditentukan air yang dihasilkan yang diperoleh oleh sarana penghasil air (3), suatu saluran keluar (5) yang dikonstruksi sedemikian hingga air yang dihasilkan yang ditampung dalam sarana penampung (4) disalurkan 15 dengan dikeluarkan ke sisi luar, dan sarana pemurni (7) untuk menghasilkan air minum dengan memurnikan air yang dihasilkan yang dikeluarkan melalui saluran keluar (5), sarana penghasil ozon (9) yang dapat menghasilkan ozon disediakan dan ozon yang dihasilkan oleh sarana penghasil ozon (9) disemurkan ke air 20 yang dihasilkan yang ditampung dalam sarana penampung (4).

(51) I.P.C : B28B 3/22 B28B 3/22

(21) No. Permohonan Paten : P00201907336	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CAREGEN CO., LTD. 46-38, Ls-ro gibeon-git DONGAN-gu, Alayang-si Gyeonggi-do, 14119 Korea (South)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-FEB-17	(72) Nama Inventor : Yong Ji CHUNG, KR Eun Mi KIM, KR
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAULITTA PRAMULASARI., S.PD. PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. : 021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email : indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/08/2018	

(54) Judul Invensi : KONJUGAT ASAM SALISILAT DAN PEPTIDA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi antibakteri, anti-inflamatori, atau antioksidan dan, secara lebih spesifik, dengan senyawa yang memiliki struktur di mana asam salisilat tertaut pada peptida melalui tautan kovalen, dan dengan komposisi farmasi atau kosmetik antibakteri, anti-inflamatori, atau antioksidan yang berisi senyawa. Senyawa yang memiliki struktur di mana asam salisilat tertaut pada peptida melalui tautan kovalen, dari invensi sekarang, memiliki aktivitas fisiologi yang sangat baik, seperti antibakteri, anti-inflamatori, atau antioksidan, juga karakteristik yang sangat baik, seperti kelarutan dalam air, dan dengan demikian senyawa dapat digunakan secara menguntungkan dalam berbagai bidang makanan, obat, atau kosmetik.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00035

(13) A

(51) I.P.C : A23D 7/00 (2006.01) ,A23D 9/00 (2006.01) ,A23L 27/10 (2016.01)
,A23L 27/60 (2016.01) A23D 7/00 (2006.01) ,A23D 9/00 (2006.01) ,A23L 27/10
(2016.01) ,A23L 27/60 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907316

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) PCT/JP2017/033406 15-SEP-17 Japan

2017-031523 22-FEB-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MIZKAN HOLDINGS CO., LTD.
6, Nakamura-cho, 2-chome, Handa-shi, Aichi, 475-8585, Japan

(72) Nama Inventor :
HIGUCHI, Tatsuya, JP
IHARA, Junichiro, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI MINYAK/LEMAK YANG MENGANDUNG PARTIKEL
MAKANAN HALUS DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI KOMPOSISI MINYAK/LEMAK
YANG MENGANDUNG PARTIKEL MAKANAN HALUS

(57) Abstrak :

Invensi ini bertujuan untuk menyediakan komposisi yang memungkinkan berbagai sayuran, buah, alga, dan sejenisnya, terdapat dalam komposisi secara stabil dan yang memiliki kegunaan yang ekstensif, yang mana komposisi tersebut dapat digunakan dalam berbagai aplikasi. Komposisi minyak/lemak yang mengandung partikel makanan halus, yang mengandung: partikel halus dari sedikitnya satu makanan yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari sayuran, buah, dan alga; dan minyak/lemak, dan yang memiliki: (1) kandungan partikel makanan halus sebesar 2 %massa atau lebih dan 98 %massa atau kurang, (2) proporsi minyak/lemak total sebesar 10 %massa atau lebih dan 98 %massa atau kurang, (3) diameter modus dalam keadaan ultrasonikasi sebesar 0,3 μm atau lebih dan 200 μm atau kurang, dan (4) kandungan air kurang dari 20 %massa.

(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 1/18 (2006.01) ,C21D 9/00 (2006.01)
,C22C 38/60 (2006.01) C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 1/18 (2006.01) ,C21D 9/00
(2006.01) ,C22C 38/60 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907306

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-029311	20-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071, Japan

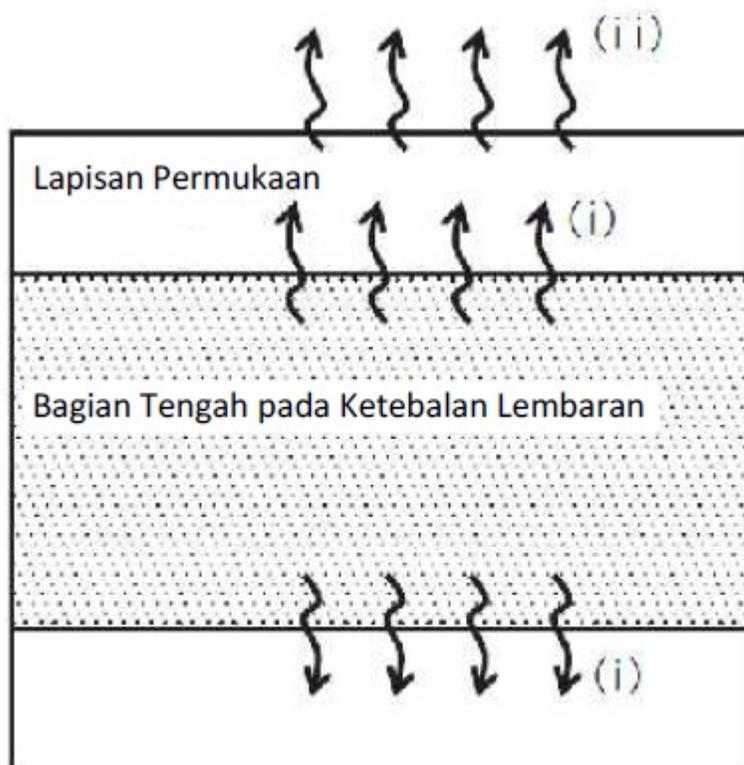
(72) Nama Inventor :
TODA, Yuri, JP
ABUKAWA, Genki, JP
MAEDA, Daisuke, JP
HIKIDA, Kazuo, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DR. INDA CITRANINDA NOERHADI, MA.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Inovasi : BODI YANG DISTEMPEL PANAS

(57) Abstrak :

Disediakan bodi yang distempel panas yang mencakup bagian tengah pada ketebalan lembaran dan lapisan permukaan yang disusun pada kedua sisi atau satu sisi dari bagian tengah pada ketebalan lembaran, lebih lanjut mencakup lapisan antara yang dibentuk di antara bagian tengah pada ketebalan lembaran dan setiap lapisan permukaan sehingga menggabungkan bagian tengah pada ketebalan lembaran dan setiap lapisan permukaan, yang mana bagian tengah pada ketebalan lembaran memiliki komposisi yang telah ditentukan, bagian tengah pada ketebalan lembaran memiliki kekerasan 500Hv atau lebih dan 800Hv atau kurang, lapisan permukaan memiliki perubahan kekerasan \square H1 pada arah ketebalan lembaran 100Hv atau lebih dan kurang dari 200Hv, dan lapisan antara memiliki perubahan kekerasan \square H2 pada arah ketebalan lembaran 10Hv atau lebih dan kurang dari 50Hv.



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00033

(13) A

(51) I.P.C : B64D 17/54 (2006.01) ,B64D 17/80 (2006.01) ,B64D 45/06 (2006.01) B64D 17/54 (2006.01) ,B64D 17/80 (2006.01) ,B64D 45/06 (2006.01)

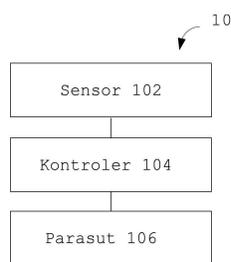
(21) No. Permohonan Paten : P00201907286	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING JINGDONG SHANGKEINFORMATIONTECHNOLOGY CO., LTD. 8th floor of building No 7, Zhicuan Road, Haidian Distrct, Beijing 100086, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JAN-18	Nama Inventor : Yong SUN, CN Yanguang LIU, CN
Data Prioritas :	(72) Yun WANG, CN Shiqian YU, CN Guiyong PENG, CN Huaxiang LIU, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710089288.8 20-FEB-17 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : ANDROMEDA BA, SH Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Hp. 0818773696
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/07/2019	

(54) Judul Invensi : SISTEM PARASUT, METODE PERLINDUNGAN KEAMANAN DAN PERANTI KENDARAAN UDARA TAK BERAWAK

(57) Abstrak :

SISTEM PARASUT, METODE PERLINDUNGAN KEAMANAN DAN PERANTI KENDARAAN UDARA TAK BERAWAK Pengungkapan ini berkaitan sistem parasut dan metode proteksi keselamatan suatu kendaraan udara tak berawak (UAV), dan berkaitan dengan bidang teknis penyimpanan cerdas. Sistem parasut UAV meliputi: sensor dikonfigurasi untuk mendeteksi kondisi penerbangan dari UAV, parasut; dan kontroler elektrik yang terhubung dengan sensor dan parasut, masing-masing, dan dikonfigurasi untuk mendapatkan kondisi penerbangan UAV dari sensor, dan mengontrol parasut untuk membuka ketika UAV tersebut dalam kondisi tidak stabil.

1.



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00038

(13) A

(51) I.P.C : B21C 1/00 (2006.01) ,B22D 11/00 (2006.01) ,B22D 11/04 (2006.01) ,C22F 1/08 (2006.01) ,H01B 5/02 (2006.01) ,H01B 13/00 (2006.01) ,C22F 1/00 (2006.01) B21C 1/00 (2006.01) ,B22D 11/00 (2006.01) ,B22D 11/04 (2006.01) ,C22F 1/08 (2006.01) ,H01B 5/02 (2006.01) ,H01B 13/00 (2006.01) ,C22F 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907367	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-DEC-17	Nama Inventor : Tooru TANJI, JP Shinya OKAMOTO, JP Tetsuya KUWABARA, JP Yasunori MUROI, JP Minoru NAKAMOTO, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-032700 23-FEB-17 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/06/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : YENNY HALIM ACEMARKCikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330Telp. 021-3140017 Fax. 021-3140170

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT BATANG KAWAT TEMBAGA

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk membuat suatu batang kawat tembaga, yang mendapatkan suatu batang kawat tembaga yang dibuat dari tembaga atau suatu aloi tembaga, meliputi suatu tahap pembuatan untuk membuat suatu bahan coran tegak yang diperoleh dengan melakukan pengecoran penarikan ke atas sedemikian rupa sehingga suatu batang coran yang ditarik ke atas dari suatu cetakan coran memiliki diameter kawat 8 mm atau lebih dan rasio siklus penarikan ke atas batang coran terhadap diameter kawat adalah 0,5 atau kurang, dan suatu tahap penarikan kawat untuk mendapatkan suatu batang kawat yang telah ditarik dengan memperlakukan bahan coran tegak pada penarikan kawat dengan derajat pemrosesan 40% atau lebih.

(51) I.P.C : F24F 11/75 (2018.01) ,E21F 1/08 (2006.01) ,F04D 19/00 (2006.01)
F24F 11/75 (2018.01) ,E21F 1/08 (2006.01) ,F04D 19/00 (2006.01)

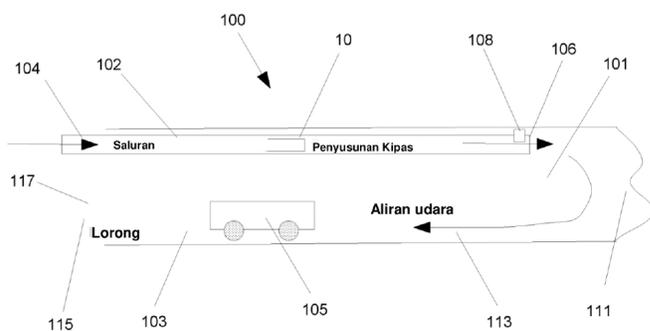
(21) No. Permohonan Paten : P00201907594	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MINETEK INVESTMENTS PTY LTD c/o Caska IP 14/5 Martin Place Sydney, New South Wales 2000 Australia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-18	(72) Nama Inventor : Remy Marcel Sydney BOURCIER, AU
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAULITTA PRAMULASARI., S.PD. PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. : 021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email : indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017900608 23-FEB-17 Australia	
2017902986 28-JUL-17 Australia	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/08/2019	

(54) Judul Inovasi : SISTEM DAN METODE UNTUK SALURAN VENTILASI

(57) Abstrak :

Dalam suatu aspek, diungkapkan sistem (100) untuk menyediakan ventilasi ke lokasi berventilasi (101) dalam lorong (103). Sistem (100) meliputi: saluran (102) yang diatur untuk memanjang antara lokasi saluran masuk (104) ke lokasi saluran keluar (106) yang mendekati lokasi berventilasi (101); sebuah kipas aksial (10) yang dilengkapi dengan saluran yang memiliki impeler (22) udara bergerak yang disesuaikan antara lokasi saluran masuk (104) dan lokasi saluran keluar (106); baling-baling yang dapat dikendalikan (38) yang terletak di dalam saluran (102) yang relatif hulu dari impeler (22); sensor (108) yang terletak relatif hilir dari impeler (22) yang diadaptasi untuk memberikan indikasi pengukuran laju aliran volumetrik yang dikeluarkan dari lokasi saluran keluar (106); dan pengontrol (112) dalam hubungan operatif dengan sensor (108) dan baling-baling (38), pengontrol (112) dapat dikonfigurasi untuk menentukan laju aliran volumetrik dan mengendalikan baling-baling (38) sehingga dapat mempertahankan laju aliran volumetrik di atas laju aliran volumetrik minimum yang telah ditentukan sebelumnya. Contoh lain dari sistem dan metode terkait juga diungkapkan.

1/10



GAMBAR 1

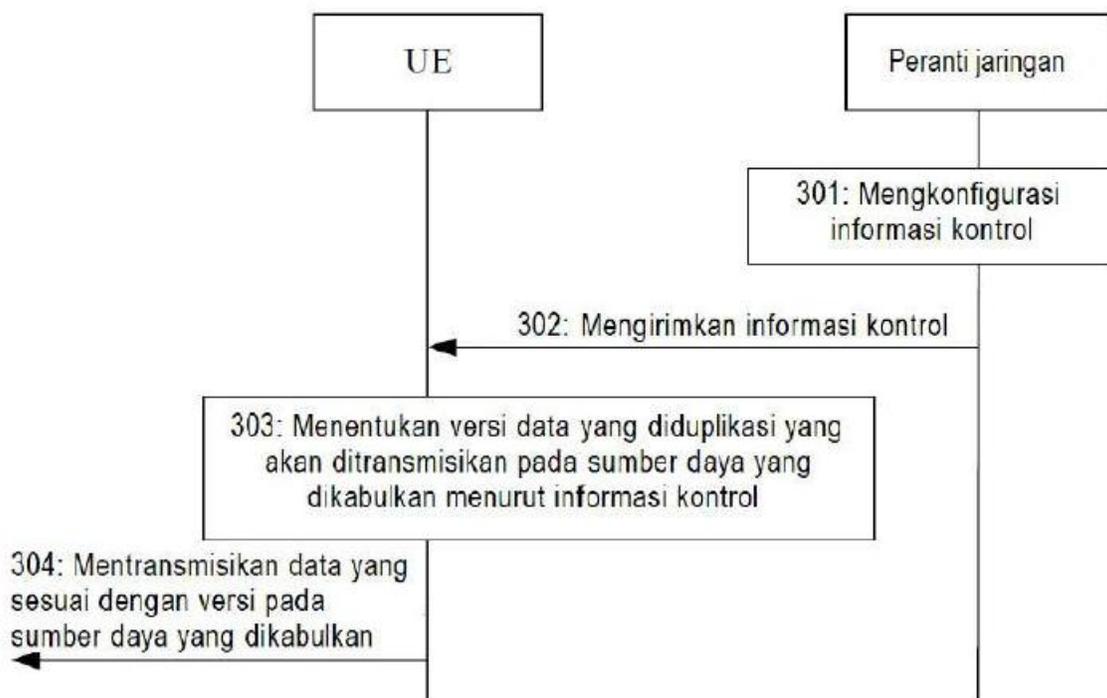
(51) I.P.C : H04W 72/14 H04W 72/14

(21) No. Permohonan Paten : P00202001294	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-AUG-17	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani S.H., SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogar Icon Central Office, 2nd Floor, No.9, Office Complex of Bukit Cimanggu City-Bogor
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/02/2019	

(54) Judul Invensi : METODE PENJADWALAN DATA DAN PERANTI TERKAIT

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode penjadwalan data dan peranti terkait. Metodenya mencakup: perangkat pengguna/user equipment (UE) menerima informasi kontrol dari peranti jaringan; UE menentukan versi data yang diduplikasi yang akan ditransmisikan pada sumber daya yang dikabulkan menurut informasi kontrol; dan UE mentransmisikan data yang sesuai dengan versi pada sumber daya yang dikabulkan. Dengan pemakaian perwujudan-perwujudan dari pengungkapan ini, versi data dimana UE bisa menggunakan sumber daya yang dikabulkan yang disediakan oleh jaringan bisa ditentukan.



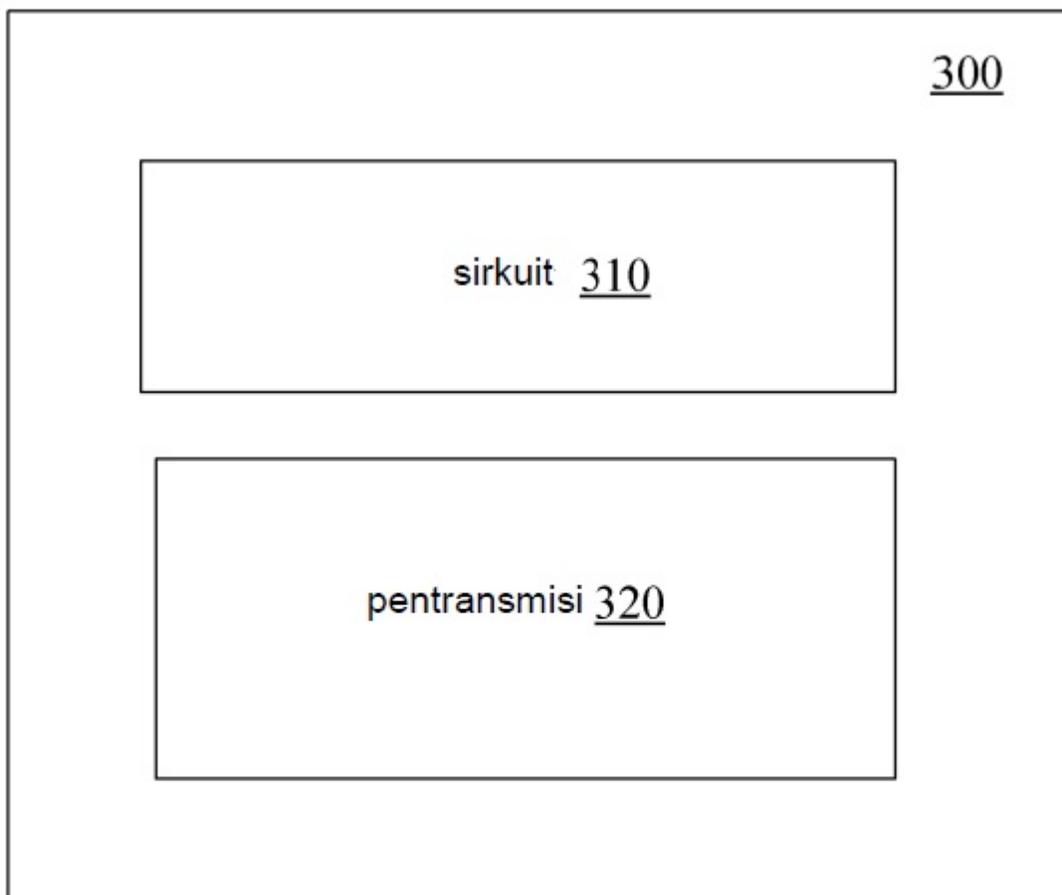
GAMBAR 3

(21) No. Permohonan Paten : P00202000964	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, California 90503, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-AUG-17	(72) Nama Inventor : Lilei WANG, CN Hidetoshi SUZUKI, JP Tomohumi TAKATA, JP Shotaro MAKI, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/02/2019	

(54) Judul Inovasi : PERALATAN PENGGUNA, STASIUN DASAR DAN METODE KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Diberikan peralatan pengguna, stasiun dasar dan metode komunikasi nirkabel yang berkaitan dengan pemetaan informasi kontrol rantai-naik dalam sumber rantai-naik fisik pada NR (Teknologi akses radio baru). Peralatan pengguna meliputi: sirkuit yang operatif untuk memetakan, dalam blok sumber fisik (PRB) untuk Saluran berbagi rantai-naik fisik (PUSCH), informasi kontrol rantai-naik (UCI) pada satu atau lebih elemen sumber yang tersedia yang sesuai dengan jaraknya dengan elemen sumber dimana sinyal referensi dipetakan dalam satu atau lebih dari domain waktu, domain frekuensi dan domain spasial; dan pentransmisi yang operatif untuk mentransmisikan UCI dan sinyal referensi dalam PUSCH pada PRB ke stasiun dasar.



Gambar 3

(51) I.P.C :

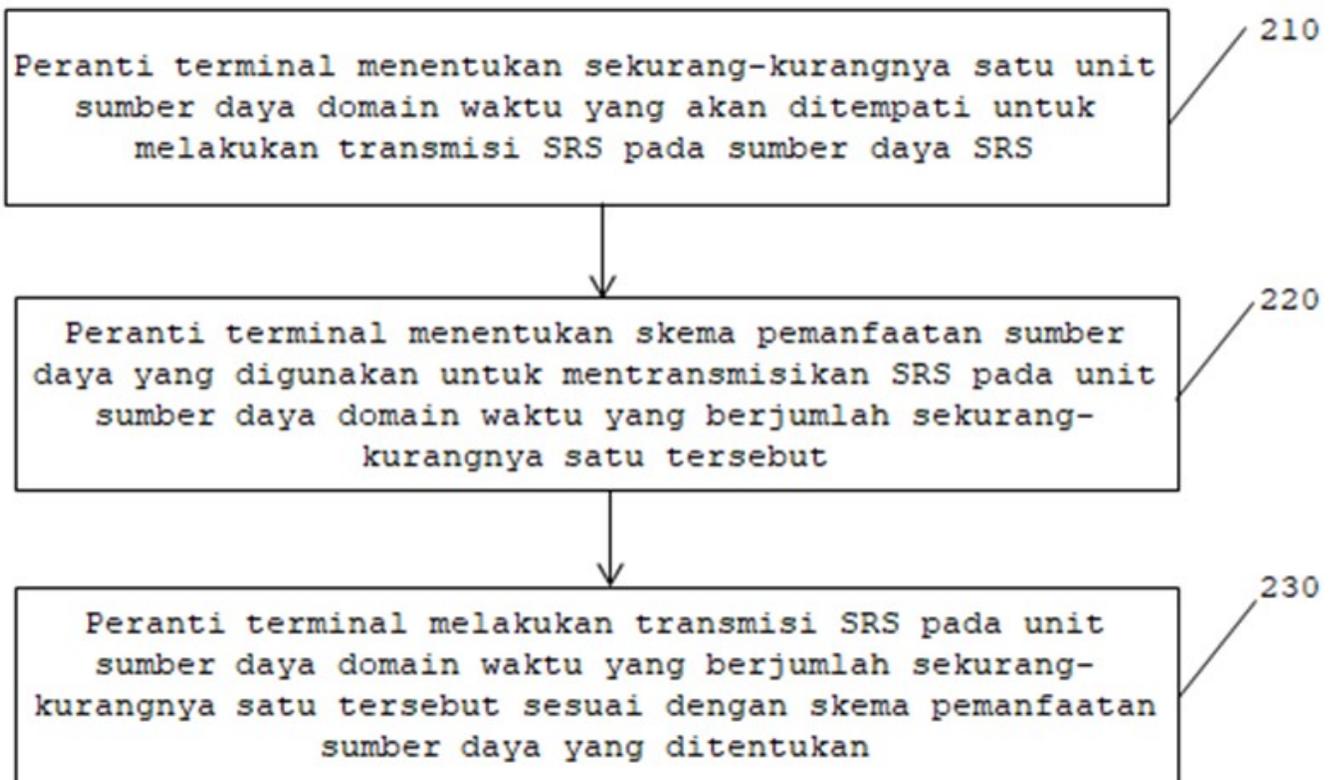
(21) No. Permohonan Paten : P00202000664	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-JUL-17	(72) Nama Inventor : CHEN, Wenhong, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/01/2019	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Perwujudan invensi ini menyediakan metode dan peranti komunikasi nirkabel. Peranti terminal dapat secara fleksibel memilih skema pemanfaatan sumber daya yang digunakan untuk mentransmisikan SRS pada unit sumber daya domain waktu, sehingga fungsi unit sumber daya domain waktu dapat diimplementasikan sesuai kebutuhan, dan oleh karena itu, transmisi SRS yang wajar dapat diterapkan untuk meningkatkan kinerja komunikasi. Metode ini meliputi: peranti terminal menentukan sekurang-kurangnya satu unit sumber daya domain waktu yang ditempati oleh transmisi SRS pada sumber daya SRS; peranti terminal menentukan mode pemanfaatan sumber daya yang digunakan untuk mentransmisikan SRS pada unit sumber daya domain waktu yang berjumlah sekurang-kurangnya satu tersebut; peranti terminal melakukan, sesuai dengan mode pemanfaatan sumber daya yang ditentukan, transmisi SRS pada unit sumber daya domain waktu yang berjumlah sekurang-kurangnya satu tersebut. Gambar 2

200

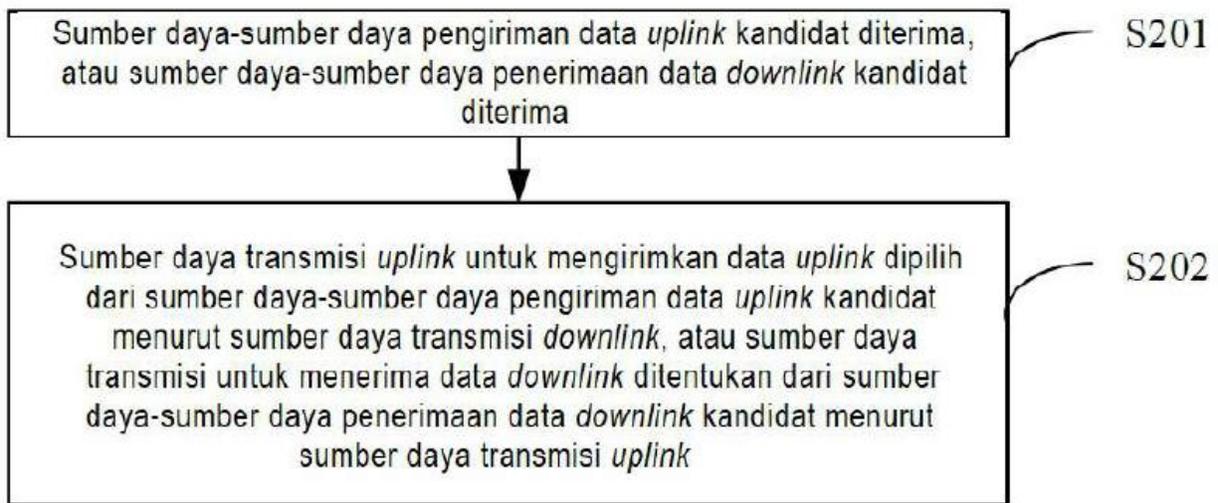


(21) No. Permohonan Paten : P00202000465	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-AUG-17	(72) Nama Inventor : YANG, Ning, CN ZHANG, Zhi, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani S.H., SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogar Icon Central Office, 2nd Floor, No.9, Office Complex of Bukit Cimanggu City-Bogor
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/02/2019	

(54) Judul Invensi : METODE, PERANTI DAN SISTEM PENJADWALAN UNTUK MENTRANSMISIKAN SUMBER DAYA-SUMBER DAYA

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan dari invensi ini mengungkapkan metode penjadwalan, peranti dan sistem untuk mentransmisikan sumber daya-sumber daya. Metodenya terdiri atas: menerima sumber daya-sumber daya pengiriman data uplink kandidat, atau menerima sumber daya-sumber daya penerimaan data downlink kandidat; menentukan, dari sumber daya-sumber daya pengiriman data uplink kandidat, dan menurut sumber daya-sumber daya transmisi downlink, sumber daya transmisi untuk mengirimkan data uplink, atau menentukan, dari sumber daya-sumber daya penerimaan data downlink kandidat, dan menurut sumber daya-sumber daya transmisi uplink, sumber daya transmisi untuk menerima data downlink. Dengan demikian, tidak perlu bagi stasiun dasar untuk melakukan penjadwalan, yang mereduksi beban pemrosesan dari stasiun dasar.



GAMBAR 2

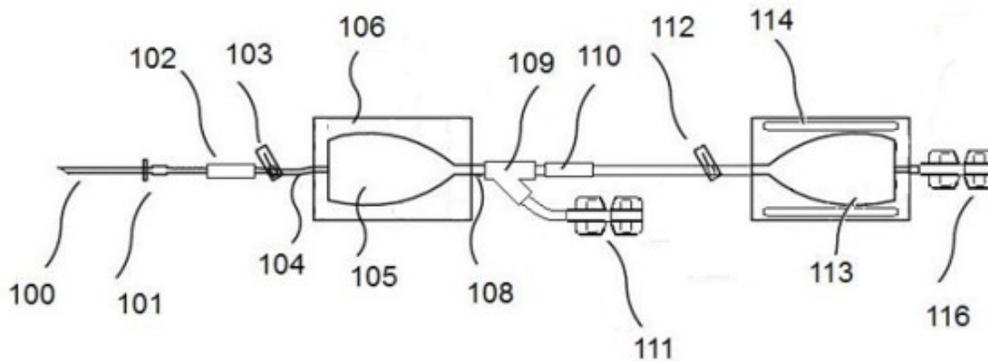
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000454	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Ahmad Ghanbari Unit 9, Fifth Floor, No. 4 Morshedi Alley, next to the Kiyani Hospital, Shariati St., 1631896955 Teheran, IRAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JUL-17	(72) Nama Inventor : Ahmad Ghanbari, IR
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/01/2019	

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PRODUKSI PRP DENGAN KEMAMPUAN UNTUK MENGINJEKSIKAN ULANG UNSUR-UNSUR YANG TERSISA SETELAH PEMISAHAN PRP DARI DARAH

(57) Abstrak :

Dalam invensi ini, dengan menggunakan dua kantong polimer yang terhubung dan sambungan ke darah yang diambil, pemisahan pertama dalam kantong pertama dan transmisi dari komponen-komponen darah; seperti PRP ke dalam kantong kedua dan menyuntikkan kembali darah yang tersisa ke orang tertentu adalah memungkinkan.



Gambar 1

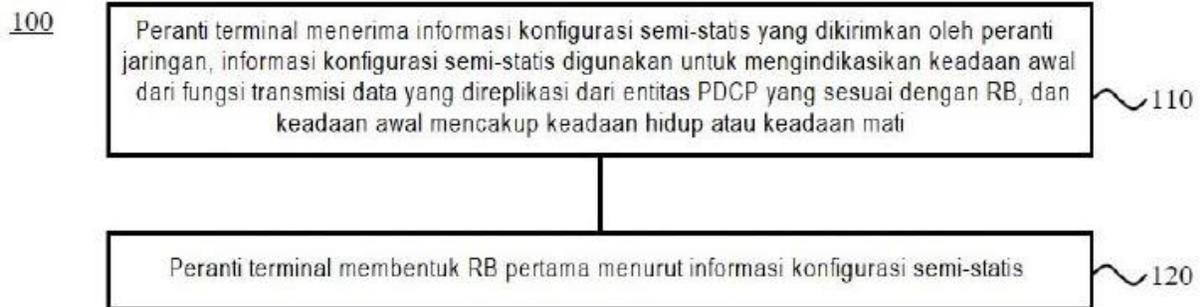
(51) I.P.C : H04W 72/12 H04W 72/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202000424	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JUN-17	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani S.H., SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogar Icon Central Office, 2nd Floor, No.9, Office Complex of Bukit Cimanggu City-Bogor
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/12/2018	

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI DATA, PERANTI TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Disediakan dalam perwujudan-perwujudan dari pengungkapannya adalah metode-metode untuk mentransmisikan data, peranti terminal dan peranti jaringan. Satu metode mencakup: peranti terminal menerima informasi konfigurasi semi-statis yang dikirimkan oleh peranti jaringan, informasi konfigurasi semi-statis digunakan untuk mengindikasikan keadaan awal dari fungsi transmisi data yang direplikasi dari entitas Protokol Konvergensi Data Paket/ Packet Data Convergence Protocol (PDCP) yang sesuai dengan Pembawa Radio/Radio Bearer (RB), dan keadaan awal mencakup keadaan hidup atau keadaan mati; dan peranti terminal membentuk RB pertama menurut informasi konfigurasi semi-statis. Metode-metode, peranti terminal dan peranti jaringan yang disediakan oleh perwujudan-perwujudan dari pengungkapannya membantu untuk menyempurnakan kehandalan transmisi data.



GAMBAR 3

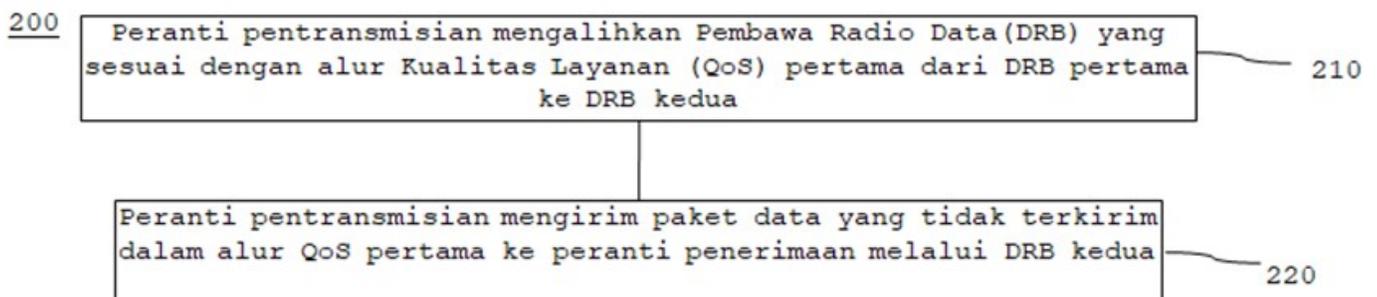
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000384	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-AUG-17	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/02/2019	

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI DATA, PERANTI AKHIR PENTRANSMISIAN,
DAN PERANTI AKHIR PENERIMAAN

(57) Abstrak :

Perwujudan dari invensi ini menyediakan metode transmisi data, peranti akhir pentransmisian, dan peranti akhir penerimaan, yang meningkatkan keandalan dari transmisi data selama pengalihan alur Kualitas Layanan (QoS) antara beberapa pembawa radio data (DRB). Metode ini meliputi: peranti akhir pentransmisian mengalihkan DRB yang sesuai dengan alur QoS pertama dari DRB pertama ke DRB kedua; peranti akhir pentransmisian mengirim paket data yang tidak terkirim dalam alur QoS pertama ke peranti akhir penerimaan melalui DRB kedua. Gambar 3



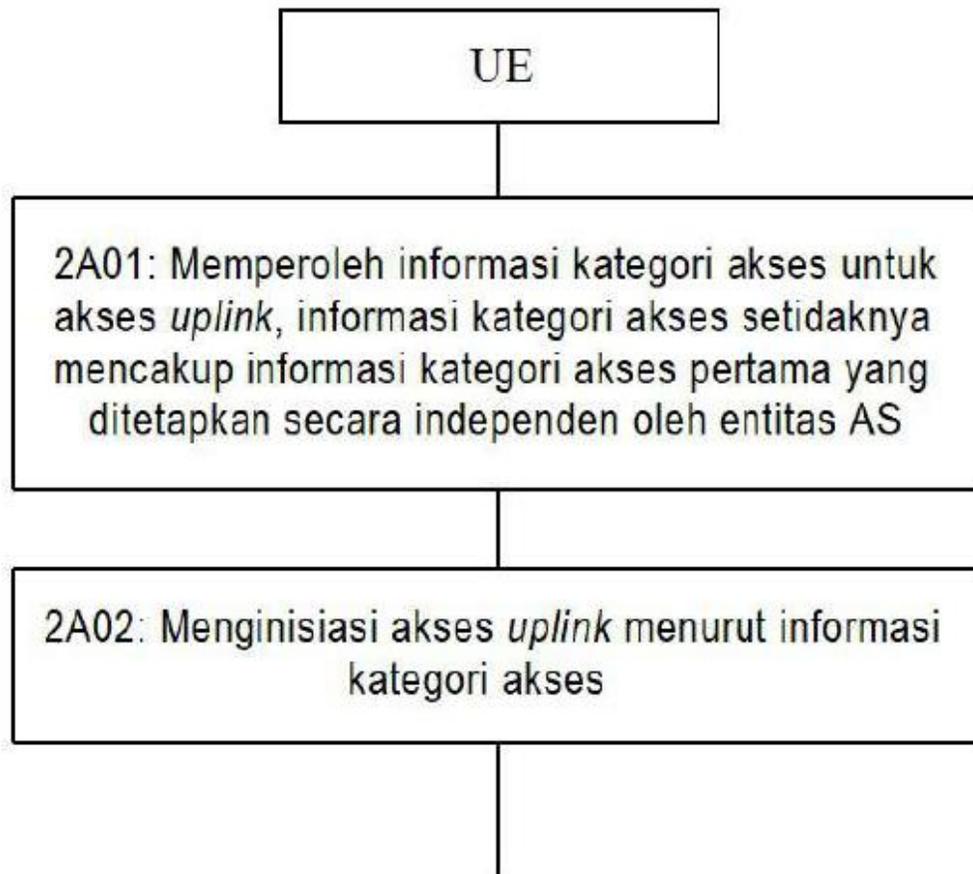
(51) I.P.C : H04W 74/00 H04W 74/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202000364	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JUN-17	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani S.H., SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogar Icon Central Office, 2nd Floor, No.9, Office Complex of Bukit Cimanggu City-Bogor
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2018	

(54) Judul Invensi : METODE KONTROL AKSES DAN PRODUK TERKAIT

(57) Abstrak :

Diungkapkan dalam perwujudan-perwujudan dari invensi ini adalah metode kontrol akses dan produk terkait. Metodenya terdiri atas: perangkat pengguna memperoleh informasi kategori akses dari kebijakan akses untuk akses uplink, informasi kategori akses setidaknya terdiri atas informasi kategori akses pertama yang ditetapkan secara terpisah oleh entitas AS lapisan akses; dan perangkat pengguna menginisiasi akses uplink menurut informasi kategori akses. Perwujudan-perwujudan dari invensi ini membantu mereduksi overhead reservasi informasi kebijakan akses dari lapisan NAS, mereduksi overhead pensinyalan antara lapisan NAS dan lapisan AS dan menyempurnakan efisiensi kontrol akses dari perangkat pengguna pada sistem NR.



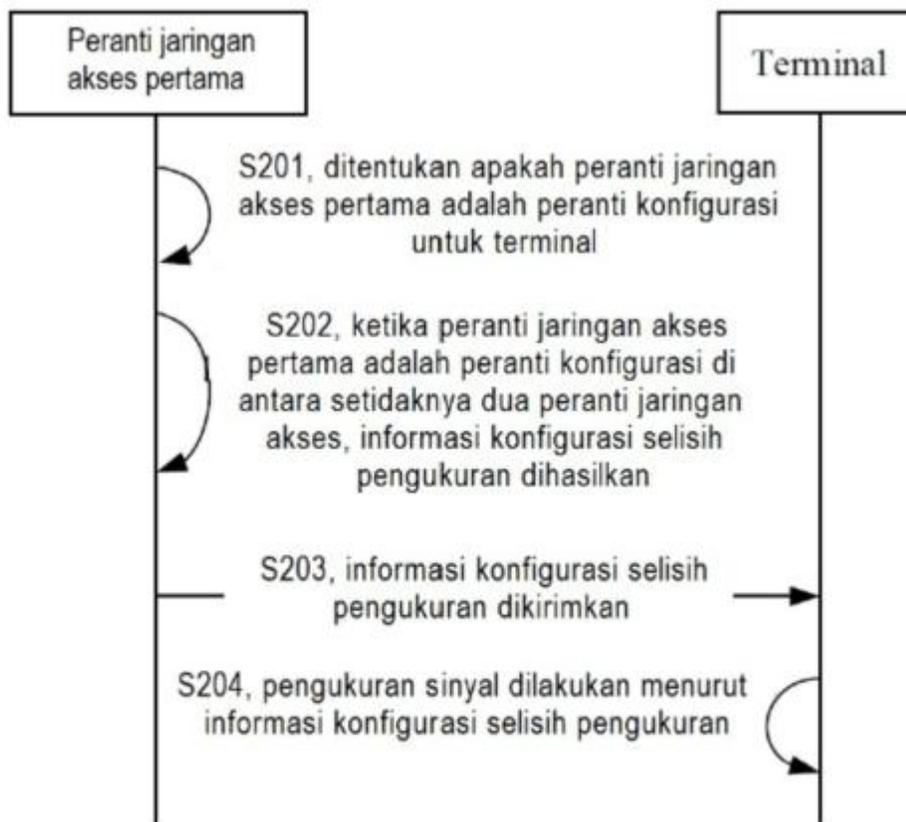
GAMBAR 2A

(21) No. Permohonan Paten : P00202000355	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JUN-17	(72) Nama Inventor : LIU, Jianhua, CN YANG, Ning, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani S.H., SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogor Icon Central Office, 2nd Floor, No.9, Office Complex of Bukit Cimanggu City-Bogor
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/12/2018	

(54) Judul Invensi : METODE KONFIGURASI SELISIH PENGUKURAN, PERALATAN, PERANTI, TERMINAL DAN SISTEM

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan dari invensi ini menyediakan metode konfigurasi selisih pengukuran, pengukuran, peranti, terminal dan sistem, yang berkaitan dengan bidang komunikasi. Metodenya digunakan pada peranti jaringan akses pertama di antara setidaknya dua peranti jaringan akses yang membentuk koneksi dengan terminal secara simultan. Metodenya terdiri atas: ketika peranti jaringan akses pertama adalah peranti konfigurasi di antara setidaknya dua peranti jaringan akses, menghasilkan informasi konfigurasi selisih pengukuran; peranti konfigurasi adalah peranti, di antara setidaknya dua peranti jaringan akses, yang mengkonfigurasi selisih pengukuran untuk terminal; peranti jaringan akses pertama mengirimkan informasi konfigurasi selisih pengukuran ke terminal. Ketika terminal membentuk koneksi dengan setidaknya dua peranti jaringan akses secara simultan, terminal hanya perlu melakukan pengukuran-pengukuran menurut selisih pengukuran yang dikonfigurasi oleh peranti di antara setidaknya dua peranti jaringan akses yang dikoneksikan secara simultan, yang mencegah terminal sering menginterupsi transmisi data dan beralih ke titik-titik frekuensi lainnya untuk melakukan pengukuran-pengukuran sinyal, dengan demikian menyempurnakan efisiensi transmisi dan penerimaan data terminal.



GAMBAR 2

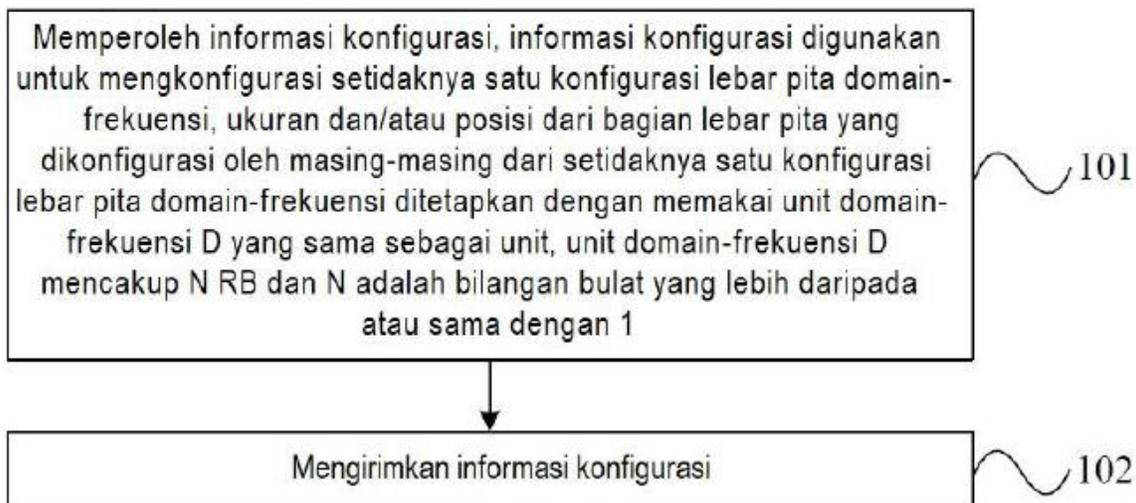
(51) I.P.C : H04W 72/04 H04W 72/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202000235	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUN-17	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani S.H., SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogar Icon Central Office, 2nd Floor, No.9, Office Complex of Bukit Cimanggu City-Bogor
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/12/2018	

(54) Judul Invensi : METODE KONFIGURASI BAGIAN LEBAR PITA, PERANTI JARINGAN, DAN TERMINAL

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode konfigurasi bagian lebar pita, peranti jaringan, dan terminal. Dalam satu aspek, dalam perwujudan dari invensi ini, informasi konfigurasi diperoleh, informasi konfigurasi digunakan untuk mengkonfigurasi setidaknya satu konfigurasi lebar pita domain-frekuensi, ukuran dan/atau posisi bagian lebar pita yang dikonfigurasi dengan masing-masing dari setidaknya satu konfigurasi lebar pita domain-frekuensi yang ditetapkan dengan menggunakan unit domain-frekuensi yang sama sebagai unit, unit domain-frekuensi terdiri atas N blok sumber daya, dan N adalah bilangan bulat yang lebih besar daripada atau sama dengan 1; dan informasi konfigurasi dikirimkan. Karena ukuran dan/atau posisi bagian lebar pita yang dikonfigurasi dengan setiap konfigurasi lebar pita domain-frekuensi ditetapkan dengan menggunakan unit domain-frekuensi yang sama sebagai unit, struktur-struktur pensinyalan kontrol dapat disatukan yang dibandingkan dengan cara dimana bagian lebar pita dikonfigurasi dengan menggunakan granulas-granulitas sumber daya yang berbeda, dengan cara demikian memastikan secara efektif overhead pensinyalan kontrol rendah dan mereduksi kompleksitas peranti.



GAMBAR 1A

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00465

(13) A

(51) I.P.C : H04L 1/16 (2006.01) ,H04L 1/18 (2006.01) ,H04W 72/04 (2009.01)
H04L 1/16 (2006.01) ,H04L 1/18 (2006.01) ,H04W 72/04 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000185

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JUN-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/12/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD.
Room 01, Floor 9, Rainbow City Shopping Mall II of China Resources,
NO. 68, Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing 100085, CHINA

(72) Nama Inventor :
ZHOU, Juejia, CN

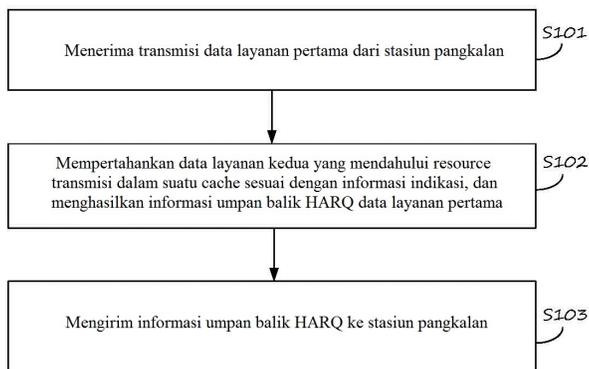
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dora Am Badar S.Psi
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERANTI UMPAN BALIK HARQ, PERALATAN
PENGGUNA DAN STASIUN PANGKALAN DARIPADANYA

(57) Abstrak :

Suatu Metode umpan balik HARQ meliputi: menerima suatu transmisi data layanan pertama dari stasiun pangkalan, menjadwalkan data kontrol dari transmisi data layanan pertama yang membawa informasi indikasi, informasi indikasi tersebut secara eksplisit atau implisit yang menunjukkan bahwa data layanan kedua mendahului resource transmisi data layanan pertama atau data layanan kedua mendahului posisi resource transmisi data layanan pertama; mempertahankan data layanan kedua yang mendahului resource transmisi dalam suatu cache sesuai dengan informasi indikasi, dan menghasilkan informasi umpan balik HARQ dari data layanan pertama; dan mengirimkan informasi umpan balik HARQ ke stasiun pangkalan.

1/6



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B62J 6/00 (2006.01) ,B60Q 1/00 (2006.01) ,B60Q 3/20 (2017.01)
B62J 6/00 (2006.01) ,B60Q 1/00 (2006.01) ,B60Q 3/20 (2017.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000184
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUL-17
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/01/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan

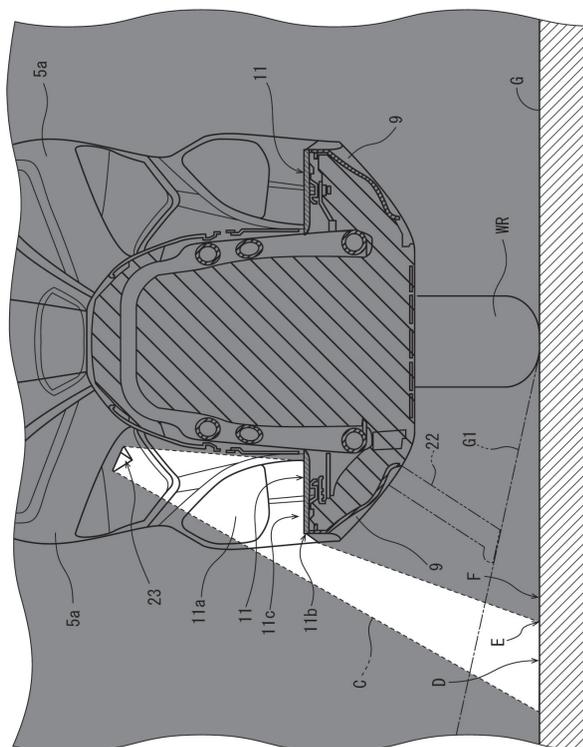
(72) Nama Inventor :
Yuta HOSODA, JP
Tsuyoshi OGUCHI, JP
Daisuke KURIKI, JP
Eiji ASHIHARA, JP
Jun SUZUKI, JP
Wataru OGAWA, JP
Yusuke TAKAISHI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yenny Halim S.E., S.H., M.H.
ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Inovasi : ALAT PENERANGAN

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu alat penerangan yang memastikan perlindungan alat penerangan yang menerangi sekitar kendaraan sambil meningkatkan kenyamanan dan daya jual dengan merancang suatu posisi penerangan. Suatu alat penerangan (50) dipasang pada suatu sepeda motor (1). Sepeda motor (1) meliputi suatu pijakan (11) untuk seorang pengendara menempatkan kaki di atasnya dan suatu tutup depan (5) yang ditempatkan di depan kaki pengendara. Alat penerangan (50) menerangi ke arah bawah suatu bodi kendaraan di posisi sisi dalam pada arah lebar kendaraan terhadap suatu bagian ujung luar (11b) dalam arah lebar kendaraan dari pijakan (11) dan ke arah belakang tutup depan (5) dengan suatu cahaya penerangan (C). Alat penerangan (50) ditempatkan pada suatu posisi sehingga menumpang tindih pijakan (11) sebagaimana terlihat dalam suatu pandangan dari atas mendatar. Suatu bagian menggebung (5a) yang menggebung ke sisi luar dalam arah lebar kendaraan dan ke arah belakang bodi kendaraan ditempatkan pada sepeda motor (1). Alat penerangan (50) memiliki suatu bagian yang memancarkan cahaya yang ditempatkan pada suatu bagian bawah dari bagian menggebung (5a) untuk menerangi keduanya pijakan (11) dan permukaan jalan (G) dengan cahaya penerangan (C).



Gambar 11

(51) I.P.C : F21V 29/67 (2015.01) ,F21V 23/00 (2015.01) ,F21V 29/503 (2015.01) ,F21V 29/508 (2015.01) ,F21V 29/77 (2015.01) ,F21Y 115/10 (2016.01) ,F21Y 115/20 (2016.01) ,F21Y 115/30 (2016.01) F21V 29/67 (2015.01) ,F21V 23/00 (2015.01) ,F21V 29/503 (2015.01) ,F21V 29/508 (2015.01) ,F21V 29/77 (2015.01) ,F21Y 115/10 (2016.01) ,F21Y 115/20 (2016.01) ,F21Y 115/30 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000095

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUL-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/01/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Electric Corporation
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, Japan

(72) Nama Inventor :
MATSUBARA, Daisuke, JP
FUSHIE, Ryo, JP
YOSHINO, Hayato, JP

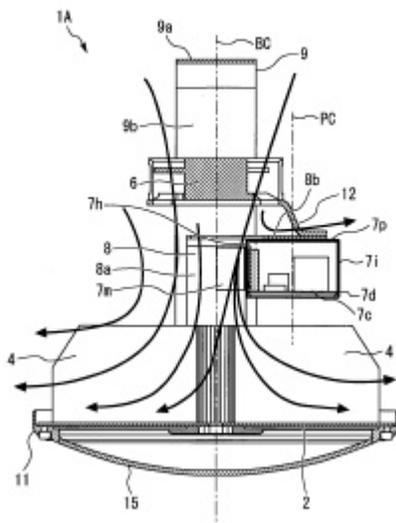
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : ALAT PENCAHAYAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu alat pencahayaan (1A) yang mencakup basis (2); elemen pemancar cahaya yang ditempatkan di bawah basis (2); sejumlah sirip radiasi panas (4) yang ditempatkan pada basis (2); kipas pendingin (6) yang dikonfigurasi untuk menghasilkan aliran udara untuk mendinginkan basis (2) dan sejumlah sirip radiasi panas (4); dan alat catu daya (7) yang mencakup sirkuit penggerak sumber cahaya untuk menyalakan elemen pemancar cahaya dan selubung catu daya (7d) yang memuat sirkuit penggerak sumber cahaya dalam selubung catu daya (7d) tersebut. Alat catu daya (7) ditempatkan di atas sejumlah sirip radiasi panas (4). Kipas pendingin (6) ditempatkan di atas alat catu daya (7). Garis pusat (BC) dari basis adalah garis lurus yang melewati pusat basis (2) dan tegak lurus terhadap basis (2). Garis pusat catu daya (PC) adalah garis lurus yang melewati pusat selubung catu daya (7d) dan tegak lurus terhadap basis (2). Garis pusat catu daya (PC) tidak berpadanan dengan garis pusat (BC) dari basis.

FIG. 3



(51) I.P.C : F21V 29/503 (2015.01) ,F21V 23/00 (2015.01) ,F21V 25/00 (2006.01) ,F21V 29/508 (2015.01) ,F21V 29/67 (2015.01) ,F21V 29/76 (2015.01) ,F21Y 115/10 (2016.01) F21V 29/503 (2015.01) ,F21V 23/00 (2015.01) ,F21V 25/00 (2006.01) ,F21V 29/508 (2015.01) ,F21V 29/67 (2015.01) ,F21V 29/76 (2015.01) ,F21Y 115/10 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000094

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUL-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/01/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Electric Corporation
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, Japan

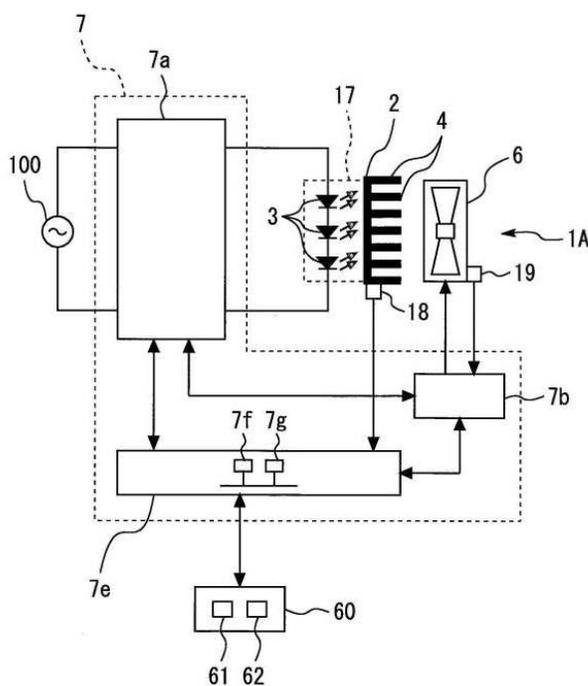
(72) Nama Inventor :
Hayato YOSHINO , JP
Ryo FUSHIE , JP
Daisuke MATSUBARA , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Inovasi : SISTEM PENCAHAYAAN

(57) Abstrak :

Inovasi ini menyediakan sistem pencahayaan yang mencakup perangkat terminal (60) yang dikonfigurasi sedemikian sehingga alat pencahayaan (1A) dapat dioperasikan oleh pengguna secara jarak jauh. Alat pencahayaan (1A) mencakup: unit sumber cahaya (17) yang mencakup elemen pemancar cahaya (3); pembuang panas (2, 4); sarana kendali (7e) untuk menggerakkan unit sumber cahaya (17) dan kipas pendingin (6). Ketika telah terjadi sedikitnya satu dari peristiwa yang berhubungan dengan kerusakan kipas pendingin (6), peristiwa yang berhubungan dengan masa pakai kipas pendingin (6), dan peristiwa yang berhubungan dengan masa pakai unit sumber cahaya (17), sarana kendali (7e) sedikitnya menyalakan unit sumber cahaya (17) secara sementara dalam mode pencahayaan notifikasi, alih-alih dalam mode pencahayaan normal. Mode pencahayaan notifikasi dan mode pencahayaan normal dapat dibedakan oleh indera penglihatan manusia. Perangkat terminal (60) mampu menerima operasi untuk membatalkan mode pencahayaan notifikasi.



GAMBAR 4

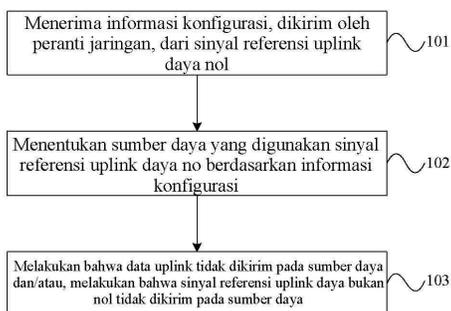
(51) I.P.C : H04W 16/02 (2009.01) H04W 16/02 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912284	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAY-17	(72) Nama Inventor : Wenhong CHEN, CN Zhi ZHANG, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/11/2018	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN SINYAL UPLINK, TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN SINYAL UPLINK, TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN Invensi ini menyediakan metode untuk mentransmisikan sinyal uplink, terminal, dan peranti jaringan. Dalam satu aspek, di perwujudan dari invensi ini, dengan menerima informasi konfigurasi dari sinyal referensi uplink daya nol dikirimkan oleh peranti jaringan, dan menentukan sumber daya yang digunakan oleh sinyal referensi sounding daya bukan nol sesuai dengan informasi konfigurasi, tidak ada data uplink ditransmisikan melalui sumber daya, dan/atau tidak ada sinyal referensi uplink daya bukan nol dikirimkan melalui sumber daya. Karena sumber daya dicadangkan sebelumnya pada terminal, interferensi dengan sinyal referensi uplink dikirimkan oleh terminal lain melalui sumber daya yang dicadangkan sebelumnya yang disebabkan oleh sinyal uplink dikirimkan oleh terminal melalui sumber daya yang dicadangkan sebelumnya secara efektif dihindari, dan transmisi sinyal referensi uplink yang andal dari terminal dapat dijamin, sehingga dapat meningkatkan kinerja transmisi dari sinyal referensi uplink tersebut.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B66C 13/46 (2006.01) ,G06K 9/32 (2006.01) ,G06T 7/70 (2017.01) ,B66C 1/62 (2006.01) B66C 13/46 (2006.01) ,G06K 9/32 (2006.01) ,G06T 7/70 (2017.01) ,B66C 1/62 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912134
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JUL-17
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/01/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PSA INTERNATIONAL PTE LTD
460 Alexandra Road #38-00 PSA Building Singapore 119963,
SINGAPORE
(72) Nama Inventor :
LEE, Lip Kiong, SG
HO, Vee Leung, SG
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy, S.H
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan

(54) Judul Inovasi : PERALATAN DAN METODE UNTUK KONTROL CRANE JARAK JAUH

(57) Abstrak :

Suatu peralatan dan suatu metode untuk kontrol derek jarak-jauh, peralatan yang meliputi: memori untuk menyimpan instruksi-instruksi; dan unit pemroses yang dikonfigurasi untuk menjalankan instruksi-instruksi yang disimpan dalam memori untuk menontrol peralatan guna: menerima satu atau lebih citra yang meliputi tampilan lokasi pada mana penyebar derek adalah untuk mendarat; menampilkan satu atau lebih citra pada suatu tampilan; menerima masukan pengguna untuk menandai satu atau lebih penanda pada satu atau lebih citra yang diterima guna memudahkan pendaratan penyebar derek; dan mentransmisikan data posisi satu atau lebih penanda dalam satu atau lebih citra yang diterima ke prosesor untuk menentukan nilai-nilai yang menentukan pemosisian penyebar derek relatif terhadap data posisi satu atau lebih penanda agarimbang sehingga penyebar derek berhasil mendarat berdasarkan nilai-nilai yang ditentukan.

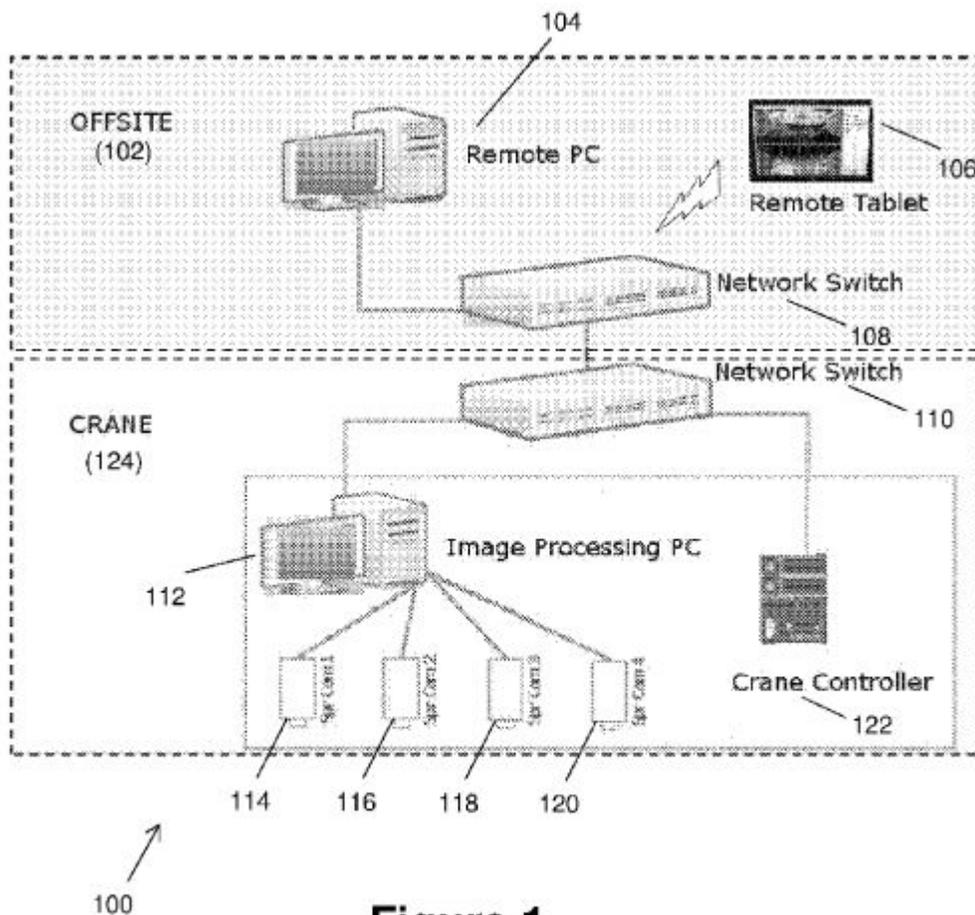


Figure 1

(51) I.P.C : A47K 10/16 (2006.01) A47K 10/16 (2006.01)

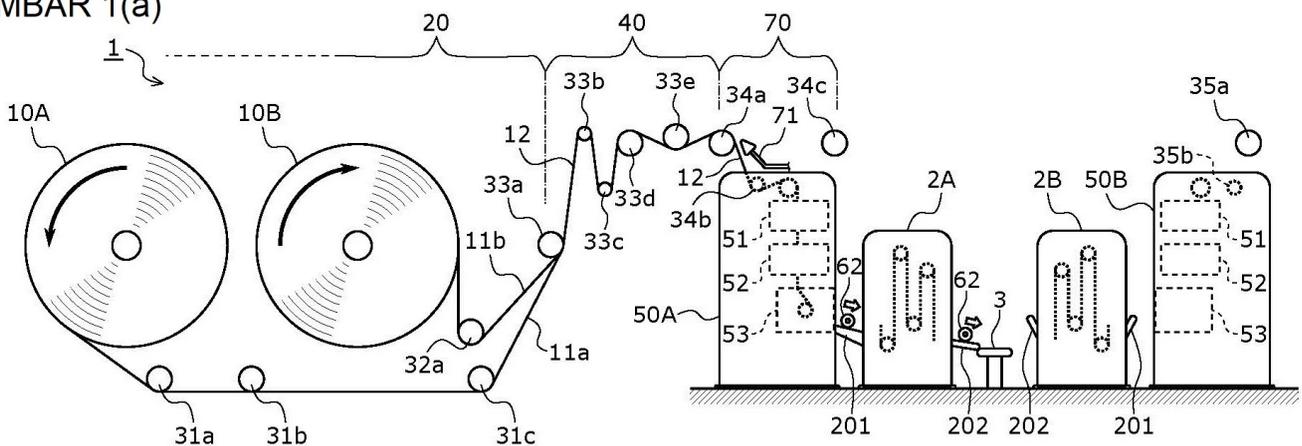
(21) No. Permohonan Paten : P00201912015	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CORELEX SHIN-EI CO., LTD. 575-1, Nakanogo, Fuji-shi, Shizuoka 421-3306, JP
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-OCT-17	(72) Nama Inventor : KUROSAKI Satoshi, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/04/2019	

(54) Judul Invensi : ALAT PEMBUAT GULUNGAN LOG

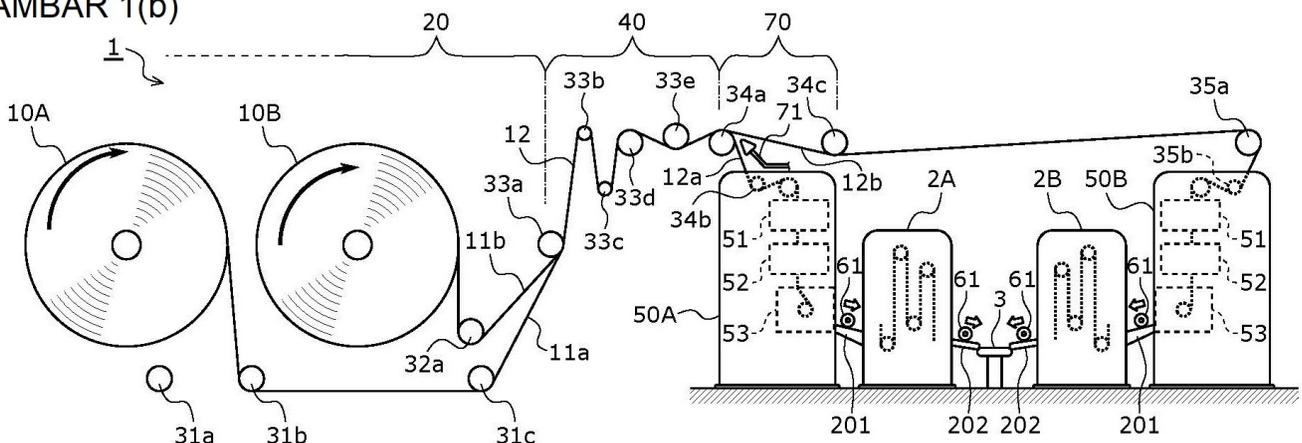
(57) Abstrak :

Suatu gulungan log dapat dibuat secara efisien pada suatu alat pembuat gulungan log yang mampu membuat suatu gulungan log lapis-banyak dengan menggunakan sejumlah gulungan induk. Ketika kertas dasar yang belum-digulung (12) terdiri dari lembaran-lembaran bertumpuk dari kertas dasar pertama (11a) dan kertas dasar kedua (11b) yang diumpangkan dari gulungan induk pertama dan kedua (10A dan 10B) dipasang ke unit penggulungan-pemrosesan utama (50A), jika suatu penggulung (1) mampu membuat suatu gulungan log lapis-dua (62) dan meliputi suatu sub unit penggulungan-pemrosesan (50B) adalah untuk membuat suatu gulungan log lapis-satu (61) dengan menggunakan unit penggulungan-pemrosesan utama (50A), kertas dasar yang belum-digulung (12) terdiri dari lembaran-lembaran bertumpuk dari kertas dasar pertama (11a) dan kertas dasar kedua (11b) dipisahkan menjadi kertas dasar yang belum digulung terpisah pertama (12a) dan kertas dasar yang belum-digulung terpisah kedua (12b) oleh suatu unit pemisahan kertas dasar (70). Kemudian, gulungan log lapis-satu (61) secara bersamaan dibuat dengan menggunakan unit penggulungan-pemrosesan utama (50A) yang dipasang dengan kertas dasar yang belum-digulung terpisah pertama (12a) dan sub unit penggulungan-pemrosesan (50B) dipasang dengan kertas dasar yang belum-digulung terpisah kedua (12b).

GAMBAR 1(a)



GAMBAR 1(b)



(51) I.P.C :

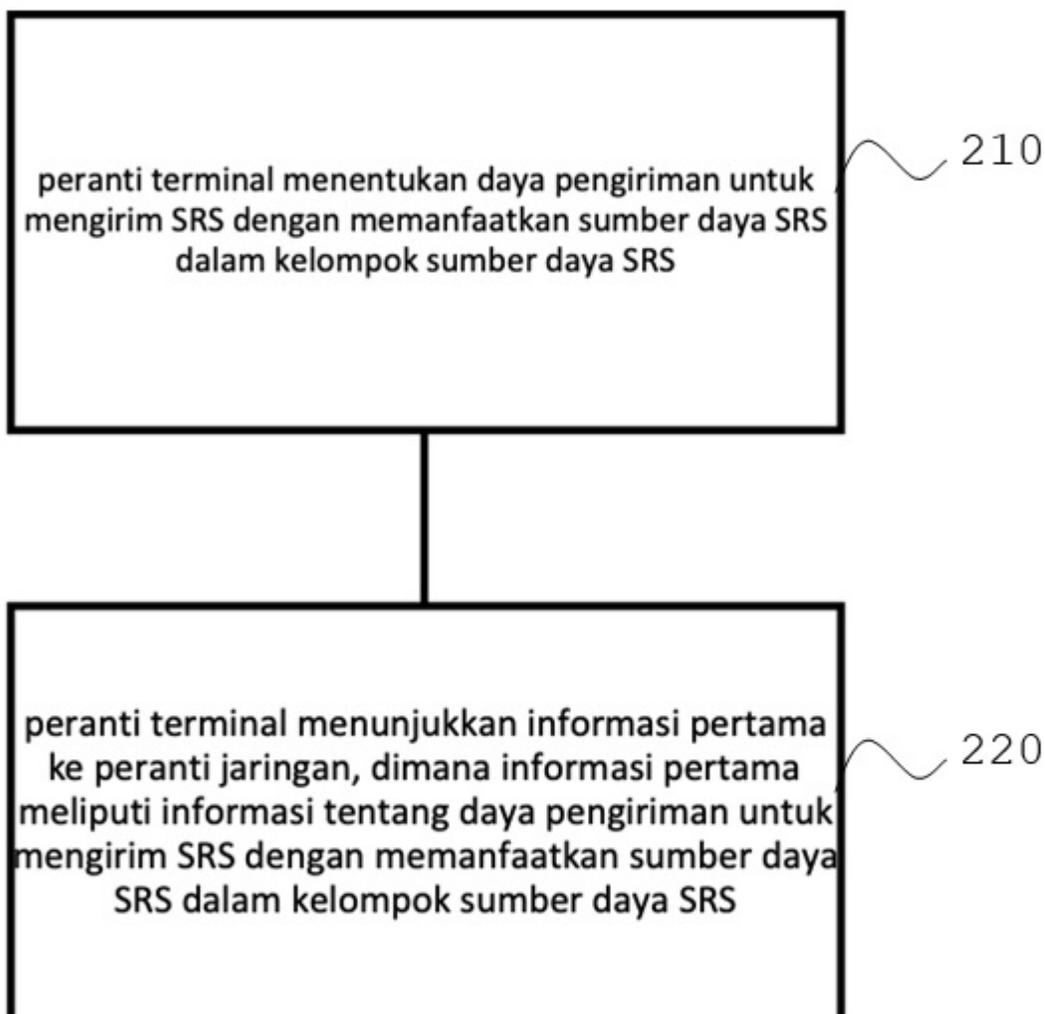
(21) No. Permohonan Paten : P00201911415	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JUN-17	(72) Nama Inventor : CHEN, Wenhong, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & PartnersThe Energy 32nd Floor SCBD Lot 11A Jalan Jenderal Sudirman Kav. 52-53 Jakarta 12190 Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/12/2018	

(54) Judul Invensi : METODE DAN APARATUS KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Disediakan dalam perwujudan dari permohonan ini adalah metode dan apparatus komunikasi nirkabel, yang dikonfigurasi untuk memperhitungkan daya transmisi SRS apabila memilih sumber daya SRS dari set sumber daya SRS, sehingga memilih sumber daya SRS yang sesuai. Metode meliputi: apparatus terminal yang menentukan daya transmisi untuk mengirim sounding reference signal (SRS) melalui sumber daya SRS dalam set sumber daya SRS; dan apparatus terminal yang menunjukkan informasi pertama ke apparatus jaringan, informasi pertama yang meliputi informasi daya transmisi yang digunakan untuk mengirim SRS melalui sumber daya SRS dalam set sumber daya SRS. Gambar 2.

200



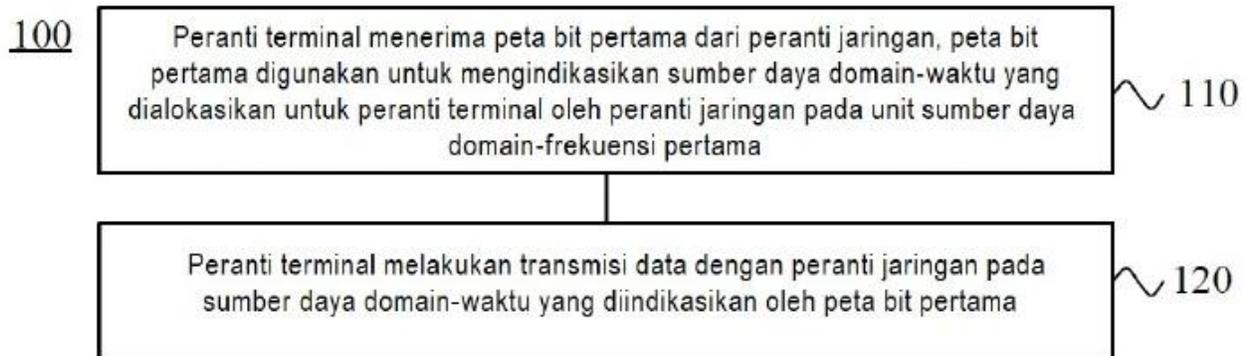
(51) I.P.C : H04W 72/04 H04W 72/04

(21) No. Permohonan Paten : P00201911205	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-MAY-17	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN XU, Hua, CA
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani S.H., SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor 16166
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/11/2018	

(54) Judul Inovasi : METODE KOMUNIKASI NIRKABEL, PERANTI TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan oleh perwujudan-perwujudan dari aplikasi ini adalah metode komunikasi nirkabel, peranti terminal dan peranti jaringan, metodenya terdiri atas: peranti terminal menerima peta bit pertama yang dikirimkan oleh peranti jaringan, peta bit pertama digunakan untuk mengindikasikan sumber daya-sumber daya domain-waktu yang dialokasikan oleh peranti jaringan ke peranti terminal pada unit sumber daya domain-frekuensi pertama; dan peranti terminal melaksanakan transmisi data dengan peranti jaringan pada sumber daya-sumber daya domain-waktu yang diindikasikan oleh peta bit pertama. Metode, peranti terminal dan peranti jaringan menurut perwujudan-perwujudan dari aplikasi ini bisa menyempurnakan fleksibilitas penjadwalan domain waktu.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : H02B 1/28 (2006.01) ,H02B 1/56 (2006.01) H02B 1/28 (2006.01)
,H02B 1/56 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911054

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JUN-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/12/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Electric Corporation
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, Japan

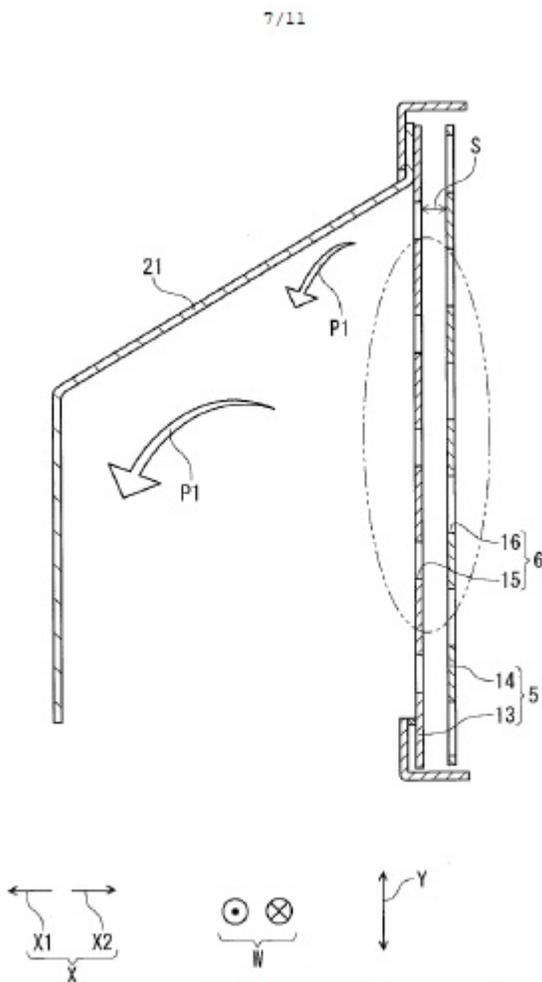
(72) Nama Inventor :
YUKI, Hiroto, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Cut Mutia Dewi
Jalan Gelatik II No. 73 RT 002 RW 012 Kelurahan Depok Jaya

(54) Judul Inovasi : RUMAHAN PERALATAN LISTRIK

(57) Abstrak :

Rumahan (2) dari peralatan listrik (1) mencakup bagian ventilasi (4), dan bagian ventilasi (4) memungkinkan udara untuk lewat antara sisi dalam dan sisi luar. Bagian ventilasi (4) memiliki sejumlah komponen berbentuk pelat (5), dan komponen berbentuk pelat (5) disediakan secara tumpang tindih sehingga berjarak dari satu sama lain dengan arah ketebalan (X) dari sejumlah komponen berbentuk pelat (5) dijajarkan dengan satu sama lain. Tiap-tiap komponen berbentuk pelat (5) memiliki sejumlah lubang tembus (6). Sejumlah lubang tembus (6) menembus tiap-tiap komponen berbentuk pelat (5) pada arah ketebalan (X). Seperti yang dilihat pada arah ketebalan (X), lubang tembus (6) pada tiap-tiap komponen berbentuk pelat (5) dibentuk pada posisi yang berselang dari lubang tembus (6) pada komponen berbentuk pelat (5) lainnya yang berdekatan pada arah ketebalan (X). Tingkatan apertur dari komponen berbentuk pelat (5) yang berdasarkan lubang tembus (6) adalah berbeda dari satu sama lain.



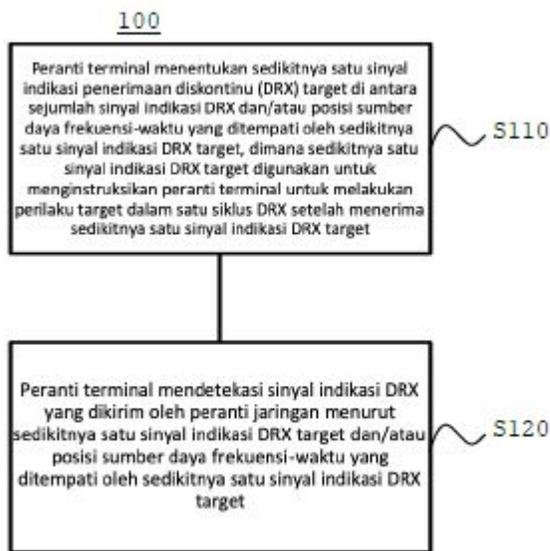
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911044	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-17	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & PartnersThe Energy 32nd Floor SCBD Lot 11AJalan Jenderal Sudirman Kav. 52-53Jakarta 12190 Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2018	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI UNTUK PENERIMAAN DISKONTINU

(57) Abstrak :

Permohonan ini menyediakan metode dan peranti untuk penerimaan diskontinu. Metode lebih lanjut: menentukan dengan peranti terminal sedikitnya satu sinyal indikasi penerimaan diskontinu (DRX) target dalam sejumlah sinyal indikasi DRX dan/atau lokasi sumber daya frekuensi-waktu yang ditempati oleh sedikitnya satu sinyal indikasi DRX target, sedikitnya satu sinyal indikasi DRX target digunakan untuk menginstruksikan peranti terminal untuk melakukan perilaku target dalam satu siklus DRX setelah penerimaan sedikitnya satu sinyal indikasi DRX target; dan mendeteksi dengan peranti terminal, menurut sedikitnya satu sinyal indikasi DRX target dan/atau lokasi sumber daya frekuensi-waktu yang ditempati oleh sedikitnya satu sinyal indikasi DRX target, sinyal indikasi DRX yang dikirim oleh peranti jaringan. Metode penerimaan diskontinu yang disediakan oleh permohonan ini dapat mengurangi konsumsi daya peranti terminal. Gambar 1



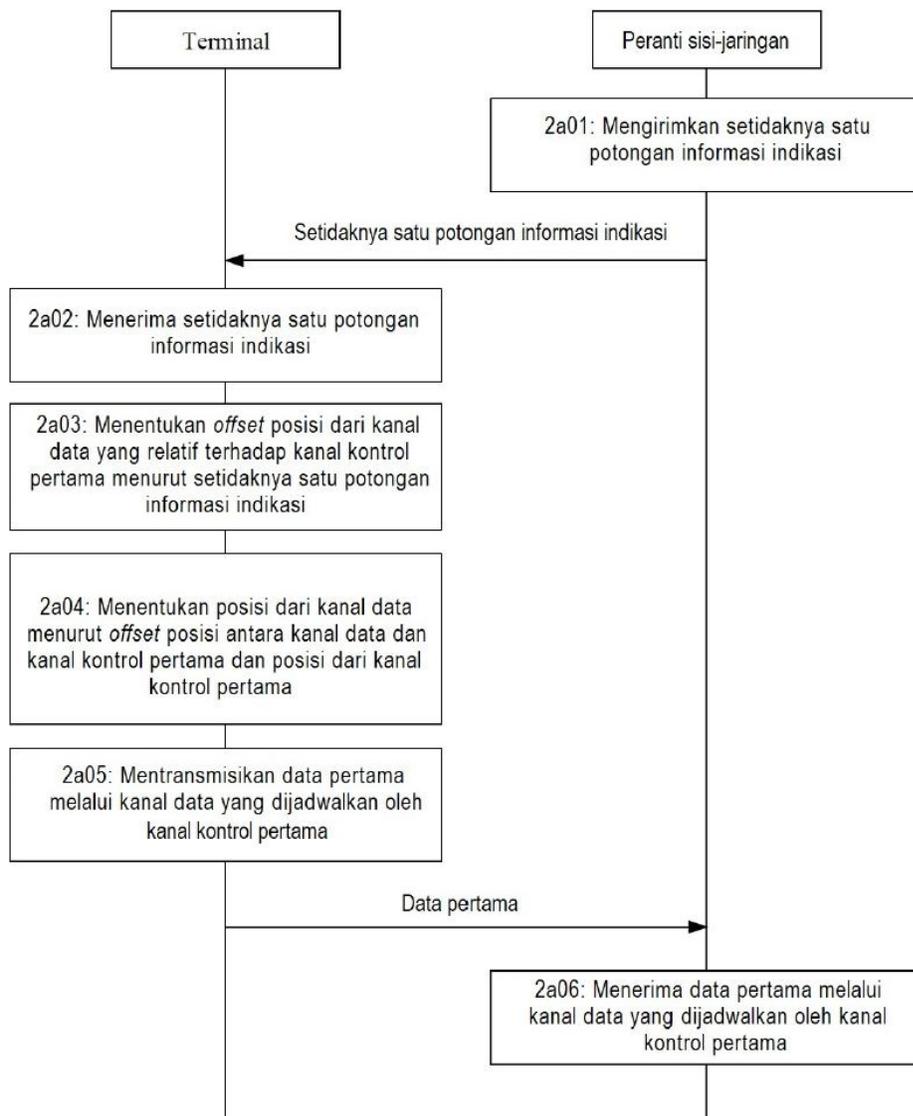
Gb. 1

(21) No. Permohonan Paten : P00201910994	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-APR-17	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN XU, Hua, CA
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani S.H., SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor 16166
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/10/2018	

(54) Judul Invensi : METODE INDIKASI LOKASI KANAL, DAN PRODUK TERKAIT

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan menyediakan metode indikasi lokasi kanal dan produk terkait, mencakup: peranti sisi-jaringan mengirimkan setidaknya satu potongan informasi indikasi, setidaknya satu potongan informasi indikasi dikonfigurasi untuk mengindikasikan offset lokasi antara kanal data dan kanal kontrol pertama atau antara kanal kontrol kedua dan kanal kontrol pertama, offset lokasi yang mencakup offset lokasi domain-waktu dan/atau offset lokasi domain-frekuensi dan offset lokasi domain-waktu adalah offset tingkat-simbol. Perwujudan-perwujudannya menguntungkan untuk menyempurnakan fleksibilitas dan efisiensi alokasi sumber daya kanal pada sistem komunikasi nirkabel.



GAMBAR 2A

(51) I.P.C : C05F 17/02 (2006.01) C05F 17/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910904

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-SEP-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/03/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KOMPOFORM GMBH
Max-Planck-Straße 15 33428 Marienfeld, GERMANY

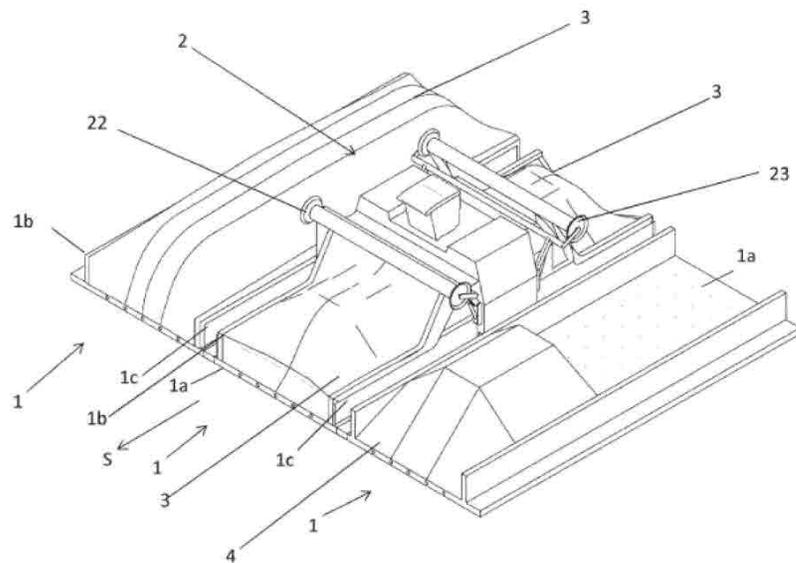
(72) Nama Inventor :
Karlgünter EGGERSMANN, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Belinda Rosalina S.H., LL.M.
Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul Inovasi : METODE AEROBIK DAN ALAT UNTUK PENGOLAHAN BAHAN ORGANIK

(57) Abstrak :

METODE AEROBIK DAN ALAT UNTUK PENGOLAHAN BAHAN ORGANIK Di dalam suatu metode aerobik untuk mengolah bahan organik, tahap-tahap berikut dilaksanakan: a) memuat suatu unit pengolahan (1) dengan bahan organik yang akan diolah; b) menutupi bahan organik yang akan diolah dengan suatu membran pertama yang tembus uap air dan/atau udara, namun setidaknya yang mengurangi bau; c) pengolahan aerobik bahan organik dengan menyuplai secara aktif udara ke bahan organik dan udara yang disuplai mengalir melewati bahan organik tersebut; d) membolak-balik bahan organik dengan menggunakan suatu alat pembolak-balik (2), di mana bahan organik dihomogenkan dan/atau dicampur, di mana sebagai pilihannya menyuplai secara aktif udara ke bahan organik dihentikan dan/atau dikurangi selama operasi pembolak-balikan, e) melanjutkan penyuplaian udara yang sesuai dengan tahap c). untuk pembolak-balikan, digunakan suatu alat pembolak-balik (2), yang digerakkan sepanjang arah pemanjangan memanjang (X) unit pengolahan (1). dengan demikian bahan organik dibolak-balik dengan bantuan suatu rol pembolak-balik (21). Alat pembolak-balik (2) memiliki suatu peralatan penahan membran (22) yang menahan membran pertama yang menutupi bahan organik selama pembolak-balikan. Alat pembolak-balik (2) memiliki suatu peralatan penggelar membran (23), yang menggelar suatu membran kedua yang tembus uap air dan/atau udara, namun setidaknya yang mengurangi emisi bau, pada bahan organik yang telah dibolak-balik.



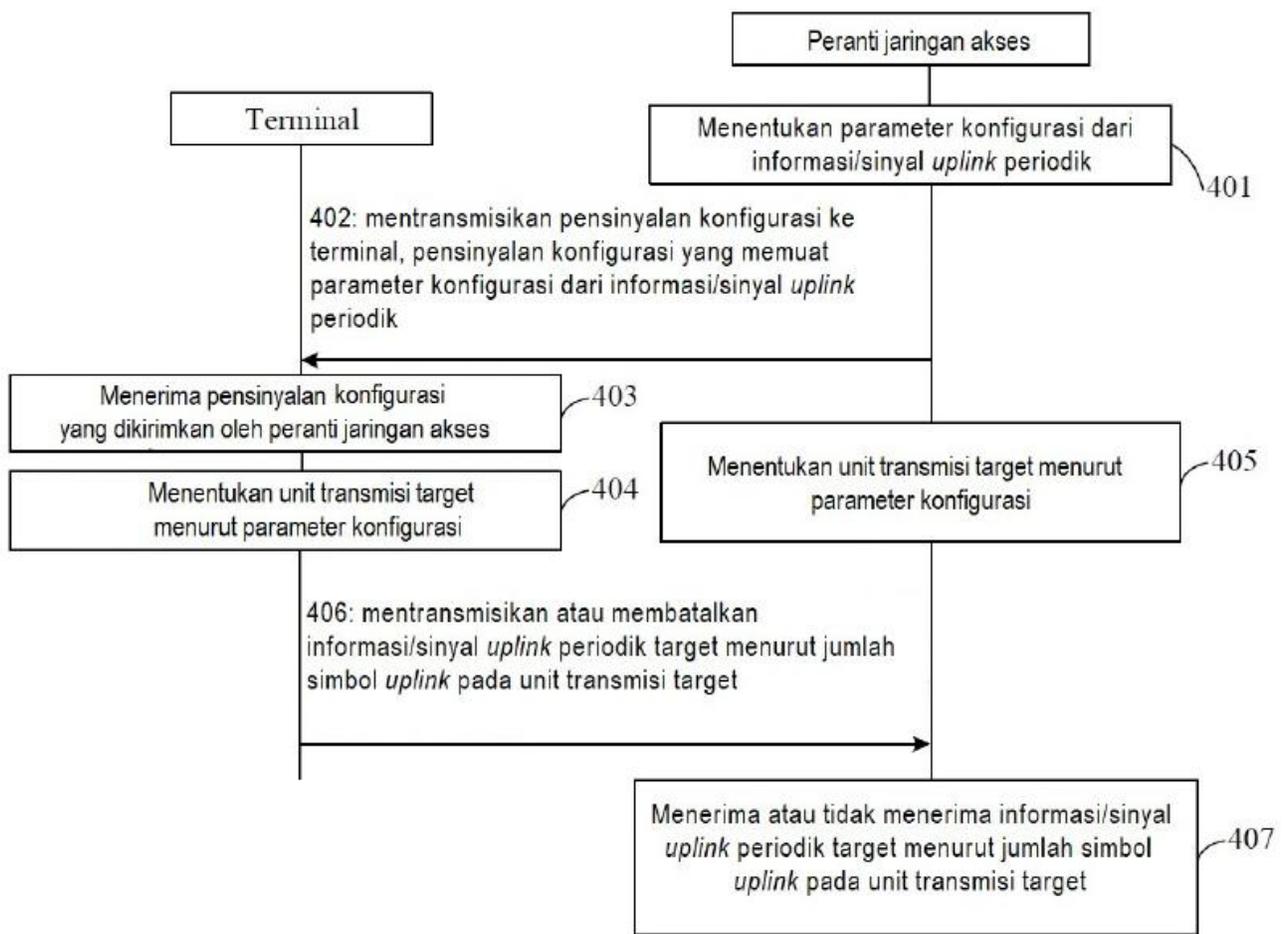
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00201910715	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-APR-17	(72) Nama Inventor : LIN, Yanan, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani S.H., SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor 16166
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/10/2018	

(54) Judul Invensi : METODE, PERALATAN DAN SISTEM UNTUK MENTRANSMISIKAN INFORMASI/SINYAL-SINYAL UPLINK PERIODIK

(57) Abstrak :

Disediakan adalah metode, peralatan dan sistem transmisi informasi/sinyal uplink periodik. Metode tersebut mencakup bahwa: terminal menerima pensinyalan konfigurasi yang ditransmisikan oleh peranti jaringan akses, pensinyalan konfigurasi memuat parameter konfigurasi dari informasi/sinyal uplink periodik; dan terminal menentukan unit transmisi target menurut parameter konfigurasi, dan mentransmisikan atau membatalkan informasi/sinyal uplink periodik target menurut jumlah simbol uplink pada unit transmisi target.



GAMBAR 4

(51) I.P.C : F16H 3/089 (2006.01) , H02K 7/116 (2006.01) , H02K 7/102 (2006.01) F16H 3/089 (2006.01) , H02K 7/116 (2006.01) , H02K 7/102 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909935

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAY-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10-2017-0062295	19-MAY-17	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KIM, Do Hwan
#114-904 (Raemian Oksu Rivergen Apt., Oksu-dong), 15, Maebong-gil, Seongdong-gu, Seoul 04733, REPUBLIC OF KOREA

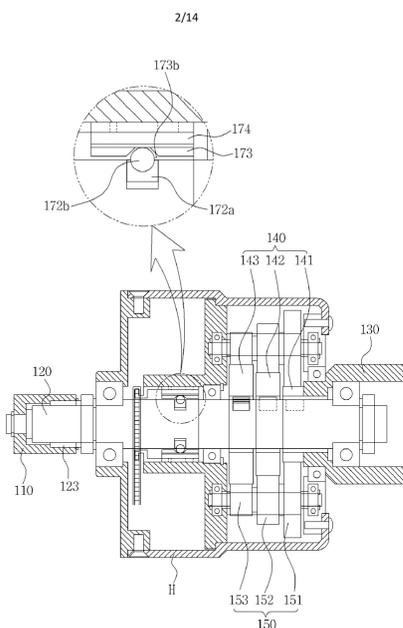
Nama Inventor :
KIM, Bok Soung, KR
KIM, Do Hwan, KR
PARK, Hyung Bae, KR
KIM, Joon Seo, KR
SUK, Eung Sik, KR
(72) JEON, Young Shik, KR
KIM, Yoo Gyun, KR
HWANG, Jae Ho, KR
PARK, Hyeong Keun, KR
SEO, Dong Uk, KR
KIM, Jung Hun, KR
JU, Young Hee, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
H. Amris Pulungan, S.H.
Graha Intermasa 3rd FloorJalan Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta

(54) Judul Invensi : TRANSMISI MULTI-RODA GIGI UNTUK MOTOR

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu transmisi multi-roda gigi, memiliki tiga atau lebih kecepatan, untuk motor dan, lebih khususnya, ke transmisi untuk motor, yang memiliki struktur sederhana tanpa perangkat hidrolik yang rumit dan sejenisnya, tidak memiliki konsumsi energi pergeseran, dan dapat dirancang dan diproduksi dengan bebas untuk memiliki jumlah kecepatan yang diinginkan dan rasio roda gigi transmisi yang diinginkan tanpa pergeseran guncangan. Transmisi dari invensi ini meliputi: suatu poros masukan yang diputar oleh kekuatan penggerak yang ditransmisikan dari motor dan termasuk sejumlah tuas yang ditempatkan pada permukaan melingkar bagian luarnya; suatu pengontrol untuk mengatur tonjolan dan penarikan dari tuas; sejumlah roda gigi penggerak yang melalui bagian tengahnya poros masukan lewat, yang memiliki roda bergigi searah yang terbentuk pada permukaan melingkar bagian dalamnya agar dapat terikat dengan tuas, dan yang berbeda dalam jumlah roda gigi; sejumlah roda gigi yang digerakkan yang disambungkan secara eksternal dengan roda gigi penggerak dan berbeda dalam jumlah roda gigi; dan suatu unit keluaran untuk menghasilkan gaya rotasi bergeser yang diperoleh melalui roda gigi penggerak dan roda gigi yang digerakkan.



GAMBAR 2

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909914

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/405,185 10-MAY-17 United States Of America

15/949,760 10-APR-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MANGO, Moua Branckay Cesar Serge
Residence Anthurium, Villa #4 69-70 Rue De L'Escale Oyster Pond,
Saint Martin 97150 France

(72) Nama Inventor :
MANGO, Moua Branckay Cesar Serge, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Evangeline Lumbantoruan S.Sos., S.H., M.H.
Jalan Labu 2 Blok D 2 Sektor 1-6 Bumi Serpong Damai

(54) Judul Invensi : SISTEM UNIVERSAL UNTUK PEMBAYARAN DAN PENAGIHAN TARIF

(57) Abstrak :

Sebuah sistem pembayaran dan penagihan tarif yang dikonfigurasi untuk memungkinkan para pengguna untuk membeli tiket dan/atau kartu untuk banyak otorita transportasi umum dengan menggunakan satu akun atau gawai. Sistem dikonfigurasi untuk mendeteksi teknologi layanan tiket pertama dari sistem transportasi pertama yang ada di dekatnya, mengkonfigurasi gawai elektronik wisatawan guna memberi otorisasi untuk setidaknya salah satu tiket dan kartu melalui teknologi layanan tiket yang pertama, mendeteksi teknologi layanan tiket kedua dari sistem transportasi kedua yang di dekatnya, di mana teknologi layanan tiket kedua berbeda dengan teknologi layanan tiket pertama, dan mengkonfigurasi gawai elektronik wisatawan untuk memberi otorisasi untuk setidaknya salah satu dari tiket dan sebuah kartu melalui teknologi layanan tiket kedua.

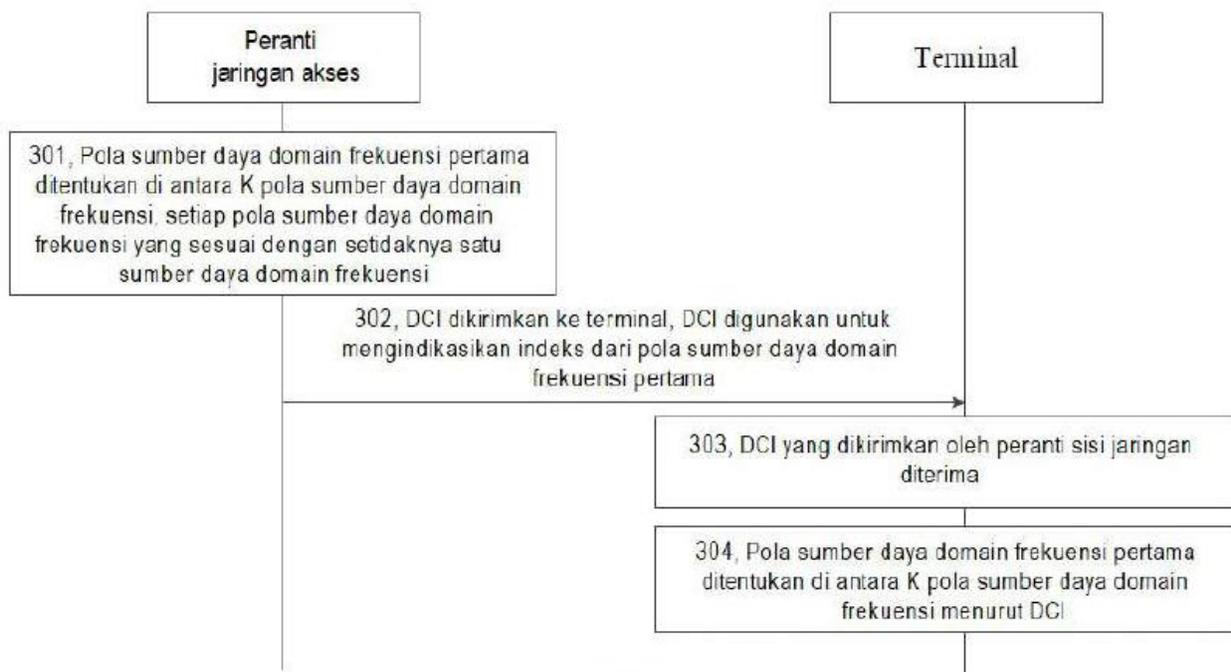
(51) I.P.C : H04W 72/04 H04W 72/04

(21) No. Permohonan Paten : P00201909664	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAR-17	(72) Nama Inventor : ZHANG, Zhi, CN TANG, Hai, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor, Jawa Barat 161660251-7541279
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/09/2018	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERALATAN PENGIRIMAN INFORMASI, TERMINAL, PERANTI JARINGAN AKSES DAN SISTEM

(57) Abstrak :

Disediakan adalah metode dan peralatan pengiriman informasi, terminal, peranti jaringan akses dan sistem, yang berkaitan dengan bidang komunikasi. Metodenya terdiri atas: peranti jaringan akses menentukan pola sumber daya domain frekuensi pertama di antara K pola sumber daya domain frekuensi, setiap pola sumber daya domain frekuensi yang sesuai dengan setidaknya satu sumber daya domain frekuensi; peranti jaringan akses mengirimkan informasi kontrol downlink ke terminal, informasi kontrol downlink digunakan untuk mengindikasikan indeks dari pola sumber daya domain frekuensi pertama, sumber daya domain frekuensi yang sesuai dengan pola sumber daya domain frekuensi pertama digunakan untuk mentransmisikan data layanan dari terminal. K pola sumber daya domain frekuensi disediakan terlebih dahulu, dan ketika diperlukan untuk peranti jaringan akses untuk mengalokasikan satu atau lebih sumber daya yang sesuai dengan pola sumber daya domain frekuensi ke terminal, informasi kontrol downlink membutuhkan hanya bit-bit sangat sedikit untuk mengindikasikan indeks dari pola sumber daya domain frekuensi pertama, dengan cara demikian memungkinkan ukuran dari informasi kontrol downlink menjadi relatif kecil, menambah kehandalan transmisi dan efisiensi transmisi dari informasi kontrol downlink, dan mereduksi jumlah transmisi ulang.



GAMBAR 3

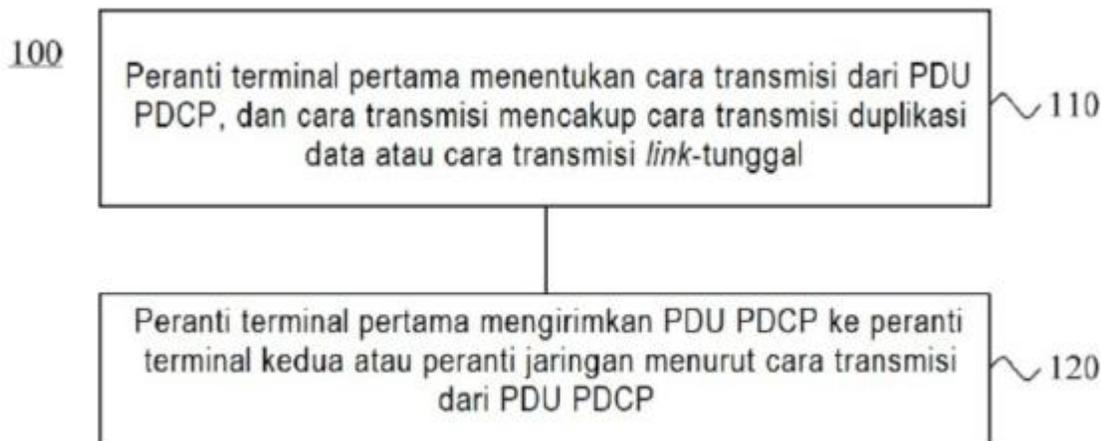
(51) I.P.C : H04W 28/04 H04W 28/04

(21) No. Permohonan Paten : P00201909495	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-17	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor, Jawa Barat 161660251-7541279
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2018	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN DATA, PERANTI TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan dalam perwujudan dari invensi ini adalah metode untuk mentransmisikan data, peranti terminal, dan peranti jaringan. Metodenya terdiri atas: peranti terminal pertama menentukan metode transmisi untuk unit data protokol/protocol data unit (PDU) protokol konvergensi data paket/packet data convergence protocol (PDCP), metode transmisi terdiri atas metode transmisi data berbasis-replikasi atau metode transmisi data berbasis link-tunggal; dan peranti terminal pertama yang mentransmisikan PDU PDCP ke peranti terminal kedua atau peranti jaringan menurut metode transmisi yang ditentukan untuk PDU PDCP. Metode, peranti terminal dan peranti jaringan yang diungkapkan dalam perwujudan dari invensi ini memfasilitasi mencapai keseimbangan antara pemanfaatan sumber daya dan kehandalan transmisi.



GAMBAR 3

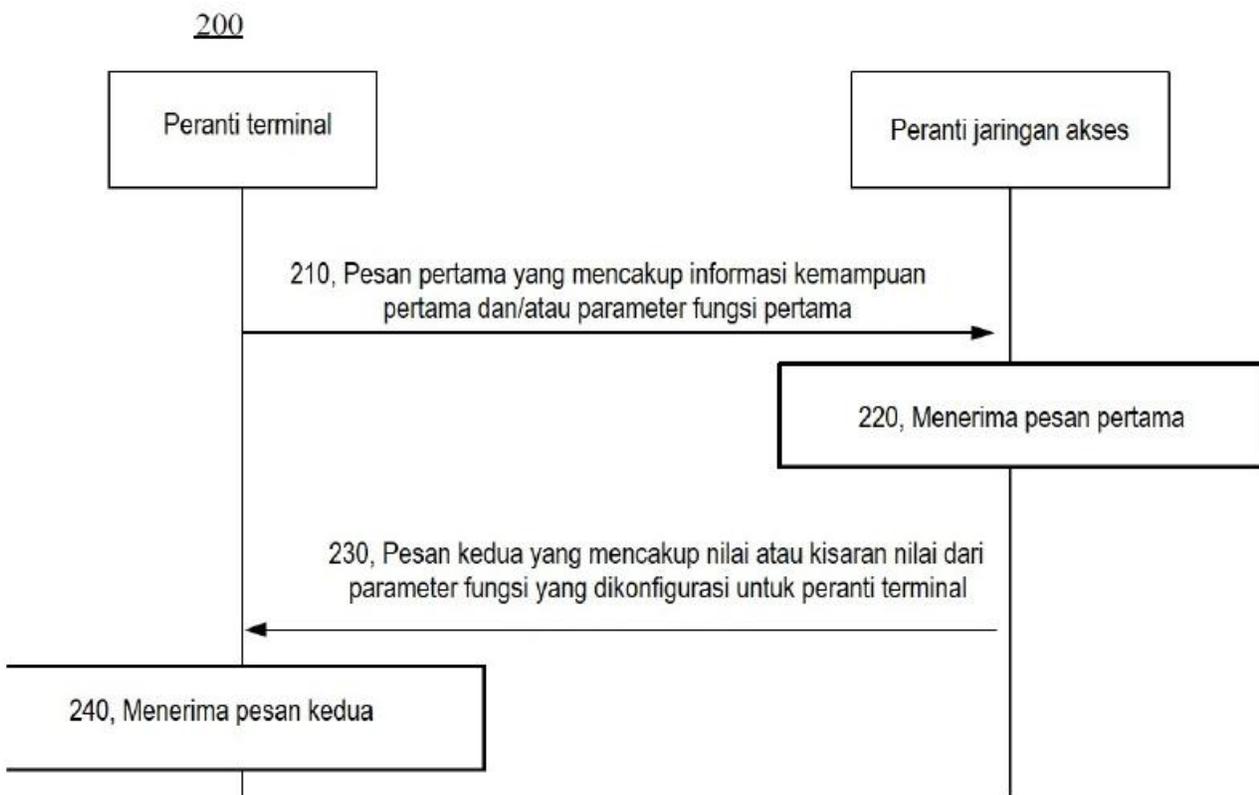
(51) I.P.C : H04W 76/04 H04W 76/04

(21) No. Permohonan Paten : P00201909464	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-17	(72) Nama Inventor : YANG, Ning, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor, Jawa Barat 161660251-7541279
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/09/2018	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan dari aplikasi saat ini menyediakan metode dan peranti komunikasi nirkabel, yang dapat menyempurnakan kinerja komunikasi dan menghindari kerusakan terhadap perangkat keras terminal. Metode terdiri atas: peranti terminal yang menerima pesan pertama ke peranti jaringan akses, pesan pertama digunakan untuk membawa informasi kapasitas pertama dan/atau informasi parameter fungsi pertama, informasi kapasitas pertama digunakan untuk menginstruksikan peranti jaringan akses untuk memperbarui kapasitas komunikasi maksimum dari peranti terminal ke kapasitas komunikasi pertama, informasi parameter fungsi pertama digunakan untuk menginstruksikan peranti jaringan akses untuk memperbarui parameter atau kisaran parameter fungsi dari peranti terminal untuk komunikasi ke parameter atau kisaran parameter fungsi pertama; dan peranti terminal menerima pesan kedua yang dikirimkan oleh peranti jaringan akses, pesan kedua membawa parameter atau kisaran parameter fungsi yang dikonfigurasi oleh peranti jaringan akses untuk peranti terminal menurut informasi kapasitas pertama dan/atau informasi parameter fungsi pertama.



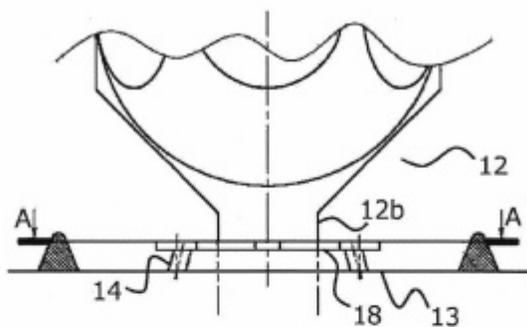
GAMBAR 2

(21) No. Permohonan Paten : P00201909425	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-APR-17	Nama Inventor : KAWASAKI, Shota, JP MUNEZANE, Tsuyoshi, JP ITO, Keisuke, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/10/2018	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Cut Mutia Dewi Jalan Gelatik II No. 73 RT 002 RW 012 Kelurahan Depok Jaya

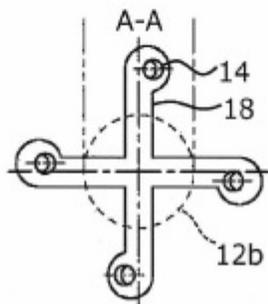
(54) Judul Invensi : KATUP INJEKSI BAHAN BAKAR

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan katup injeksi bahan bakar mesin pembakaran dalam sedemikian sehingga atomisasi bahan bakar yang diinjeksi dapat didorong. Suatu bilik pusaran (17) yang berjumlah banyak, dan kanal bercabang (18) yang mengarah ke bilik pusaran (17), disediakan oleh bagian berkerucut yang memiliki muka bawah datar pada muka atas dari pelat lubang injeksi (13). Lebih lanjut, disediakan lubang injeksi (14) yang miring terhadap sumbu dari muka bawah bilik pusaran (17), yang tegak lurus terhadap sumbu. Pusat entri (14a) dari lubang injeksi (14) disediakan ofset dari pusat pusaran bahan bakar (17a) pada bilik pusaran (17), dan pusat keluar (14b) dari lubang injeksi (14) disediakan di sekitar pusat pusaran (17a).



GAMBAR 3A



GAMBAR 3B

(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) ,H04L 27/26 (2006.01) H04W 72/04 (2009.01) ,H04L 27/26 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909365

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860,
China

(72) Nama Inventor :
ZHANG, Zhi, CN
TANG, Hai, CN

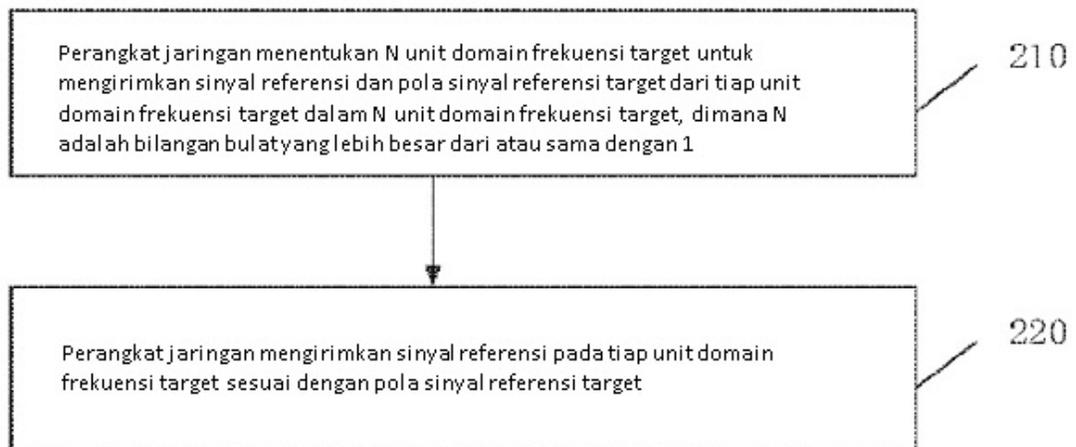
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ajeng Yesie Triewanty
Roosdiono & PartnersThe Energy 32nd Floor SCBD Lot 11AJalan
Jenderal Sudirman Kav. 52-53Jakarta 12190 Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Perwujudan dari permohonan paten ini menyediakan metode dan perangkat komunikasi nirkabel, yang dapat meningkatkan tingkat pemanfaatan dan fleksibilitas sumber daya. Metode tersebut meliputi: perangkat jaringan menentukan N unit domain frekuensi target untuk mengirimkan sinyal referensi dan pola sinyal referensi target dari tiap unit domain frekuensi target dalam N unit domain frekuensi target, dimana N adalah bilangan bulat yang lebih besar dari atau sama dengan 1, dan perangkat jaringan mengirimkan sinyal referensi pada tiap unit domain frekuensi target tersebut sesuai dengan pola sinyal referensi target. Gambar 2

200

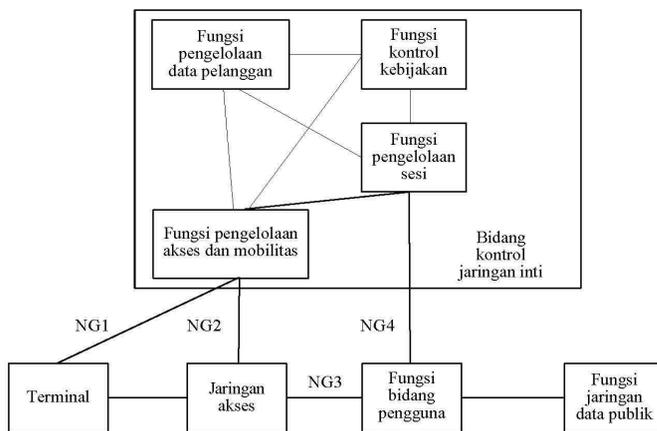


(21) No. Permohonan Paten : P00201909345	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-17	(72) Nama Inventor : Jingwang MA, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2018	

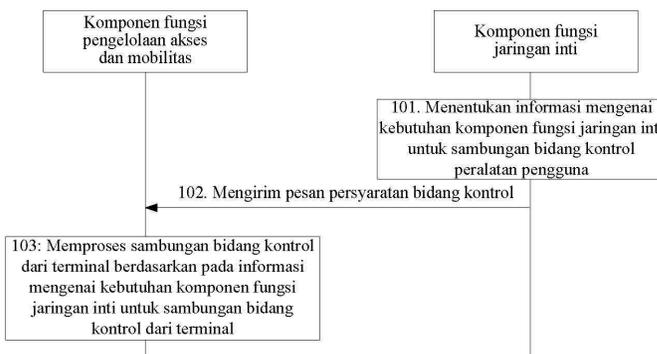
(54) Judul Invensi : METODE PENGELOLAAN SAMBUNGAN BIDANG KONTROL DAN PERANTI

(57) Abstrak :

METODE PENGELOLAAN SAMBUNGAN BIDANG KONTROL DAN PERANTI Perwujudan-perwujudan dari invensi ini menyediakan metode pengelolaan sambungan bidang kontrol dan peralatan. Metode pengelolaan sambungan bidang kontrol dalam invensi ini mencakup: penentuan, oleh komponen fungsi jaringan inti, informasi mengenai kebutuhan komponen fungsi jaringan inti untuk sambungan bidang kontrol dari terminal; dan pengiriman, oleh komponen fungsi jaringan inti, pesan kebutuhan bidang kontrol ke komponen fungsi pengelolaan akses dan mobilitas, di mana pesan kebutuhan bidang kontrol mencakup informasi pengidentifikasi dari terminal dan informasi mengenai kebutuhan komponen fungsi jaringan inti untuk sambungan bidang kontrol dari terminal, dan pesan kebutuhan bidang kontrol digunakan untuk menginstruksikan komponen fungsi pengelolaan akses dan mobilitas untuk memproses sambungan bidang kontrol dari terminal. Perwujudan-perwujudan dari invensi ini dapat meningkatkan fleksibilitas struktur jaringan.



GAMBAR 1



GAMBAR 2

(51) I.P.C : G06Q 40/02 (2012.01) G06Q 40/02 (2012.01)

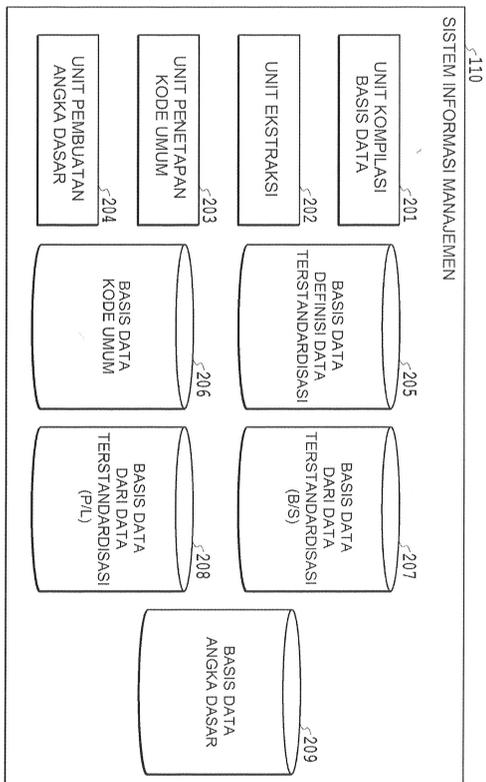
(21) No. Permohonan Paten : P00201909275	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO MITSUI BANKING CORPORATION 1-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAR-17	(72) Nama Inventor : UGAJIN, Kiyonori, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/09/2018	

(54) Judul Inovasi : SISTEM INFORMASI MANAJEMEN, METODE, DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA-KOMPUTER

(57) Abstrak :

SISTEM INFORMASI MANAJEMEN, METODE, DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA-KOMPUTER Suatu sistem informasi manajemen meliputi: suatu unit kompilasi basis data yang dikonfigurasi untuk menerima data dasar yang dikelola oleh sistem-sistem bisnis tersebut berdasarkan standar masing-masing, dari sistem-sistem bisnis tersebut, data dasar tersebut yang meliputi data dari berbagai butir dan dikelola atas dasar suatu catatan; suatu unit ekstraksi yang dikonfigurasi untuk mengekstraksi data dari satu butir atau lebih dari data dasar yang diterima tersebut; suatu unit penetapan kode umum yang dikonfigurasi untuk menghasilkan data terstandarisasi yang dapat dikelola berdasarkan suatu standar terpadu dengan menetapkan suatu kode umum ke data yang diekstraksi dari satu butir atau lebih; dan suatu unit pembuatan angka dasar yang dikonfigurasi untuk menghasilkan suatu angka dasar dengan menggabungkan beberapa bagian dari data terstandarisasi berdasarkan kode umum tersebut, angka dasar tersebut digunakan untuk manajemen dari lembaga keuangan atau kelompok perusahaan induk keuangan yang meliputi lembaga keuangan tersebut.

Gambar 2



(51) I.P.C : A61F 13/15 (2006.01) A61F 13/15 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909224	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-17	(72)	Nama Inventor : Yuki KATO, JP Ryuji MATSUNAGA, JP Takuaki HARADA, JP Tomoyuki MOTEGI, JP Hiroyuki IWASA, JP
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/05/2019	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI PENYERAP DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MEMPRODUKSI PENYERAP DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI BENDA PENYERAP Suatu metode pembuatan komponen penyerap menurut invensi sekarang adalah metode untuk membuat suatu komponen penyerap (100) untuk suatu benda penyerap dan mencakup serat-serat sintetis (10b) dan serat-serat hidrofilik (10a). Metode meliputi: langkah pengangkutan untuk mengangkut serat-serat hidrofilik (10a) dan sejumlah fragmen lembaran (10bh) ke suatu lekukan pengakumulasi (41) dengan menggunakan saluran (3); langkah akumulasi untuk mengakumulasi, dalam lekukan pengakumulasi (41), sejumlah fragmen lembaran (10bh) dan serat-serat hidrofilik (10a), dan memperoleh suatu akumulasi (100a) yang merupakan komponen penyusun dari komponen penyerap (100); dan langkah pembentukan lekukan untuk membentuk lekukan (100e) di akumulasi (100a) dengan mengaplikasikan tekanan ke bagian darinya. Dalam langkah pengangkutan, fragmen-fragmen lembaran (10bh) dan serat-serat hidrofilik (10a) bersentuhan satu sama lain dalam aliran udara yang dibuat di dalam saluran (3), dan fragmen-fragmen lembaran (10bh) dan serat-serat hidrofilik (10a) diangkut oleh aliran udara dalam keadaan terdispersi dan mengudara di mana fragmen-fragmen lembaran dan serat-serat hidrofilik dicampur.

(51) I.P.C : B01J19/12; B09B3/00; C02F1/30; F26B3/347 B01J19/12;
B09B3/00; C02F1/30; F26B3/347

(21) No. Permohonan Paten : P00201908924

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-APR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/10/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TRIA PTE. LTD.
67 Ayer Rajah Crescent, #02-20/21, Singapore 139950, Singapore

(72) Nama Inventor :
TAN, Meng Chong, SG
NG, Pei Kang, SG

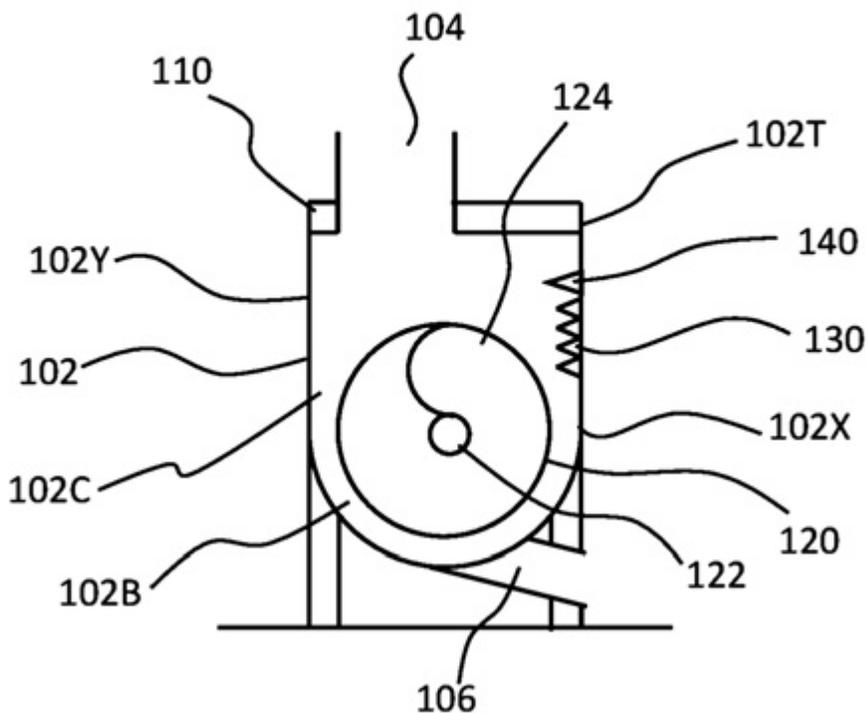
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Juanitasari Winaga
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas
Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : PERALATAN UNTUK MENGOLAH LIMBAH CAMPURAN DAN
METODENYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan peralatan untuk mengolah limbah campuran, misalnya, peralatan untuk mendegradasi bahan bioplastik dalam limbah campuran. Peralatan tersebut meliputi pemancar gelombang elektromagnetik yang disesuaikan untuk memancarkan gelombang elektromagnetik ke limbah campuran; peranti penginduksi pergerakan yang disesuaikan untuk memindahkan limbah campuran apabila gelombang elektromagnetik dipancarkan pada limbah campuran sedemikian sehingga limbah campuran dipindahkan untuk meningkatkan paparan limbah campuran pada gelombang elektromagnetik; dan sedikitnya satu dari pemancar panas yang disesuaikan untuk memancarkan panas dan pemancar uap air yang disesuaikan untuk memancarkan uap air pada limbah campuran. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan metode mengolah limbah campuran.

100

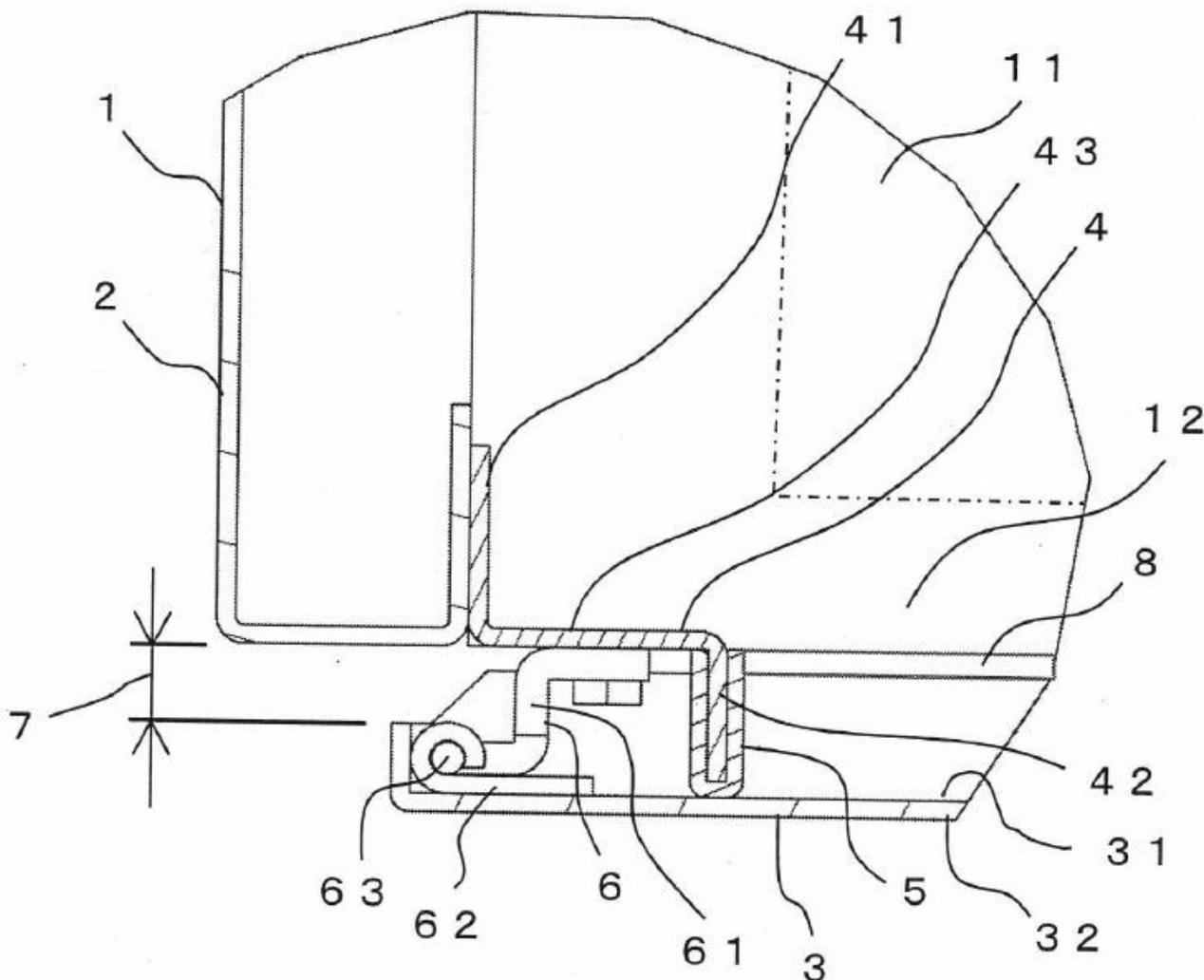


(21) No. Permohonan Paten : P00201908794	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-APR-17	(72) Nama Inventor : SEKI Koichiro, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Cut Mutia Dewi Kantor Taman A9 Unit A6 dan A7, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/10/2018	

(54) Judul Invensi : ALAT LISTRIK

(57) Abstrak :

Suatu alat listrik memiliki rangka penyegel (4) yang membentang sedikitnya pada panjang aksial poros putaran engsel (63) dari engsel (6), yang mana bagian sisi dalam (41) rangka penyegel (4) dilekatkan ke rangka utama (2) dari dinding luar bodi kotak (1), dan bagian ujung pucuk (42) dari rangka penyegel (4) menghadap permukaan dinding dalam (31) dari pintu (3) yang berada dalam keadaan menutup outlet bodi alat (12), dan paking bagian engsel (5) yang disisipkan di antara permukaan dari bagian ujung pucuk (42) rangka penyegel (4) yang berlawanan dengan pintu (3) dan permukaan dinding dalam (31) dari pintu (3) untuk mencegah benda asing di luar bodi kotak (1) memasuki sisi dalam bodi kotak (1) dari antara bodi kotak (1) dan pintu (3) pada bagian engsel, sehingga dimungkinkan mencegah benda asing di bagian luar bodi kotak (1) untuk menembus ke dalam sisi dalam bodi kotak (1) dari antara bodi kotak (1) dan pintu (3) secara efektif dengan struktur sederhana dengan harga terjangkau.



GAMBAR 2

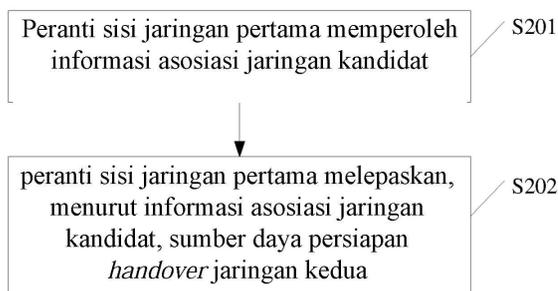
(51) I.P.C : H04W 36/14 (2009.01) H04W 36/14 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908564	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-17	(72) Nama Inventor : Jianhua LIU, CN Ning YANG, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda, S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C, Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/09/2018	

(54) Judul Invensi : METODE PEMROSESAN SUMBER DAYA, PERANTI SISI JARINGAN, TERMINAL, DAN SISTEM

(57) Abstrak :

METODE PEMROSESAN SUMBER DAYA, PERANTI SISI JARINGAN, TERMINAL, DAN SISTEM Diungkapkan dalam perwujudan dari invensi ini adalah metode pemrosesan sumber daya, peranti sisi jaringan, terminal, dan sistem. Metode tersebut mencakup: peranti sisi jaringan pertama memperoleh informasi asosiasi mengenai jaringan kandidat terminal, jaringan kandidat setidaknya terdiri dari jaringan kedua, terminal yang di-handover dari jaringan ketiga ke jaringan pertama, peranti sisi jaringan pertama diterapkan pada jaringan pertama; dan peranti sisi jaringan pertama melepaskan, menurut informasi asosiasi jaringan kandidat, sumber daya persiapan peralihan jaringan kedua, sumber daya persiapan peralihan jaringan kedua yang digunakan untuk peralihan terminal dari jaringan ketiga ke jaringan kedua.



Gambar 2

(51) I.P.C : B21D 5/01 (2006.01) ,B21D 22/20 (2006.01) ,B21D 22/26 (2006.01) ,B21D 24/00 (2006.01) ,B21D 24/02 (2006.01) ,B21D 37/08 (2006.01) B21D 5/01 (2006.01) ,B21D 22/20 (2006.01) ,B21D 22/26 (2006.01) ,B21D 24/00 (2006.01) ,B21D 24/02 (2006.01) ,B21D 37/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908485

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-062450	28-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JFE STEEL CORPORATION
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan

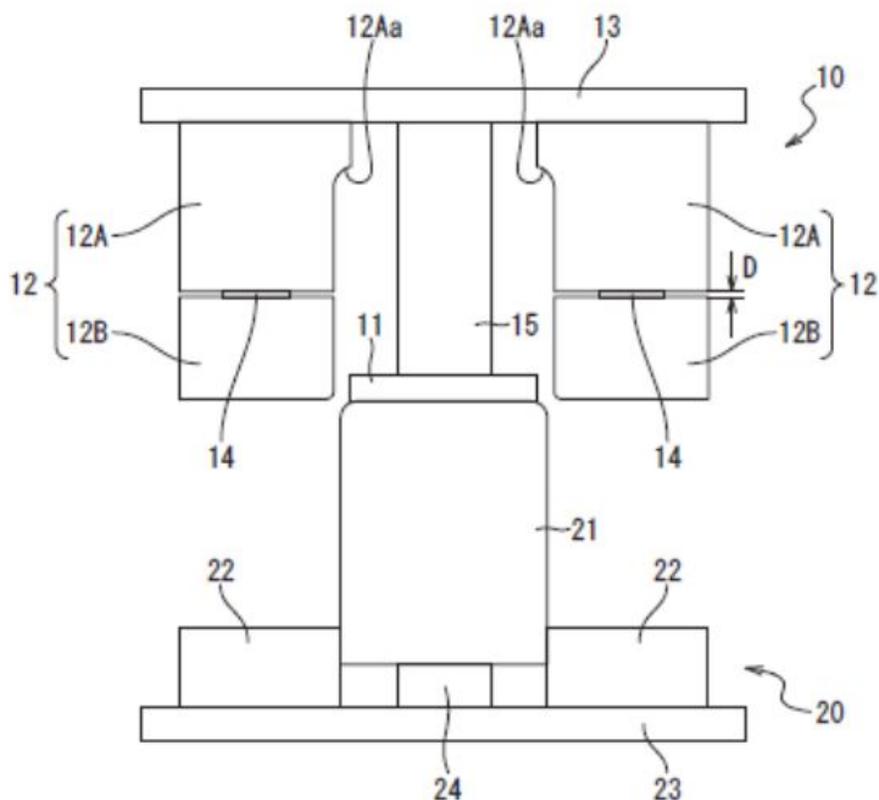
(72) Nama Inventor :
MIYAKE, Hiroto, JP
SHINMIYA, Toyohisa, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. DYAH PARAMITA WIDYA KUSUMAWARDANI
P.T. Rouse Consulting International Suite 701 Pondok Indah Office
Tower 2 Jln. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA Pondok Indah Jakarta
12310

(54) Judul Inovasi : ALAT PEMBENTUKAN TEKAN DAN METODE PEMBUATAN PRODUK YANG DIBENTUK TEKAN

(57) Abstrak :

Untuk mengurangi lengkungan pada bagian dinding vertikal tanpa menyebabkan penekukan yang terjadi dalam suatu bentuk komponen yang tidak memiliki suatu bagian flensa. Suatu penekan-dalam dan suatu landasan yang mengapit suatu bagian lembaran atas di antaranya dalam arah ketebalan lembaran, bilah pelentuk untuk pembentukan-lentuk bagian dinding vertikal, dan penghenti yang menghadap bilah pelentuk tersebut dalam arah tekan dan membatasi bagian ujung dari suatu bahan yang akan dimesinkan disediakan. Penekan-dalam ditopang oleh suatu komponen bantalan pertama yang secara elastis dapat tereksipansi dan dapat berkontraksi dalam arah tekan. Bilah pelentuk masing-masing memiliki suatu komponen cetakan atas dan suatu komponen cetakan bawah yang ditempatkan menghadap satu sama lain dalam arah tekan dengan suatu interval (D) yang sama dengan atau lebih besar daripada suatu jumlah kompresi yang ditetapkan dan suatu komponen bantalan kedua yang disisipkan antara komponen cetakan atas dan komponen cetakan bawah, yang mempertahankan interval (D), dan dapat berkontraksi dalam arah tekan pada suatu tekanan yang telah ditentukan sebelumnya atau lebih. Tekanan bantalan dari komponen bantalan kedua adalah lebih rendah daripada tekanan bantalan dari komponen bantalan pertama dan memiliki tekanan bantalan tersebut bahwa komponen bantalan kedua tidak berkontraksi selama pembentukan-lentuk dari bagian dinding vertikal.



Gambar 3

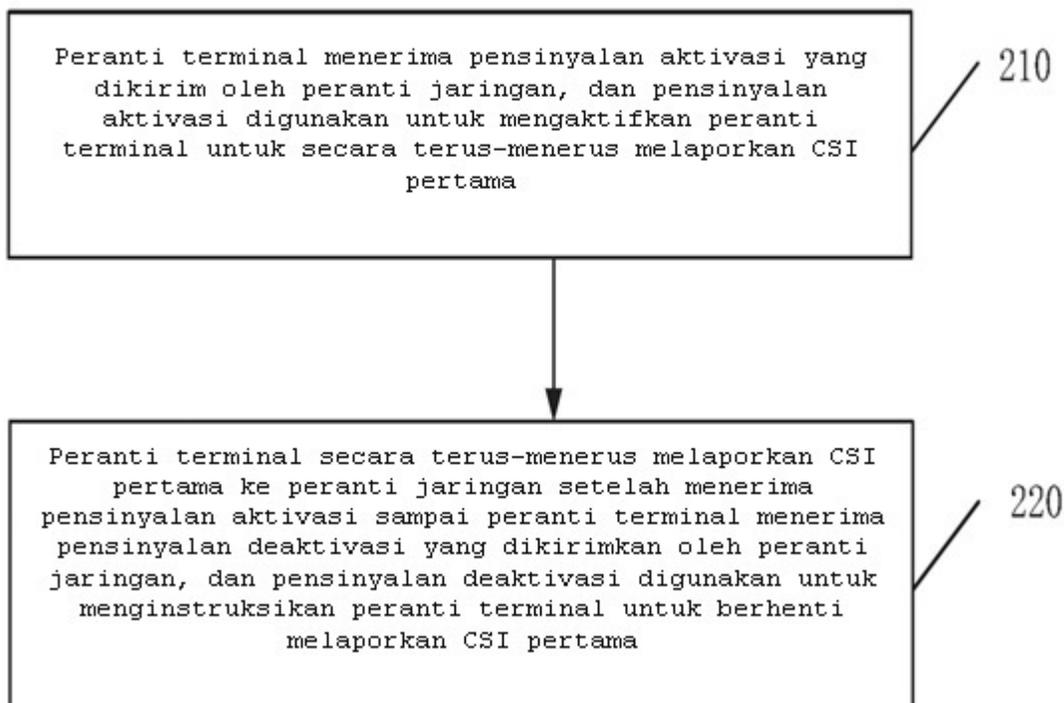
(21) No. Permohonan Paten : P00201908474	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-FEB-17	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Endra Agung Prabawa, S.H. The Energy, 32 nd Floor SCBD Lot 11 A, Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2018	

(54) Judul Invensi : METODE KOMUNIKASI NIRKABEL, PERANTI TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Metode komunikasi nirkabel, peranti terminal, dan peranti jaringan disediakan, dan dapat memenuhi kebutuhan untuk kinerja komunikasi sistem komunikasi 5G. Metode meliputi: peranti terminal menerima pensinyalan aktivasi yang dikirim oleh peranti jaringan, dimana pensinyalan aktivasi digunakan untuk mengaktifkan peranti terminal untuk secara terus-menerus melaporkan CSI pertama; peranti terminal secara terus-menerus melaporkan CSI pertama ke peranti jaringan setelah menerima pensinyalan aktivasi sampai peranti terminal menerima pensinyalan deaktivasi yang dikirim oleh peranti jaringan, dimana pensinyalan deaktivasi digunakan untuk menginstruksikan peranti terminal untuk berhenti melaporkan CSI pertama. Gambar 2

200



(51) I.P.C : F16K 15/14 (2006.01) B65D 43/00 (2006.01) F16K 15/14 (2006.01) B65D 43/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908354

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-APR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/10/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS LICENSING (SWITZERLAND) GMBH
Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, SWITZERLAND

(72) Nama Inventor :
LAW, Wing Lok, CN
FU, Ling Yan, CN
ZHANG, Cheng, CN
CHOW, Chi Fai, CN
LIN, Xin, CN

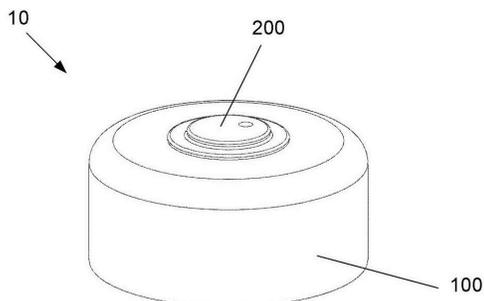
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Invensi : PERANTI KATUP, RAKITAN TUTUP, WADAH DAN PENGGUNAANNYA

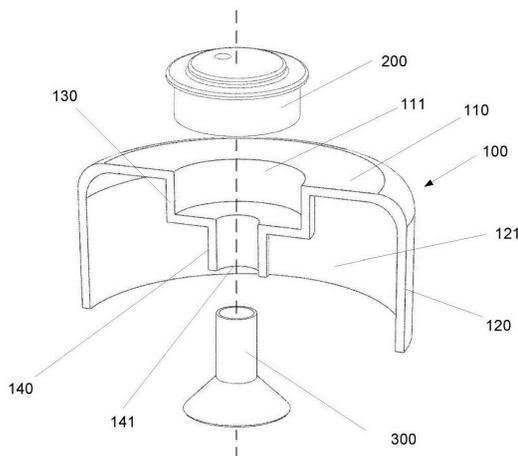
(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan suatu peranti katup yang dicirikan bahwa peranti ini terdiri dari suatu komponen katup dan suatu komponen membran. Komponen katup tersebut terdiri dari suatu penutup bawah dengan satu atau lebih lubang pertama; suatu penutup atas dengan satu atau lebih lubang kedua, di mana penutup bawah dan penutup atas menutupi suatu ruang ventilasi; sebuah pelat yang ditampung di dalam ruang ventilasi dan yang ditekan oleh satu atau lebih tonjolan yang menempel pada penutup atas terhadap satu atau lebih lubang kedua pada penutup bawah; dan dimana minyak silikon disediakan antara penutup bawah dan pelat; dan dimana pelat memiliki suatu diameter antara 5 mm dan 20 mm. Komponen membran tersebut terdiri dari suatu membran yang terbuat dari bahan hidrofobik.

1/3



GAMBAR 1



GAMBAR 2

(51) I.P.C : C11B 1/00, C11B 3/00 C11B 1/00, C11B 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201908345	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SIME DARBY PLANTATION INTELLECTUAL PROPERTY SDN BHD Level 10, Main Block, Plantation Tower, No. 2, Jalan PJU 1A/7, Ara Damansara, 47301 Petaling Jaya, Selangor, Malaysia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUL-18	Nama Inventor : SYED HILMI, Syed Mohd Hadi, MY OTHMAN, Noor Hidayu, MY
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) SAPARIN, Norliza, MY JAHAYA, Seri Suriani, MY MD NOOR, Ahmadilfitri, MY ASIS, Ahmad Jaril, MY
PI 2017702883 04-AUG-17 Malaysia	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : PRUDENCE JAHJA, S.H., LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/01/2020	

(54) Judul Inovasi : PROSES UNTUK MEMPRODUKSI MINYAK MURNI KELAPA SAWIT YANG MEMILIKI KANDUNGAN 3-MCPD YANG DIKURANGI

(57) Abstrak :

Disediakan proses untuk memproduksi minyak kelapa sawit murni yang memiliki kandungan 3-MCPD yang dikurangi, proses tersebut meliputi langkah-langkah: a. mencuci tandan buah segar (FFB) dan/atau pinak buah lepasan kelapa sawit dengan air yang memiliki suhu dari 0 sampai 100°C untuk menghasilkan FFB dan/atau pinak buah lepasan kelapa sawit tercuci; b. mengenakan FFB dan/atau pinak buah lepasan kelapa sawit tercuci pada sterilisasi, perontokan, digesti dan pengempaan untuk menghasilkan minyak kelapa sawit mentah; c. menghilangkan gom minyak kelapa sawit mentah untuk menghasilkan minyak kelapa sawit yang dihilangkan gomnya; d. memucatkan minyak kelapa sawit yang dihilangkan gomnya dengan adsorben pemucat untuk menghasilkan minyak kelapa sawit pucat; dan e. menghilangkan bau minyak kelapa sawit pucat pada suhu tidak lebih dari 260°C untuk menghasilkan minyak kelapa sawit murni. Gambar yang paling ilustratif: Gambar 1

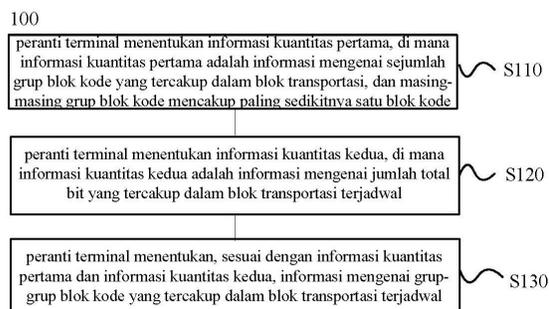


(21) No. Permohonan Paten : P00201908255	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-17	(72) Nama Inventor : Yanan LIN, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : ANDROMEDA, S.H., BA. Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Email. amr@amr.co.id Web : www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/08/2018	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERANTI UNTUK TRANSMISI INFORMASI

(57) Abstrak :

METODE DAN PERANTI UNTUK TRANSMISI INFORMASI Permohonan ini menyediakan metode dan peranti untuk mentransmisikan informasi. Metode ini meliputi: informasi kuantitas pertama peranti terminal (S110), di mana informasi kuantitas pertama adalah informasi tentang sejumlah grup blok kode yang meliputi blok transportasi, dan masing-masing grup blok kode meliputi setidaknya satu blok kode; informasi kuantitas kedua (S120), di mana informasi kuantitas kedua adalah informasi tentang jumlah total bit yang terkandung dalam blok transportasi terjadwal; dan; informasi penentuan peranti terminal (S130) tentang grup blok kode meliputi blok transportasi terjadwal sesuai dengan informasi kuantitas pertama dan informasi kuantitas kedua. Metode untuk mentransmisikan informasi yang disediakan melalui permohonan ini dapat menentukan jumlah informasi umpan balik yang tepat, mengurangi pengeluaran pensinyalan kendali, meningkatkan kinerja demodulasi pensinyalan kendali, dan meningkatkan efisiensi sistem.



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00421

(13) A

(51) I.P.C : D04H 3/14 (2012.01) ,A61F 13/511 (2006.01) D04H 3/14 (2012.01) ,A61F 13/511 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908174

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-17

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/09/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210
JAPAN

(72) Nama Inventor :
Yuko FUKUDA, JP
Hideyuki KOBAYASHI, JP
Masayuki MINATOZAKI, JP
Yasuyuki OKUDA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
RONNY GUNAWAN, SH.
Puri Indah Blok 1-6/No. 1 Jl. Kembang Permai Kembangan Jakarta
11610 Telp. (021) 58301552 Fax. (021) 5821109 Email.
indopat2012@gmail.com

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

BENDA PENYERAP Kain bukan tenunan terlamnasi (10) sesuai dengan invensi ini memiliki struktur terlamnasi (13) lapisan serat yang meliputi serat termoplastik. Struktur terlamnasi (13) meliputi permukaan pertama (10a) yang merupakan permukaan dari kain bukan tenunan terlamnasi (10) dan permukaan kedua (10b) sebagai permukaan lainnya dari kain bukan tenunan terlamnasi (10). Permukaan pertama (10a) disusun oleh lapisan pertama hidrofilik (11). Lapisan kedua hidrofobik (12) ditempatkan pada suatu sisi dari lapisan pertama (11) ke arah permukaan kedua (10b). Struktur terlamnasi (13) meliputi bagian terfusi antarlapisan (16) yang lebih tipis dari bagian periferi dari bagian terfusi antarlapisan (16) dan di mana lapisan yang menyusun struktur terlamnasi (13) difusikan satu sama lain. Lapisan pertama (11) meliputi bagian terfusi antar-serat (17) yang lebih tipis dari bagian periferi dari bagian terfusi antar-serat (17) dan di mana serat penyusun dari lapisan pertama (11) difusikan satu sama lain, disamping bagian terfusi antarlapisan (16). Permukaan pertama (10a) memiliki perbandingan area bagian terfusi yang lebih besar dari permukaan kedua (10a). Kain bukan tenunan terlamnasi (10) yang memiliki struktur ini memiliki kinerja penyerapan cairan tubuh seperti keringat dan urin yang tinggi.

(51) I.P.C : C22B 34/12 (2006.01) ,C21B 3/06 (2006.01) C22B 34/12 (2006.01) ,C21B 3/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907905

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/09/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OUTOTEC (FINLAND) OY
Rauhalanpuisto 9, 02230 Espoo, FINLAND

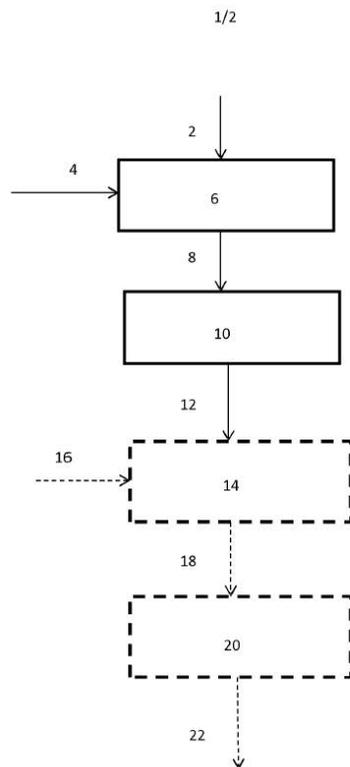
(72) Nama Inventor :
RUONALA, Mikko, FI
KOLEHMAINEN, Eero, FI

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
NADIA AM BADAR, SH.
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE PENGOLAHAN TERAK YANG MENGANDUNG TITANIUM

(57) Abstrak :

Suatu metode dan apparatus untuk pengolahan terak yang mengandung titanium diungkap. Metode tersebut terdiri dari mengontakkan suatu terak yang mengandung titanium (2) dengan suatu larutan peluluh asam sulfat pertama (4) untuk melarutkan pengotor yang terkandung dalam terak untuk memperoleh sluri pertama (8). Dalam metode ini, sluri pertama (8) dikenakan pemisahan padatan-cair (10) untuk memperoleh larutan peluluh asam sulfat pertama yang mengandung pengotor terlarut dari residu peluluh yang mengandung titanium pertama (12).



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B23B 51/08 (2006.01) ,B23B 41/12 (2006.01) ,B23B 51/00 (2006.01)
,B23D 77/14 (2006.01) B23B 51/08 (2006.01) ,B23B 41/12 (2006.01) ,B23B
51/00 (2006.01) ,B23D 77/14 (2006.01)

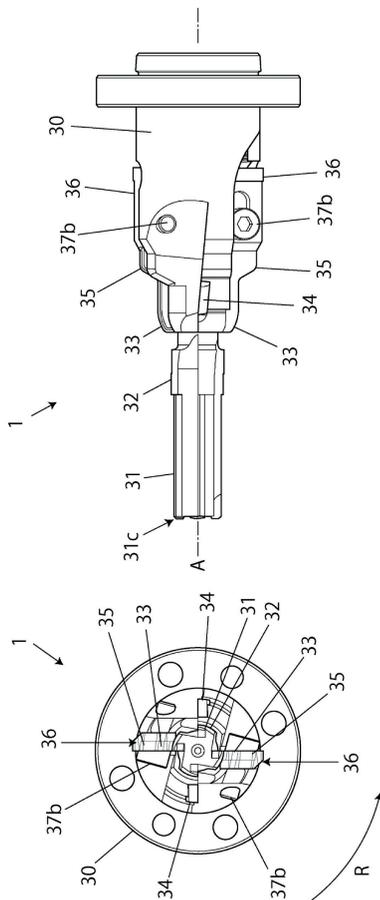
(21) No. Permohonan Paten : P00201907894
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAR-17
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/09/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan
(72) Nama Inventor :
Yukinori IWAMURA, JP
Kazuhiro NAKASHIMA, JP
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
YENNY HALIM
ACEMARK Cikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330Telp. 021-3140017
Fax. 021-3140170

(54) Judul Invensi : ALAT BOR

(57) Abstrak :

Invensi ini sehubungan dengan suatu alat bor (1) yang membentuk suatu lubang di suatu kepala silinder (10) suatu mesin sebagai suatu benda kerja sehingga pas tekan suatu pemandu katup (21) dan suatu dudukan katup (24) untuk suatu katup hisap atau buang kepala silinder (10). Alat bor (1) meliputi suatu bagian bilah permesinan lubang (31), (32), (34) yang membentuk lubang dan suatu bagian bilah permesinan permukaan busur-melingkar (33), (35) yang membentuk suatu permukaan busur-melingkar (13), (15) yang konsentris terhadap lubang dan memiliki suatu penampang melintang yang memiliki suatu bentuk busur-melingkar sebagaimana dilihat dalam suatu arah ortogonal ke suatu arah aksial dari lubang. Bagian bilah permesinan lubang (31), (32), (34) terintegrasi dengan suatu bodi alat (30), sedangkan bagian bilah permesinan permukaan busur-melingkar (33), (35) membentuk bagian dari suatu potongan pengganti (36) yang dapat dipasang ke dan dilepas dari bodi alat (30).



Gambar 1A

Gambar 1B

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00320

(13) A

(51) I.P.C : C22B 1/10 (2006.01) C22B 1/24 (2006.01) C22B 11/00 (2006.01)
C22B 1/10 (2006.01) C22B 1/24 (2006.01) C22B 11/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907865

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/09/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OUTOTEC (FINLAND) OY
Rauhalanpuisto 9, 02230 Espoo, FINLAND

(72) Nama Inventor :
CHARITOS, Alexandros, GR
GÜNTNER, Jochen, DE
HAMMERSCHMIDT, Jörg, DE
SCHULZ, Franz, DE
WROBEL, Maciej, DE
MATTICH, Christian, DE
SCHMIDT, Eberhard, DE
CHATZILAMPROU, Ioannis, GR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
NADIA AM BADAR, SH.
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : PROSES DAN PERALATAN UNTUK MEMANGGANG KONSENTRAT
SULFIDA PENGANDUNG EMAS

(57) Abstrak :

Inovasi ini diarahkan ke suatu proses dan kilang yang terkait untuk memanggang konsentrat sulfida pengandung emas. Partikel konsentrat dengan kandungan karbon lebih dari 0,5% berat dimasukkan ke dalam pemanggang di mana mereka diproses secara termal pada suhu dalam kisaran 500 dan 1000°C dalam unggun terfluidasi untuk membentuk kalsin, dan di mana setidaknya bagian dari kalsin diambil dari pemanggang bersama dengan aliran gas sebagai fraksi padat. Partikel konsentrat dengan diameter setidaknya 50% lebih kecil dari diameter rata-rata partikel konsentrat dipisahkan sebagai partikel kecil dan/atau partikel dari fraksi gas-padatan dipisahkan setidaknya dalam satu langkah sebagai partikel kalsin kecil. Partikel-partikel kecil dan/atau paling tidak sebagian dari partikel-partikel kalsin kecil di-butiran, di mana paling tidak 80% butiran memiliki diameter sedikitnya 80% dari diameter rata-rata partikel konsentrat dan butiran dimasukkan ke dalam pemanggang (gambar 1).

(51) I.P.C : H04B 7/08 (2006.01) ,H04B 7/06 (2006.01) H04B 7/08 (2006.01)
,H04B 7/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907855

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/08/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860,
China

(72) Nama Inventor :
Hai TANG, CN

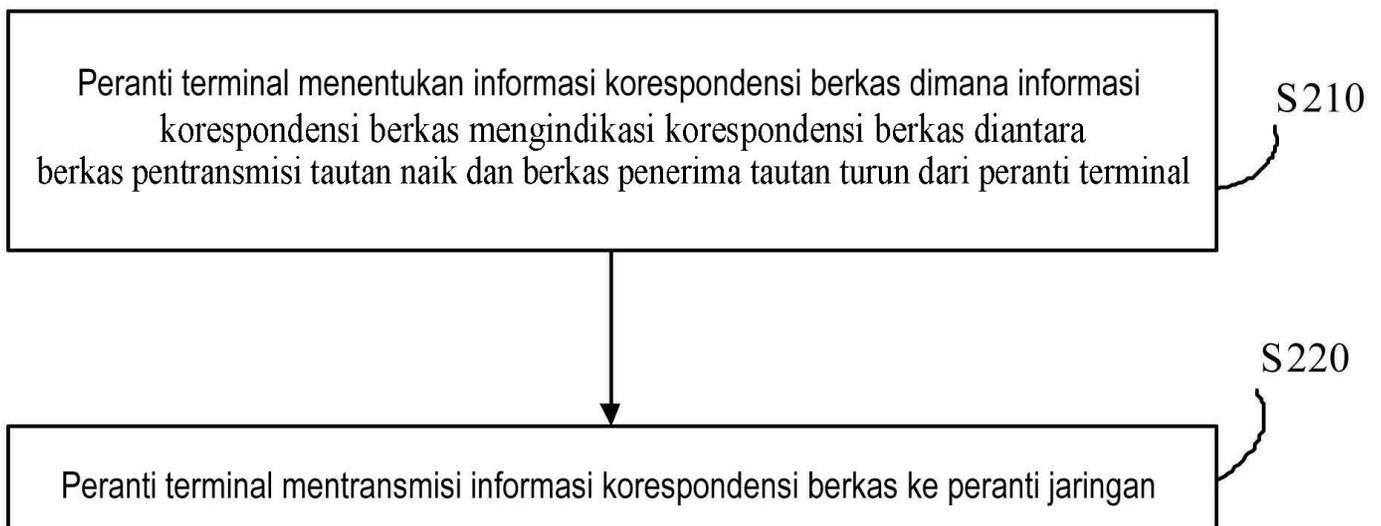
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
REZA ADHIYANTO SAPARDAN
Kantor Konsultan Widjojo (Oei Tat Hway) Wisma Kemang Lt. 5 Jl.
Kemang Selatan No. 1 Jakarta Selatan 12560 Telp: 021-7816325 /
021-7816289 Fax: 021-7816323 / 021-7816324 HP: 0815 1007 6814 E-
mail: rezaadhiyanto@gmail.com

(54) Judul Invensi : METODE KOMUNIKASI, PERANTI TERMINAL, DAN PERANTI
JARINGAN

(57) Abstrak :

Perwujudan dari aplikasi ini menyediakan suatu metode komunikasi, peranti terminal dan peranti jaringan. Metode tersebut mencakup: peranti terminal yang menentukan informasi korespondensi berkas, dimana informasi korespondensi berkas mengindikasikan korespondensi berkas antara berkas pentransmisi tautan naik dan berkas penerima tautan turun dari peranti terminal; dan peranti terminal mentransmisikan informasi korespondensi berkas ke peranti jaringan. Metode komunikasi sesuai dengan perwujudan invensi ini dapat meringankan beban peranti.

200



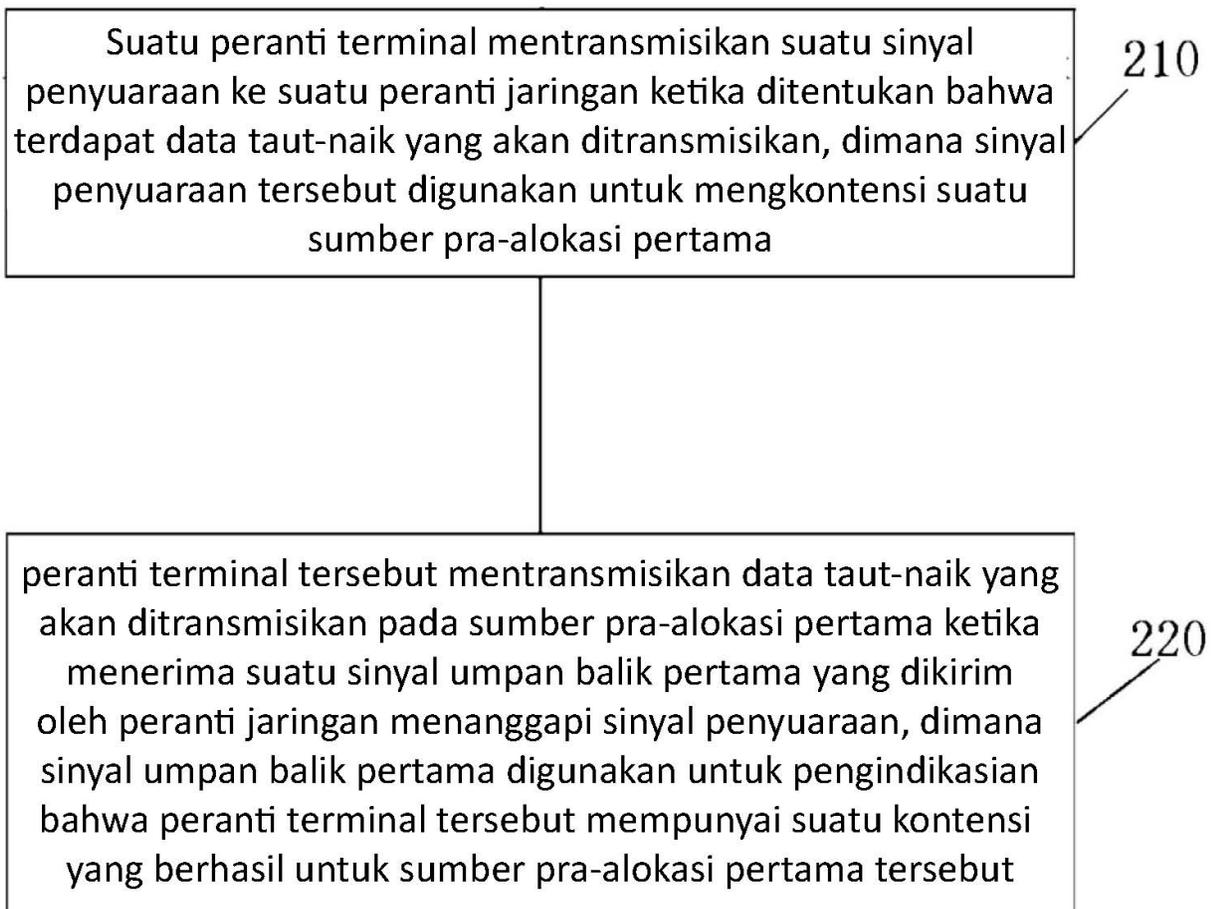
Gambar 2

(21) No. Permohonan Paten : P00201907854	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-FEB-17	(72) Nama Inventor : Ning YANG, CN Hua XU, CA
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : REZA ADHIYANTO SAPARDAN Kantor Konsultan Widjojo (Oei Tat Hway) Wisma Kemang Lt. 5 Jl. Kemang Selatan No. 1 Jakarta Selatan 12560 Telp: 021-7816325 / 021-7816289 Fax: 021-7816323 / 021-7816324 HP: 0815 1007 6814 E- mail: rezaadhiyanto@gmail.com
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/08/2018	

(54) Judul Invensi : METODE KOMUNIKASI NIRKABEL, PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Perwujudan dari aplikasi ini menyediakan metode komunikasi nirkabel, peranti terminal dan peranti jaringan yang mampu mengimplementasikan akses berbasis kontensi sambil menghindari bentrok. Metode ini meliputi: transmisi, oleh peranti terminal, sinyal penyuaran ke peranti jaringanketika ditentukan terdapat data taut-naik yang akan ditransmisikan, dimana sinyal penyuaran digunakan untuk memperoleh sumber pra-alokasi pertama; dan mentransmisikan, oleh peranti terminal, data taut-naik yang akan ditransmisikan pada sumber pra-alokasi pertama ketika penerimaan sinyal umpan balik pertama yang dikirim oleh peranti jaringan sebagai respons terhadap sinyal penyuaran, dimana sinyal umpan balik pertama dikonfigurasi untuk mengindikasikan bahwa peranti terminal tersebut mempunyai suatu kontensi yang berhasil untuk sumber pra-alokasi pertama.



Gambar 2

(51) I.P.C : C01B 3/06 (2006.01) ,H01M 8/06 (2006.01) ,H01M 8/04746 (2016.01) ,H01M 8/04701 (2016.01) C01B 3/06 (2006.01) ,H01M 8/06 (2006.01) ,H01M 8/04746 (2016.01) ,H01M 8/04701 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907824
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JUN-17
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/12/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GALAXY FCT SDN. BHD.
No. 3, 1st Floor, Jalan USJ 21/11, Petaling Jaya, 47630, Malaysia
(72) Nama Inventor :
YEE, Yoke Keen, MY
NG, Albert, KOK FOO, MY
CHIA, Chin Yang, MY
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNY GUNADI, BSC., M.M., M.H.
The Bellezza Office Tower, 19th Floor Jl. Arteri Permata Hijau No. 34
Jakarta Selatan 12210

(54) Judul Inovasi : SISTEM DAN METODE PENGHASIL GAS HIDROGEN DENGAN TANGKI PENYANGGA

(57) Abstrak :

Sistem penghasil gas hidrogen yang memanaskan pereaksi cair seperti air, kemudian menyalurkan pereaksi yang dipanaskan yang dihasilkan ke bilik reaksi yang berisi hidrida padat. Reaksi kimia antara pereaksi cair yang dipanaskan dan hidrida padat membentuk gas hidrogen. Gas hidrogen ini kemudian disaring dan diatur sebelum disimpan dalam tangki penyangga. Gas hidrogen dari tangki penyangga kemudian dapat dipasok pada sel bahan bakar untuk menghasilkan listrik sesuai kebutuhan dan apabila dibutuhkan, seperti apabila baterai berada di bawah tingkat yang ditentukan sebelumnya. Tekanan tangki penyangga diukur dan digunakan untuk memastikan kapan pembentukan gas hidrogen harus dimulai dan berhenti. Tekanan dan suhu bilik reaksi diukur sebagai tindakan awal keamanan, dimana reaksi akan dihentikan jika tekanan dan suhu melebihi nilai yang ditentukan sebelumnya.

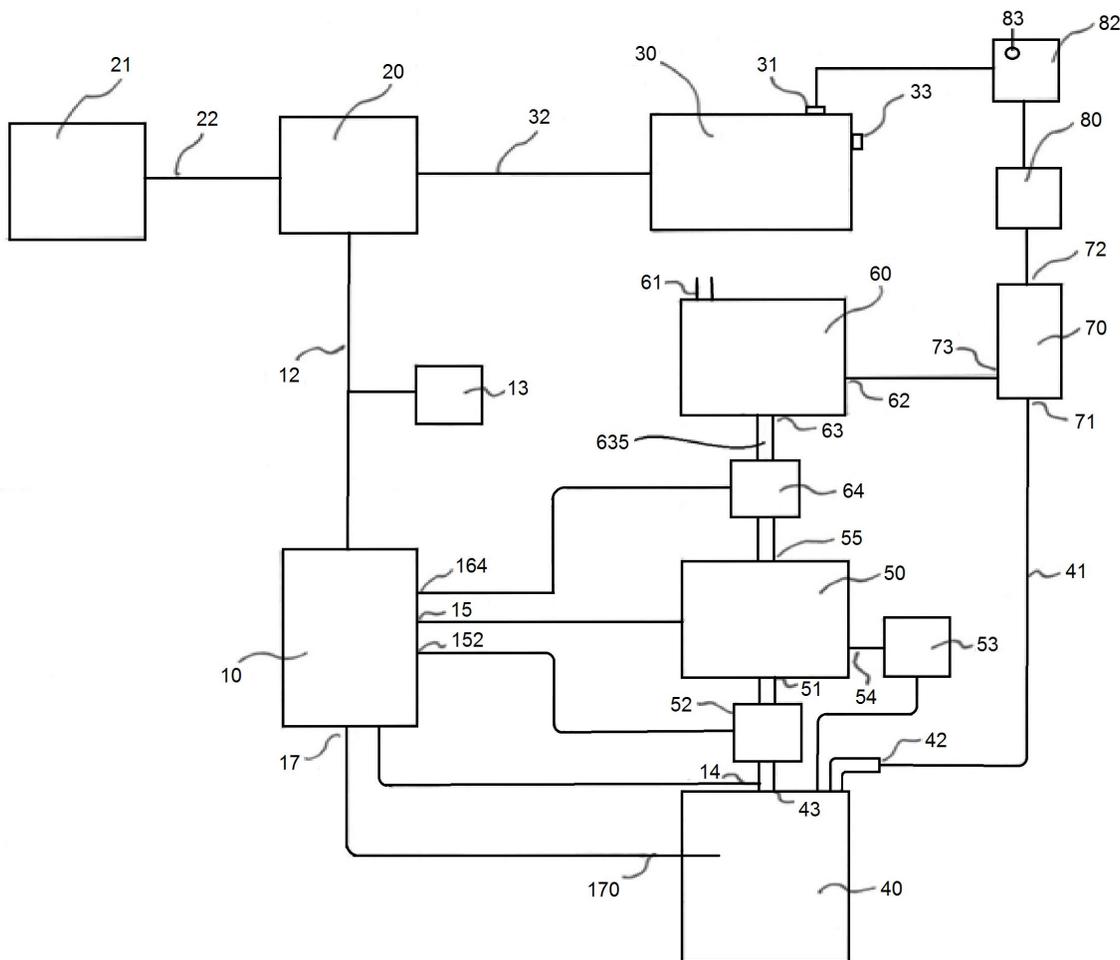


Figure 1

(51) I.P.C : E21B 47/09 (2006.01) ,G01V 3/26 (2006.01) ,G01V 3/38 (2006.01)
E21B 47/09 (2006.01) ,G01V 3/26 (2006.01) ,G01V 3/38 (2006.01)

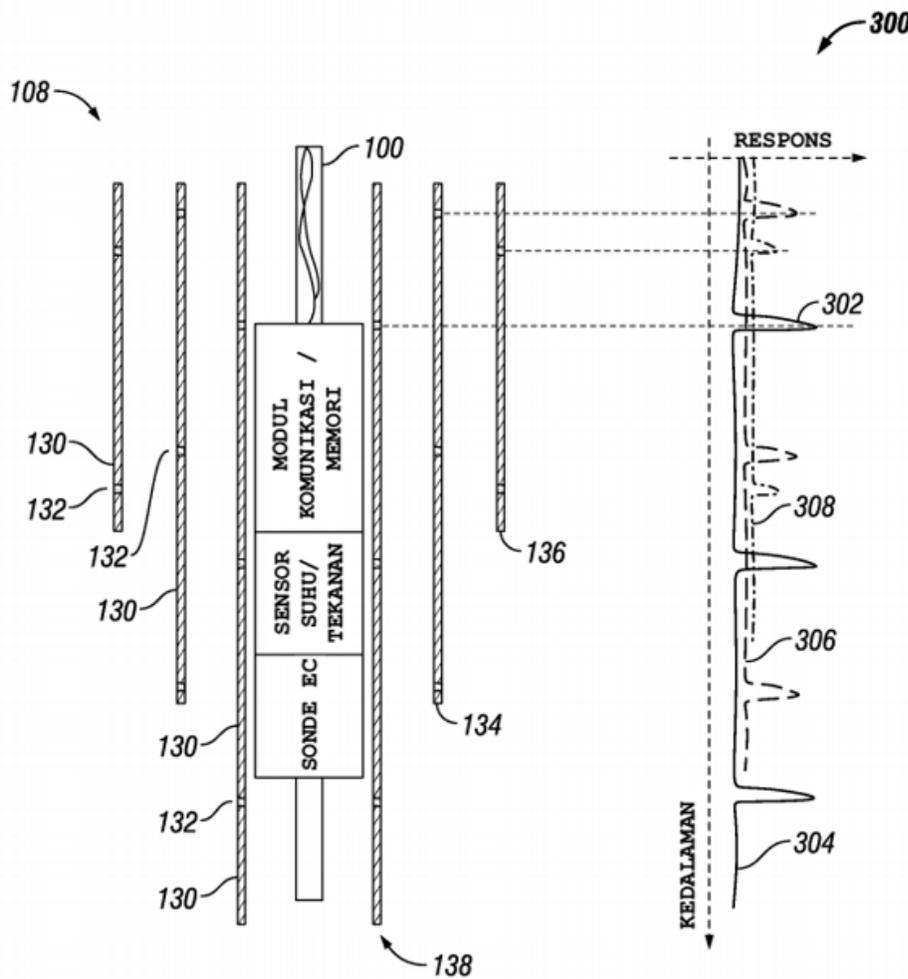
- (21) No. Permohonan Paten : P00201907665
- (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-APR-17
- Data Prioritas :
- (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
- (43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/10/2018

- (71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.
3000 N. Sam Houston Parkway E., Houston, Texas 77032-3219,
UNITED STATES OF AMERICA
- (72) Nama Inventor :
SAN MARTIN, Luis Emilio, US
FOUDA, Ahmed Elsayed, EG
CAPOGLU, Ilker R., TR
NITSCHKE, Wolfgang Harmut, DE
- (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA
Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENEMUKAN POSISI SOKET-PIPA

(57) Abstrak :

Suatu metode dan sistem untuk menentukan lokasi soket-pipa di dalam sumur bor. Suatu metode tersebut dapat terdiri atas pengambilan pengukuran elektromagnetik, memproduksi catatan data elektromagnetik dari pengukuran elektromagnetik, di mana catatan data elektromagnetik tersebut terdiri atas sejumlah kanal, dan menemukan posisi soket-pipa pada catatan data elektromagnetik berdasarkan pada tanda soket-pipa pada catatan data elektromagnetik. Suatu sistem tersebut dapat terdiri atas alat pencatatan data elektromagnetik. Alat pencatatan data elektromagnetik tersebut dapat terdiri atas setidaknya satu penerima dan setidaknya satu pemancar. Sistem tersebut selanjutnya dapat terdiri atas pengangkut dan sistem penanganan informasi, di mana sistem penanganan informasi tersebut dikonfigurasi untuk menerima pengukuran elektromagnetik dari alat pencatatan data elektromagnetik, menghasilkan catatan data elektromagnetik dari pengukuran elektromagnetik, di mana catatan data elektromagnetik tersebut terdiri atas setidaknya satu kanal, dan menemukan posisi soket-pipa pada catatan data elektromagnetik dengan suatu tanda soket-pipa.



GAMBAR 3

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00056

(13) A

(51) I.P.C : A61K 39/395 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) A61K 39/395
(2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907644

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/453,952 02-FEB-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Amgen Research (Munich) GmbH
Staffelseestrasse 2 81477 Munich Germany

Nama Inventor :
Arnold MCAULEY , US
Pavan GHATTYVENKATAKRISHNA , US
Jeff ABEL , US
(72) Joon HUH , US
Cornelius POMPE , DE
: Sekhar KANAPURAM , US
Michael TREUHEIT , US
Bharadwaj JAGANNATHAN , US

Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(74) MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
DJalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASI PH RENDAH YANG MENCAKUP KONSTRUK
ANTIBODI PENGIKATAN SEL T

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan komposisi farmasi pH rendah yang mencakup (a) konstruk antibodi yang mencakup pengikatan domain pertama dengan antigen permukaan sel target, domain kedua yang mengikat ke antigen kedua dan disukai domain ketiga, yang merupakan modalitas Fc spesifik, (b) setidaknya satu zat dapar, (c) setidaknya satu sakarida, dan (d) setidaknya satu surfaktan; dan di mana pH komposisi farmasi berada dalam kisaran 3,5 sampai 6.

(51) I.P.C : B23K 11/11 (2006.01) ,B23K 11/16 (2006.01) ,B23K 11/24 (2006.01)
B23K 11/11 (2006.01) ,B23K 11/16 (2006.01) ,B23K 11/24 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907625

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-038590	01-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JFE STEEL CORPORATION
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan

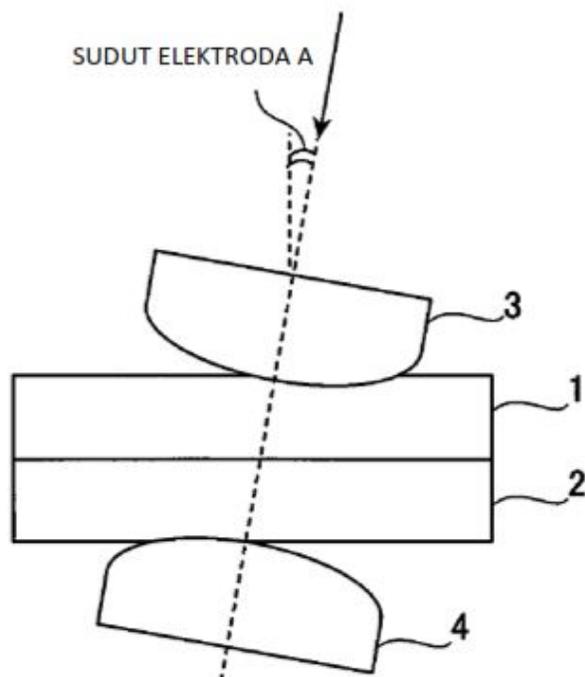
(72) Nama Inventor :
TANIGUCHI, Koichi, JP
SAWANISHI, Chikaumi, JP
TAKASHIMA, Katsutoshi, JP
MATSUDA, Hiroshi, JP
IKEDA Rinsei, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. DYAH PARAMITA WIDYA KUSUMAWARDANI
P.T. Rouse Consulting International Suite 701 Pondok Indah Office
Tower 2 Jln. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA Pondok Indah Jakarta
12310

(54) Judul Invensi : METODE PENGELASAN TITIK TAHANAN

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu metode pengelasan titik tahanan yang dapat mencegah terjadinya retakan pada las menurut sudut elektroda terlepas dari jenis baja dan dapat menjaga kekuatan sambungan dengan cukup. Metode pengelasan titik tahanan untuk menyambungkan suatu set lembaran yang meliputi sejumlah lembaran baja tumpang meliputi: menahan set lembaran di antara sepasang elektroda; dan mengenergisasikan lembaran di bawah penerapan gaya elektroda sehingga menyambungkan lembaran baja tersebut bersama. Sedikitnya salah satu dari sejumlah lembaran baja tumpang tersebut merupakan lembaran baja perlakuan-permukaan yang meliputi suatu lapisan salutan logam pada suatu permukaannya. Pengenergisasian tersebut meliputi: suatu langkah pengenergisasian primer untuk melakukan energisasi untuk membentuk suatu porsi kampuh; suatu langkah non-pengenergisasian dimana, setelah langkah pengenergisasian primer, energisasi ditunda untuk suatu waktu penundaan energisasi T_c (siklus); dan suatu langkah pengenergisasian sekunder untuk, setelah langkah non-pengenergisasian, melakukan energisasi untuk pemanasan kembali sementara porsi kampuh dicegah untuk menjadi besar. Selama pengenergisasian, hubungan formula (I) berikut terpenuhi: formula (I) $(22 + A) \cdot B / 100 < I_p / I_m < C$ apabila $0 < A < 3$, $(17 + A) \cdot B / 80 < I_p / I_m < C$ apabila $3 \leq A < 7$, dan $(11 + A) \cdot B / 60 < I_p / I_m < C$ apabila $7 \leq A < 15$, dimana A adalah suatu sudut ketidaksejajaran elektroda (derajat) pada elektroda, I_m adalah suatu nilai arus (kA) pada langkah pengenergisasian primer, I_p adalah suatu nilai arus (kA) pada langkah pengenergisasian sekunder, B adalah suatu variabel yang didefinisikan sebagai $1 + 0,1 \cdot T_c$, dan C adalah suatu variabel yang didefinisikan sebagai $1 + 0,2 \cdot T_c$.



Gambar 2

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00052

(13) A

(51) I.P.C : G06Q 10/02 (2012.01) ,G06Q 50/30 (2012.01) G06Q 10/02
(2012.01) ,G06Q 50/30 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907604

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JAN-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-015913 31-JAN-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Dentsu Inc.
1-8-1, Higashi-Shimbashi, Minato-ku Tokyo 1057001, JAPAN

(72) Nama Inventor :
Hakubun SO , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
DJalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Inovasi : SISTEM MANAJEMEN PELABUHAN, SERVER MANAJEMEN
RESERVASI, TERMINAL MANAJER KAPAL DAN TERMINAL MANAJER PELABUHAN

(57) Abstrak :

Disediakan sistem manajemen pelabuhan, server manajemen reservasi, terminal manajer kapal, dan terminal manajer pelabuhan untuk mewujudkan manajemen pelabuhan yang efisien. Disediakan sistem manajemen pelabuhan yang meliputi: terminal manajer kapal untuk manajer kapal; terminal manajer pelabuhan untuk manajer pelabuhan; dan server manajemen reservasi, dimana terminal manajer kapal meliputi: modul pengaturan informasi kapal; modul permohonan reservasi pelabuhan; dan pengontrol tampilan pertama, terminal manajer pelabuhan meliputi: modul pengaturan informasi pelabuhan; modul persetujuan reservasi pelabuhan; dan pengontrol tampilan kedua, dan server manajemen reservasi meliputi: modul pendaftaran informasi kapal; modul pendaftaran informasi pelabuhan; pengontrol reservasi; dan penghasil informasi jadwal pelabuhan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00050

(13) A

(51) I.P.C : C07D 471/04 (2006.01) ,A61K 31/437 (2006.01) ,A61P 35/00
(2006.01) C07D 471/04 (2006.01) ,A61K 31/437 (2006.01) ,A61P 35/00
(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907585

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17000157.2	01-FEB-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PHENEX PHARMACEUTICALS AG
Donnersbergweg 1, 67059 Ludwigshafen, Germany

(72) Nama Inventor :
STEENECK, Christoph, DE
DEUSCHLE, Ulrich, DE
ALBERS, Michael, DE
HOFFMANN, Thomas, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MUTIARA SUSENO, LLB
Nilakandi Building 5th Floor Jalan Roa Malaka Utara No. 1-3 Jakarta
11230 P.O. Box. 4885 Jakarta 10048

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA MODULATOR RESEPTOR HIDROKARBON
ARIL (AhR)

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan senyawa yang dapat bertindak sebagai modulator reseptor hidrokarbon aril (AhR) dan, khususnya, sebagai antagonis AhR. Invensi lebih lanjut berkaitan dengan penggunaan senyawa untuk pengobatan dan/atau pencegahan penyakit dan/atau kondisi melalui pengikatan reseptor hidrokarbon aril termaksud dengan senyawa termaksud.

(51) I.P.C : A61K 38/00 (2006.01) ,A61K 9/00 (2006.01) ,C12N 9/64 (2006.01)
A61K 38/00 (2006.01) ,A61K 9/00 (2006.01) ,C12N 9/64 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907584
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/452,826 31-JAN-17 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BIOVERATIV THERAPEUTICS INC.
225 Second Avenue Waltham, Massachusetts 02451, US

Nama Inventor :
VAN DER FLIER, Arjan, US
LIU, Zhiqian, US
LIGHT, David R., US
(72) CHHABRA, Ekta Seth, US
LIU, Tongyao, US
PETERS, Robert T. , US
KULMAN, John, US
ISMAIL, Ayman, US

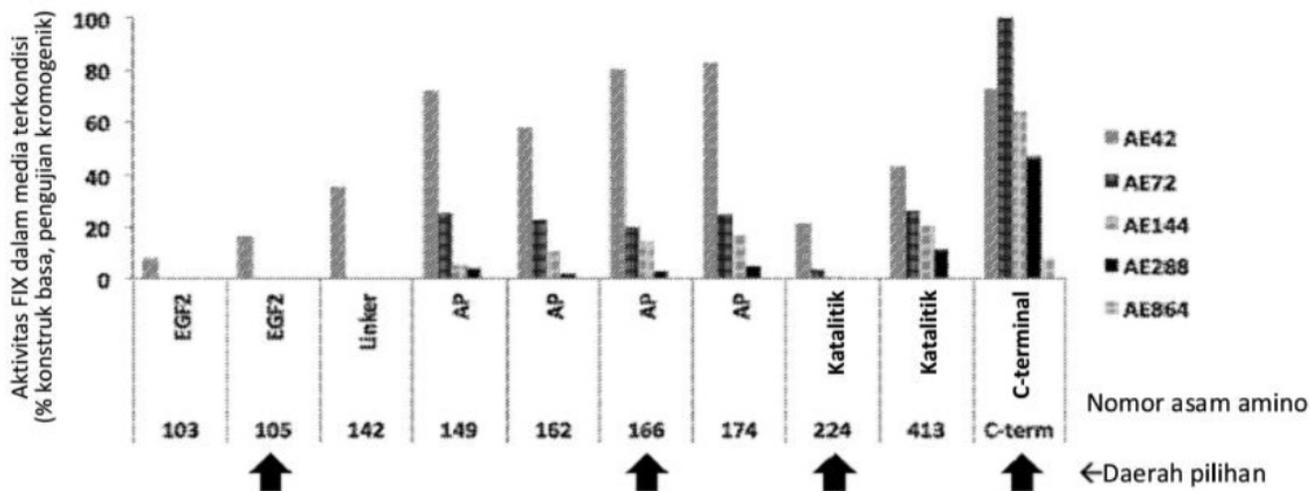
Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(74) MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Inovasi : PROTEIN FUSI FAKTOR IX DAN METODE PEMBUATAN DAN
PENGGUNAAN PROTEIN FUSI FAKTOR IX YANG SAMA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyajikan protein fusi Faktor IX (FIX) yang meliputi sedikitnya satu moietas heterolog, seperti suatu XTEN. Pengungkapan ini selanjutnya mengungkapkan metode pembuatan dan penggunaan protein fusi FIX tersebut.

GAMBAR 2



(51) I.P.C : B65B 17/02 (2006.01) ,B65D 71/08 (2006.01) B65B 17/02 (2006.01) ,B65D 71/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907574

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAY-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/11/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CORELEX SHIN-EI CO., LTD.
575-1, Nakanogo, Fuji-shi, Shizuoka 421-3306, Japan

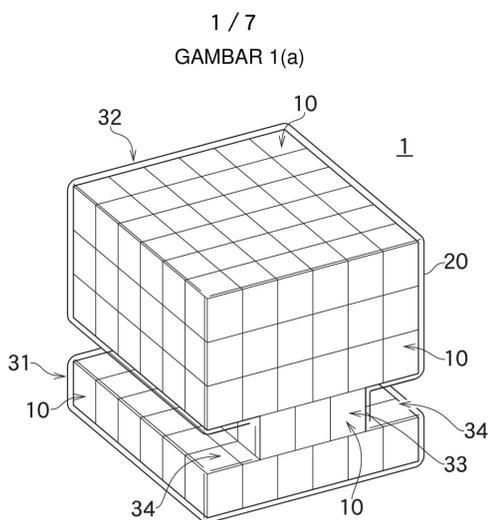
(72) Nama Inventor :
KUROSAKI Satoshi, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
INDAH HANDAYANI, S.FARM., APT
Lippo Kuningan Lt. 12 unit A Jl. HR Rasuna Said Kav. B-12

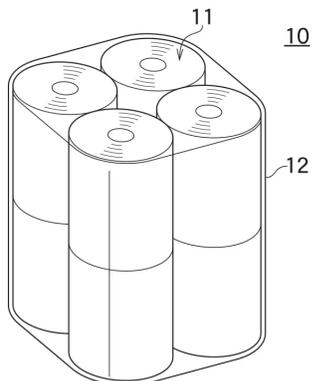
(54) Judul Invensi : METODE MEMPRODUKSI BODI YANG DIKEMAS

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu metode produksi bodi yang dikemas yang meminimalkan kerusakan pada bodi yang dikemas karena penyempitan atau sejenisnya dan yang memungkinkan pembentukan bodi yang dikemas dalam beragam bentuk. Metode tersebut mencakup langkah pertama dimana sejumlah kemasan (10) yang memuat rol kertas toilet atau sejenisnya ditumpuk, dan cerukan disediakan pada posisi yang telah ditentukan dari bentuk tumpukan; langkah kedua dimana film pengemas (20) dililit secara spiral pada sisi bentuk tumpukan kemasan; dan langkah ketiga dimana film pengemas (20) dililit untuk menutupi keliling, yang mencakup bagian ujung atas dan bagian ujung bawah, dari bentuk tumpukan kemasan. Dalam langkah pertama, sejumlah kemasan (10) ditumpuk sedemikian sehingga cerukan dibentuk pada posisi yang dengannya cabang garpu dari truk forklif dapat dibuat berkontak untuk mengangkat kemasan. Dalam langkah kedua, film pengemas (20) dililit sehingga tidak mencegah cabang garpu truk forklif dari berkontak dengan cerukan. Dalam langkah ketiga, film pengemas (20) dililit untuk menghasilkan kekuatan pemasangan tetap yang mencegah runtuh bentuk ketika diangkat oleh truk forklif.



GAMBAR 1(b)



(51) I.P.C : G06Q 50/20 (2012.01) ,G09B 19/00 (2006.01) G06Q 50/20 (2012.01) ,G09B 19/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907545

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-17

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-037862	01-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/06/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SONY CORPORATION
1-7-1, Konan, Minato-ku, Tokyo 1080075, Japan

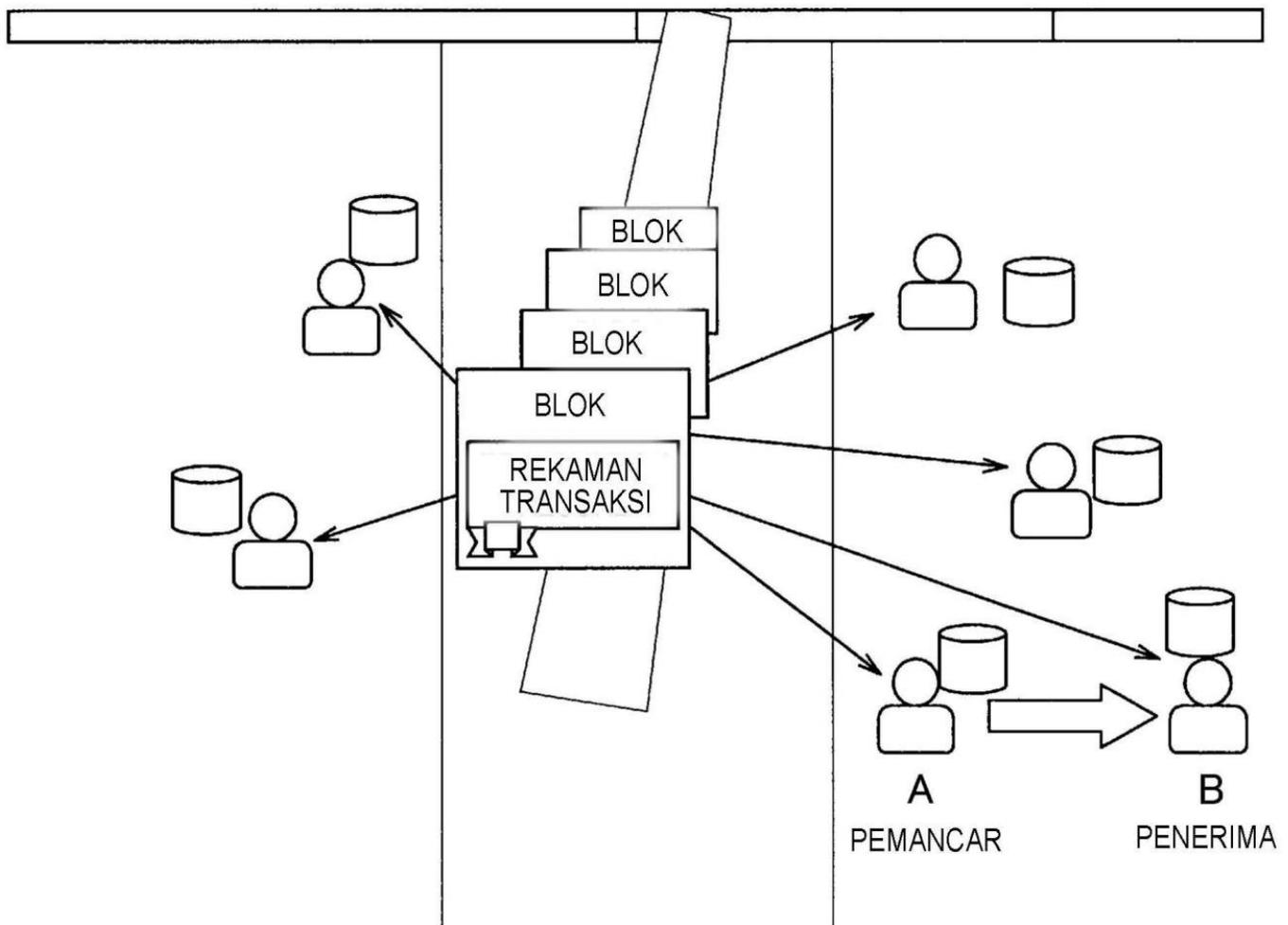
(72) Nama Inventor :
Matthew LAWRENSON, GB
Masaaki ISOZU, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. WIDJOJO, IR.
Wisma Kemang Lt. 5 Jl. Kemang Selatan No.1 Jakarta Selatan 12560
Telp. (021) 7816325 Fax. (021) 7816323; 7816324 Email.
info@coxinga.com

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PEMROSESAN INFORMASI DAN METODE PEMROSESAN INFORMASI

(57) Abstrak :

Suatu peralatan pemrosesan informasi yang mencakup unit pemrosesan yang mensertifikasi kredit pembelajaran kedua berdasarkan kredit pembelajaran pertama yang disertifikasi berdasarkan informasi pembelajaran dan kondisi yang telah ditentukan sebelumnya, dan mendaftarkan informasi mengenai kredit pembelajaran kedua tersertifikasi dalam basis data P2P.



Gambar 3

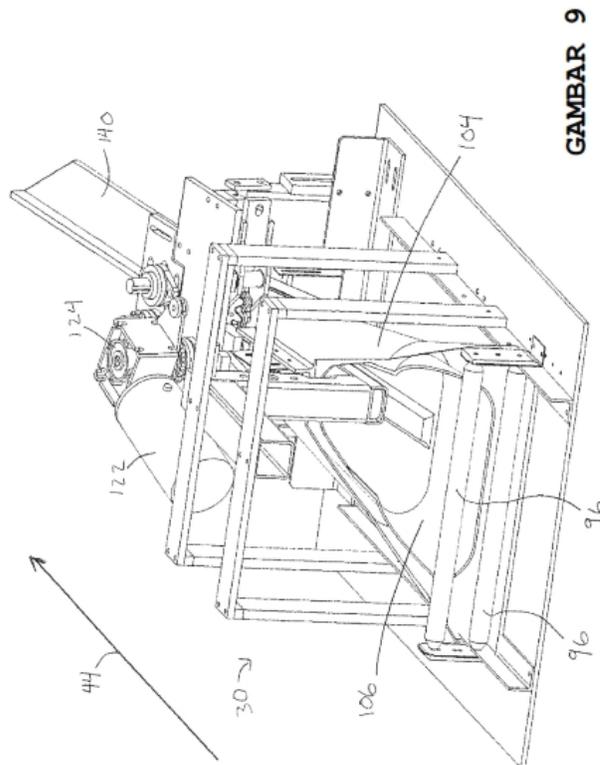
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907544	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RANPAK CORPORATION 7990 Auburn Road Concord Township, Ohio 44077, USA.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-FEB-18	(72) Nama Inventor : CHEICH, Robert C., US WAGNER, Dennis, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/464,646 28-FEB-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : GEORGE WIDJOJO, SH. Jl. Kali Besar Barat No. 5 Jakarta Kota 11230.
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2019	

(54) Judul Inovasi : MESIN KONVERSI DUNNAGE, METODE, DAN PRODUK DENGAN PENAMPANG POLIGONAL

(57) Abstrak :

Inovasi ini mengenai mesin untuk mengkonversi bahan lembaran menjadi produk dunnage yang relatif kurang padat mencakup rakitan pembentukan dan rakitan pakan di bagian hilir rakitan pembentukan. Rakitan pembentukan dikonfigurasi untuk menyebabkan tepi lateral dari bahan lembaran berguling ke arah satu sama lain, membentuk bentuk tubular. Deflektor di ujung hilir dari rakitan pembentukan dikonfigurasi untuk melibatkan tepi lateral dari bahan lembaran dan untuk mendorong tepi lateral ke bagian dalam bentuk tubular. Ini menyandingkan bagian tepi lateral dari bahan lembaran yang berdekatan dengan tepi lateral masing-masing. Saluran pembentukan di ujung hilir rakitan pembentukan menghadapi deflektor untuk menerima bagian tepi lateral dan membentuknya menjadi sebuah tab. Akhirnya, rakitan pengumpulan meliputi bagian yang berputar yang menghubungkan dan menyatukan bagian tepi lateral yang tumpang tindih dari bahan lembaran yang membentuk tab.



GAMBAR 9

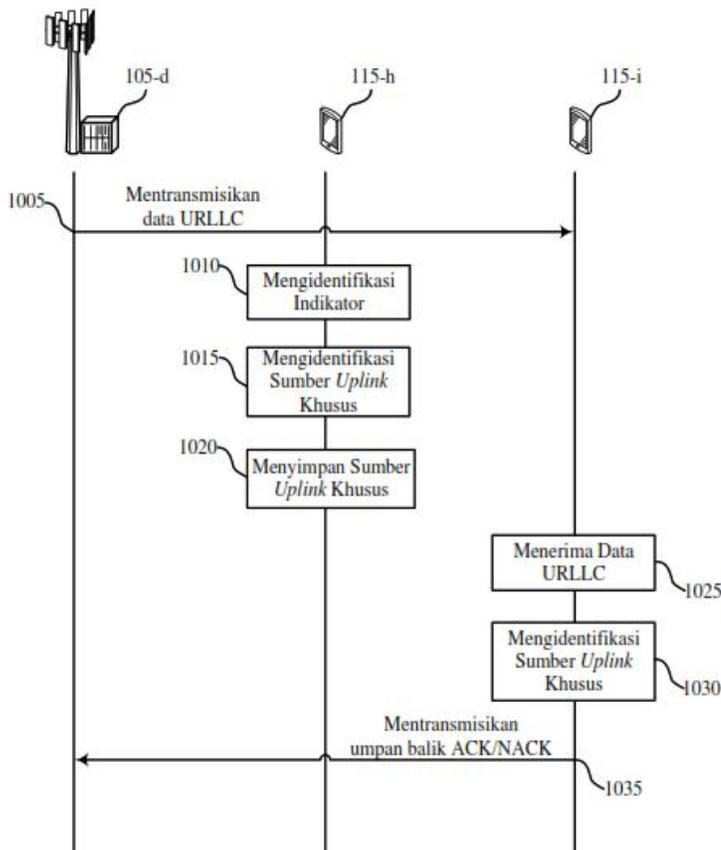
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907514	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-FEB-18	(72) Nama Inventor : Chong LI, CN Piyush GUPTA, IN Junyi LI, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LUDIYANTO, SH., MH., MM. Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021 3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480
(30) 62/466,839 03-MAR-17 United States Of America 62/469,416 09-MAR-17 United States Of America 15/711,751 21-SEP-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/08/2019	

(54) Judul Inovasi : PENSINYALAN UNTUK MELIPATGANDAKAN KOMUNIKASI LATENSI RENDAH DAN KOMUNIKASI TAUTAN SISI

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Dalam suatu sistem FDD, suatu UE dapat mengidentifikasi indikator yang terkait dengan komunikasi latensi rendah yang sangat handal (URLLC) ketika berkomunikasi dalam saluran tautan sisi. UE tersebut juga dapat mengidentifikasi sumber uplink khusus di saluran tautan sisi, dan mencadangkan sumber uplink khusus. Sumber uplink khusus dapat disimpan untuk suatu umpan balik pengakuan/pengakuan negatif (ACK/NACK) atau untuk suatu permintaan penjadwalan (SR). Data URLLC dapat dikomunikasikan, dan sumber uplink cadangan tersebut dapat digunakan untuk mentransmisikan suatu umpan balik ACK/NACK atau suatu SR. Dalam suatu sistem TDD, suatu stasiun induk dapat mentransmisikan informasi yang mengidentifikasi sumber khusus untuk data URLLC. Dalam beberapa kasus, suatu stasiun induk dapat mentransmisikan suatu saluran indikator, yang suatu UE tautan sisi dapat memantau untuk menentukan keberadaan data URLLC, dan meresponsnya dengan tepat.



Gambar 10

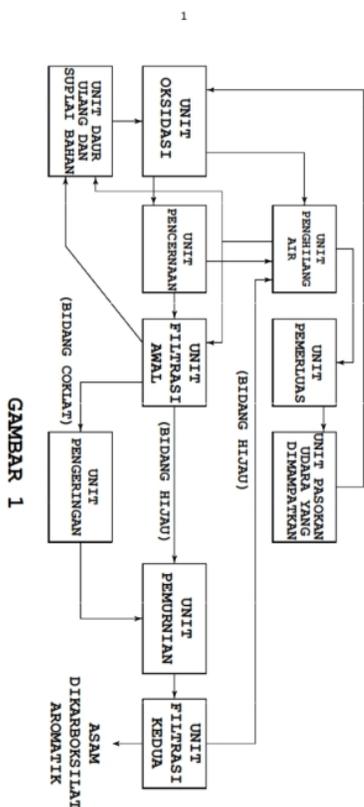
1000

(21) No. Permohonan Paten : P00201907504	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GRUPO PETROTEMEX, S.A.DE C.V. Ricardo Margain No. 444, Torre sur, Piso 16, Col. Valle del Campestre, San Pedro Garza Garcia Neuvo Leon 66265, Mexico
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-FEB-18	(72) Nama Inventor : QUINTERO BARAJAS, Jose Gabriel, MX RAMIREZ SOSA, Pamela Shantal, MX ESCOBAR LOPEZ, Alfredo, MX MEDINA VALENCIA, Verona, MX BULBARELA CRODA, Arturo, MX MORAN DELGADO, Bertha, MX
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 15/445.280 28-FEB-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : YOGI BARLIANTO, SH. A. MOEHAMMAD AND ASSOCIATES Jl. Raden Saleh No. 51A Cikini Menteng Jakarta 10330 Telp. (021) 31927450 Fax (021) 2302664 Hp. 0816716956 Email. yogi_barlianto@moehammad.com yogee@centrin.net.id
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/08/2019	

(54) Judul Invensi : METODE TERINTEGRASI SECARA LINGKUNGAN DAN ENERGI
UNTUK PRODUKSI ASAM DIKARBOKSILAT AROMATIK DENGAN CARA OKSIDASI

(57) Abstrak :

A continuous process for oxidizing a di-alkyl substituted aromatic compound with compressed air in a primary bubble column reactor; including removing a portion of the three phase reaction medium to a post-oxidation bubble column unit supplied with compressed air; separating the post oxidation reaction medium to an overhead gas and an underflow slurry; collecting overhead gases from the oxidation reactors and the de-gassing unit and conducting the combined overhead gases to a water removal column (WRC); transferring the underflow slurry from the de-gassing unit to a digestion unit to effect further oxidation without addition of air to the digestion unit; removing overhead gases to the water removal column; crystallizing the final oxidation slurry; and filtering the slurry on a rotary pressure filter; wherein a portion of the energy of the off gas from the WRC is employed to drive an air compressor to supply the compressed air for oxidation.



(51) I.P.C : A61K 38/00 (2006.01) ; C07K14/705 (2006.01) ; C07K19/00 (2006.01)
; C12N15/11 (2006.01) A61K 38/00 (2006.01) ; C07K14/705 (2006.01) ;
C07K19/00 (2006.01) ; C12N15/11 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907475

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/463,997 27-FEB-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHATTUCK LABS, INC.
Bowman Ave., Austin, TX 78703, USA

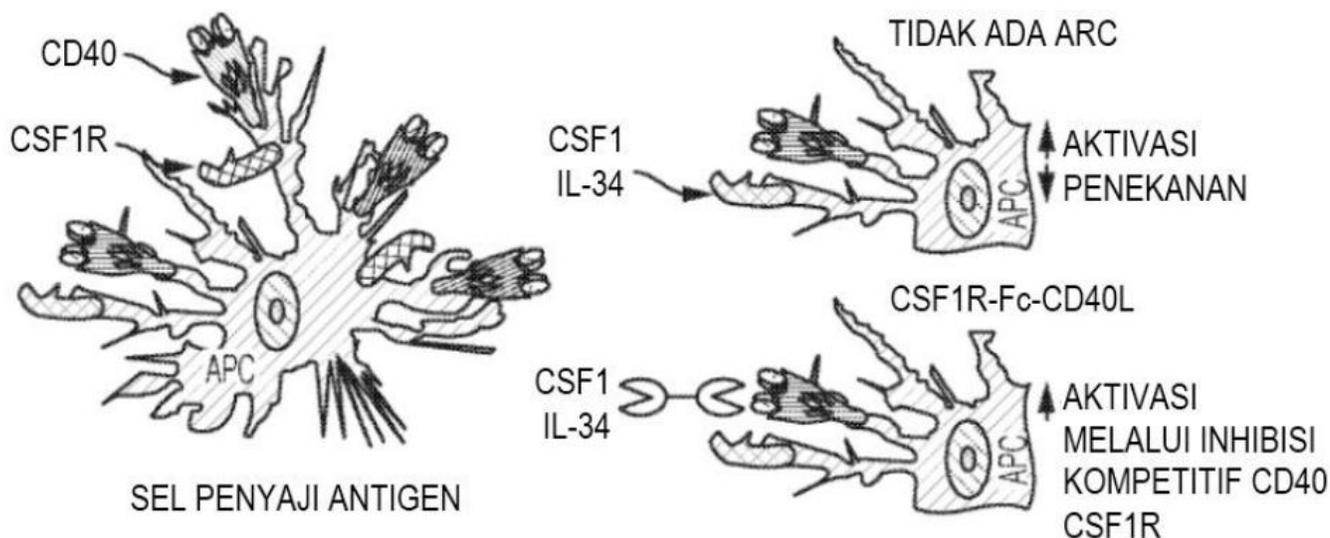
(72) Nama Inventor :
FROMM, George, US
SCHREIBER, Taylor, US
DE SILVA, Suresh, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ACHMAD FATCHY, SH.
AFFA Intellectual Property Rights Graha Pratama Lt. 15 Jl. M.T. Haryono
Kav. 15 Jakarta 12810 Telp. (021)83793812/16 Fax. (021)83791937;
83702732 Hp. 081511493718 Email. affa@cbn.net.id Web. Affa.co.id

(54) Judul Invensi : PROTEIN KIMERIK BERBASIS CSF1R

(57) Abstrak :

Invensi ini sebagian berkaitan dengan protein-protein kimerik yang mencakup domain ekstraseluler dari reseptor faktor perangsang koloni 1 (CSF1R) dan penggunaannya dalam pengobatan penyakit, seperti imunoterapi untuk kanker dan/atau suatu penyakit inflamasi.



GAMBAR 1A

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00011

(13) A

(51) I.P.C : C08L 27/08 (2006.01) ,C08F 214/08 (2006.01) C08L 27/08 (2006.01) ,C08F 214/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907454

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-097495	16-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Kureha Corporation
3-3-2, Nihonbashi-Hamacho Chuo-ku, Tokyo 1038552 Japan

(72) Nama Inventor :
Tomohide MOCHIMARU, JP
Junko OSADA, JP
Takaya NOGUCHI, JP

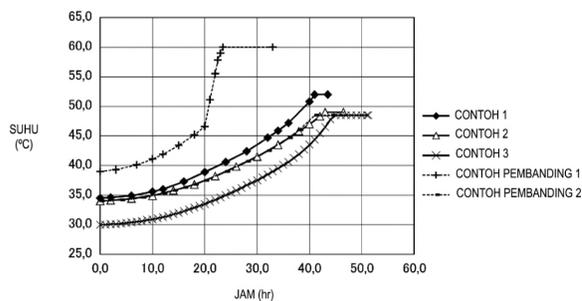
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAULITTA PRAMULASARI., S.PD.
PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan
Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. :
021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email :
indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com

(54) Judul Invensi : FILM RESIN BERBASIS VINILIDENA KLORIDA DAN KOMPOSISI RESIN BERBASIS VINILIDENA KLORIDA

(57) Abstrak :

Suatu film resin berbasis vinilidena klorida yang memiliki prosesabilitas ekstrusi yang sangat baik dan jendela penyegelan yang lebar dalam mesin pengemas otomatis, dan komposisi resin berbasis vinilidena klorida yang menghasilkan film tersebut disediakan. Suatu film resin berbasis vinilidena klorida menurut invensi ini mengandung kopolimer vinilidena klorida-vinil klorida, dan fraksi molar bagian diad di mana dua unit konstituen yang didapat dari vinilidena klorida berlanjut adalah dari 26,4 %mol hingga 58,1 %mol berdasarkan pada konstituen total dalam kopolimer dalam ekstrak aseton dari film. Fraksi molar bagian diad di mana dua unit konstituen yang didapat dari vinil klorida berlanjut diutamakan dari 6,9 %mol hingga 26,5 %mol berdasarkan pada konstituen total dalam kopolimer dalam ekstrak aseton.

17G012ID



GAMBAR 1

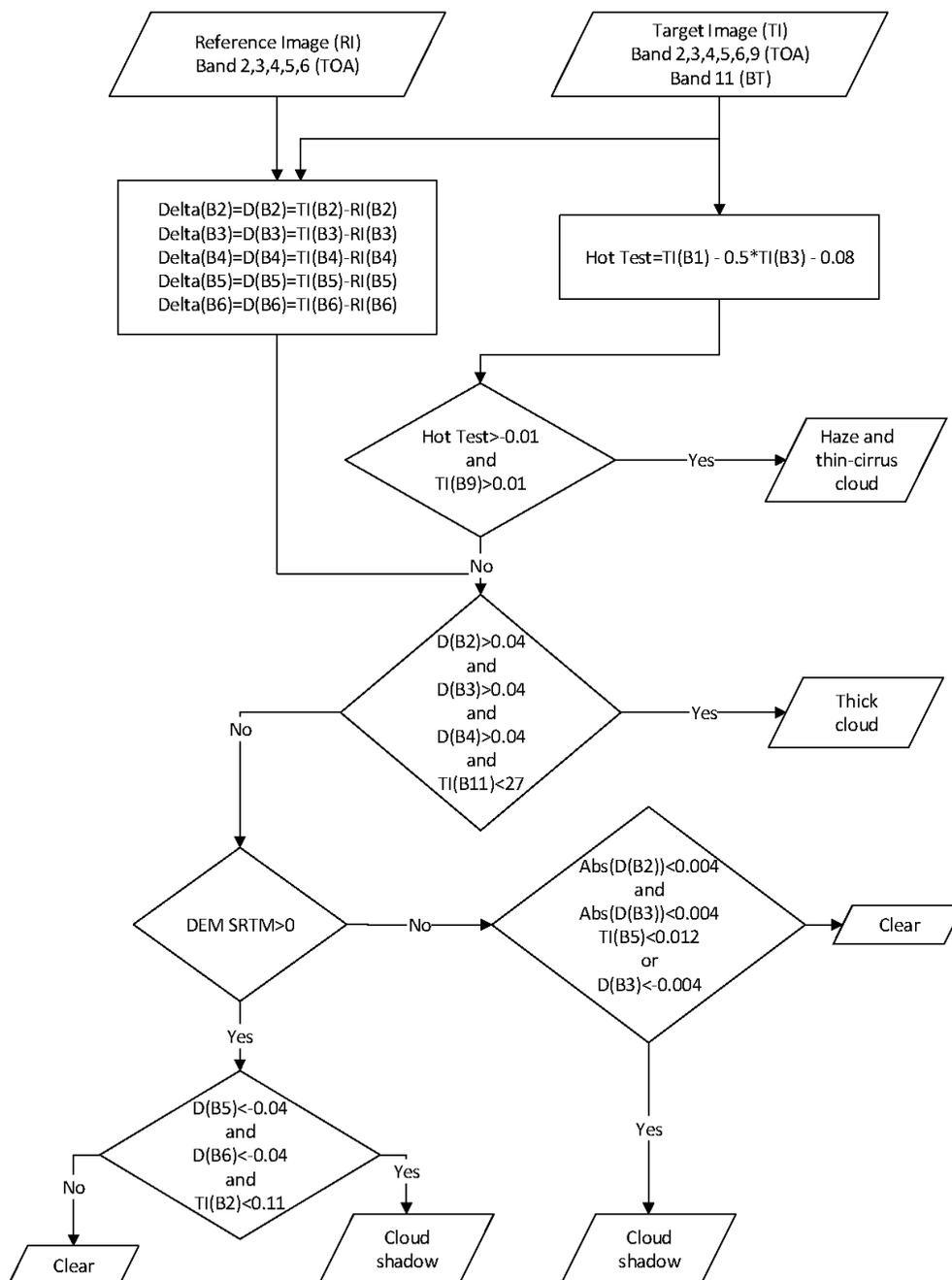
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907434	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional Jl. Pemuda Persil No. 1 Jakarta 13220
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/08/2019	(72) Nama Inventor : Danang Surya Candra, Ph.D., ID
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional Jl. Pemuda Persil No. 1 Jakarta 13220
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/02/2020	

(54) Judul Invensi : METODE DETEKSI AWAN DAN BAYANGANNYA UNTUK CITRA SATELIT LANDSAT 8

(57) Abstrak :

Invensi ini dapat mendeteksi awan dan bayangannya pada citra satelit Landsat 8. Metode deteksi awan dan bayangannya untuk citra satelit Landsat 8 ini menggunakan citra multitemporal yang sudah terkoreksi Top of Atmosphere dengan menggunakan band 2,3,4,5,6, dan 9. Sedangkan band 11 dalam bentuk brightness temperature (BT). Keunggulan dari metode ini adalah dapat digunakan pada wilayah global seperti tropis dan subtropis. Metode ini juga mempunyai tingkat akurasi yang tinggi. Metode ini juga mendukung operasional pengolahan data karena otomatis dan mempunyai kecepatan proses yang tinggi.



(51) I.P.C : H04L 29/06 (2006.01) ,G06F 3/0484 (2013.01) ,G06F 12/02 (2006.01) ,G06F 12/14 (2006.01) ,G06Q 20/38 (2012.01) H04L 29/06 (2006.01) ,G06F 3/0484 (2013.01) ,G06F 12/02 (2006.01) ,G06F 12/14 (2006.01) ,G06Q 20/38 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907424

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201710198859.1	29-MAR-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ALIBABA GROUP HOLDING LIMITED
Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847 George Town, Grand Cayman, Cayman Island

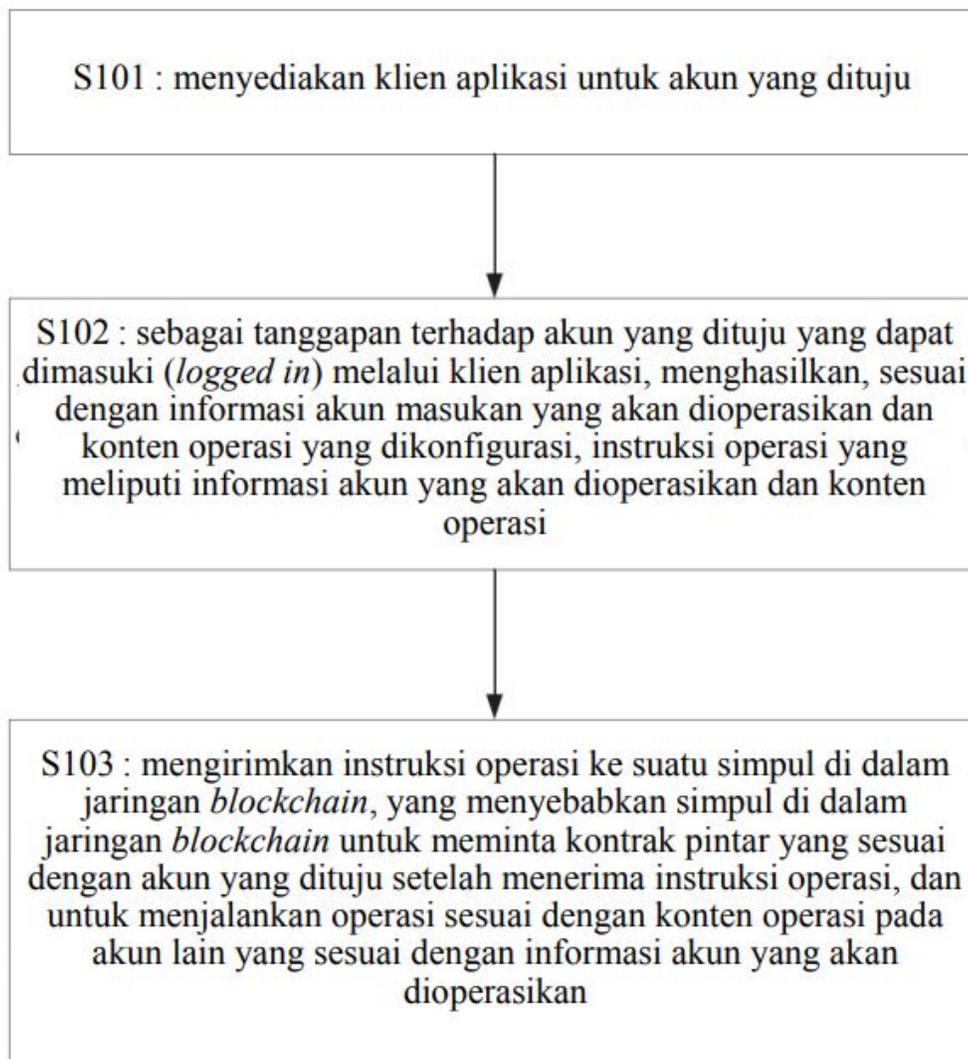
(72) Nama Inventor :
Hao WU , CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN PEMROSESAN TRANSAKSI BERBASIS BLOCKCHAIN

(57) Abstrak :

Metode pemrosesan transaksi berbasis blockchain dapat meliputi: sebagai tanggapan terhadap akun yang dituju yang dapat dimasuki (*logged in*) melalui klien aplikasi, menghasilkan, sesuai dengan informasi akun masukan yang akan dioperasikan dan konten operasi yang dikonfigurasi, instruksi operasi yang meliputi informasi akun yang akan dioperasikan dan konten operasi; dan mengirimkan instruksi operasi ke suatu simpul di jaringan blockchain, yang menyebabkan simpul di jaringan blockchain untuk meminta kontrak pintar yang sesuai dengan akun yang dituju setelah menerima instruksi operasi, dan untuk menjalankan operasi sesuai dengan konten operasi pada akun lain yang sesuai dengan informasi akun yang akan dioperasikan.



Gb. 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00315

(13) A

(51) I.P.C : H04L 5/00 (2006.01) ,H04W 52/24 (2009.01) H04L 5/00 (2006.01)
,H04W 52/24 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907405

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-DEC-17

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201710057540.7	26-JAN-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/06/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.
Huawei Administration Building Bantian, Longgang Shenzhen,
Guangdong 518129

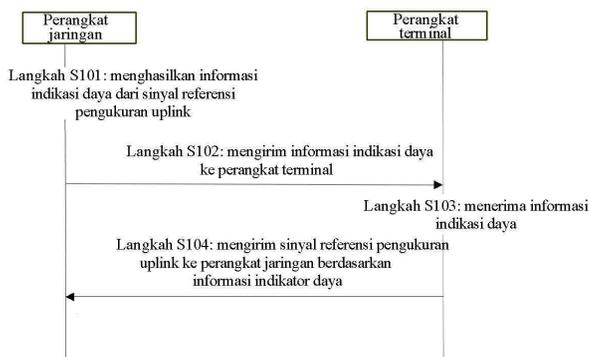
(72) Nama Inventor :
Leiming ZHANG, CN
Ming LEI, CN
Yifan LIU, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANDROMEDA, S.H., BA.
Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah)
Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Email.
amr@amr.co.id Web : www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id

(54) Judul Invensi : METODE KONTROL DAYA SINYAL REFERENSI PENGUKURAN
UPLINK, PERANTI JARINGAN, DAN PERANTI TERMINAL

(57) Abstrak :

METODE KONTROL DAYA SINYAL REFERENSI PENGUKURAN UPLINK, PERANTI JARINGAN, DAN PERANTI TERMINAL Perwujudan-perwujudan permohonan ini menyediakan metode kontrol daya sinyal referensi uplink pengukuran, peranti jaringan, dan peranti terminal. Metode ini mencakup: pembangkitan, melalui peranti jaringan, informasi kontrol daya dari sinyal referensi pengukuran uplink, di mana informasi kontrol daya mencakup paling sedikitnya satu dari nilai target daya transmisi, nilai penyesuaian daya transmisi, dan informasi kehilangan jalur; dan pengiriman, melalui peranti jaringan, informasi kontrol daya ke peranti terminal. Sesuai dengan metode yang disediakan dalam perwujudan-perwujudan permohonan ini, peranti jaringan menghasilkan informasi kontrol daya, dan informasi kontrol daya mencakup paling sedikitnya salah satu dari tiga jenis sebelumnya dari informasi dan diindikasikan untuk peranti terminal, sehingga peranti terminal mengirimkan sinyal referensi penyuaan ke peranti jaringan berdasarkan informasi kontrol daya, dan peranti jaringan secara akurat mengontrol daya transmisi yang digunakan ketika peranti terminal mengirimkan sinyal referensi penyuaan.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : G08G 1/16 (2006.01) ,B65G 63/00 (2006.01) G08G 1/16 (2006.01)
,B65G 63/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907404

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10 2017 103 097.2	15-FEB-17	East Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KONECRANES GLOBAL CORPORATION
Koneenkatu 8 05830 Hyvinkää (FI)

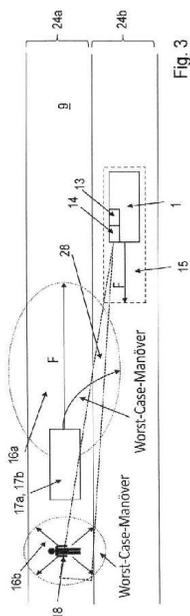
(72) Nama Inventor :
Dr.-Ing. Armin Wieschemann, DE
Dr.-Ing. Stefan Aldejohann, DE
Heiko Schulz, DE
Dr.-Ing. Jan Schmidt-Ewig, DE
Heinz Eichner, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MOCHAMMAD BAHRUL HIDAYAT
Jl. Al Mubarak I No.80 RT 010/06 Cipulir Kebayoran Lama Jakarta
Selatan - 12230

(54) Judul Invensi : KENDARAAN TRANSPORTASI YANG DIARAHKAN SECARA OTOMATIS
UNTUK KONTAINER DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKANNYA SERTA SISTEM
DENGAN KENDARAAN TRANSPORTASI YANG DIKEMUDIKAN SECARA OTOMATIS

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu kendaraan transportasi (1) untuk kontainer-kontainer (12), dimana kendaraan transportasi tersebut mempunyai suatu pengontrol kendaraan (13) dimana dengan bantuan darinya kendaraan transportasi (1) dapat dikemudikan secara otomatis dan dengan bantuan darinya suatu kecepatan dari kendaraan transportasi (1) dapat dikontrol. Agar dapat menyediakan peningkatan kendaraan transportasi yang dikemudikan secara otomatis (1) yang dapat dioperasikan dengan cara yang dapat diandalkan, invensi sekarang ini mengusulkan kendaraan transportasi (1) yang mempunyai suatu peralatan sensor (14) untuk identifikasi objek, yang mana peralatan sensor tersebut berinteraksi dengan pengontrol kendaraan (13) dengan cara sedemikian sehingga suatu area pergerakan (15) dari kendaraan transportasi (1) dapat dipastikan, adalah memungkinkan untuk kendaraan transportasi (1) untuk berhenti dalam area pergerakan tersebut dengan bantuan dari suatu proses pengereman selama waktu pengereman, dan dimana suatu area pergerakan (16a, 16b) dari suatu objek (1, 17a, 17b, 18) yang teridentifikasi dengan bantuan dari peralatan sensor (14) dapat dipastikan, adalah memungkinkan untuk objek (1, 17a, 17b, 18) untuk dipindahkan dalam area pergerakan tersebut selama waktu pengereman dari kendaraan transportasi (1), sehingga kecepatan yang diizinkan dari kendaraan transportasi (1) dapat diturunkan secara otomatis dengan bantuan dari pengontrol kendaraan (13), sehingga dua area pergerakan (15, 16a, 16b) tidak akan bersentuhan setelah penurunan dalam kecepatan yang diizinkan. Invensi sekarang ini juga berhubungan dengan metode untuk mengoperasikan kendaraan transportasi (1) dari jenis ini, dan juga berhubungan dengan suatu sistem yang terdiri atas kendaraan transportasi (1) dari jenis ini.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00008

(13) A

(51) I.P.C : B62J 19/00 (2006.01) ,B60J 11/02 (2006.01) ,B60P 7/02 (2006.01) ,B60J 7/00 (2006.01) B62J 19/00 (2006.01) ,B60J 11/02 (2006.01) ,B60P 7/02 (2006.01) ,B60J 7/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907365

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-AUG-17

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10201701490T	24-FEB-17	Singapore

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/02/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ISMAIL, Hadi Sadek
2 Pandan Valley, #07-201, Acacia Court, Singapore 597626, Singapore

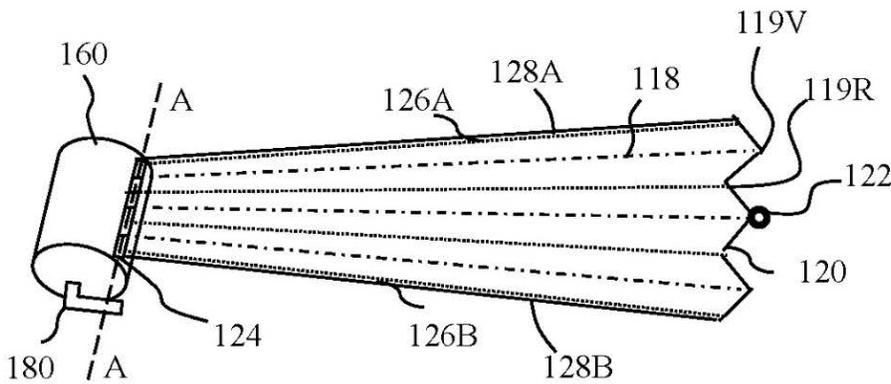
(72) Nama Inventor :
ISMAIL, Hadi Sadek, IE
ISMAIL, Nadine Hadi, IE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
JUANITASARI WINAGA, S.PD., M.M
Januar Jahja & Partners Menara Batavia Lt.19, Jl. KH. Mas Mansyur Kav.
126 Jakarta 10220 Telp: 021-57930056 Fax: 021-57930059 Hp.
08128369681 E-mail: jwinaga@jahja.com

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENUTUP KENDARAAN

(57) Abstrak :

Menurut berbagai perwujudan, invensi ini menyediakan suatu peralatan penutup kendaraan untuk menutupi kendaraan, peralatan penutup kendaraan yang mencakup penutup kendaraan yang disesuaikan untuk menutupi kendaraan; kompartemen yang disesuaikan untuk memuat penutup kendaraan, sehingga kompartemen disesuaikan agar dapat dipasang pada kendaraan, kompartemen mencakup celah dimana penutup kendaraan dibentangkan melaluinya, sehingga penutup kendaraan disesuaikan untuk dapat dibentangkan dalam arah membujur dari kompartemen dan dapat ditarik ke dalam kompartemen melalui celah tersebut; mekanisme yang disesuaikan untuk memungkinkan penutup kendaraan dibentangkan dan/atau ditarik dari dan/atau ke dalam kompartemen, mekanisme tersebut ditempatkan di dalam kompartemen; dan aktuator yang disesuaikan untuk menggerakkan mekanisme tersebut.



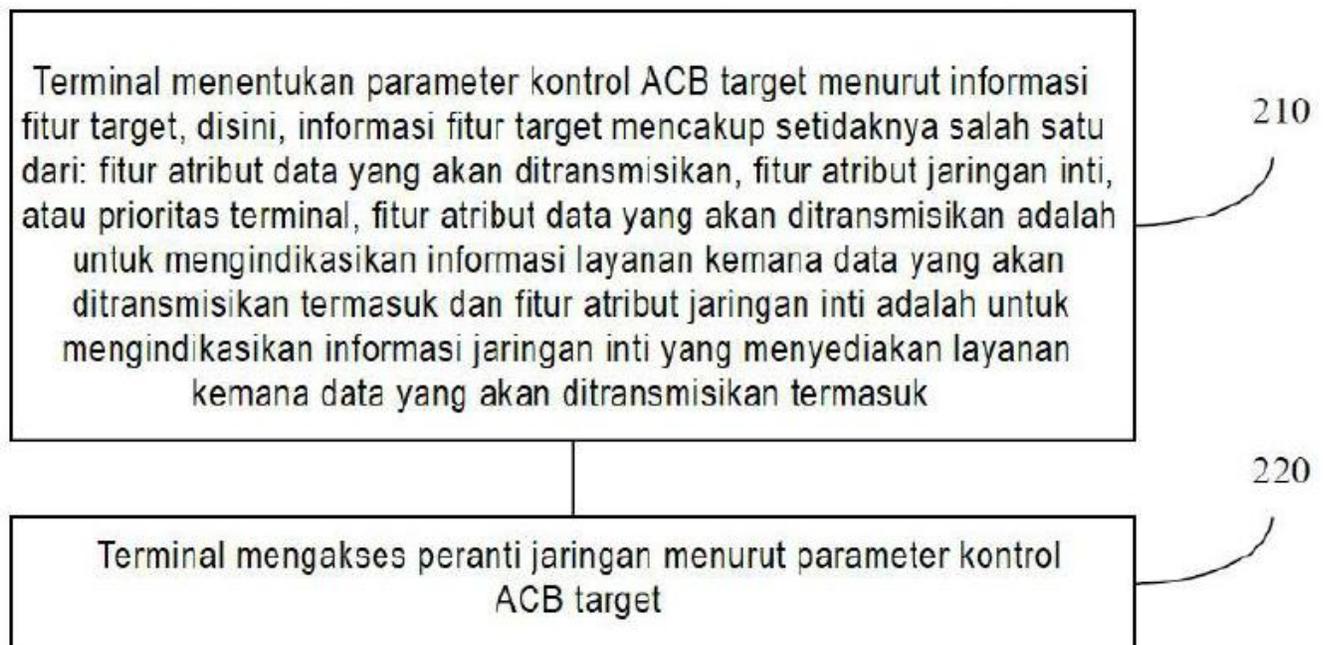
(51) I.P.C : H04W 48/08 H04W 48/08

(21) No. Permohonan Paten : P00201907364	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JAN-17	(72) Nama Inventor : LIU, Jianhua, CN YANG, Ning, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : RAHAJENG HANDAYANI SS&R Legal Consultants (Divisi HAKI) Office Complex (RUKO) Bukit Cimanggu Villa (City) Blok B No. 6 Bogor 16166 Indonesia Telp. : 0251- 7541279 Fax. : 0251- 7541279 Hp. : 081586108889 087873090986 E- mail: ipr@srlegals.com rhandayani@srlegals.com
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/07/2018	

(54) Judul Invensi : METODE AKSES, DAN TERMINAL

(57) Abstrak :

Aplikasinya mengungkapkan metode akses dan terminal. Metodenya terdiri atas: terminal yang menentukan parameter-parameter kontrol kebijakan pelarangan kelas akses/access class barring (ACB) target menurut informasi fitur target, dimana informasi fitur target terdiri atas setidaknya salah satu dari berikut: prioritas terminal, informasi layanan dari layanan yang memiliki data yang akan ditransmisikan, dan informasi jaringan inti dari jaringan inti yang menyediakan layanan yang memiliki data yang akan ditransmisikan; dan terminal mengakses peranti jaringan menurut parameter-parameter kontrol ACB target. Dalam perwujudan dari aplikasi ini, parameter-parameter kontrol ACB target dari terminal ditentukan menurut informasi fitur target; sebagai contoh, parameter-parameter kontrol ACB target ditentukan menurut salah satu dari prioritas terminal, informasi layanan dari layanan yang memiliki data yang akan ditransmisikan, dan informasi jaringan inti dari jaringan inti yang menyediakan layanan yang memiliki data yang akan ditransmisikan, dengan cara demikian menyempurnakan beragam metode untuk menentukan parameter-parameter kontrol ACB untuk terminal untuk mengakses jaringan dalam mekanisme ACB.



GAMBAR 2

(21) No. Permohonan Paten : P00201907344
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JAN-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17/00067 24-JAN-17 France
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED
400-1190 Avenue des Canadiens de Montréal, Montreal, Québec H3B 0E3, CANADA
(72) Nama Inventor :
RENAUDIER, Steeve, FR
BECASSE, Sébastien, FR
BRUN, Frédéric, FR
COTE, Patrice, CA
FIGUE, Jean-Pierre, FR
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : ALAT UNTUK MEMASOK ALUMINA KE SEL ELEKTROLITIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan alat pengumpan alumina (10) untuk sel eletrolitik (100) yang meliputi, komponen penusuk (22), selubung tubular (23) yang mengelilingi komponen penusuk, selubung yang memiliki bukaan bawah dan bukaan pengeluaran gas pertama (25), saluran (26) untuk mengumpan alumina ke dalam selubung tubular (23) yang meliputi bukaan pengumpan alumina kedua dan orifis yang mengarah ke dalam selubung tubular (23) dan saluran (26) dikonfigurasi sehingga lebih dari 90% gas memasuki selubung tubular (23) melalui bukaan bawah (24) keluar dari selubung tubular (23) melalui bukaan pengeluaran gas pertama (25).

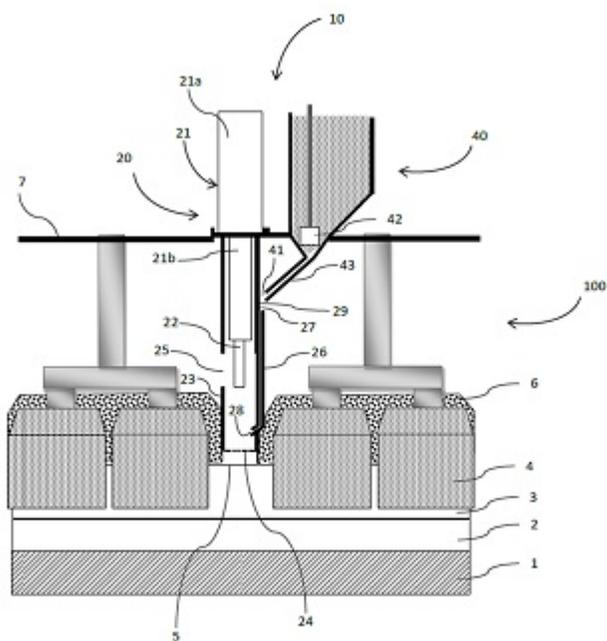


Fig. 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00005

(13) A

(51) I.P.C : C10G 31/08, B01D 17/04, C07C 47/127, C10G 33/04, C08G 8/08,
C08G 16/00 C10G 31/08, B01D 17/04, C07C 47/127, C10G 33/04, C08G 8/08,
C08G 16/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201907334

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JAN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201721002955	25-JAN-17	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DORF KETAL CHEMICALS (INDIA) PRIVATE LIMITED
Dorf Ketal Tower, D'Monte Street, Orlem, Malad (W), Mumbai 400064,
India

(72) Nama Inventor :
SUBRAMANIYAM, Mahesh, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DARU LUKIANTONO
HADIPUTRANTO HADINOTO & PARTNERS Pasific Century Palce Level 35
Sudirman Central Business District Lot 10 Jl. Jenderal Sudirman Kav.
52-53 Jakarta 12190 Telepon : 021- 2960888 Fax : 021 - 29608999 Hp.
081519028577 Email. daru.lukiantono@bakernet.com

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ADITIF DEMULSIFIKASI, DAN METODE
PENGUNAANNYA, DAN METODE DEMULSIFIKASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi aditif demulsifikasi untuk demulsifikasi emulsi air dalam minyak yang disebabkan oleh air cucian dalam minyak mentah, di mana komposisi terdiri dari: (a) satu atau lebih penghilang emulsi (komponen (a)); dan (b) senyawa yang dipilih dari gugus yang terdiri dari glioksal, glioksal ternetralisasi, turunan glioksal dan campuran daripadanya (komponen (b)), dan (c) selanjutnya terdiri dari asam fosfat (komponen (c)). Invensi ini juga berkaitan dengan metode penggunaan komposisi aditif demulsifikasi ini untuk demulsifikasi emulsi air dalam minyak yang disebabkan oleh air cucian dalam minyak mentah. Invensi ini juga berkaitan dengan metode untuk demulsifikasi emulsi air dalam minyak yang disebabkan oleh air cucian dalam minyak mentah dengan menggunakan komposisi aditif demulsifikasi ini.

(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,B21D 22/20 (2006.01) ,C22C 38/60 (2006.01) ,C21D 1/18 (2006.01) ,C21D 9/00 (2006.01) ,C21D 9/46 C22C 38/00 (2006.01) ,B21D 22/20 (2006.01) ,C22C 38/60 (2006.01) ,C21D 1/18 (2006.01) ,C21D 9/00 (2006.01) ,C21D 9/46

(21) No. Permohonan Paten : P00201907315

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-029318	20-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071, Japan

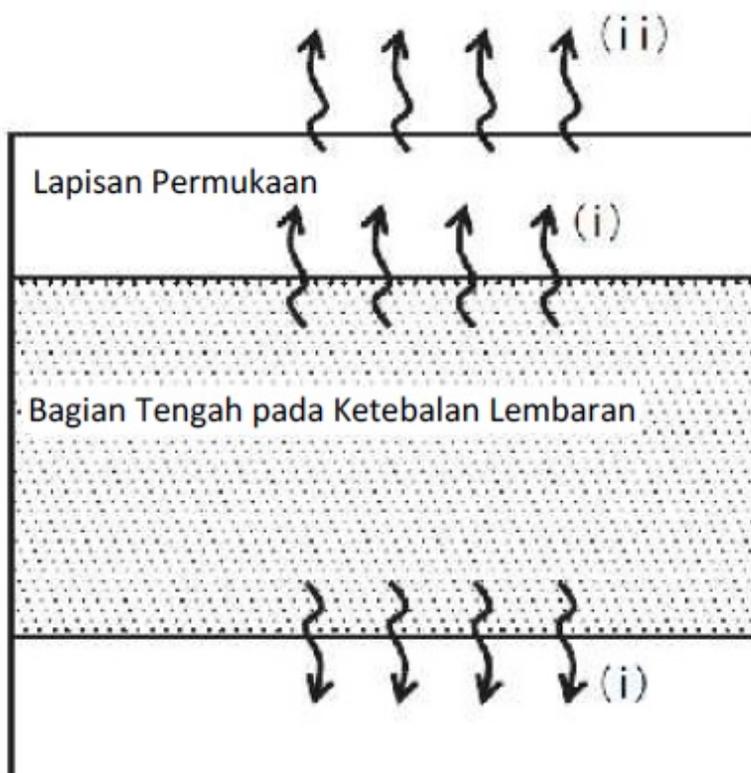
(72) Nama Inventor :
TODA, Yuri, JP
ABUKAWA, Genki, JP
MAEDA, Daisuke, JP
HIKIDA, Kazuo, JP
FUJINAKA, Shingo, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DR. INDA CITRANINDA NOERHADI, MA.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : BODI YANG DISTEMPEL PANAS

(57) Abstrak :

Invensi ini, dengan mempertimbangkan masalah pada teknologi yang diungkapkan sebelumnya, menyediakan bodi yang distempel panas yang secara serentak mencapai kemampuan pembengkokan yang tinggi dan keuletan yang tinggi untuk mewujudkan ketahanan impact dan juga ketahanan penggetasan hidrogen dan menahan hamburan pada kekerasan. Bodi yang distempel panas menurut invensi ini dilengkapi dengan bagian tengah pada ketebalan lembaran dan lapisan lunak yang disusun pada kedua sisi atau satu sisi dari bagian tengah pada ketebalan lembaran. Bagian tengah pada ketebalan lembaran memiliki kekerasan 500Hv sampai 800Hv dan memiliki struktur logam dari kedalaman 20 μ m di bawah permukaan lapisan lunak sampai kedalaman 1/2 ketebalan lapisan lunak dengan laju area dari total butiran kristal dengan perbedaan orientasi kristal maksimum di dalam butiran kristal 1° atau kurang dan butiran kristal dengan perbedaan orientasi kristal maksimum di dalam butiran kristal 8° atau lebih dan 15° atau kurang 50% atau lebih dan kurang dari 85%, apabila daerah yang dikelilingi dengan batas butiran yang memiliki perbedaan orientasi 15° atau lebih pada penampang melintang yang sejajar terhadap arah ketebalan lembaran didefinisikan sebagai "butiran kristal".



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,B21B 1/38 (2006.01) ,C21D 8/02 (2006.01)
,C21D 9/00 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01) ,C22C 38/04 (2006.01) ,C22C 38/60
(2006.01) C22C 38/00 (2006.01) ,B21B 1/38 (2006.01) ,C21D 8/02 (2006.01)
,C21D 9/00 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01) ,C22C 38/04 (2006.01) ,C22C 38/60
(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907304
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-029319 20-FEB-17 Japan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071, Japan

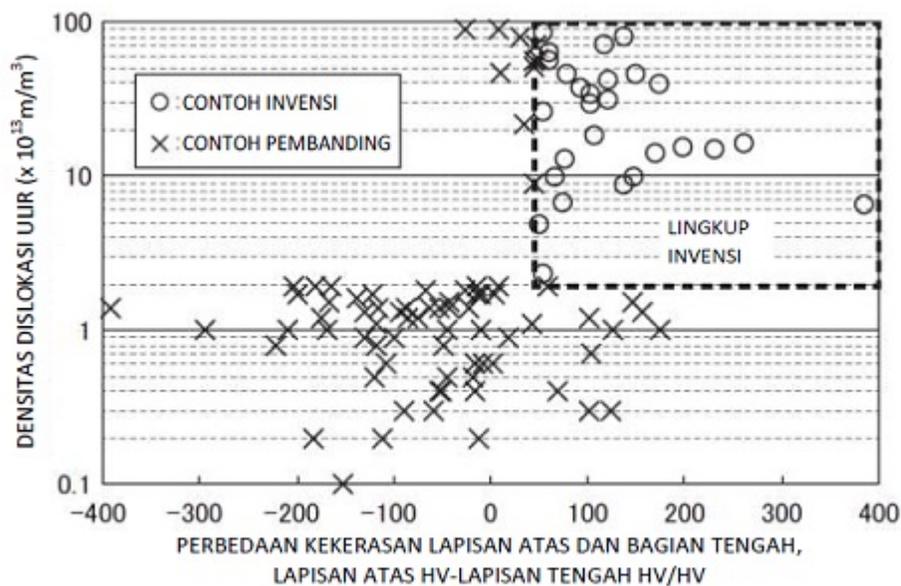
Nama Inventor :
TAKEDA, Kengo, JP
OKAMOTO, Riki, JP
(72) HIKIDA, Kazuo, JP
NAKANO, Katsuya, JP
SUZUKI, Yuya, JP
ABUKAWA, Genki, JP

Nama dan Alamat Konsultan Paten :
TOETI HERATY N. ROOSENO, PROF., DR.
(74) Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu lembaran baja yang mencakup lapisan dalam dan lapisan keras yang dibentuk pada satu atau kedua permukaan lapisan dalam, yang mana setiap kandungan C dan Mn pada lapisan keras lebih dari setiap kandungan C dan Mn pada lapisan dalam, ketebalan lapisan keras adalah 20 µm atau lebih dan total dari ketebalan lapisan keras adalah 2/5 atau kurang ketebalan lembaran keseluruhan, kekerasan mikro-Vickers rata-rata lapisan keras adalah 400HV atau lebih dan kurang dari 800HV, kekerasan mikro-Vickers rata-rata lapisan dalam adalah 350HV atau lebih dan adalah 50HV atau lebih yang lebih kecil daripada kekerasan lapisan keras, dan densitas dislokasi ulir dari lapisan dalam adalah $2,0 \times 10^{13} \text{m/m}^3$ atau lebih.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B05B 11/00 B05B 11/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201907294

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JAN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1750595	25-JAN-17	France

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GB DEVELOPPEMENT
Plateau de l'Espace Parc Technologique CS 30802 27200 VERNON
France

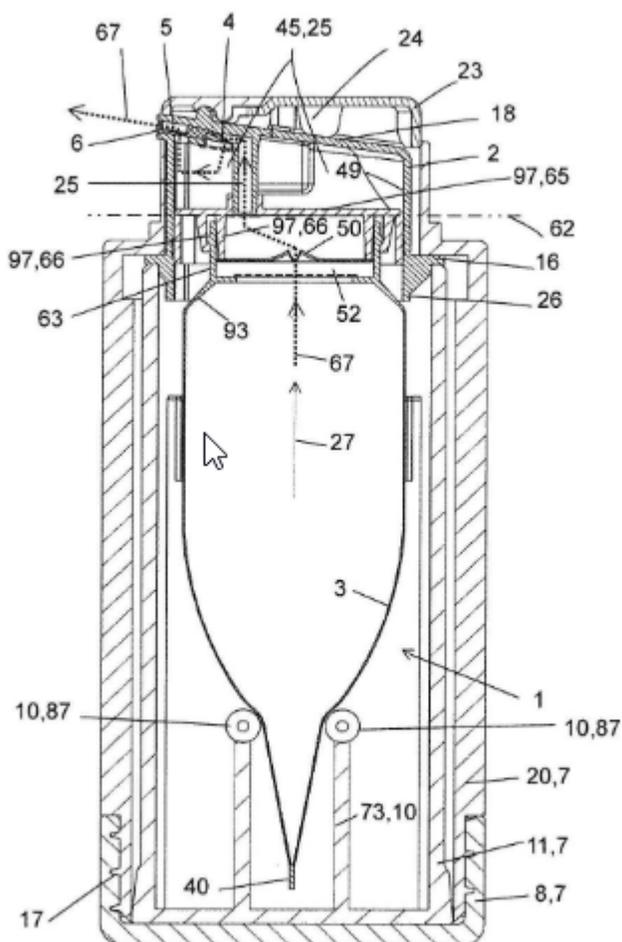
(72) Nama Inventor :
BOULAIS, Guillaume, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
JANUAR FERRY, S.SI.
Gedung Gajah Unit At Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan
12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email.
januarferry@yahoo.com

(54) Judul Inovasi : ALAT PENGELUARAN PRODUK YANG TERDIRI ATAS SUATU ISI ULANG ATAU MODUL

(57) Abstrak :

ALAT PENGELUARAN PRODUK YANG TERDIRI ATAS SUATU ISI ULANG ATAU MODUL Inovasi ini "Alat pengeluaran produk yang terdiri atas suatu isi ulang atau modul" berhubungan dengan suatu alat (101) untuk mengeluarkan suatu produk, yang terdiri atas: - suatu modul (1) yang terdiri atas suatu kepala (2) dan suatu reservoir (3), kepala (2) tersebut yang terdiri atas suatu saluran (25) yang menghubungkan bagian dalam dari reservoir (3) tersebut ke suatu saluran keluar (6) dari kepala (2) tersebut; dan - suatu rumah (7) yang terdiri atas sedikitnya dua bagian yang saling bergerak yang meliputi suatu bagian atas (20) dan suatu bagian bawah (8), sedikitnya dua bagian tersebut yang diatur untuk dirakit sehingga dapat menerima modul (1) tersebut di dalam rumah (7) tersebut.



Gambar 3

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909614
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/10/2019
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Politeknik Negeri Subang
Jl. Brigjen Katamso No. 37 Dangdeur Kabupaten Subang Jawa Barat 41212

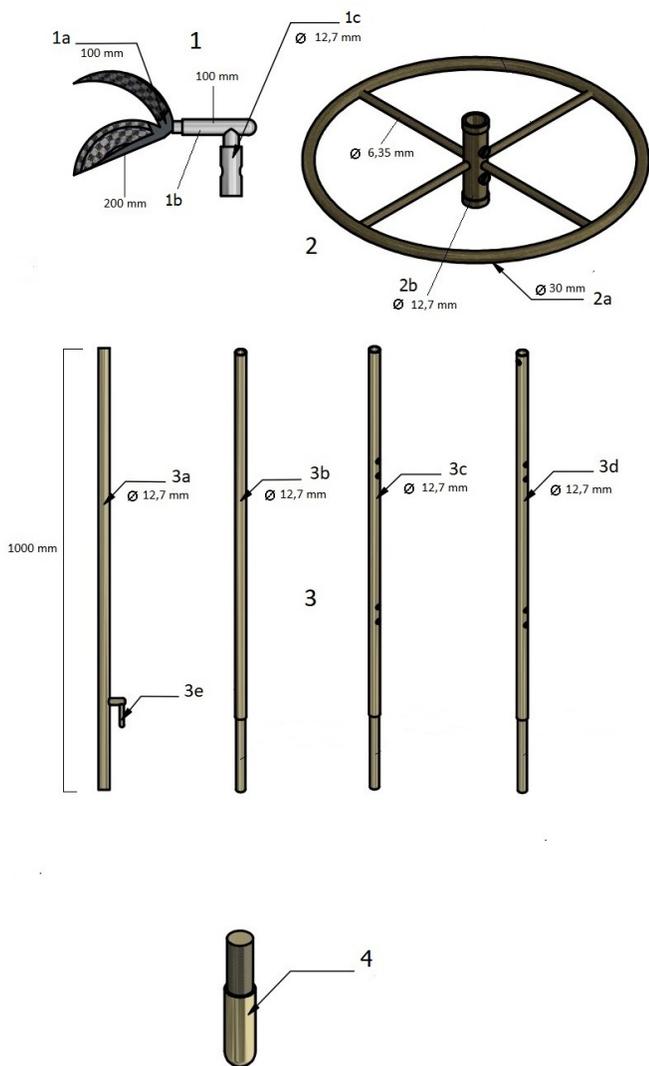
(72) Nama Inventor :
Ir. Ridwan Baharta, M.Sc, ID
Adhan Efendi, S.Pd., M.Pd, ID
Enceng Sobari, S.P., M.P, ID
drh. Ferdi Fathurohman, M.M, ID
Oyok Yudiyanto, S.T., M.T, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Politeknik Negeri Subang
Jl. Brigjen Katamso No. 37 Dangdeur Kabupaten Subang Jawa Barat 41212

(54) Judul Invensi : Alat Pemanen Buah Rambutan

(57) Abstrak :

Subang merupakan salah satu daerah penghasil utama buah rambutan di Jawa Barat, diantaranya berada di Kecamatan Puwodadi, Cikaum, Cipeundeuy, Pabuaran. Namun petani rambutan masih banyak yang mengandalkan proses pemanenan dengan cara konvensional, yaitu dengan memanjat pohon untuk memetik buah rambutan. Pohon rambutan yang besar dan cukup tinggi dikhawatirkan dapat menyebabkan kecelakaan jika dilakukan dengan cara tersebut sehingga dapat menimbulkan cedera. Invensi ini menghasilkan alat pemanen buah rambutan yang terdiri dari pisau potong, penampung, dan tiang pegangan yang menjadi satu kesatuan sistem alat yang terintegrasi. Alat ini akan memanen buah rambutan dengan mudah, aman dan efektif. Mekanisme alat ini yaitu memanfaatkan pisau pemotong yang menyerupai gunting yang dihubungkan dengan tiang pegangan berbahan aluminium yang memiliki tuas penggerak pisau pemotong. Alat pemanen buah rambutan dibuat sedemikian rupa sehingga lebih praktik, mudah untuk dioperasikan, dan mempercepat proses pemanenan.



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909564	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT. PRATAPA NIRMALA JALAN RADEN SALEH RAYA NO.4, JAKARTA 10430
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25/10/2019	Nama Inventor : Ermawati, ID
Data Prioritas :	(72) Deciana Gunarso, ID
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Rudi Hermanto Widjojo, ID John, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/04/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : PT. PRATAPA NIRMALA JALAN RADEN SALEH RAYA NO.4, JAKARTA 10430

(54) Judul Invensi : SEDIAAN FARMASI ORAL YANG MENCAKUP 5-Kloro-N-[[5S)-2-okso-3-[4-(3-oksomorfolin-4-il)fenil]-1,3-oksazolidin-5-il]metil]tiofen-2-karboksamida
DIBUAT DENGAN PROSES GRANULASI KERING

(57) Abstrak :

Abstrak SEDIAAN FARMASI ORAL YANG MENCAKUP 5-Kloro-N-[[5S)-2-okso-3-[4-(3-oksomorfolin-4-il)fenil]-1,3-oksazolidin-5-il]metil]tiofen-2-karboksamida DIBUAT DENGAN PROSES GRANULASI KERING Invensi ini berkaitan dengan sediaan farmasi yang dapat diberikan secara oral dengan bahan aktif 5-Kloro-N-[[5S)-2-okso-3-[4-(3-oksomorfolin-4-il)fenil]-1,3-oksazolidin-5-il]metil]tiofen-2-karboksamida dengan kombinasi disintegran serta proses pembuatannya menggunakan granulasi kering. Sediaan farmasi ini dibuat dalam bentuk tablet salut selaput dengan laju disolusi yang lebih cepat (sebagai catatan, laju disolusi yang lebih cepat hanya didapat pada media pH 1,2) sehingga dapat diserap tubuh dengan lebih mudah.

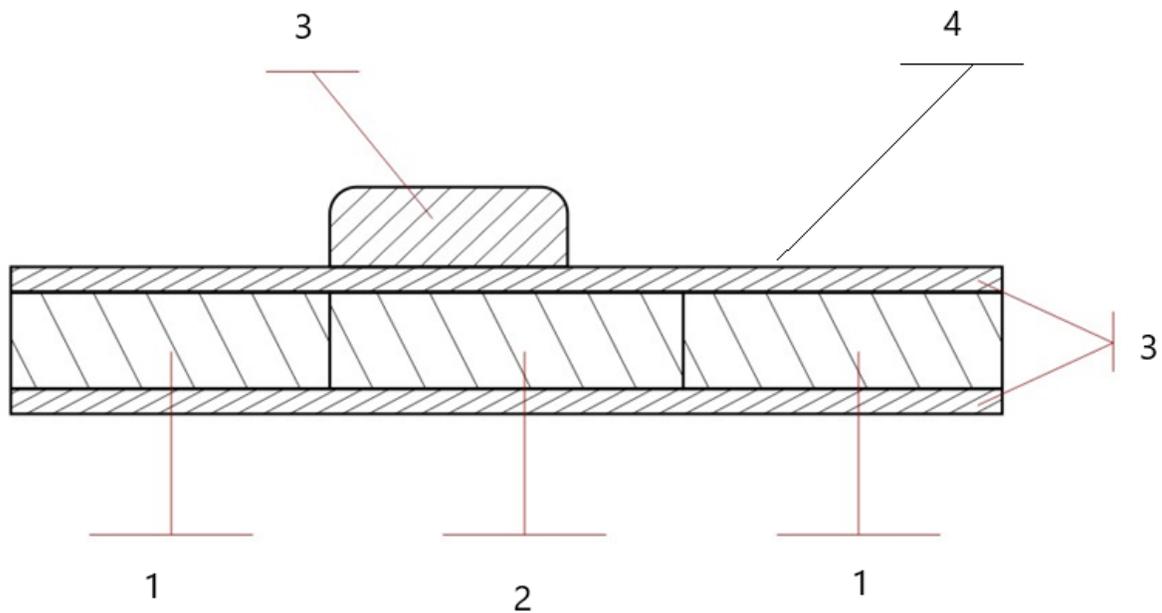
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909274	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Halim Rusli Margorejo Indah Blok B/825 RT/RW 002/008, Kelurahan Margorejo, Kecamatan Wonocolo
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/10/2019	(72) Nama Inventor : Halim Rusli, ID
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Halim Rusli Margorejo Indah Blok B/825 RT/RW 002/008, Kelurahan Margorejo, Kecamatan Wonocolo
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/04/2020	

(54) Judul Invensi : STRUKTUR KAYU DENGAN LAPISAN MENGANDUNG KALSIMUM KARBONAT

(57) Abstrak :

Invensi ini terkait dengan struktur kayu yang terdiri dari beberapa lapisan berasal dari beberapa jenis kayu dengan berbagai kerapatan yang dilapisi dengan suatu pelapis mengandung kalsium karbonat. Struktur kayu tersebut khususnya dipergunakan sebagai kusen.



(51) I.P.C : E04B 9/24 (2006.01) E04B 9/24 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909124

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MURAO, Takehiro
31 East 31st Street, Apt. 3C, New York NY 10016, USA

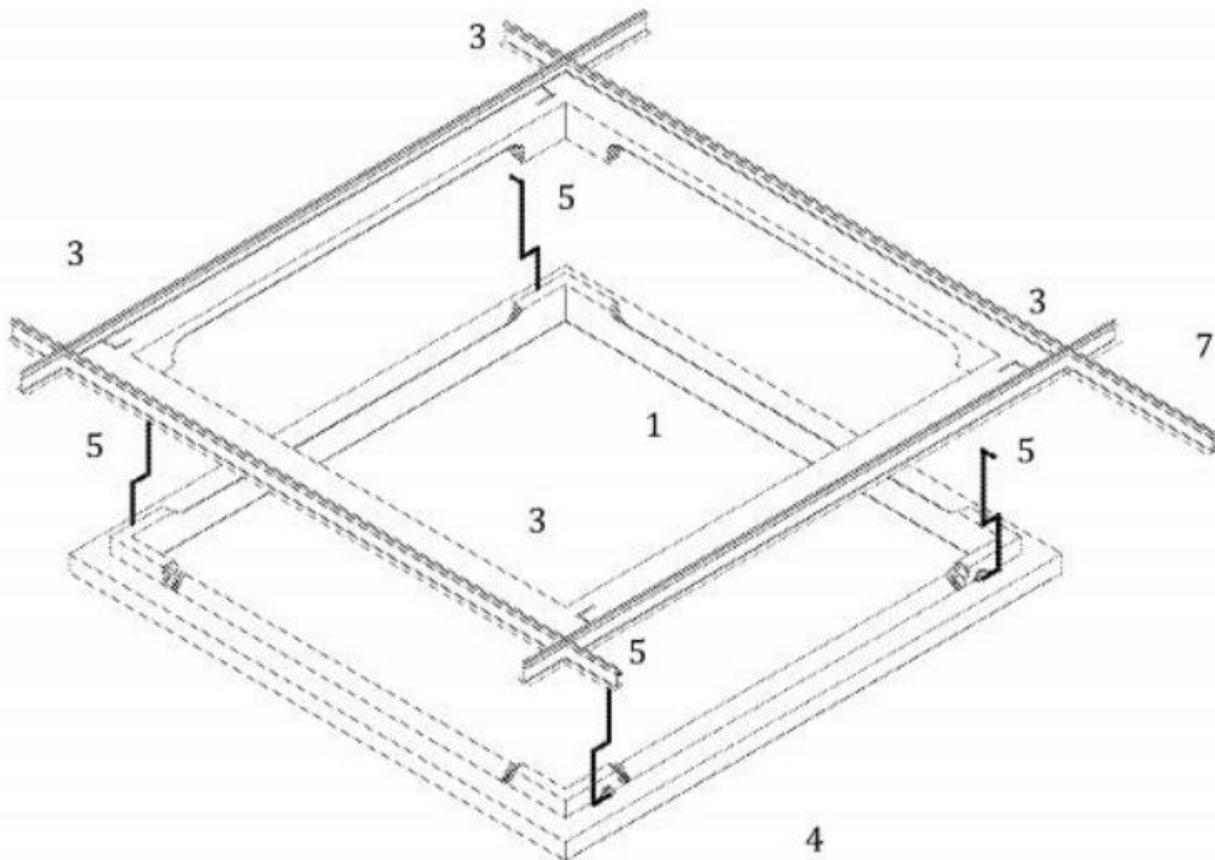
(72) Nama Inventor :
MURAO, Takehiro, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15Kota
Jakarta Selatan DKI Jakarta 12810

(54) Judul Invensi : SISTEM PLAFON TERGANTUNG SEISMIK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan sistem-sistem plafon tergantung atau "dijatuhkan" berdasarkan pada penggunaan kisi-kisi batang T terbalik standar. Panel-panel plafon dikonstruksi dari dua potong yang, saat dirakit di tempat, menangkap batang T dengan cara yang mencegah agar tidak berguncang. Suatu plafon tergantung yang dirakit dengan panel-panel pada invensi ini akan menahan kekuatan dari suatu gempa tanpa mengalami alat pemutus arus panel, dan plafon akan tetap utuh selama batang-batang T tetap menggantung dari plafon struktural di atas. Panel-panel invensi dapat, dalam perwujudan-perwujudan yang lebih disukai, mengangkat perlengkapan pencahayaan, dan kabel yang dibutuhkan dapat dipasang dan dibungkus di bawah batang-batang T dibandingkan berada di dalam plenum.



GAMBAR 9

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908725			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : J-ENTEC CO., LTD. Manyu B/D 4F, 35, Sicheong 1-ro, Dangjin-si, Chungcheongnam-do 31774, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03/10/2019			(72)	Nama Inventor : JO Hyuntaek, KR
	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2018-0119199	05-OCT-18	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/05/2020				

(54) Judul Inovasi : SISTEM PENIMBUNAN DAN PEMENDAMAN LIMBAH SECARA BERGERAK YANG MAMPU MENGURANGI DEBU HALUS DAN BAHAN BERBAHAYA

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah suatu sistem penimbunan dan pemendaman limbah secara bergerak yang mampu mengurangi debu halus dan bahan berbahaya, sistem yang meliputi: alat kerangka secara bergerak yang membentuk ruang tertutup yang ditentukan oleh sisi depan, belakang, atas, bawah, kiri dan kanan daripadanya untuk memendam dan menimbun limbah di dalamnya dan bergerak dalam arah sumbu X dan Y di sepanjang rel transportasi kerangka yang ditempatkan pada bagian bawah tempat pembuangan sampah limbah jika limbah tersebut dipendam dan ditimbun dalam ruang tertutup daripadanya, sedangkan limbah yang dipendam dan ditimbun ditinggalkan; dan rel transportasi kerangka secara kontinu ditempatkan pada bagian bawah tempat pembuangan sampah limbah dalam arah membujur dari sumbu X dan Y untuk menggerakkan alat kerangka secara bergerak ke arah yang ditentukan, sambil dipasangkan dengan alat kerangka secara bergerak, sehingga lebih meningkatkan jumlah limbah yang dipendam dan ditimbun sebesar 80% daripada praktek-praktek yang ada, lebih mempersingkat waktu pemasangan sampai 70% daripada praktek-praktek yang ada, terutama mencegah debu halus dan bahan berbahaya yang dihasilkan dari limbah yang ditimbun dan dipendam dalam ruang tertutup dari yang dilepaskan ke luar, kedua mencegah debu halus dan bahan berbahaya dari yang dilepaskan ke luar melalui alat injeksi air dan alat pengumpulan debu pada saat limbah tersebut dipendam dan ditimbun di ruang internal daripadanya, dan mencegah distribusi dan pembentukan debu halus sampai 80% selama pekerjaan penimbunan dan penggalan.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908605	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jl. Ragunan No. 29, Pasar Minggu, Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/09/2019	Nama Inventor : Dra. Hernani M.Sc, ID Dr. Rahmini, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Dr. Ir. Sri Yuliani, MT, ID Dewi Rosmayanti, A.Md, ID Afdan Irvandy, A.Md, ID Dwi Agriana, A.Md, ID Wahyu Diyono, A.Md.AK., S.Si, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/03/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor

(54) Judul Invensi : Teknologi Formulasi dan Proses Pembuatan Biopestisida Berbasis Bahan Aktif Asap Cair Sekam Padi

(57) Abstrak :

Invensi teknologi formulasi dan proses pembuatan biopestisida berbasis asap cair sekam padi sebagai produk berbentuk emulsi yang digunakan sebagai pengendali OPT tanaman. Formulasi dan proses pembuatan biopestisida dilakukan dengan mencampur asap cair kasar (70-80%), minyak cengkeh (4-6%), teepol (4-6%), asam oleat (4-6%), tween 20% (4-6%) dan pelarut (10-20%. Uji laboratorium terhadap wereng coklat pada pertanaman padi menghasilkan mortalitas 90 sampai 97% pada hari ke 7 (tujuh) dengan konsentrasi 5 sampai 15%. Aplikasi biopestisida dilakukan terhadap pertanaman padi melalui proses pengenceran formula yang berbentuk emulsi menggunakan pelarut air dengan konsentrasi 7 sampai 15%. Penggunaan larutan biopestisida yang telah diencerkan untuk aplikasi sebanyak 400L/ha.

(51) I.P.C : C07D 417/14 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) C07D 417/14 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908395

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-APR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HANGZHOU DAC BIOTECH CO., LTD.
Building 12, ZhengTaiZhongZi Tech. Park, No. 260 Sixth Street, HEDA,
Hangzhou, Zhejiang 310018, China

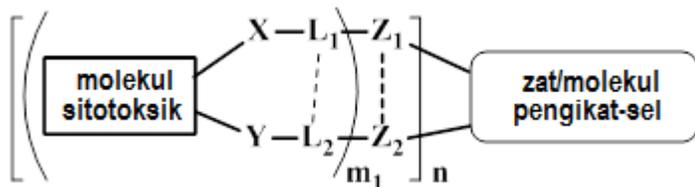
(72) Nama Inventor :
Robert Yongxin Zhao, US
Yuanyuan Huang, CN
Qingliang Yang, CN
Shun Gai, CN
Hangbo Ye, CN
Linyao Zhao, CN
Chengyu Yang, CN
Yifang Xu, CN
Huihui Guo, CN
Minjun Chao, CN
Qianqian Tong, CN
Wenjun Li, CN
Xiang Cai, CN
Xiaomai Zhou, CN
Hongsheng Xie, CN
Junxiang Jia, CN
Haifeng Zhu, CN
Zhixiang Guo, CN
Shuihong Gao, CN
Chunyan Wang, CN
Chen Lin, CN
Yanlei Yang, CN
Zhicang Ye, CN
Jie Peng, CN
Jun Xu, CN
Xiaotao Zuo, CN
Qingyu Su, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
RAJA MADA SILALAH, S.H., M.PHIL., LL.M
Menara Rajawali Lantai 8, Jl. Dr Ide Anak Agung Gde Agung Lot 5.1
Kawasan Mega Kuningan, Jakarta Selatan 12950

(54) Judul Invensi : Konjugasi Obat Sitotoksik Dengan Tautan-Bis

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan konjugasi sitotoksik pada suatu molekul pengikat-sel dengan suatu tautan-bis (tautan-ganda) seperti yang ditunjukkan dalam Formula (I). Invensi ini menyediakan metode-metode tautan-bis untuk membuat suatu konjugat dari suatu obat/molekul sitotoksik pada suatu zat pengikat-sel dalam suatu cara spesifik. Invensi ini juga berhubungan dengan penerapan konjugat-konjugat untuk pengobatan kanker, atau penyakit autoimun, atau penyakit infeksi. Formula (I), dimana " " adalah suatu ikatan opsional; X, Y, Z1, dan Z2 adalah suatu gugus fungsional; m1 dan n adalah suatu bilangan bulat; L1 dan L2 adalah suatu penaut; yang dijelaskan dalam spesifikasi paten.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/01007

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/69 (2006.01) ,A61K 31/546 (2006.01) ,A61P 31/04 (2006.01) A61K 31/69 (2006.01) ,A61K 31/546 (2006.01) ,A61P 31/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908194

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/467,750	06-MAR-17	United States Of America

(30) 62/467,752 06-MAR-17 United States Of America

62/564,989 28-SEP-17 United States Of America

62/564,990 28-SEP-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
VenatoRx Pharmaceuticals, Inc.
30 Spring Mill Drive, Malvern, Pennsylvania 19355, United States of America

(72) Nama Inventor :
Christopher J. BURNS, US
Daniel C. PEVEAR, US
Luigi XERRI, US
Timothy HENKEL, US
Daniel MCGARRY, US
Lawrence ROSEN, US
Gerald BRENNER, US
Jean-Baptiste ARLIN, FR
Ana FERNANDEZ CASARES, ES

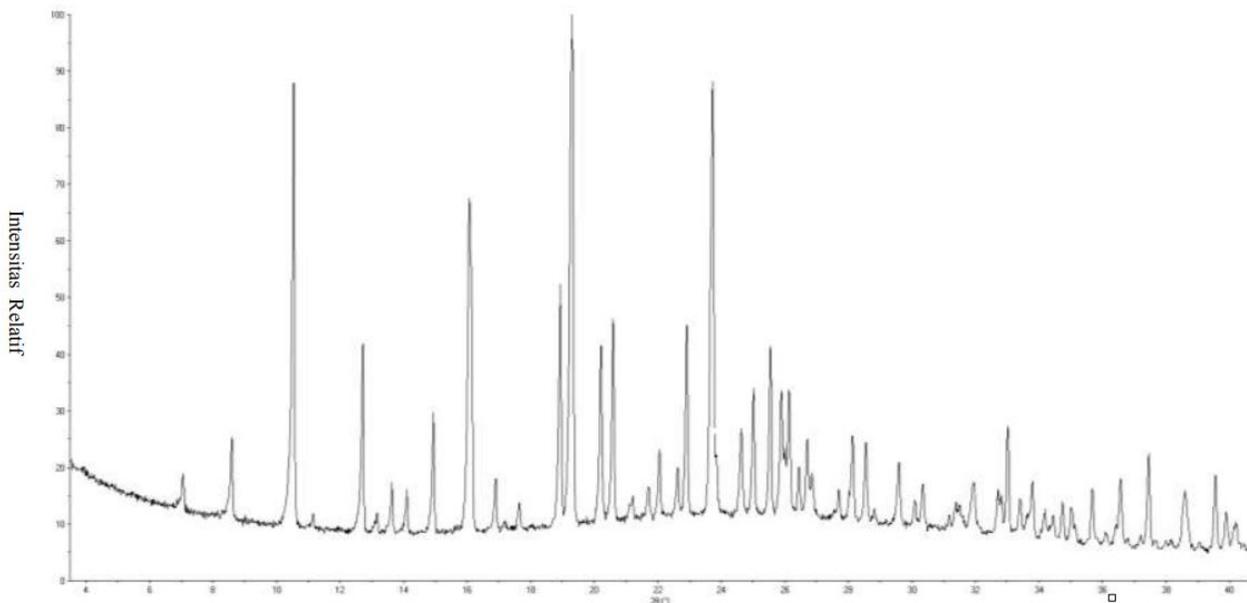
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : BENTUK-BENTUK PADAT DAN KOMPOSISI-KOMPOSISI KOMBINASI MENGANDUNG PENGHAMBAT BETA-LAKTAMASE SERTA PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Dijelaskan di sini adalah bentuk-bentuk kristalin dari asam (R)-3-(2-(trans-4-(2-aminoetilamino)sikloheksil)asetamido)-2-hidroksi-3,4-dihidro-2H-benzo[e][1,2]oksaborinin-8-karboksilat. Dalam beberapa perwujudan, bentuk-bentuk kristalin tersebut diformulasi untuk mengobati subyek yang membutuhkannya, yang mengalami infeksi bakteri.

Gambar 2



(51) I.P.C : G06F 3/0484 (2013.01) G06F 3/0484 (2013.01)

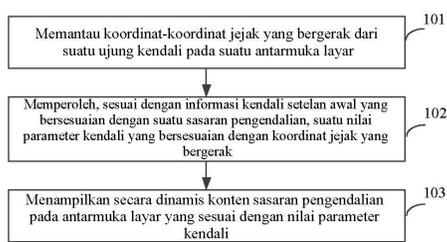
(21) No. Permohonan Paten : P00201908185	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED 35/F, Tencent Building Keji Zhongyi Road, Midwest District of Hi-tech Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-18	(72) Nama Inventor : Shaoan ZHEN, CN Ning JIANG, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710481669.0 22-JUN-17 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : BELINDA ROSALINA, SH., LL.M. Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Hp. 0818773696 Email. amroos@rad.net.id amr@amr.co.id Web. www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK SECARA DINAMIS MENAMPILKAN KONTEN ANTARMUKA, DAN PERANTI DARIPADANYA

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN UNTUK SECARA DINAMIS MENAMPILKAN KONTEN ANTARMUKA DAN PERANTI DARIPADANYA
Permohonan paten ini menyajikan suatu metode dan suatu peralatan untuk menampilkan secara dinamis konten antarmuka dan suatu peranti. Metode tersebut mencakup: memantau koordinat-koordinat jejak yang bergerak dari suatu ujung kendali pada antarmuka suatu layar; memperoleh, sesuai dengan informasi kendali setelan awal yang bersesuaian dengan suatu sasaran pengendalian, suatu nilai parameter kendali yang bersesuaian dengan koordinat-koordinat jejak yang bergerak; dan pada akhirnya menampilkan secara dinamis konten sasaran pengendalian pada antarmuka layar yang sesuai dengan nilai parameter kendali. Konten sasaran pengendalian ditampilkan secara dinamis berdasarkan pada keberagaman koordinat-koordinat jejak yang bergerak yang diperoleh melalui kendali pengguna, sehingga dapat diperoleh efek-efek tampilan yang beragam; selain itu, bagi pengguna, pengoperasian menjadi simpel, mudah, dan nyaman untuk digunakan pengguna, interaksi manusia-mesin meningkat, dan pengalaman pengguna meningkat.

GAMBAR 1



GAMBAR 2

(51) I.P.C : E05B 15/02 (2006.01) ,E05B 17/00 (2006.01) E05B 15/02 (2006.01) ,E05B 17/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908184

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
20-2017-0000837 20-FEB-17 Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SONG, Sung Myon
108dong 402ho (Sejong e-Pyeonhansang APT) 59, Seopgol-gil
Jochiwon-eup Sejong 30016 KOREA

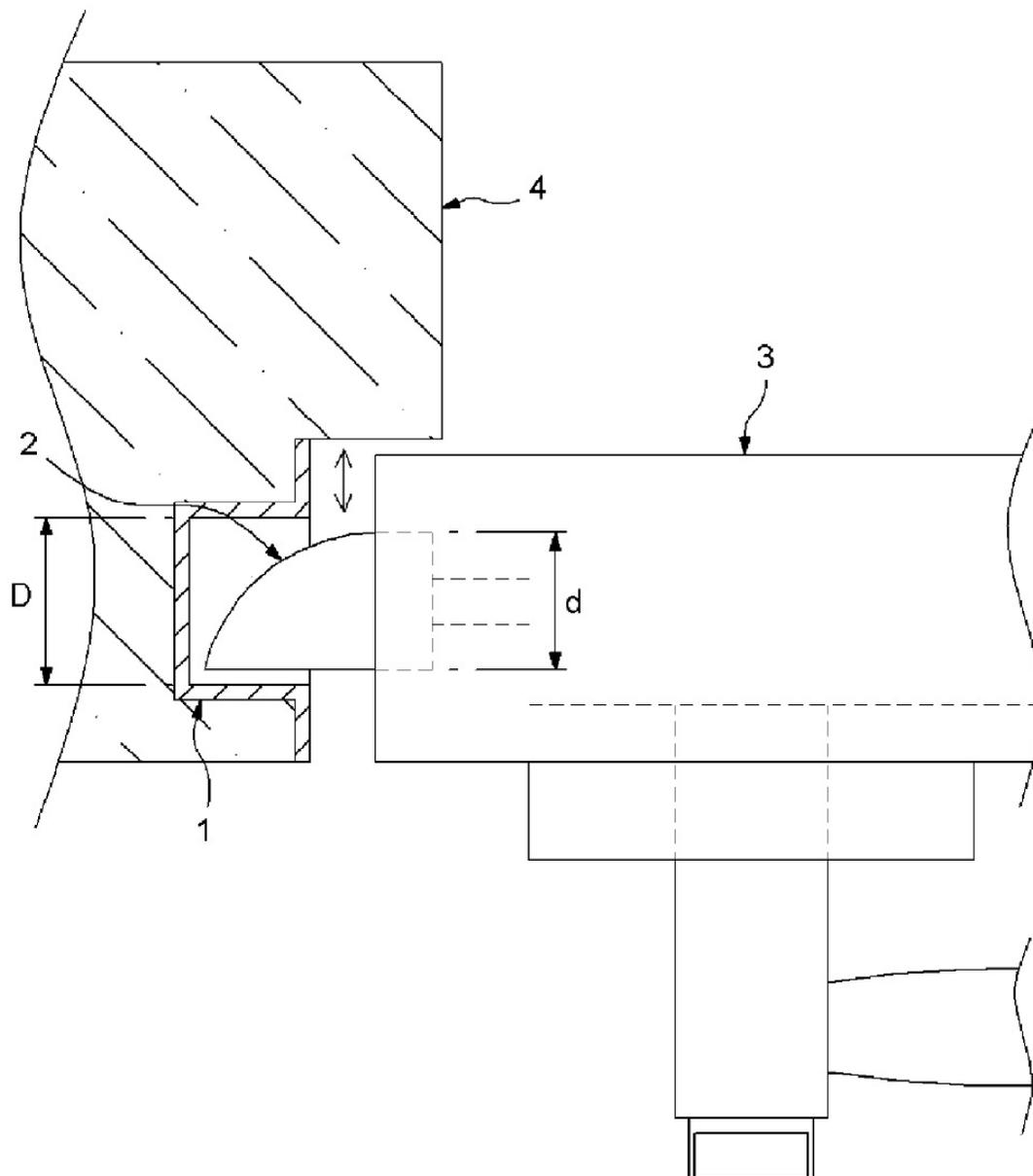
(72) Nama Inventor :
SONG, Sung Myon, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
NADYA PRITA G. DJAJADININGRAT, S.H., M.HUM
Kantor Ruko Griya Cinere Jl. Cinere Raya Blok 49 No. 34 Limo - Depok
16515

(54) Judul Invensi : PENGAIT PINTU UNTUK MENCEGAH GERAKAN PINTU

(57) Abstrak :

Invensi ini meningkatkan bentuk penampang pengait sehingga selot dapat dipertahankan dalam kontak dekat dengan pengait sementara selot dipaskan ke pengait tanpa klirens maju-mundur, untuk menyelesaikan masalah pengait konvensional, di mana pintu diguncang untuk membuat suara karena penerapan berbagai kekuatan eksternal termasuk perubahan tekanan udara dalam dan luar ruangan sementara selot yang dipasang di pintu ditangkap oleh pengait pintu yang dipasang pada kusen pintu. Invensi ini mencakup: rakitan selot yang disediakan pada permukaan samping pintu (30), yang dihubungkan ke dan dioperasikan oleh anggota pegangan; dan pengait (10), di mana selot (20) dari rakitan selot dipaskan, dipasang pada kusen pintu (40), di mana pengait (10) memiliki tonjolan selot depan (12) untuk mengunci permukaan depan (22) selot (20) dan tonjolan selot belakang (14) untuk mengait permukaan belakang (24) selot (20), di mana tonjolan selot depan (12) tersusun atas permukaan siku-siku (12a) dari ujung depannya dan permukaan miring (12b) bagian dalamnya.



(51) I.P.C : H02K 15/02 (2006.01) ,H02K 1/18 (2006.01) H02K 15/02 (2006.01) ,H02K 1/18 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908165

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-052174 17-MAR-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan

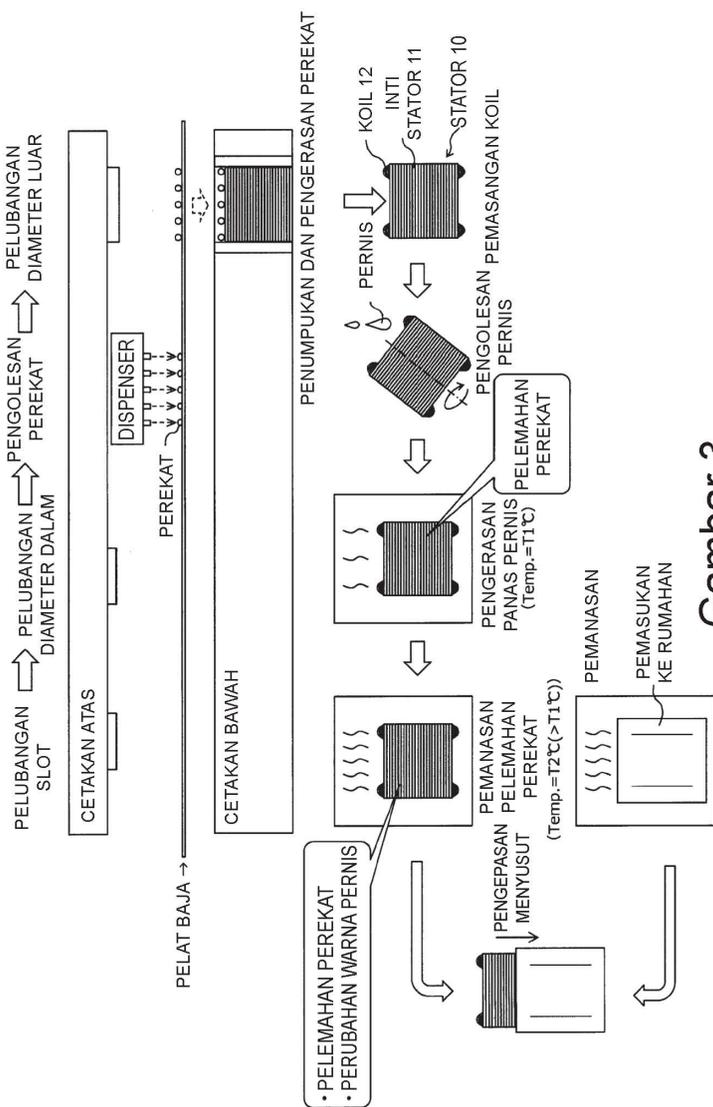
(72) Nama Inventor :
Manabu SAKURADA, JP
Shogo NOMURA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
YENNY HALIM
ACEMARK Cikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330Telp. 021-3140017
Fax. 021-3140170

(54) Judul Inovasi : METODE PEMBUATAN STATOR UNTUK MESIN PUTAR LISTRIK

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk membuat suatu stator untuk suatu mesin putar listrik yang meliputi suatu inti stator yang dibentuk dengan menumpuk sejumlah pelat-pelat baja dan suatu koil yang dipasang ke inti stator, metode meliputi membentuk pelat-pelat baja, yang membentuk inti stator dengan menumpuk dan memasang tetap beberapa pelat-pelat baja dengan suatu perekat, memasang koil ke inti stator, dan mengubah suatu kekuatan tumpuk inti stator, dengan melemahkan perekat sedemikian sehingga suatu frekuensi resonansi tekuk dari stator tidak tumpang tindih dengan frekuensi resonansi melingkar yang telah diukur sebelumnya dari stator, frekuensi resonansi tekuk yang memvariasikan tergantung pada kekuatan tumpuk beberapa pelat-pelat baja.



(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) ,H04L 1/08 (2006.01) ,H04L 1/16 (2006.01) ,H04W 28/04 (2009.01) H04W 72/04 (2009.01) ,H04L 1/08 (2006.01) ,H04L 1/16 (2006.01) ,H04W 28/04 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908164

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-DEC-17

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-055349	22-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SONY CORPORATION
1-7-1, Konan, Minato-ku, Tokyo 1080075, Japan

(72) Nama Inventor :
Kazuyuki SHIMEZAWA, JP

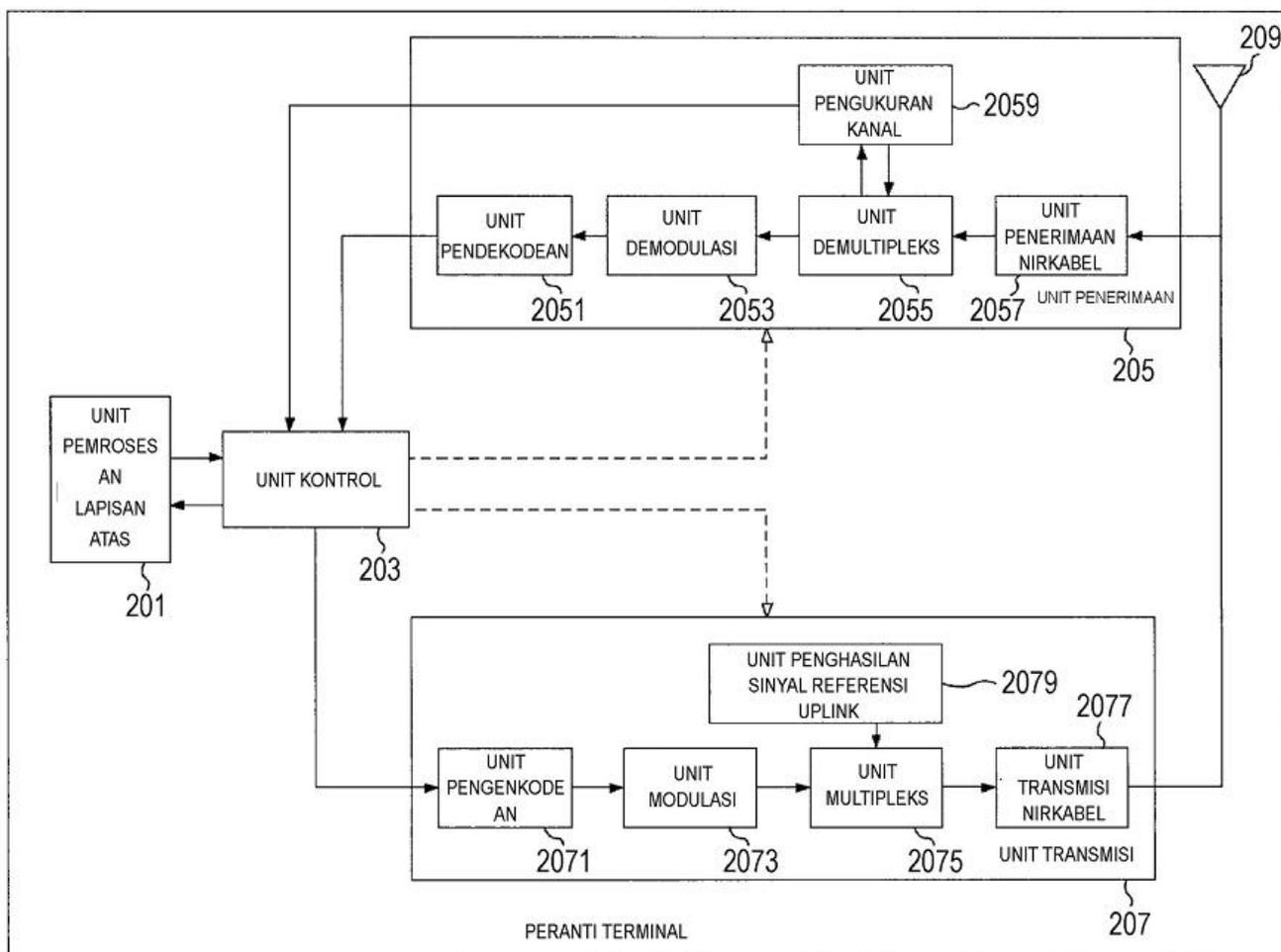
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. WIDJOJO, IR.
Wisma Kemang Lt. 5 Jl. Kemang Selatan No.1 Jakarta Selatan 12560
Telp. (021) 7816325 Fax. (021) 7816323; 7816324 Email.
info@coxinga.com

(54) Judul Inovasi : PERANTI TERMINAL, PERANTI STASIUN BASIS, METODE KOMUNIKASI, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Untuk sangat meningkatkan efisiensi transmisi dari seluruh sistem dengan meningkatkan keandalan sembari menjamin tundaan rendah sehubungan dengan notifikasi informasi respons dalam sistem komunikasi dimana peranti stasiun basis dan peranti terminal berkomunikasi dengan satu sama lain. Suatu peranti terminal yang berkomunikasi dengan peranti stasiun basis, peranti terminal yang mencakup: unit penerimaan yang menerima kanal data yang mencakup satu atau lebih potongan data; dan unit transmisi yang mentransmisikan informasi respons untuk data berdasarkan parameter mengenai keandalan data.

GAMBAR 9



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/01002

(13) A

(51) I.P.C : A61K 9/20 (2006.01) ,A61K 31/426 (2006.01) A61K 9/20 (2006.01)
,A61K 31/426 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908144

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
10-2017-0033944 17-MAR-17 Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP.
8, Chungjeong-ro, Seodaemun-gu Seoul 03742, Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
KIM, Su Yeon, KR
KIM, Min Soo, KR
SEO, Hye Jin, KR
PARK, Shin Jung, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
INDAH HANDAYANI, S.FARM., APT
PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, Jl. HR
Rasuna Said Kav. B-12, Jakarta 12940

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASI UNTUK KONTROL PELEPASAN, YANG
MENCAKUP MIRABEGRON ATAU SUATU GARAM DARINYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi farmasi untuk pelepasan terkontrol, yang mencakup mirabegron atau suatu garam darinya yang dapat diterima secara farmasi. Secara khusus, invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi farmasi untuk pelepasan terkontrol, yang mencakup polietilen oksida untuk pelepasan terkontrol mirabegron sebagai suatu bahan aktif, dan dengan demikian tidak berbahaya bagi tubuh manusia dan mudah dibuat secara farmasi.

(51) I.P.C : B25B 23/00 (2006.01); E21B 33/068 (2006.01); F16L 55/132 (2006.01) B25B 23/00 (2006.01); E21B 33/068 (2006.01); F16L 55/132 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908125

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1703297.0	01-MAR-17	Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
QUALITY INTERVENTION TECHNOLOGY AS
Sognefjordvegen 10 6899 Balestrand (NO)

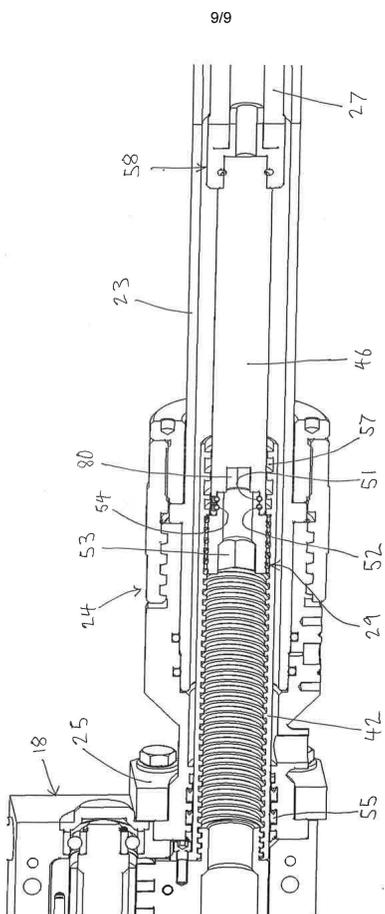
(72) Nama Inventor :
SØRENSEN, Bjørn Bro, NO

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
PARDOMUAN OLOAN LUBIS
Channel International Patent Plaza SUA 3rd Floor Jl. Prof. Dr. Soepomo
SH No. 27 Tebet Jakarta 12810

(54) Judul Invensi : PERALATAN AKSES SUMUR

(57) Abstrak :

Suatu alat untuk mendapatkan akses lateral ke sumur melalui laluan akses lateral, alat tersebut terdiri dari suatu bagian kepala dan dikonfigurasi untuk dapat bergerak memajukan bagian kepala ke arah atau dalam laluan akses lateral dan dikonfigurasi untuk mentransmisikan penggerak rotasi ke bagian kepala dan/atau untuk mentransmisikan fluida melalui saluran transmisi fluida ke atau ke depan dari bagian kepala, dan alat yang terdiri dari poros pertama dan rakitan poros yang terdiri dari poros kedua, poros kedua sekurang-kurangnya sebagian diterima dalam poros pertama sehingga menjadi secara aksial dapat bergerak maju dengan itu, di mana saat menggunakan gerakan maju aksial dari poros pertama dan kedua menyebabkan gerak maju dari bagian kepala, dan poros kedua secara relatif bergerak maju relatif terhadap poros pertama, poros pertama terdiri dari ulir internal dan rakitan poros terdiri dari ulir eksternal yang terikat dalam ulir internal dari poros pertama di mana rotasi relatif dari ulir internal dan eksternal menyebabkan gerakan tersebut maju secara aksial dari poros kedua yang relatif terhadap poros pertama tanpa rotasi poros kedua yang relatif terhadap poros pertama



Gambar 9

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/01000

(13) A

(51) I.P.C : H04L 29/06 (2006.01) ,H04L 12/58 (2006.01) ,H04L 12/66 (2006.01)
 ,H04W 4/14 (2009.01) ,H04W 48/14 (2009.01) H04L 29/06 (2006.01) ,H04L 12/58
 (2006.01) ,H04L 12/66 (2006.01) ,H04W 4/14 (2009.01) ,H04W 48/14 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908124

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-JUL-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

62/359,508 07-JUL-16 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
 NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY
 Karaportti 3, Espoo, 02610, Finland

(72) Nama Inventor :
 WONG, Curt , US
 CHANDRAMOULI, Devaki , US
 WIEHE, Ulrich , DE
 JONG-A-KIEM, Raymond , US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 MAULITTA PRAMULASARI., S.PD.
 PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan
 Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. :
 021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email :
 indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com

(54) Judul Invensi : KOMUNIKASI TIPE MESIN MENGGUNAKAN LAYANAN PESAN
 SINGKAT BERASAL BERGERAK TANPA NOMOR DIREKTORI PELANGGAN
 INTERNASIONAL STASIUN BERGERAK

(57) Abstrak :

Berbagai sistem komunikasi mendapat manfaat dapat berkomunikasi tanpa perlu beberapa pengidentifikasi ditetapkan. Sebagai contoh, beberapa sistem komunikasi nirkabel mendapat manfaat dari komunikasi tipe mesin menggunakan layanan pesan singkat berasal bergerak tanpa nomor direktori pelanggan internasional stasiun bergerak. Suatu metode dapat mencakup menyiapkan, pada perlengkapan pengguna, pesan layanan pesan singkat berasal bergerak. Metode tersebut juga dapat mencakup mengidentifikasi, dalam pesan, pengidentifikasi eksternal tertentu dari kumpulan pengidentifikasi eksternal yang ditetapkan untuk suatu aplikasi.

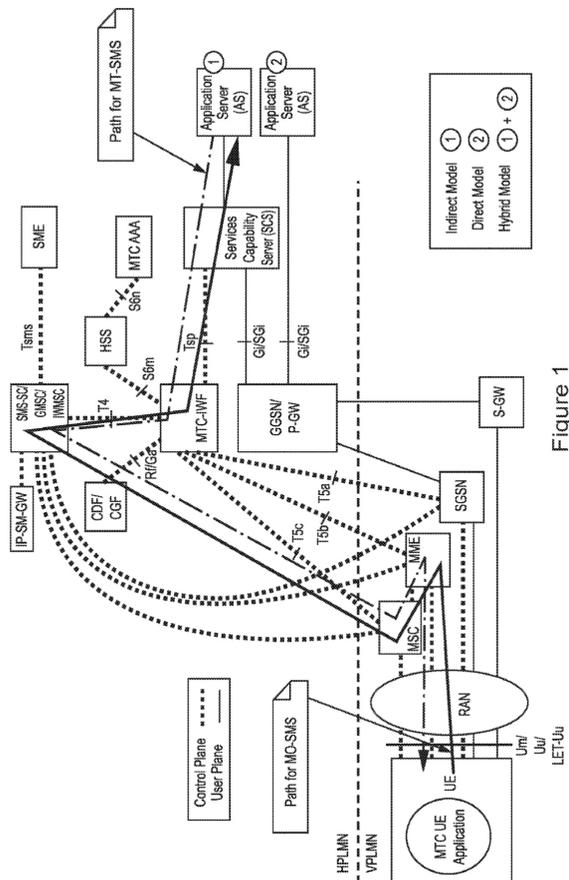


Figure 1

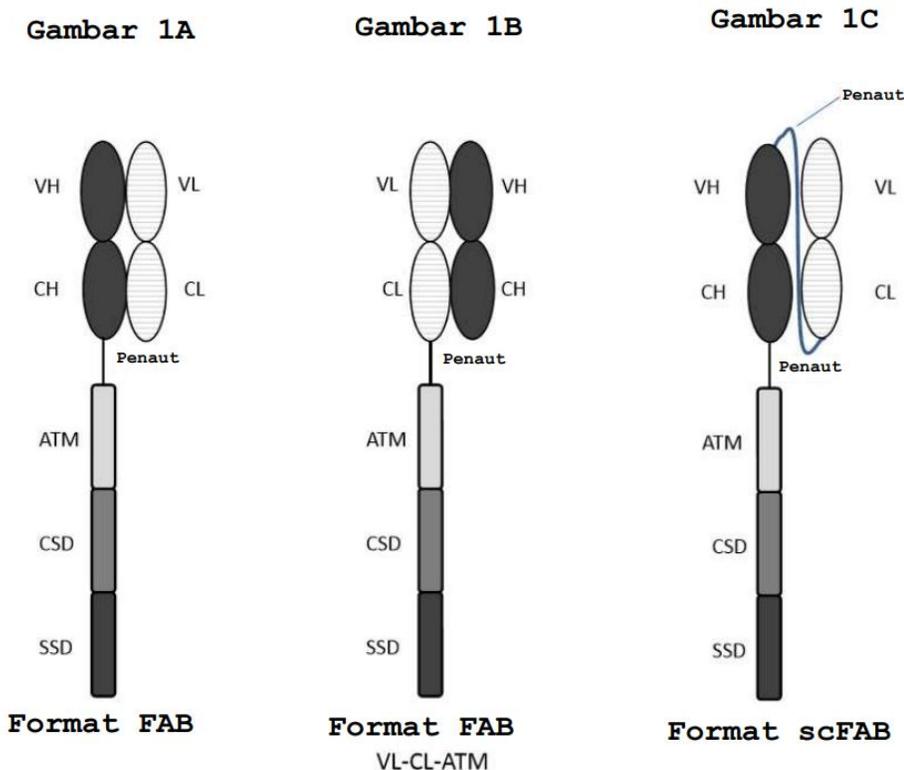
(51) I.P.C : A61K 39/395 (2006.01); A61K 35/17 (2015.01); C07K 14/725 (2006.01); C07K 14/705 (2006.01); C07K 14/735 (2006.01); C07K 16/28 (2006.01); C07K 16/30 (2006.01); A61K 39/00 (2006.01) A61K 39/395 (2006.01); A61K 35/17 (2015.01); C07K 14/725 (2006.01); C07K 14/705 (2006.01); C07K 14/735 (2006.01); C07K 16/28 (2006.01); C07K 16/30 (2006.01); A61K 39/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908115	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-18	(72) Nama Inventor : Christian KLEIN, DE Ekkehard MOESSNER, DE Diana DAROWSKI, DE Kay-Gunnar STUBENRAUCH, DE
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAROLITA SETIATI PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950
(30) 17163090.8 27-MAR-17 European Patent Office 17171775.4 18-MAY-17 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020	

(54) Judul Inovasi : FORMAT RESEPTOR PENGIKAT ANTIGEN YANG DIPERBAIKI

(57) Abstrak :

Inovasi ini umumnya berhubungan dengan reseptor pengikat antigen dalam format baru yang mampu mengikat spesifik pada antigen terkait tumor. Lebih tepatnya, inovasi ini berhubungan dengan reseptor pengikat antigen yang secara efisien dan spesifik berikatan dengan/berinteraksi dengan antigen pada permukaan sel tumor, dan pada sel T yang ditransfeksi/ditransduksi dengan reseptor pengikat antigen. Selanjutnya, inovasi ini berhubungan dengan molekul asam nukleat dan vektor yang mengodekan reseptor pengikat antigen dari inovasi ini. Inovasi ini juga menyediakan produksi dan penggunaan sel-sel T dalam suatu metode untuk pengobatan penyakit-penyakit tertentu serta komposisi farmasi/obat-obatan yang mencakup reseptor pengikat antigen dan/atau sel-sel T dari inovasi ini.



ATM: domain transmembran penambatan; CSD: domain pensinyalan ko-stimulasi; SSD: domain pensinyalan stimulasi

(51) I.P.C : C12C 1/027 (2006.01) ,C12C 1/047 (2006.01) C12C 1/027
(2006.01) ,C12C 1/047 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908094	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Corn Products Development, Inc. 5 Westbrook Corporate Center Westchester, Illinois 60154 United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-18	(72) Nama Inventor : JR Fabio BAX, BR Jose GONCALVES ANTUNES, BR Marcelo MINAMIGUCHI, BR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/463,106 24-FEB-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAULITTA PRAMULASARI., S.PD. PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. : 021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email : indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020	

(54) Judul Inovasi : PENGGUNAAN STEVIOL GLIKOSIDA DALAM PROSES PEMBUATAN
MALT REFERENSI SILANG PADA APLIKASI YANG BERKAITAN

(57) Abstrak :

Metode germinasi biji-bijian sereal mencakup: memeras biji-bijian sereal dalam air untuk memperoleh biji-bijian sereal yang memiliki kadar kelembapan rata-rata sebesar 36% b hingga 55% b; menambahkan steviol glikosida ke biji-bijian sereal yang diperam untuk membentuk campuran; melakukan proses germinasi pada campuran untuk membentuk campuran germinasi; dan mengeringkan campuran germinasi secara mencukupi untuk menghasilkan produk malt.

1/1

Definisi tipe malt	Malt utama Pilsner umum (menurut European Brewery Convention – EBC): Kelembapan: maks. 5%b - ekstrak (f.g.): 82% - Kandungan protein: 9,5-11,5% Warna: 4,5-5,5 EBC – Daya diastatik: min. 240 WK – Kerapuhan: min. 80%-Indeks Koblach: min. 41% - Viskositas: 1,5-1,6cP
Komposisi Barli	100% barli 2 baris – BRS Cauê + BRS Elis
Pemeraman	120 kg malt barli (7% kelembapan) – pH air: 6,0 – Proses pemeraman: air peram ke-1 6 jam + aerasi pada suhu 17°C => 6 jam tahap kering + aerasi pada suhu 17°C => air peram ke-2 6 jam + aerasi pada suhu 17°C => derajat pemeraman: 38-44% => air dikuras=> germinasi dimulai
Germinasi	Kotak germinasi – waktu germinasi umum: 4,5-6 hari – Suhu udara ventilasi: 17-20°C – Kadar kelembapan: 38-45% - pemutaran sekrap: ke-1 dengan 12 jam germinasi dan ke-2 dengan 24 jam germinasi => panjang akar: 1,5 kali panjang kernel => proses pembakaran
Proses pembakaran	Tanur berlantai tunggal – pemanasan listrik – 12 jam udara panas pada suhu 55°C + 3 jam udara panas pada suhu 78°C – 5-7% kadar kelembapan dalam malt
Pembersihan malt	Penyingkiran akar pada sekrap penyingkir akar malt
Pengemasan	Kantong 25 kg

GAMBAR 1

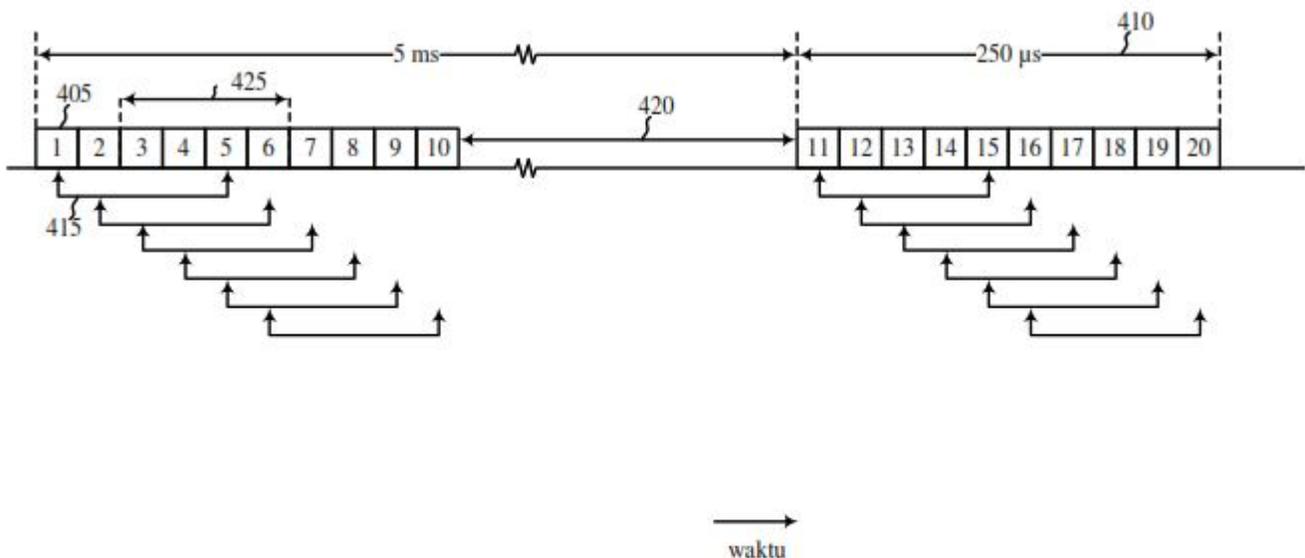
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908055	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18	(72) Nama Inventor : Bilal SADIQ, PK Juergen CEZANNE, DT Sundar SUBRAMANIAN, IN Muhammad Nazmul ISLAM, BD Navid ABEDINI, IR Tao LUO, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LUDIYANTO, SH., MH., MM. Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021 3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480
(30) 62/476,643 24-MAR-17 United States Of America	
62/476,703 24-MAR-17 United States Of America	
15/922,554 15-MAR-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020	

(54) Judul Inovasi : TEKNIK UNTUK MENKOMUNIKASIKAN INDEKS BLOK SINYAL SINKRONISASI DALAM SUATU MUATAN SALURAN SIARAN FISIK

(57) Abstrak :

Peralatan pengguna (UE) menerima blok sinyal sinkronisasi (SS) pertama termasuk kata kode pertama dan blok SS kedua termasuk kata kode kedua. Setiap kata kode didasarkan setidaknya sebagian pada pengkodean linear dari muatan saluran broadcast fisik (PBCH). Muatan PBCH termasuk indikator waktu yang berbeda. Blok SS diterima pada waktu yang berbeda dipisahkan oleh tambahan waktu. UE penentuan, berdasarkan, setidaknya sebagian, pada tambahan waktu, satu atau beberapa hipotesis metrik pendekodean gabungan untuk kata kode pertama dan kata kode kedua; mendekodekan kata kode pertama berdasarkan masing-masing dari setidaknya satu hipotesis dalam satu atau beberapa hipotesis. Paling tidak satu hipotesis mencakup hipotesis yang benar; UE menentukan kata kode pertama berdasarkan, setidaknya sebagian, pada prosedur deteksi kesalahan seperti verifikasi CRC yang dilakukan ketika pendekodean kata kode pertama berdasarkan, setidaknya sebagian, pada hipotesis yang benar.



Gambar 4

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908035				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-FEB-18			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : CHU, Chung-Ching, TW PU, Mingming, CN
(30)	PCT/CN2017/076923	16-MAR-17	China		
	17168120.8	26-APR-17	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST. PT Rouse Consulting International, Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2, Jakarta 12310, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020				

(54) Judul Invensi : SUATU KOMPOSISI ANTIMIKROBA YANG MENCAKUP MINYAK ESENSIAL DAN LIPID ANTIMIKROBA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi antimikroba, terutama yang menyediakan khasiat anti-ketombe atau anti-jerawat yang sinergis. Hal ini dicapai melalui suatu kombinasi yang bijaksana untuk memilih zat aktif minyak esensial yang dipilih dari timol, atau terpineol dan lipid antimikroba tertentu yang dipilih dari asam sapienat, asam palmitoleat, sfingosina, dihidrosfingosina, fitosfingosina, dan 6-hidroksisfingosina. Komposisi-komposisi ini dapat dihantarkan melalui banyak jenis produk perawatan pribadi yang berbeda, misalnya sampo, kondisioner; produk cuci wajah atau cuci tangan; atau krim/losion tanpa bilas.

(51) I.P.C : B62J 23/00 (2006.01) ,B62J 99/00 (2009.01) B62J 23/00 (2006.01)
,B62J 99/00 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908025

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JAN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-061872	27-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN

(72) Nama Inventor :
Hiroshi TAKENAKA, JP
Yusuke UOZUMI, JP
Daisuke DOYAMA, JP

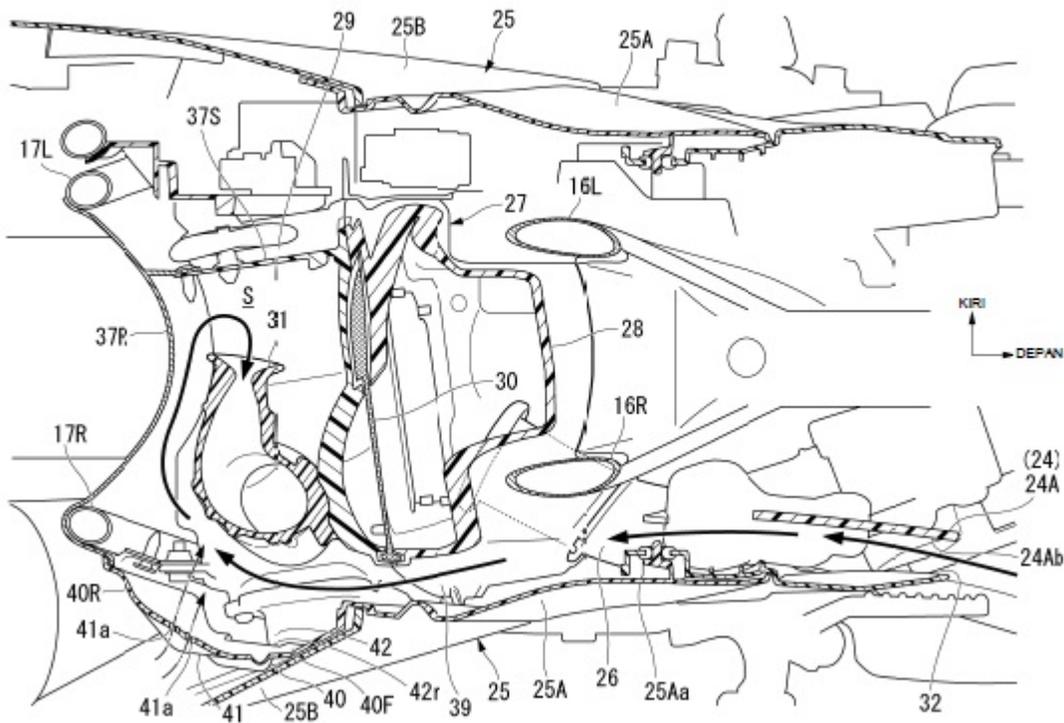
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
CITA CITRAWINDA, DR., SH., MIP.
CITA CITRAWINDA NOERHADI & ASSOCIATES Menara Imperium 12th
Fl. Suite D Jl. HR. Rasuna Said Kav. 1 Metropolitan Kuningan Superblok
Jakarta 12980

(54) Judul Invensi : KENDARAAN JENIS SADEL

(57) Abstrak :

Kendaraan jenis sadel termasuk mesin pembakaran dalam (2) dan penutup sisi (24, 25) yang dikonfigurasi untuk menutupi bagian sisi kendaraan, dimana penutup sisi (24, 25) termasuk port asupan udara yang bergerak (32) yang dikonfigurasi untuk memperkenalkan udara yang bergerak dari depan kendaraan, jalur pemandu udara yang bergerak (39) yang dikonfigurasi untuk memandu udara yang diperkenalkan dari port asupan udara yang bergerak (32) ke dalam bagian asupan dari mesin pembakaran dalam (2), dan bagian penyesuaian udara yang diperkenalkan (41) yang dikonfigurasi untuk memperkenalkan udara luar ke dalam jalur pemandu udara yang bergerak (39) yang terpisah dari port asupan udara yang bergerak (32) ketika sisi asupan bagian dalam pada jalur pemandu udara yang bergerak (39) memiliki tekanan negatif.

Gambar 5



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01147

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908024	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FENGDA COMPOSITE MATERIALS CO., LTD No. 6, LN. 177, Gongye Rd., Longjing Dist., Taichung City, Taiwan, R.O.C.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12/09/2019	(72) Nama Inventor : Yuh-Jye UANG, TW
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIFTAHUL HILMI, S.H., M.H. Grha Tirtadi R 106, Jalan Pangeran Antasari No. 18A Cipete Utara Kebayoran Baru Jakarta Selatan 12150
(30) 107133416 21-SEP-18 TAIWAN, REPUBLIC OF CHINA	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/05/2020	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DAN PRODUKSI BUSA

(57) Abstrak :

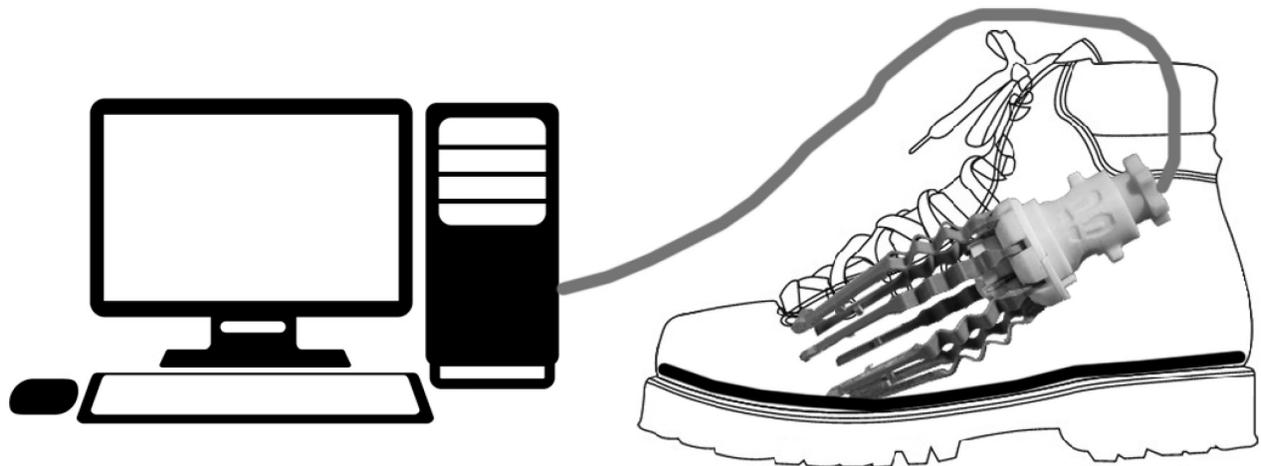
Komposisi busa terdiri dari butiran polivinil daur ulang dalam jumlah dari 5% berat hingga 70% berat; suatu kopolimer etilena-ester dalam jumlah dari 10% berat hingga 70% berat; agen pembusa dalam jumlah dari 0,5% berat sampai 3,5% berat; zat pengikat silang peroksida dalam jumlah dari 0,5% berat hingga 3,0% berat; dan zat pengikat silang hidrazida dalam jumlah dari 0,1% berat hingga 2,5% berat, berdasarkan berat total komposisi busa. Sebuah busa yang dihasilkan dari komposisi busa dapat terhindar dari bau aldehida yang tidak menyenangkan, dan busa tersebut juga memiliki sifat mekanik yang baik dan ketahanan yang baik.

(21) No. Permohonan Paten : P00201908005	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FITTIN, LLC 9 Yanvarya St., 68b, Voronezh, Russia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-MAY-17	Nama Inventor : REVKOV, Andrey Anatolevich, RU CHUYKO, Grigory Vladimirovich, RU SHEDRIN, Ivan Sergeevich, RU
Data Prioritas :	(72) REVKOV, Egor Andreevich, RU GRISHKO, Natalja Demjanovna, RU POSMETEV, Viktor Valerevich, RU
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	KANIN, Dmitry Mihajlovich, RU BUHTOJAROV, Leonid Dmitrievich, RU
2017105135 17-FEB-17 Russian Federation	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : PRUDENCE JAHJA, S.H., LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI UNTUK MENGUKUR BENTUK, DIMENSI DAN KELENTURAN SEPATU

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan teknologi pengukuran dan dimaksudkan untuk mengukur bentuk, dimensi bagian dalam dan kelenturan sepatu. Metode pengukuran yang diajukan ini meliputi pengujian dengan menggunakan indikator, yang membuat kekencangan pada permukaan yang diukur. Kamera dan pita penanda datar digunakan untuk menjiplak bentuk permukaan bagian dalam sepatu. Pada basis jumlah gambar, dibuat model tiga dimensi permukaan bagian dalam sepatu yang diuji, dan karakteristik kelenturannya ditentukan melalui pemindaian objek dengan kekuatan yang berbeda. Suatu peranti meliputi bodi, kamera yang dipasang di dalamnya, dua atau lebih penguji dengan indikator, dan pita penanda datar. Invensi ini memungkinkan untuk meningkatkan akurasi dan untuk mengurangi kepadatan tenaga kerja dan waktu pengukuran.



Gb. 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908004	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian (BPATP), Jl. Salak No 22 Bogor 16151
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11/09/2019	Nama Inventor : Retno Sri Hartati Mulyandari, ID Tatan Kostaman, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Toto Sutater, ID Endin Nurdin, ID Udjianto, ID Morina Pasaribu, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/03/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian (BPATP), Jl. Salak No 22 Bogor 16151

(54) Judul Invensi : Formula Jamu Ayam Petelur dan Proses Pembuatannya

(57) Abstrak :

Suatu formula jamu ayam petelur dan proses pembuatannya dalam invensi ini menggunakan bahan-bahan yang terdiri atas bawang putih, temu lawak, temu irang, lengkuas, jahe emprit atau jahe merah, buah mengkudu, daun mengkudu, daun papaya, kapulaga, sambiloto, tepung kayu manis, dan gula merah/molase. Masing-masing bahan tersebut dihaluskan menggunakan blender hingga halus kemudian dicampur menjadi bahan dasar jamu ayam petelur cair. Selanjutnya bahan-bahan tersebut dicampur dengan air kelapa, air sumur, dan probiotik Bacillus subtilis menjadi bahan dasar jamu ayam petelur cair. Fermentasi dilakukan terhadap bahan dasar jamu tersebut ≥ 5 hari dengan memasukkan gelembung-gelembung udara ke dalam larutan bahan jamu ayam petelur menggunakan aerator mini hingga terbentuk jamu ayam petelur. Jamu ayam petelur dapat diberikan kea yam petelur melalui minuman dengan konsentrasi 1-5 ml/l air minum.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00993

(13) A

(51) I.P.C : E01F 9/559 (2016.01) ,G08G 1/005 (2006.01) E01F 9/559 (2016.01) ,G08G 1/005 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907995

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 1751311 17-FEB-17 France

1759200 02-OCT-17 France

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
COMMISSARIAT À L'ÉNERGIE ATOMIQUE ET AUX ÉNERGIES ALTERNATIVES
Bâtiment le Ponant D 25 rue Leblanc 75015 PARIS, France.

(72) Nama Inventor :
SOULIMA, Valérian, FR
COQUELLE, Eric, FR
BARRUEL, Franck, FR
CHARENTREUIL, Nicolas, FR
GUILLEREZ, Stéphane, FR
THERME, Jean, FR
DE BETTIGNIES, Rémi, FR

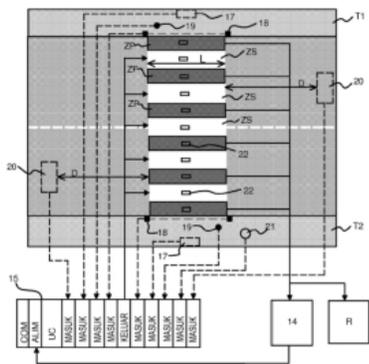
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
GEORGE WIDJOJO, SH.
Jl. Kali Besar Barat No. 5 Jakarta Kota 11230.

(54) Judul Invensi : SISTEM PENSINYALAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai suatu sistem pensinyalan, yang meliputi suatu zona yang dapat dilintasi yang ditujukan untuk ditempatkan di jalan raya dan yang meliputi suatu penanda pensinyalan yang membentuk sejumlah garis pensinyalan, sistem tersebut dicirikan bahwa: - zona yang dapat dilintasi meliputi sejumlah zona fotovolta (ZP) yang meliputi sel-sel fotovolta (Cp) yang ditujukan untuk menangkap energi cahaya agar mengkonversinya menjadi energi listrik; - zona yang dapat dilintasi meliputi sejumlah zona pensinyalan (ZS), pada area-area non-nol, agar membentuk sejumlah garis pensinyalan tersebut, tiap-tiap zona pensinyalan (ZS) menggabungkan sarana pencahayaan listrik; - suatu sistem kontrol untuk mengontrol sarana pencahayaan listrik tersebut; - setidaknya satu unit penyimpanan (14) untuk menyimpan energi listrik yang dibangkitkan oleh tiap-tiap zona fotovolta (ZP) dan terhubung ke sarana pencahayaan listrik tersebut agar memasoknya dengan energi listrik.

Gambar 2



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201907984			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHINMEI INDUSTRY CO., Ltd. 3-20, Koromogahara Toyota-city, Aichi-prefecture, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11/09/2019			(72)	Nama Inventor : Masao KANO, JP Kazufumi SUMIDA, JP
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : PRUDENCE JAHJA, S.H., LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220
	2018-173229	18-SEP-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/05/2020				

(54) Judul Invensi : LEMARI PENDINGIN YANG DAPAT DIANGKUT

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan lemari pendingin yang dapat diangkut yang dapat dipasang secara stabil pada kendaraan ringan yang mencakup sepeda motor, sepeda, dan mobil dengan bagian belakang, dan dapat melakukan pendinginan kapasitas besar dan efisiensi tinggi. Invensi ini menyediakan lemari pendingin yang dapat diangkut yang dapat dipasang pada kendaraan (30), lemari pendingin yang dapat diangkut yang mencakup: bilik penyimpanan yang didinginkan (2) yang memiliki struktur terinsulasi panas yang mampu mendinginkan objek penyimpanan dingin, pintu (3) struktur terinsulasi panas yang memungkinkan untuk membuka dan menutup bilik penyimpanan yang didinginkan (2), dan bagian eksterior (4) yang dikonfigurasi untuk menahan benturan luar, lemari pendingin yang dapat diangkut yang mencakup sistem pompa panas (15), sistem pompa panas (15) yang mencakup: alat pencatu daya (5) yang dikonfigurasi untuk beroperasi dengan pasokan daya dari setidaknya pencatu daya DC (17), motor (6) yang digerakkan secara berputar dengan pasokan daya dari alat pencatu daya (5), pompa kompresi (7) yang dikonfigurasi untuk mengompresi refrigeran dengan gaya putaran motor (6), kondensor (8) yang dikonfigurasi untuk mendinginkan refrigeran terkompresi, dan penguap (9) yang dikonfigurasi untuk menyerap panas dengan refrigeran yang mengembang. Penguap (9) ditempatkan pada posisi yang secara termal terhubung dengan bilik penyimpanan yang didinginkan (2). Komponen sistem pompa panas (15) yang memiliki bobot selain dari penguap (9) ditempatkan di dalam bagian eksterior (4) di bawah bilik penyimpanan yang didinginkan (2). Ventilasi (20~25) dibangun di depan dan belakang pada arah berjalan kendaraan (30), dan kondensor (8) ditempatkan di luar kanal pemasukan udara (16) yang dibentuk di antara dua ventilasi (20,21,23).

(51) I.P.C : F23R 3/12 (2006.01) ,F23B 90/06 (2011.01) ,F23G 5/027 (2006.01)
,F23D 14/24 (2006.01) ,F23R 3/36 (2006.01) ,F23R 3/06 (2006.01) F23R 3/12
(2006.01) ,F23B 90/06 (2011.01) ,F23G 5/027 (2006.01) ,F23D 14/24 (2006.01)
,F23R 3/36 (2006.01) ,F23R 3/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907965

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JAN-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/468,183 07-MAR-17 United States Of America

62/526,022 28-JUN-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
8 Rivers Capital, LLC
406 Blackwell Street, Durham, NORTH CAROLINA 27701, United States
of America

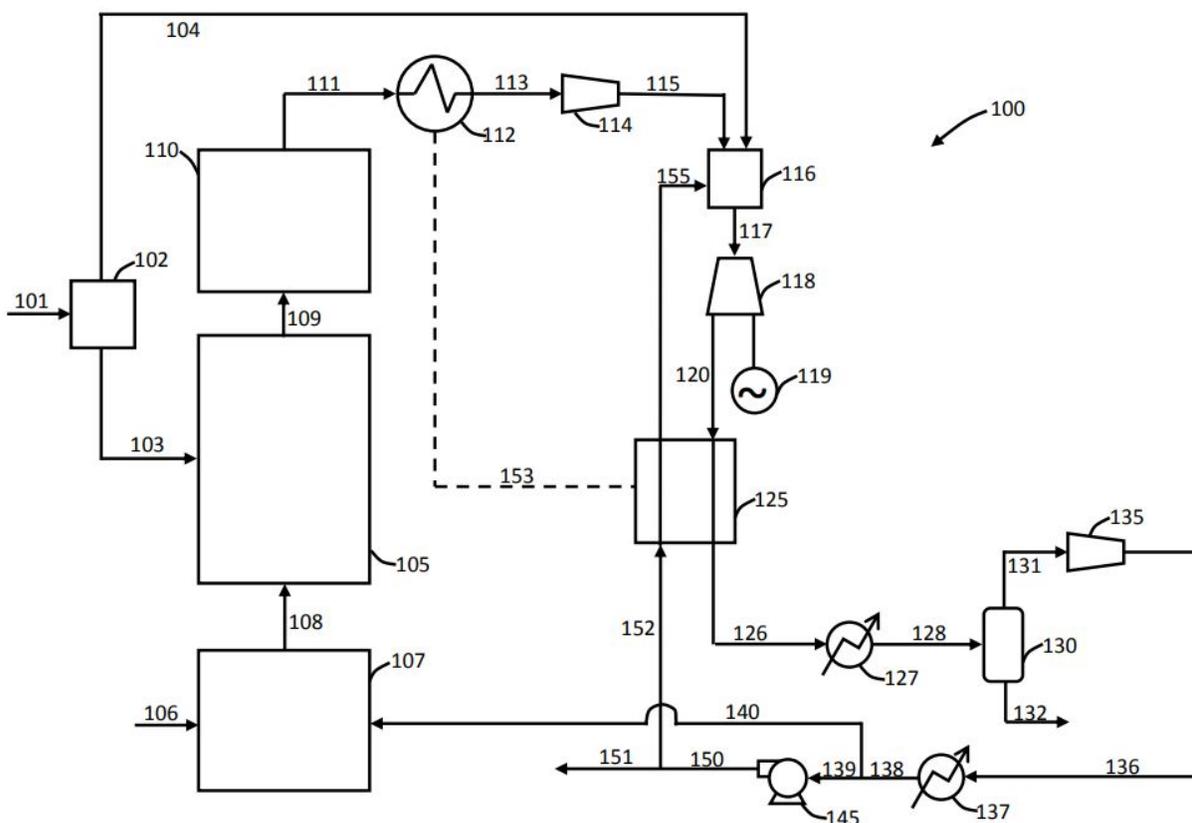
(72) Nama Inventor :
Brent GREGORY, US
Jeremy Eron FETVEDT, US
Xijia LU, CN
James LENERTZ, US
Chris Bonilha, US
Stefan Tschirren , CH
Hassan Abdulsater , US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Inovasi : SISTEM DAN METODE UNTUK PEMBAKARAN BAHAN BAKAR PADAT
DAN TURUNANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan aparatus dan metode yang berguna untuk satu atau lebih aspek pembangkit listrik. Lebih secara khusus, pengungkapan tersebut berhubungan dengan aparatus kombustor dan metode untuk kombustor yang diadaptasi untuk menggunakan campuran bahan bakar yang berbeda yang berasal dari gasifikasi bahan bakar padat. Pembakaran dari campuran bahan bakar yang berbeda di dalam kombustor dapat difasilitasi dengan mengatur elemen-elemen dari kombustor yang dikontrol agar kumpulan yang ditentukan dari karakteristik pembakaran yang tersisa secara substansial konstan pada berbagai campuran bahan bakar yang berbeda.



Gambar 1

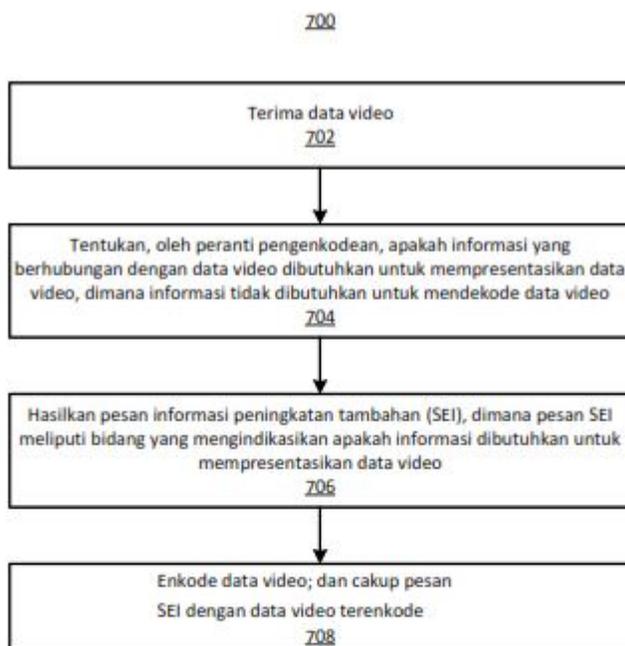
(51) I.P.C : H04N 19/70 (2014.01) ,H04N 21/854 (2011.01) H04N 19/70 (2014.01) ,H04N 21/854 (2011.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907955	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAR-18	(72) Nama Inventor : Ye-Kui WANG, US Thomas STOCKHAMMER, DE
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LUDIYANTO, SH., MH., MM. Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021 3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480
(30) 62/474,540 21-MAR-17 United States Of America 15/926,833 20-MAR-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020	

(54) Judul Invensi : PENSINYALAN INFORMASI TAMBAHAN VIDEO YANG PENTING DAN TIDAK-PENTING

(57) Abstrak :

Dalam berbagai implementasi, disediakan teknik, sebagaimana sistem yang mengimplementasikan teknik tersebut, untuk pesan SEI yang membedakan informasi “penting” dari informasi “non-penting”. Dalam berbagai implementasi, enkoder bisa dikonfigurasi untuk menentukan apakah informasi yang berhubungan dengan data video adalah penting atau tidak penting. Dalam berbagai implementasi, tipe pesan SEI yang berbeda bisa didefinisikan, dimana satu atau lebih tipe pesan SEI tersebut bisa mengindikasikan apakah informasi berhubungan dengan video tertentu penting atau tidak penting. Informasi penting diperlukan untuk mempresentasikan data video, dan tidak diperlukan untuk mendekode data video.



GAMBAR 7

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00990

(13) A

(51) I.P.C : A41D 27/02 (2006.01) ,D03D 15/00 (2006.01) ,D06N 7/00 (2006.01)
,B05C 5/04 (2006.01) A41D 27/02 (2006.01) ,D03D 15/00 (2006.01) ,D06N 7/00
(2006.01) ,B05C 5/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907944

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAR-17

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201720147735.6	17-FEB-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FREUDENBERG & VILENE INTERLININGS (NANTONG) CO., LTD.
No. 408, Middle Changjiang Road, Nantong, Jiangsu 226006, China

Nama Inventor :
DU, Shufang, CN
ZHOU, Jian, CN
YU, Jinxiang, CN
(72) ZHANG, Haifeng, CN
ZHANG, Weizhi, CN
FAN, Hanmin, CN
CAO, Yongbing, CN
LI, Jiansong, CN

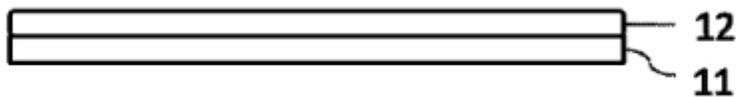
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
BUDI RAHMAT, S.H.
Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter,
Jakarta, 14350, Indonesia

(54) Judul Invensi : BAHAN KOMPOSIT UNTUK KEMEJA

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah bahan komposit untuk kemeja. Bahan komposit untuk kemeja mencakup: lapisan kain dasar; dan lapisan perekat yang tersedia pada sedikitnya satu dari dua permukaan berlawanan dari lapisan kain dasar, dimana lapisan kain dasar adalah bahan pakaian yang mengandung struktur hidrofilik; dan lapisan perekat adalah perekat leleh panas dengan molekul tinggi yang mengandung struktur hidrofilik. Ketika kain wajah dari bahan komposit untuk kemeja dikompositkan, bahan yang sama dapat ditekan pada suhu rendah, dan selama proses pewarnaan garmen, bahan komposit untuk kemeja dapat menyerap zat warna dari rasio massa komparatif dengan kain wajah tersebut, dengan demikian memastikan warna yang konsisten, kekuatan dan rasa tangan yang tidak berubah, menambah mutu dan kinerja pakaian, dan menaikkan nilai tambah produk.

1/2



Gambar 1

(51) I.P.C :

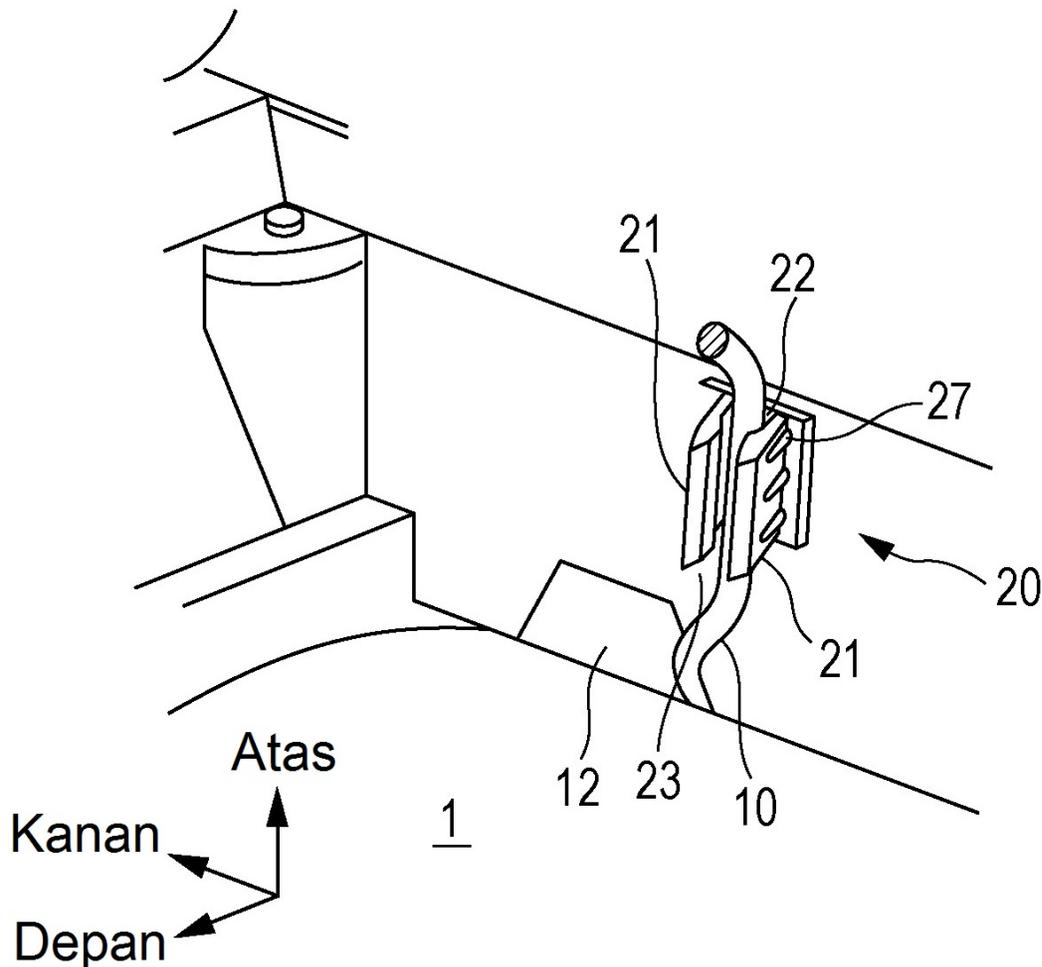
(21) No. Permohonan Paten : P00201907864	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06/09/2019	(72) Nama Inventor : TSUJIMOTO, Takayuki, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-167791 07-SEP-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : JANUAR FERRY, S.Si. Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. januarferry@yahoo.com
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/05/2020	

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PERLINDUNGAN HARNES

(57) Abstrak :

STRUKTUR PERLINDUNGAN HARNES Dalam suatu struktur perlindungan harness, suatu unit daya ditempatkan di suatu kompartemen depan yang dipartisi dengan suatu kabin oleh suatu panel dasbor, harness yang memiliki satu ujung yang terhubung ke suatu catu daya ditempatkan di sepanjang panel dasbor dari suatu sisi belakang dari unit daya di kompartemen depan tersebut, suatu komponen perlindungan yang memiliki suatu ruang penahan yang menempatkan harness tersebut disediakan di kompartemen depan tersebut, dan komponen perlindungan tersebut meliputi suatu bukaan untuk memasukkan dan mengeluarkan harness sehubungan dengan ruang penahan tersebut, dan menjadi terdeformasi untuk menutup bukaan tersebut ketika benturan diterapkan sedemikian rupa sehingga ruang penahan tersebut diamankan.

Gambar 2



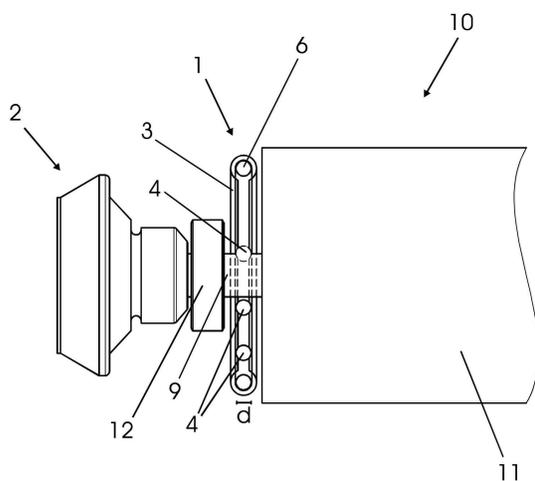
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907705	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Saurer Czech s.r.o. Jugoslávská 15, 547 01 Náchod, Czech Republic
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03/09/2019	(72) Nama Inventor : Ondrej Kohl, CZ
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : YENNY HALIM ACEMARKCikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330Telp. 021-3140017 Fax. 021-3140170
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
18192453.1 04-SEP-18 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/05/2020	

(54) Judul Invensi : CINCIN PENYEIMBANG UNTUK MENYEIMBANGI KETIDAKSEIMBANGAN SUATU ROTOR MESIN PEMINTAL

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu cincin penyeimbang (1) untuk menyeimbangkan ketidakseimbangan suatu rotor mesin pemintal (2) dengan elemen bobot penyeimbang (4) yang dipandu dengan suatu bodi pemandu melingkar (3) dan suatu elemen penopang (5) untuk menyusun bodi pemandu melingkar (3) secara koaksial terhadap suatu sumbu putar suatu rotor mesin pemintal (2). Selain itu, invensi ini berhubungan dengan suatu unit rotor mesin pemintal yang terdiri atas sedikitnya satu cincin penyeimbang serta suatu metode untuk menyeimbangkan ketidakseimbangan suatu unit rotor mesin pemintal yang menggunakan sedikitnya satu cincin penyeimbang. Untuk mengusulkan suatu cincin penyeimbang untuk menyeimbangkan ketidakseimbangan suatu rotor mesin pemintal yang dapat dengan mudah dan murah diproduksi dan yang dapat menyeimbangkan sendiri tanpa ada kontrol eksternal, elemen bobot penyeimbang (4) dapat bergerak sepanjang lingkaran penuh bodi pemandu melingkar (3).



Gambar 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P15201910482	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LPPM UNIFA Jl. Prof. Dr. Abdurrahman Basalamah No. 101 Kota Makassar Sulawesi Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/11/2019	(72) Nama Inventor : Dr. Erniati, S.T., M.T., ID Asrar, S.T., ID
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM UNIFA Jl. Prof. Dr. Abdurrahman Basalamah No. 101 Kota Makassar Sulawesi Selatan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020	

(54) Judul Inovasi : AGREGAT BUATAN DARI DAUR ULANG LIMBAH PLASTIK UNTUK MATERIAL PENYUSUN BETON RINGAN

(57) Abstrak :

Limbah plastik dapat dimanfaatkan sebagai material konstruksi dengan cara didaur ulang limbah plastik PET (LIPSTIK PET). Daur ulang LIPSTIK dapat menghasilkan material penyusun beton ringan yakni pengganti agregat kasar alam menjadi agregat buatan yang ringan. Agregat buatan dari limbah plastik PET ini diperoleh dengan cara limbah plastik di cacah sampai ukuran 1-4 cm kemudian di panaskan (Oven) dengan titik leleh plastik PET sebesar 260-270 Celcius. Agregat buatan LIPSTIK PET dipecahkan dengan ukuran sekitar 1-2 cm. Beton ringan LIPSTIK PET dibuat dengan beberapa variasi penambahan agregat buatan LIPSTIK PET sebesar 0%, 25%, 50%, 75% dan 100% dari jumlah agregat kasar alam. Hasil riset menunjukkan bahwa penambahan agregat buatan LIPSTIK menghasilkan kuat tekan yang memenuhi syarat sebagai beton ringan. Hasil riset menunjukkan bahwa pengaruh jumlah persentase penambahan agregat plastik terhadap berat volume beton dan kuat tekan adalah sangat signifikan, semakin besar jumlah persentase penambahan agregat plastik maka berat volume dan kuat tekan beton ringan LIPSTIK PET semakin kecil. Penambahan agregat buatan LIPSTIK menghasilkan kuat tekan yang memenuhi syarat sebagai beton ringan sekitar 10 - 17 MPa. aggregate buatan LIPSTIK PET melekat sangat baik pada semen yang diidentifikasi dari bagian tepi dari aggregate yang terisi seluruhnya oleh semen dan tidak ada batas oksidasi diantara aggregate dan cement. Porositas berupa void sebesar 7% yang tersebar pada cement. Beton ringan LIPSTIK PET dapat digunakan untuk untuk struktur ringan dengan kuat tekan antara 7 MPa sampai 17 MPa yang umumnya diperuntukkan sebagai dinding.



Gambar 1. Agregat Buatan Limbah Plastik (LIPSTIK)

(51) I.P.C :

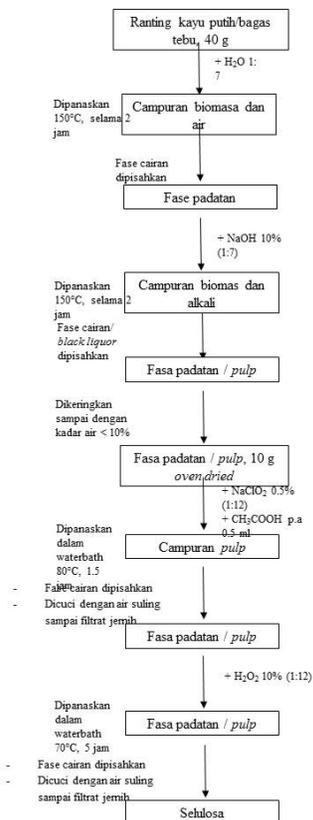
(21) No. Permohonan Paten : P00201910642	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/11/2019	(72) Nama Inventor : Dr. Roni Maryana, ID Muslih Anwar, M.Sc, ID Wahyu Anggo Rizal, S.T., ID Siti Uswatun Hasanah, ID Eka Fitriana, ID Tri Hadi Jatmiko, ID Dwi Joko Prasetyo, ID Dr. Andri Taufick Rizaluddin, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020	

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN SELULOSA ASETAT DARI LIMBAH AGRO INDUSTRI KAYU PUTIH (Melaleuca leucadendron) DAN BAGAS TEBU (Saccharum officinarum)

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan proses pembuatan selulosa asetat dari limbah agro industri kayu putih (Melaleuca Leucadendron) dan bagas tebu (Saccharum Officinarum) dimana proses pembuatannya melalui reaksi asetilasi menggunakan peng-asetilasi asetat anhidrida dan katalis lod (I2). Adapun tahapannya dibagi dua yaitu tahapan pembuatan selulosa dan pembuatan selulosa asetat dimana selulosa yang dihasilkan pada tahapan pertama kemudian digunakan pada tahapan kedua. Tahapan pertama pada pembuatan selulosa menurut invensi ini yaitu penambahan air ke limbah agro industri yang kemudian memanaskannya pada suhu 145-155 oC selama 115-125 menit. Selanjutnya fasa padatan dipisahkan dan ditambahkan NaOH, kemudian dipanaskan pada suhu 145-155 oC selama 115-125 menit. Dilakukan pemisahan fasa padatan yang kedua kali kemudian mengeringkannya hingga memiliki kadar air kurang dari 10%. Setelah itu, mencampurnya dengan NaClO2 dan H2O2 secara berurutan. Pada setiap pencampuran tersebut, dilakukan pemanasan dan pemisahan fasa padatan. Selanjutnya fasa padatan dicuci oleh air suling untuk memperoleh selulosa. Sedangkan tahap pembuatan selulosa asetat yaitu dengan cara menambahkan asetat anhidrida dan lod kemudian melakukan refluks pada suhu 95-105 oC selama 295-305 menit. Campuran tersebut kemudian didinginkan dan ditambahkan sodium thiosulfat dan etanol. Setelah itu, fasa padatan disaring dari campuran tersebut kemudian dikeringkan untuk memperoleh selulosa asetat.

Gambar 1



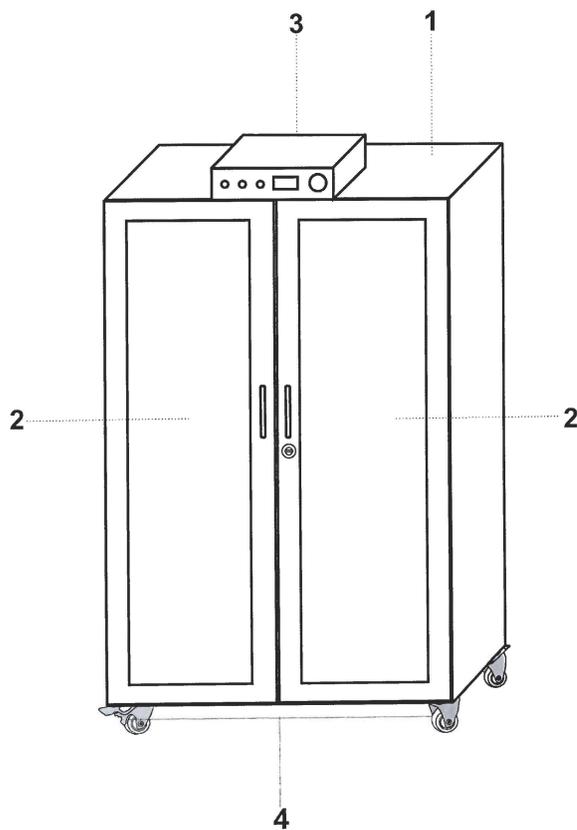
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910332	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Balai Besar Teknik Kesehatan Lingkungan dan Pengendalian Penyakit (BBTKL PP) Yogyakarta Jl. Wiyoro Lor, Baturetno, Banguntapan, Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13/11/2019	(72) Nama Inventor : Nur Basuki, ST, MPH, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Balai Besar Teknik Kesehatan Lingkungan dan Pengendalian Penyakit (BBTKL PP) Yogyakarta Jl. Wiyoro Lor, Baturetno, Banguntapan, Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020	

(54) Judul Invensi : STERILISATOR ALAT MAKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sterilisator alat makan yang lebih efektif dari sterilisator alat makan sebelumnya. Menurut invensi ini, keunggulan sterilisator alat makan teknologi UVO adalah tampilan alat yang kuat, kokoh, mempunyai mobilitas tinggi, efektif dalam membunuh kuman, dapat digunakan untuk semua jenis bahan alat makan serta bisa berfungsi sebagai tempat penyimpanan alat makan yang siap digunakan sewaktu-waktu dan telah steril untuk digunakan. Invensi ini juga berkenaan dengan komponen sterilisator yang menggunakan teknologi UVO, berupa lampu UV, generator ozon, pengering udara dan kipas sirkulator. Untuk menjalankan sterilisator, dilengkapi dengan timer otomatis, saklar lampu otomatis untuk memberi keamanan bagi pengguna agar tidak terpapar langsung dengan lampu UV di dalam ruang sterilisator. Invensi ini juga berhubungan dengan waktu sterilisasi yang digunakan agar proses sterilisasi alat makan berjalan efektif selama kurun waktu 30-60 menit.



Gambar 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910292	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasin
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12/11/2019	Nama Inventor :
Data Prioritas :	(72) Dr. Ninis Hadi Haryanti, M.S, ID Dr. Ir. Henry Wardhana, M.T, ID Dr. Suryajaya, S.Si, MscTech, ID
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasin
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020	

(54) Judul Invensi : BRIKET BERBAHAN LIMBAH DENGAN VARIASI UKURAN PARTIKEL

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan variasi ukuran partikel bahan untuk produk briket dengan menggunakan bahan limbah. Produk briket dengan variasi ukuran bahan sesuai invensi ini terdiri dari bahan campuran arang kayu alaban dan abu dasar batubara. Ukuran partikel bahan yang digunakan adalah lolos saringan 50, 100, 150, 200 dan 250 mesh. Produk briket yang dihasilkan dari variasi ukuran bahan dan komposisi campuran pembuatan sesuai invensi ini memiliki rerata nilai kalor dengan rentang 5140,9 cal/g sampai dengan 5650,9 cal/g serta rentang kadar air 6,51 % sampai dengan 5,89 % pada variasi ukuran bahan campuran arang kayu alaban dan abu dasar batubara. Nilai kalor dan kadar air tergantung pada ukuran partikel bahan campuran

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/01136

(13) A

(51) I.P.C : H04N 19/129 (2014.01) ,H04N 19/70 (2014.01) ,H04N 19/18 (2014.01) ,H04N 19/13 (2014.01) H04N 19/129 (2014.01) ,H04N 19/70 (2014.01) ,H04N 19/18 (2014.01) ,H04N 19/13 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910242

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-APR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/484,899 13-APR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LG ELECTRONICS INC.
128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
KOO, Moonmo, KR
KIM, Seunghwan, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERANTI UNTUK PENGKODEAN DAN PENDEKODEAN ENTROPI SINYAL VIDEO

(57) Abstrak :

Pengungkapan saat ini menyediakan suatu metode untuk mendekode sinyal video, metode yang terdiri dari langkah-langkah: mendekode, dari aliran bit, elemen sintaks yang menunjukkan daerah bukan nol terakhir, di mana daerah bukan nol terakhir mewakili suatu daerah yang meliputi koefisien transformasi bukan nol terakhir dalam urutan pemindaian; memecah blok saat ini menjadi beberapa sub-daerah; dan berdasarkan pada elemen sintaks, menentukan daerah bukan nol terakhir dari blok saat ini di antara sub-daerah yang terbagi.

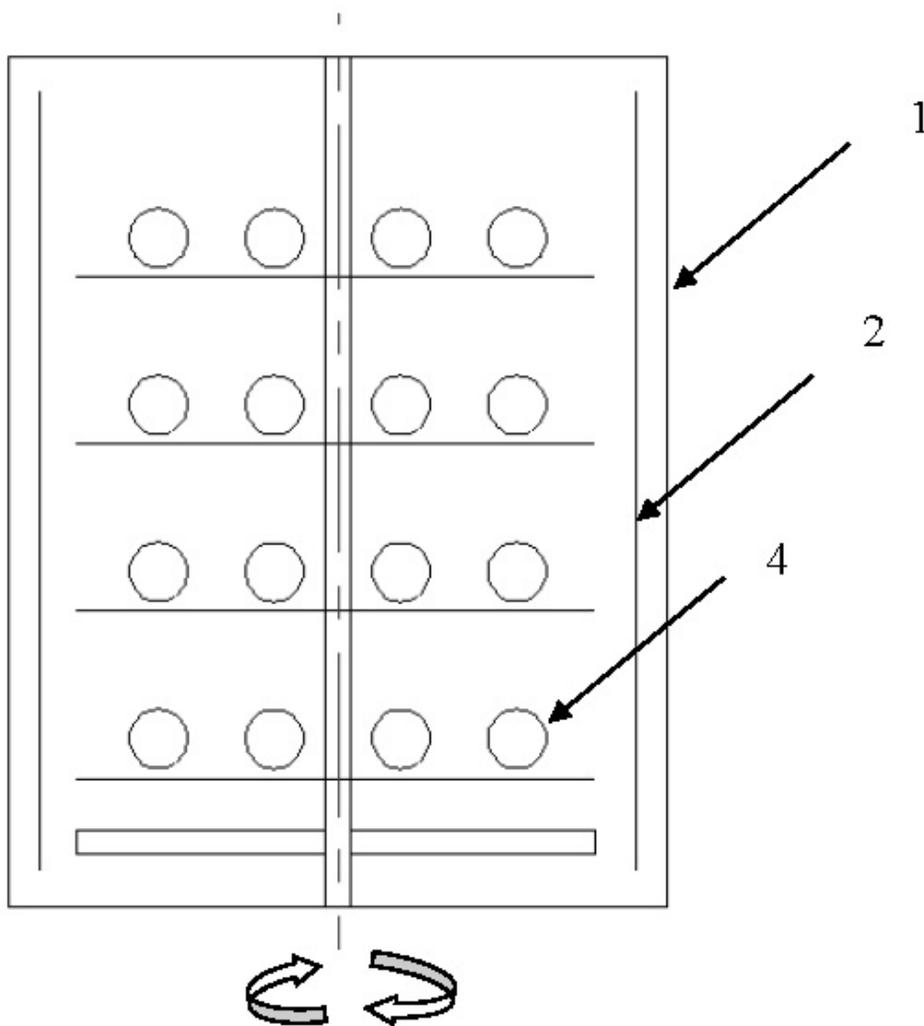
(51) I.P.C : B82Y40/00; C23C16/513 B82Y40/00; C23C16/513

(21) No. Permohonan Paten : P00201910212	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU FAVORED NANOTECHNOLOGY CO.,LTD. Donghuan Rd., Yuqi Industrial Park, Wuxi, Jiangsu 214183, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-17	(72) Nama Inventor : ZONG, Jian, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
201710360380.3 21-MAY-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/05/2020	

(54) Judul Inovasi : PERALATAN DAN METODE UNTUK MEMBUAT PENYALUT NANO MELALUI PELEPASAN PLASMA DENGAN SUBSTRAT YANG BERGERAK

(57) Abstrak :

Inovasi ini menyediakan suatu peralatan dan metode untuk membuat penyalut nano melalui pelepasan plasma dengan substrat yang bergerak, yang termasuk dalam bidang teknologi plasma. Peralatan ini meliputi elektrode, peranti penghisap vakum, saluran pipa gas, dan peranti pengikat substrat. Peranti pengikat substrat dapat bergerak dalam ruang yang dibentuk oleh elektrode saat digerakkan oleh mekanisme gerak. Uap monomer dimasukkan ke dalam ruang reaksi untuk proses pengendapan uap kimia, dan proses pengendapan ini terdiri dari fase perlakuan awal dan penyalutan. Dalam fase perlakuan awal; mode pelepasan plasma merupakan pelepasan kontinu berdaya rendah; dalam fase penyalutan, mode pelepasan plasma merupakan pelepasan kontinu berdaya tinggi. Selama pembuatan penyalut, karakteristik kinetik substrat berinteraksi dengan energi pelepasan plasma. Substrat bergerak pada saat pelepasan plasma, yang meningkatkan efisiensi pengendapan penyalut, dan juga meningkatkan keseragaman ketebalan dan kekompakan penyalut. Penyalut yang dibuat dicirikan dengan sifat ketahanan terhadap air, uap air, jamur, pelarut asam dan basa, semprotan garam asam dan basa, dan sejenisnya.



Gb. 1

(51) I.P.C : B32B 37/02 (2006.01) ,B32B 27/20 (2006.01) ,B32B 27/22 (2006.01) ,B32B 27/30 (2006.01) ,B32B 37/10 (2006.01) ,B32B 38/00 (2006.01) ,B32B 37/06 (2006.01) ,B32B 37/08 (2006.01) ,B32B 41/00 (2006.01) B32B 37/02 (2006.01) ,B32B 27/20 (2006.01) ,B32B 27/22 (2006.01) ,B32B 27/30 (2006.01) ,B32B 37/10 (2006.01) ,B32B 38/00 (2006.01) ,B32B 37/06 (2006.01) ,B32B 37/08 (2006.01) ,B32B 41/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910102

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAY-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10-2017-0061089	17-MAY-17	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SEO, Jung Soo
103, 31, Gyeongang-ro 1-gil Gwangjin-gu Seoul 04912, REPUBLIC OF KOREA

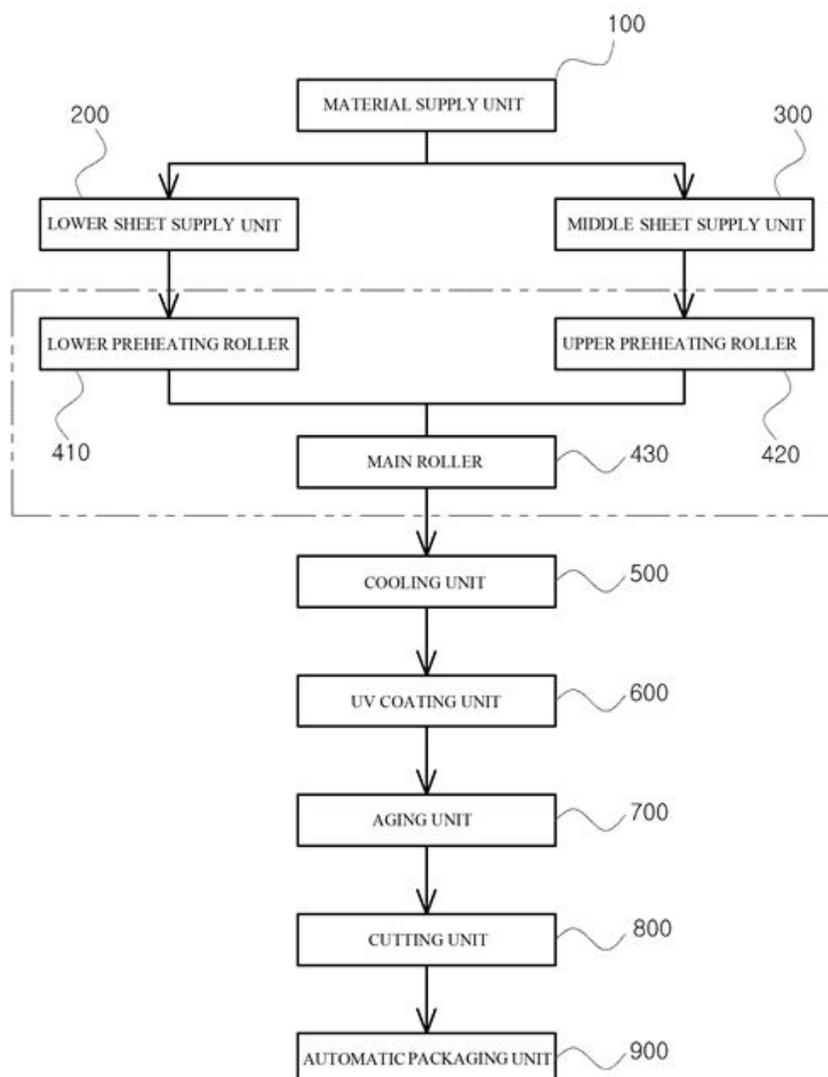
(72) Nama Inventor :
SEO, Jung Soo, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy S.H
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PEMBUATAN UBIN DEKORASI LANTAI

(57) Abstrak :

Disediakan dalam invensi ini adalah peralatan pembuat ubin lantai yang meliputi: unit pasokan lembaran bawah yang dikonfigurasi untuk membentuk dan memasok lembaran bawah; unit pasokan lembaran tengah yang dikonfigurasi untuk memasok lembaran tengah yang bergabung dengan sisi atas lembaran bawah; unit pasokan bahan baku yang dikonfigurasi untuk memasok bahan-bahan yang memiliki perbedaan isi pengisi ke unit pasokan lembaran bawah dan unit pasokan lembaran tengah; rol utama yang dikonfigurasi untuk bergabung dengan lembaran bawah dan lembaran tengah yang telah diterima; unit pasokan lembaran pertama yang dikonfigurasi untuk memasok lembaran cetak yang memiliki warna atau pola ke rol utama; unit pasokan lembaran kedua yang dikonfigurasi untuk memasok lembaran transparan ke rol utama; dan unit penyalutan ultraviolet (UV) yang dikonfigurasi untuk membentuk lapisan penyalut UV pada permukaan lembaran transparan.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/01076

(13) A

(51) I.P.C : B65D 75/00 (2006.01); B65D 75/58 (2006.01) B65D 75/00
(2006.01); B65D 75/58 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910092

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/489,217 (US)	24-APR-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC
2040 Dow Center, Midland, MI 48674 (US)

(72) Nama Inventor :
BLACK, Marc S., US
JESPERSEN, Simon Tage, DK
SCHUETTE, Chad V., US
SIDDIQI, Muhammad Ali, PK
LOWRY, Haley A., US
DIGONNET, Fabrice, FR
WALTHER, Brian W., US
BONEKAMP, Jeffrey E., US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.
Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1

(54) Judul Invensi : WADAH FLEKSIBEL

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan kantong yang fleksibel. Dalam perwujudan, wadah fleksibel termasuk (A) panel depan, panel belakang, panel samping buhul pertama, dan panel samping buhul kedua. Panel samping berbalut menyatu dengan panel depan dan panel belakang sepanjang segel periferal ke dari sebuah bilik. (B) Setiap segel periferal memiliki (i) tepi bagian dalam segel tubuh membusur (ABSIE) dengan ujung yang berlawanan, (ii) tepi bagian dalam segel yang meruncing (TSIE) memanjang dari setiap ujung segel tubuh. (C) Wadah fleksibel mencakup setidaknya satu ABSIE yang memiliki jari-jari kelengkungan, Rc, dari 1,0 mm hingga 300,0 mm.

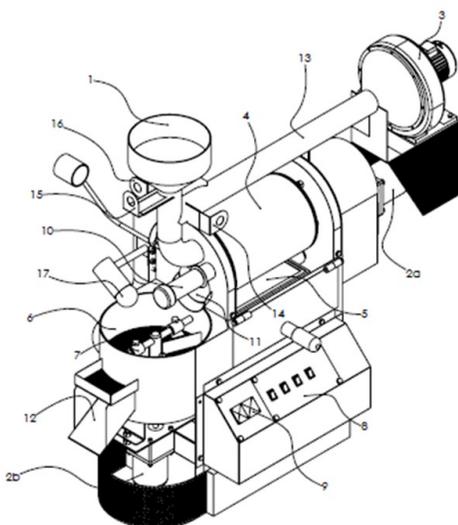
(51) I.P.C :

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00201910072</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06/11/2019</p> <p>Data Prioritas :</p> <p>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/05/2020</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan</p> <p>Nama Inventor : Ir. Arie Sudaryanto, M.P., ID Ir. Dadang Dayat Hidayat, M.Eng.Sc., ID Ari Rahayuningtyas, S.T., MT, ID Maulana Furqon, S.T., ID Bambang Triyanto, ID Teguh Santoso, A.Md., ID Dadang Gandara, ID Taufik Yudhi, ID Iman Rusim, ID Prof. Dr. Ir. Rachmini Saparita, M.T., ID Ir. R. Doddy Andy Darmajana, M.Si., ID Ashri Indriati, M.Si., ID</p> <p>(72)</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan</p>
--	---

(54) Judul Invensi : MESIN SANGRAI KOPI DENGAN PEMANAS BARA LIQUEFIED PETROLEUM GAS DAN PEREKAM SUHU OTOMATIS

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu mesin sangrai kopi lebih khususnya mesin sangrai kopi dengan pemanas menggunakan pemanas bara Liquefied Petroleum Gas, berbentuk silinder drum dimana sistem dilengkapi dengan menggunakan perekam suhu otomatis untuk mengetahui kondisi suhu selama proses penyangraian. Cara kerja mesin sangrai kopi dengan sistem otomatis menurut invensi ini adalah drum (4) dipanaskan sampai suhu ruang tercapai 1600-2000 C dengan waktu rata-rata sekitar 20 menit, sambil menunggu suhu tercapai, kopi beras diletakkan pada corong pemasukan (1). Setelah suhu ruang drum (4) tercapai penyekat corong masukkan (15) dibuka supaya kopi beras masuk ke dalam drum (4), Kopi beras disangrai pada drum (4) selama 10 - 15 menit pada suhu sekitar 1600-2000 C. Selama proses penyangraian penyekat saluran udara (14) dibuka 50% dari total bukaan. Tingkat kematangan kopi dapat di lihat dengan melepaskan bagian pengambil contoh kopi (10), apabila tingkat kematangan kopi sudah tercapai keluarkan kopi dengan membuka pintu drum (11) sampai semua kopi keluar menuju bak pendingin (6) dan penyekat saluran udara bak pendingin (16) terbuka 100%. Selama proses pendinginan pada bak pendingin (6) pengaduk bak pendingin (7) berputar agar proses pendinginan kopi sangrai merata. Proses pendinginan pada bak pendingin (6) kurang lebih 3-4 menit. Setelah kopi sangrai mencapai suhu 400 C, kopi sangrai dikeluarkan melalui corong pengeluaran (12).



(51) I.P.C : B62H 5/08 (2006.01) ,B60R 25/045 (2013.01) ,B60R 25/24 (2013.01) ,B62J 99/00 (2009.01) ,E05B 49/00 (2006.01) ,E05B 83/00 (2014.01) B62H 5/08 (2006.01) ,B60R 25/045 (2013.01) ,B60R 25/24 (2013.01) ,B62J 99/00 (2009.01) ,E05B 49/00 (2006.01) ,E05B 83/00 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910062

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	JP2017-079864	13-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA
2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, Japan

(72) Nama Inventor :
Kotaro ONISHI, JP

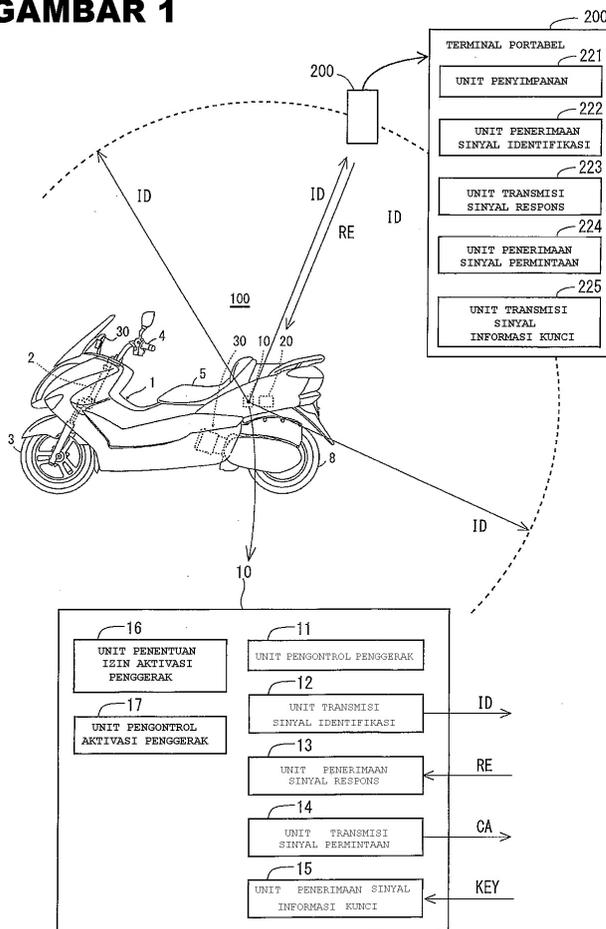
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Insan Budi Maulana S.H.
Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28

(54) Judul Invensi : KENDARAAN KABIN TERBUKA DAN TERMINAL PORTABEL

(57) Abstrak :

Unit pengontrol aktivasi penggerak (17) di dalam peralatan pengontrol sepeda motor (100) mengontrol peralatan penggerak (30). Unit transmisi sinyal identifikasi (12) secara berjeda mengirimkan sinyal identifikasi (ID) tanpa operasi oleh operator yang membawa terminal portabel (200). Unit penerimaan sinyal respons (13) menerima sinyal reponse (RE) yang dikirim dari terminal portabel (200) sebagai respons untuk sinyal identifikasi (ID). Sebagai respons dari penerimaan sinyal respons (RE), unit transmisi sinyal permintaan (14) meminta terminal portabel (200) informasi kunci (KEY). Unit penerimaan sinyal informasi kunci (15) menerima sinyal informasi kunci termasuk informasi kunci (KEY). Unit penentuan izin aktivasi penggerak (16) menentukan apakah mengizinkan aktivasi dari unit pengontrol penggerak atau tidak berdasarkan informasi kunci (KEY). Ketika Unit penentuan izin aktivasi penggerak (16) mengizinkan aktivasi unit pengontrol penggerak (11), unit pengontrol aktivasi penggerak (17) mengaktifkan unit pengontrol penggerak (11) tanpa operasi oleh operator yang membawa terminal portabel (200).

GAMBAR 1



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201910042			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Suzutoyo Seiko Co., Ltd. 16-11 Sakurada-cho, Atsuta-ku, Nagoya-shi, Aichi 4560004 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-APR-18			(72)	Nama Inventor : YOSHII, Kumiko, JP UENO, Hideo, JP
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
	2017-086138	25-APR-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/05/2020				

(54) Judul Invensi : KATALIS BERPORI, LAPISAN KATALIS UNTUK SEL BAHAN BAKAR, ELEKTRODA, PERAKITAN ELEKTRODA MEMBRAN DAN SEL BAHAN BAKAR, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI KATALIS BERPORI

(57) Abstrak :

KATALIS BERPORI, LAPISAN KATALIS UNTUK SEL BAHAN BAKAR, ELEKTRODA, PERAKITAN ELEKTRODA MEMBRAN DAN SEL BAHAN BAKAR, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI KATALIS BERPORI Yang disediakan adalah suatu katalis yang tidak berkarat pada potensial tinggi atau dalam elektrolit berasam dari sel bahan bakar, stabil, secara efektif berpartisipasi dalam reaksi elektroda tidak hanya pada suatu antarmuka tiga-fase dari suatu fase gas (gas reaksi lembap) dan suatu fase cairan yang terbentuk dalam partikel katalis yang terdapat pada permukaan dalam kontak dengan suatu membran elektrolit tetapi juga pada suatu antarmuka tiga-fase dalam partikel katalis pada suatu lapisan katalis yang terdapat pada posisi menjauh dari membran elektrolit, memiliki suatu efisiensi pemanfaatan partikel katalis yang tinggi, memiliki suatu kemampuan reduksi oksigen yang tinggi, menyediakan karakteristik yang tinggi, dan murah yang dibandingkan dengan platinum. Sel bahan bakar yang diperoleh dengan demikian memiliki karakteristik yang tinggi dan umur yang lama, dan relatif murah dan sangat baik dalam hal efisiensi ekonomi. Ada disediakan suatu katalis berpori yang terdiri atas oksikarbonitrida yang mengandung-sulfur yang mengandung molibdenum, boron, dan selanjutnya logam K (sedikitnya satu logam yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari tantalum, zirkonium, tembaga, besi, wolfram, titanium, vanadium, kobalt, mangan, aluminium, dan nikel).

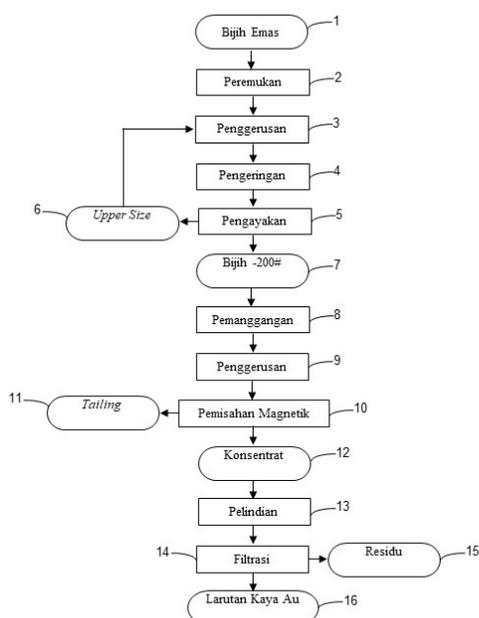
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910032	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/11/2019	(72) Nama Inventor : Fika Rofiek Mufakhir, S.T., M.T., ID Widi Astuti, S.T., M.T., ID Slamet Sumardi, S.T., M.T., ID Dr. Sudibyo, S.T, M.Sc, ID Anton Sapto Handoko, S.T. MT., ID Agus Junaedi, S.Si, ID Jones Maima Sinaga, S.T, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/05/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PELINDIAN BIJIH EMAS REFRAKTORI MENGGUNAKAN THIOSIANAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode pelindian bijih emas refraktori menggunakan reagen pelindi thiosianat. Tujuan invensi ini adalah untuk mengatasi kelemahan invensi-invensi sebelumnya, dimana tujuan khususnya adalah menyediakan suatu proses perolehan kembali emas dari bijih emas refraktori yang tidak dapat dilakukan oleh teknik sianidasi konvensional ini. Proses diawali dengan bijih diremukkan, dihaluskan dan diayak, kemudian dipanggang dan dipisahkan pengotor menggunakan pemisahan magnetik. Konsentrat hasil pra-olahan dihaluskan, kemudian dimasukan kedalam reaktor yang berisi air yang selanjutnya diaduk, dipanaskan lalu dilindi dengan ditambahkan pH modifier, oksidator ion besi (III) dan reagen pelindi thiosianat. Hasil pelindian di saring hingga mendapatkan larutan kaya emas dan residu. Larutan kaya emas dianalisis menggunakan Atomic Absorption Spectrometer hingga mendapatkan persen ekstraksi emas diatas 95%. Teknologi ini mempunyai keuntungan yaitu ramah lingkungan, mengekstraksi emas tanpa sianida, konsumsi energi yang rendah, biaya rendah, manfaat ekonomi tinggi, manfaat sosial tinggi, dan manfaat lingkungan tinggi.



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909812	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Kristen Maranatha Jl. Prof. Drg. Surya Sumantri 65, Bandung 40163, Jawa Barat, INDONESIA
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/10/2019	(72)	Nama Inventor : dr. Sijani Prahastuti, M.Kes., ID Dr. dr. Meilinah Hidayat, M.Kes., ID dr. Stella Tinia Hasiana, M. Kes., IBCLC, ID Dr. Wahyu Widowati, M.Si., ID Rr. Anisa Siwianti Handayani, S.Si, ID Rizal, S.Si, M.Biotech., M.Sc, ID Hanna Sari Widya Kusuma, S.Si., ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Kristen Maranatha Jl. Prof. Drg. Surya Sumantri 65, Bandung 40163, Jawa Barat, INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/05/2020		

(54) Judul Invensi : POTENSI ANTIOKSIDAN EKSTRAK ETANOL JATI BELANDA
(Guazuma ulmifolia L.)

(57) Abstrak :

Abstrak Potensi Antioksidan Ekstrak Etanol Jati Belanda (Guazuma ulmifolia L.) Antioksidan adalah molekul yang menghambat oksidasi molekul lain. Antioksidan dapat menstabilkan dan mendeaktivasi radikal bebas sebelum menyerang sel sehat. Aktivitas pemerangkapan radikal bebas senyawa fenol bergantung pada sifat redoks dalam penyerapan dan penetralan radikal bebas. Antioksidan alami memiliki aktivitas biologis seperti penghambatan ROS, pemerangkapan radikal bebas secara langsung maupun tidak langsung, dan perubahan potensial redoks intraseluler. Antioksidan memberikan perlindungan kepada organisme hidup dari kerusakan akibat produksi ROS dan peroksidasi lipid tak terkendali, kerusakan protein, dan pemecahan untai DNA. Antioksidan dari sumber alami lebih aman daripada antioksidan sintesis. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menyelidiki potensi antioksidan dari EEJB (Ekstrak Etanol Jati Belanda) dan senyawa epicatechin. Invensi ini melakukan uji terhadap aktivitas antioksidan terhadap ekstrak etanol jati belanda. Dari invensi ini, diketahui bahwa ekstrak etanol jati belanda memiliki aktivitas antioksidan melalui reduksi ABTS, reduksi FRAP, pemerangkapan DPPH dan H₂O₂. Invensi ini diharapkan dapat menjadi aplikasi dan pengembangan ilmu pengetahuan khususnya sebagai sumber antioksidan. Kata kunci: ekstrak etanol jati belanda, antioksidan

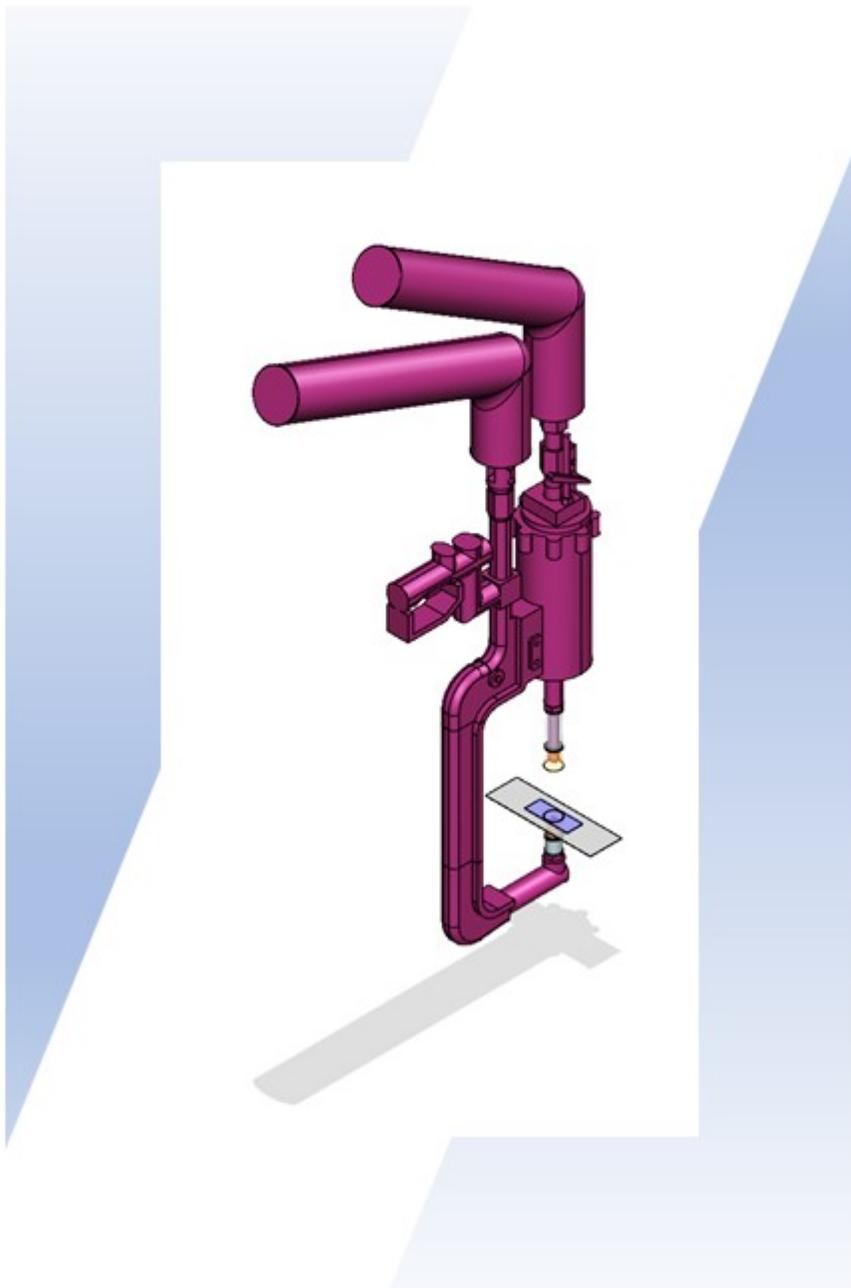
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909452	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Katolik Parahyangan Jl. Ciumbuleuit No 94 Bandung
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22/10/2019	(72) Nama Inventor : Dr. Ir. Paulus Sukpto, MBA, ID
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Katolik Parahyangan Jl. Ciumbuleuit No 94 Bandung
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/04/2020	

(54) Judul Invensi : Alat Penutup Fleksibel untuk Percikan Las

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu alat las spare-part pada proses manufaktur industri. Timbulnya fenomena percikan bunga api dari alat las konvensional membuat kenyamanan pekerja terganggu. Oleh sebab itu, invensi ini dilengkapi dengan teknologi Nyllon Rubber Tube guna meredam adanya percikan bunga api dengan jangkauan diameter yang luas. Alat las ini meliputi: sepasang Nyllon Rubber Tube Hitam, pelat besi alumunium, dan sepasang per Misumi.



(51) I.P.C : C02F 1/56 (2006.01) ,C08F 220/56 (2006.01) C02F 1/56 (2006.01)
,C08F 220/56 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909422

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAY-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	20175441	16-MAY-17	Finland

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KEMIRA OYJ
Energiakatu 4, 00180 Helsinki, FINLAND

(72) Nama Inventor :
KARPPI, Asko, FI
HIETANIEMI, Matti, FI

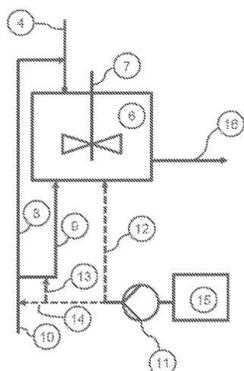
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dora Ambadar
Jalan Kyai Haji Wahid Hasyim No 14 Rt 02 Rw 07 Kebon Sirih

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGHASILKAN LARUTAN POLIMER

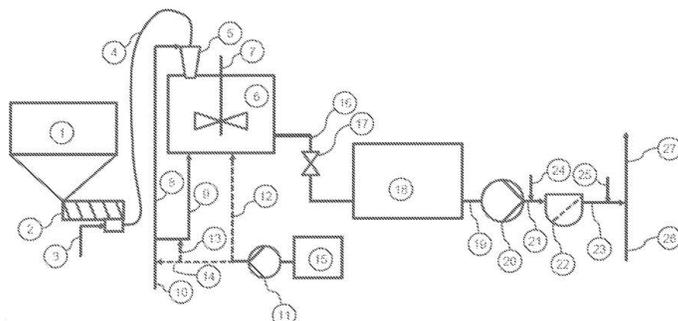
(57) Abstrak :

Suatu metode untuk menghasilkan suatu larutan kopolimer berair, yang mencakup melarutkan suatu kopolimer (met)akrilamida dan sedikitnya 1% mol monomer-monomer kationik, yang dihitung dari jumlah total monomer-monomer di dalam air pelarut yang memiliki kekerasan kalsium sedikitnya 5 mg/l, yang dinyatakan sebagai Ca²⁺, dan menambahkan asam yang mencakup asam organik monoprotat dan/atau asam mineral ke air pelarut dan/atau larutan kopolimer berair dalam jumlah yang cukup untuk menyediakan larutan kopolimer berair dengan suatu pH yang sama dengan atau kurang dari 4,5. Invensi ini juga berhubungan dengan penggunaan-penggunaan larutan-larutan polimer yang diperoleh dalam pembuatan kertas, karton atau sejenisnya atau dalam pengolahan lumpur atau air.

1/1



GAMBAR 1



GAMBAR 2

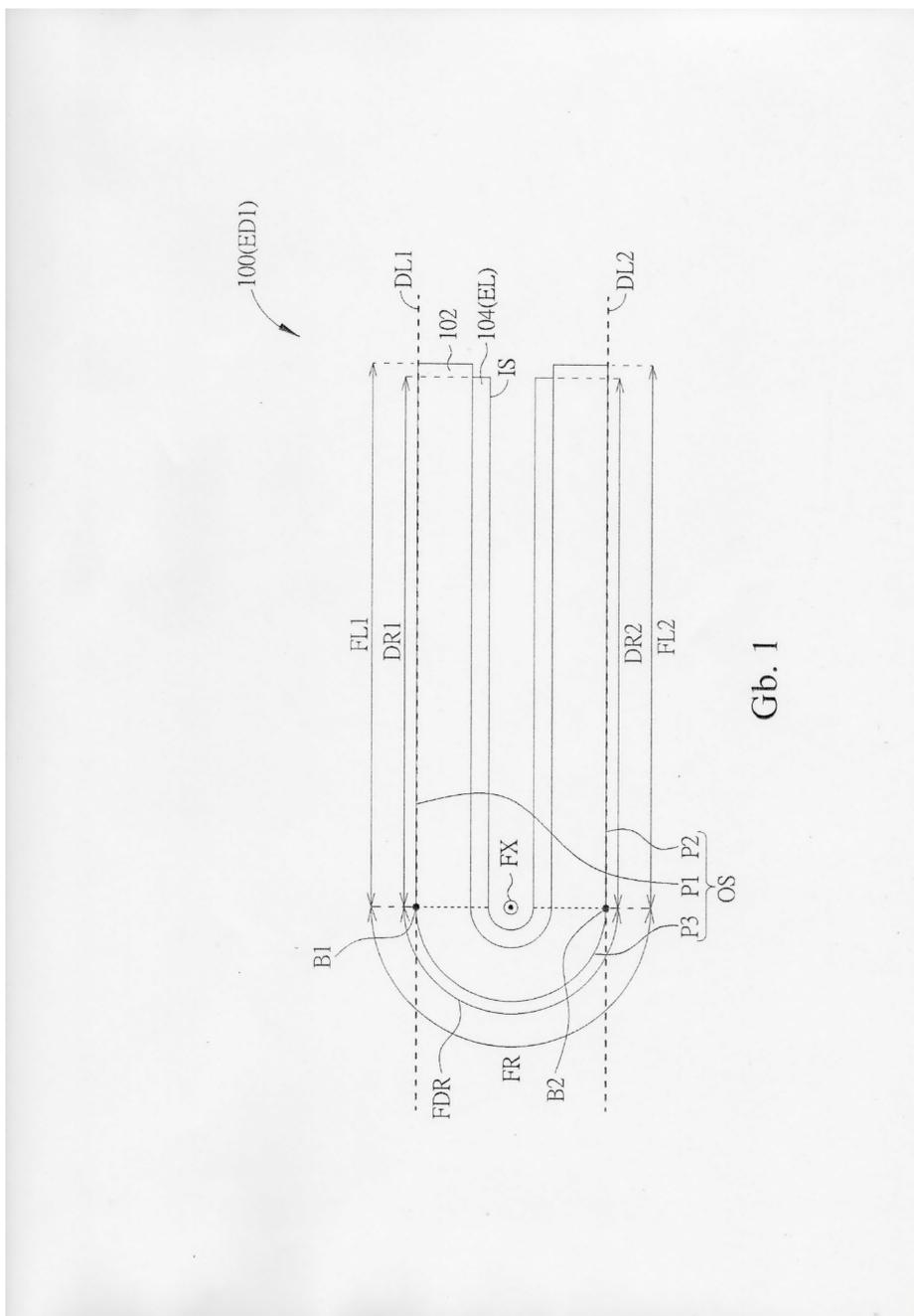
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909392	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : InnoLux Corporation No. 160 Kesyue Rd., Jhu-Nan Site, Hsinchu Science Park, Jhu-Nan 350, Miao-Li County, Taiwan, R.O.C.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21/10/2019	(72) Nama Inventor : Wu, Yuan-Lin , TW LIUS, CHANDRA, ID Lee, Kuan-Feng, TW
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 16/175,818 30-OCT-18 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H Nilakandi Building 5th Floor,Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3,Jakarta 11230, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/05/2020	

(54) Judul Invensi : ALAT TAMPILAN YANG DAPAT DILIPAT DENGAN SENSOR-SENSOR BIOMETRIK DAN METODE UNTUK MENJALANKANNYA

(57) Abstrak :

Diungkap suatu alat tampilan yang dapat dilipat dan memiliki suatu daerah tampilan pertama, suatu daerah tampilan kedua, dan suatu daerah yang dapat dilipat yang menghubungkan daerah tampilan pertama dan daerah tampilan kedua. Alat tampilan yang dapat dilipat tersebut meliputi suatu sensor biometrik pertama yang dipasang dalam daerah tampilan pertama dan suatu sensor biometrik kedua yang dipasang dalam daerah tampilan kedua.



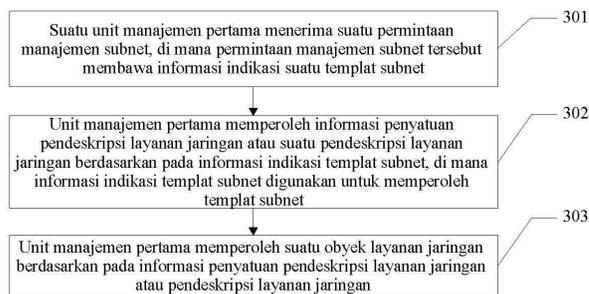
(51) I.P.C : H04L 12/46 (2006.01) H04L 12/46 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909332	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAR-17	(72) Nama Inventor : Ruiyue XU , CN Kai ZHANG, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/04/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PENGELOLAAN IRISAN JARINGAN, UNIT DAN SISTEM

(57) Abstrak :

METODE PENGELOLAAN IRISAN JARINGAN, UNIT DAN SISTEM Perwujudan-perwujudan invensi ini mengungkapkan suatu metode pengelolaan templat irisan jaringan. Metode tersebut mencakup: menerima, melalui suatu unit manajemen pertama, suatu permintaan manajemen subnet, di mana permintaan manajemen subnet tersebut membawa informasi indikasi mengenai suatu templat subnet; memperoleh, melalui unit manajemen pertama, informasi penyatuan pendeskripsi layanan jaringan atau suatu pendeskripsi layanan jaringan berdasarkan pada informasi indikasi templat subnet; dan memperoleh, melalui unit manajemen pertama, suatu obyek layanan jaringan berdasarkan pada informasi penyatuan pendeskripsi layanan jaringan atau pendeskripsi layanan jaringan. Menurut metode pengelolaan templat irisan jaringan yang disajikan di dalam permohonan paten ini, unit manajemen pertama dapat memperoleh secara otomatis obyek layanan jaringan dalam suatu proses penciptaan obyek jaringan, sehingga meningkatkan efisiensi penyebaran irisan jaringan.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00807

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909272	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Halim Rusli Margorejo Indah Blok B/825 RT/RW 002/008, Kelurahan Margorejo, Kecamatan Wonocolo
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/10/2019	(72) Nama Inventor : Halim Rusli, ID
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Halim Rusli Margorejo Indah Blok B/825 RT/RW 002/008, Kelurahan Margorejo, Kecamatan Wonocolo
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/04/2020	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PELAPIS BERBASIS KALSIUM KARBONAT YANG
DIAPLIKASIKAN PADA SUBSTRAT MENGANDUNG KAYU

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi pelapis berbasis kalsium karbonat yang diaplikasikan pada suatu permukaan dari substrat mengandung kayu sehingga dapat memperbaiki kualitas permukaan dari substrat mengandung kayu tersebut. Terlebih lagi komposisi invensi ini dapat menghemat penggunaan cat yang digunakan untuk mewarnai/mendekorasi permukaan kayu.

(51) I.P.C :

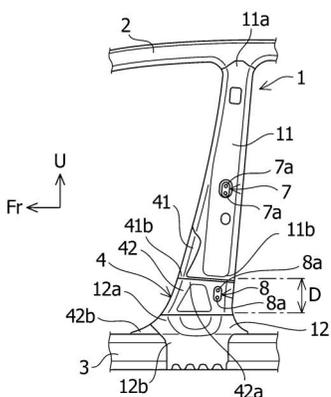
(21) No. Permohonan Paten : P00201909242	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300, Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16/10/2019	(72) Nama Inventor : Akihiko ITO, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan, MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. PACIFIC PATENT MULTIGLOBALDIPO Business Center Lantai 11Jalan Jenderal Gatot Subroto Kavling 51-52,Jakarta Pusat-10260,Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-195864 17-OCT-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/04/2020	

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR BAGIAN SAMPING KENDARAAN

(57) Abstrak :

Untuk meningkatkan kekakuan ujung bawah pilar tengah, dan menekan masuknya pilar ke dalam kendaraan saat benturan samping, disediakan struktur bagian samping kendaraan dimana tersusun pada sisi dalam panel luar pilar tengah 1 komponen penguatan 4 yang menyambungkan rel samping 2 dengan ambang samping 3, dimana penguatan 4 memiliki pada penguatan atas sisi luar 41 ujung atas 41a yang dipasangkan ke rel sisi atap 2 dan pada penguatan bawah sisi luar 42 ujung bawah 42b yang dipasangkan ke ambang samping 3; pada sisi dalam ujung bawah pilar tengah 1, disediakan pada sisi dalam komponen bawah 12 ujung bawah 12b yang disambungkan ke ambang samping 3; ujung bawah 41b dari penguatan atas 41 memanjang ke ujung atas 12a sisi dalam komponen bawah 12 dan memiliki sambungan untuk menyambung ke sisi dalam komponen bawah 12; ujung depan-belakang 42c dan 42d dari penguatan bawah 42 disambungkan bersama antara penguatan atas 41 dan sisi dalam komponen bawah 12; ujung atas 42a penguatan bawah 42 memanjang ke sisi atas melebihi ujung atas 12a sisi dalam komponen bawah 12 dan disambungkan ke ujung bawah 41b dari penguatan atas 41; dan pada bagian sambungan antara penguatan, terbentuk bagian berimpitan D dengan panjang yang telah ditentukan dalam arah atas-bawah.

GAMBAR 2



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909142	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Mataram Jl. Pendidikan No. 37 - Mataram, 83125
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/10/2019	(72) Nama Inventor : Prof. Dr. Ir. I Made Sudantha, MS., ID
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Mataram Jl. Pendidikan No. 37 - Mataram, 83125
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/04/2020	

(54) Judul Invensi : BIOURIN SAPI FERMENTASI DENGAN JAMUR TRICHODERMA SPP.

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan dan produksi biourin fermentasi dengan jamur *Trichoderma* spp., dengan tahapan: (1) proses aerasi urin sapi untuk mendapatkan urin tidak berbau amoniak, (2) produksi biourin dengan metode fermentasi menggunakan jamur *Trichoderma harzianum* isolat Sapro-07 dan *T. koningii* isolat Endo-02. Prosesnya sebagai berikut: memompa urin dalam bak penampungan memakai mesin; menambahkan biochar tempurung kelapa pada dasar bak untuk mengikat urea yang berasal dari urin sapi; menaikkan urin sapi ke dalam bak yang terletak setinggi 2,5 m dari permukaan tanah; mengalirkan urin sapi ke bawah meliwati beberapa tangga untuk menghilangkan amoniak. Urin sapi yang sudah tidak berbau amoniak difermetasi dengan larutan induk *Trichoderma* spp. dengan perbandingan 10 liter urin sapi : 1 liter larutan induk, menutup rapat selama 7 hari; selanjutnya biourin fermentasi dapat diaplikasikan pada tanaman pangan, hortikultura dan perkebunan dengan dosis 10%.

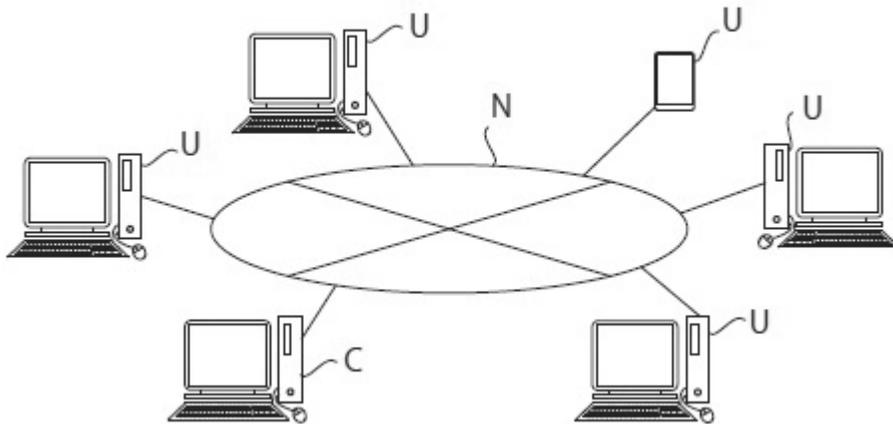
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909042			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : STABILO CO., LTD. 1-13-21, Nobuto, Chuo-ku Chiba-shi, Chiba 2600032 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10/10/2019			(72)	Nama Inventor : Noritaka MATSUMURA, JP
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
	P2018-193923	14-OCT-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/04/2020				

(54) Judul Invensi : PROGRAM UNTUK MEMBUAT DATA SPESIFIKASI KASAR DARI MESIN TANGKI ANTI-ROLLING UNTUK KAPAL

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini adalah menyediakan program untuk membuat data spesifikasi kasar ART oleh pembuat kapal, yang dapat mewujudkan model bisnis baru yang dengan menggunakannya, memungkinkan untuk membuat spesifikasi kasar ART dan jumlah estimasi kasar dengan mudah dan cepat. Untuk tujuan di atas, salah satu aspek dari invensi ini yang memecahkan permasalahan yang dijelaskan di atas adalah program untuk membuat data spesifikasi kasar ART. Program itu meliputi langkah merekam data anggota; langkah menilai apakah data input sesuai dengan data anggota dan jika data input sesuai dengan data anggota, melaksanakan langkah berikutnya; langkah menilai apakah input data jenis permintaan adalah permintaan pesanan atau permintaan estimasi kasar; langkah merekam data item desain lambung kapal ketika data jenis permintaan adalah permintaan estimasi kasar; dan langkah membuat data dimensi dasar dan data jumlah estimasi kasar berdasarkan data item desain lambung kapal.



(51) I.P.C : C07D 403/12 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61K 31/675 (2006.01) C07D 403/12 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61K 31/675 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908882

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAY-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/EP2017/06200 8	18-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Idorsia Pharmaceuticals Ltd
Hegenheimermattweg 91, 4123 Allschwil, Switzerland

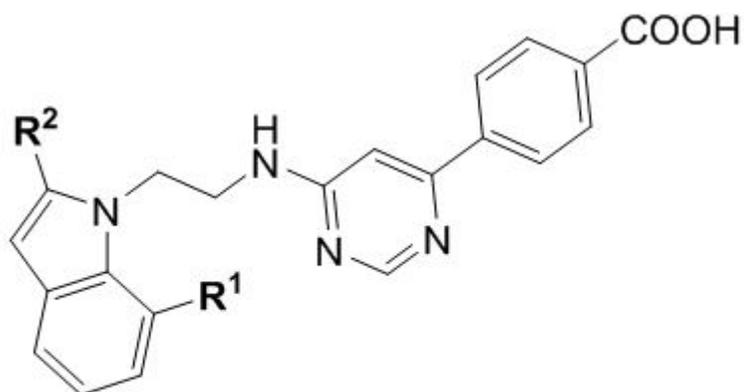
(72) Nama Inventor :
Heinz FRETZ, CH
Isabelle LYOTIER, FR
Julien POTHIER, FR
Sylvia RICHARD-BILDSTEIN, FR
Thierry SIFFERLEN, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : TURUNAN INDOL TERSUBSTITUSI-N

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan turunan rumus (I) Rumus (I) dimana R1, dan R2 adalah sebagaimana dijelaskan dalam deskripsi, dengan pembuatannya, dengan garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan dengan penggunaannya sebagai obat-obatan, dengan komposisi farmasi yang mengandung satu atau lebih senyawa dengan rumus (I), dan terutama dengan penggunaannya sebagai modulator dari reseptor prostaglandin 2 EP2.



Rumus (I)

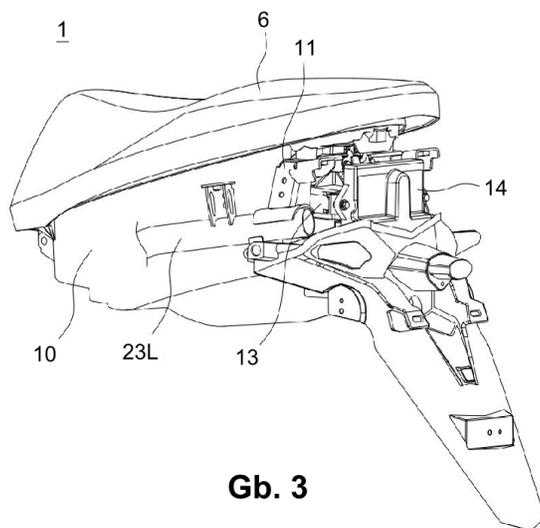
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908852			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500, SHINGAI, IWATA-SHI, SHIZUOKA 438-8501. JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/10/2019			(72)	Nama Inventor : CHEN, YUNG-LUN , TW
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dipl.-Ing. Rohaldy Muluk ChapterOne-IP, Gedung Pesona, Jl. Ciputat Raya 20, Jakarta 12240
	201811188566.6	12-OCT-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17/04/2020				

(54) Judul Invensi : KENDARAAN JENIS TUNGGANG

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan jenis tunggang mampu mencegah pencurian atau pembobolan terhadap suatu komponen pengunci jok. Kendaraan jenis tunggang terdiri dari suatu unit baterai (13) yang ditempatkan di bawah suatu perangkat pengunci jok (12) dengan cara yang bertumpang tindih dengan perangkat pengunci jok (12) pada tampak atas dari kendaraan, dan tepi atas (14a) dari suatu perangkat kendali elektronik kendaraan (14) yang ditempatkan di belakang unit baterai (13), ditempatkan dengan menonjol lebih ke atas daripada bagian dinding atas (13a) dari unit baterai (13) dalam keadaan terletak lebih ke atas daripada setidaknya suatu bagian dari perangkat pengunci jok (12). Posisi belakang dan bawah perangkat pengunci jok (12) dilindungi oleh perangkat kendali elektronik kendaraan (14) dan unit baterai (13), dan oleh karena itu, seseorang sulit untuk mengakses perangkat pengunci jok (12) dari posisi belakang atau bawah kendaraan, agar mencegah pencurian atau pembobolan dan sejenisnya terhadap perangkat pengunci jok (12). [Gb. 3]



Gb. 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00860

(13) A

(51) I.P.C : A61N 5/06 A61N 5/06

(21) No. Permohonan Paten : P00201908812

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	20170329	06-MAR-17	Norway

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
AKULIGHT AS
Stemmane 25, 4636 KRISTIANSAND S, Norway

(72) Nama Inventor :
Jan Fredrik SOLBERG, NO

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Heru Lukito
Talavera Office Park 28th Floor, Jl. TB. Simatupang Kav. 22-26, Jakarta
12430

(54) Judul Invensi : ALAT TERAPI OPTIK

(57) Abstrak :

ALAT TERAPI OPTIK Alat terapi optik yang mencakup bagian bodi depan, sumber cahaya yang disediakan di bagian bodi depan tersebut, lensa kuarsa bulat yang tembus cahaya yang disediakan di depan sumber cahaya tersebut, bezel yang disediakan pada bagian bodi depan tersebut dan dikonfigurasi untuk menahan lensa kuarsa bulat yang tembus cahaya tersebut sedemikian sehingga bagian lensa kuarsa menonjol di luar tepi bezel. Juga dijelaskan adalah metode menggunakan alat untuk menerapkan rangsangan cahaya ke titik-titik akupunktur tubuh manusia atau hewan dan metode untuk pembuatan alat tersebut.



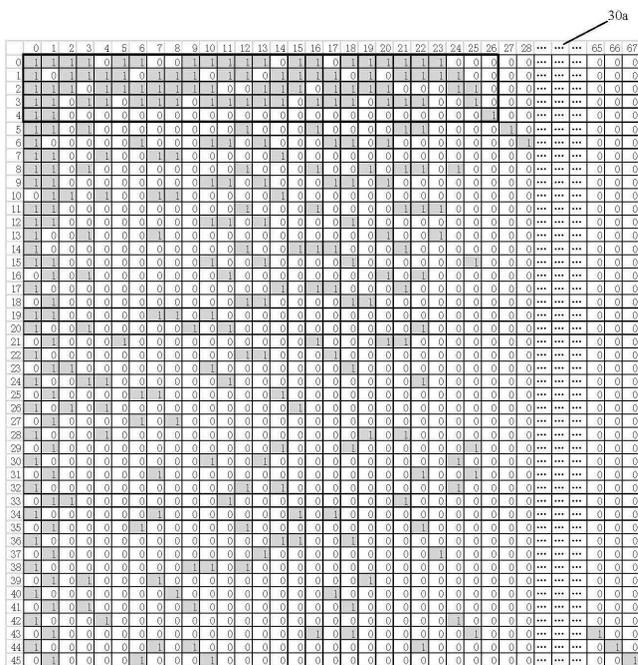
(51) I.P.C : H03M 13/11 (2006.01) H03M 13/11 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908802	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Liang MA, CN Chen ZHENG, CN Xiaojian LIU, CN Yuejun WEI, CN Xin ZENG, CN
(30) 201710502600.1 27-JUN-17 China	(72)
201710572348.1 13-JUL-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/04/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE PEMROSESAN INFORMASI, PERALATAN, DAN PERANTI KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

METODE PEMROSESAN INFORMASI, PERALATAN, DAN PERANTI KOMUNIKASI Aplikasi ini mengungkapkan suatu metode pengkodean, suatu peralatan, suatu peranti komunikasi, dan suatu sistem komunikasi. Metode tersebut mencakup: pengkodean suatu urutan bit masukan dengan menggunakan suatu matriks LDPC pemeriksa paritas densitas rendah, dimana matriks LDPC diperoleh berdasarkan suatu faktor pengangkat Z dan suatu matriks dasar, matriks dasar mencakup baris 0 sampai baris 4 dan kolom 0 sampai kolom 26 dalam salah satu matriks yang ditunjukkan pada Gambar 3b-1 sampai Gambar 3b-10, atau matriks dasar mencakup baris 0 sampai baris 4 dan beberapa kolom 0 sampai kolom 26 dalam salah satu matriks yang ditunjukkan dalam Gambar 3b-1 sampai Gambar 3b-10. Metode pengkodean, peralatan, peranti komunikasi, dan sistem komunikasi dalam aplikasi ini dapat memenuhi suatu persyaratan pengkodean kanal.



GAMBAR 3a

(51) I.P.C :

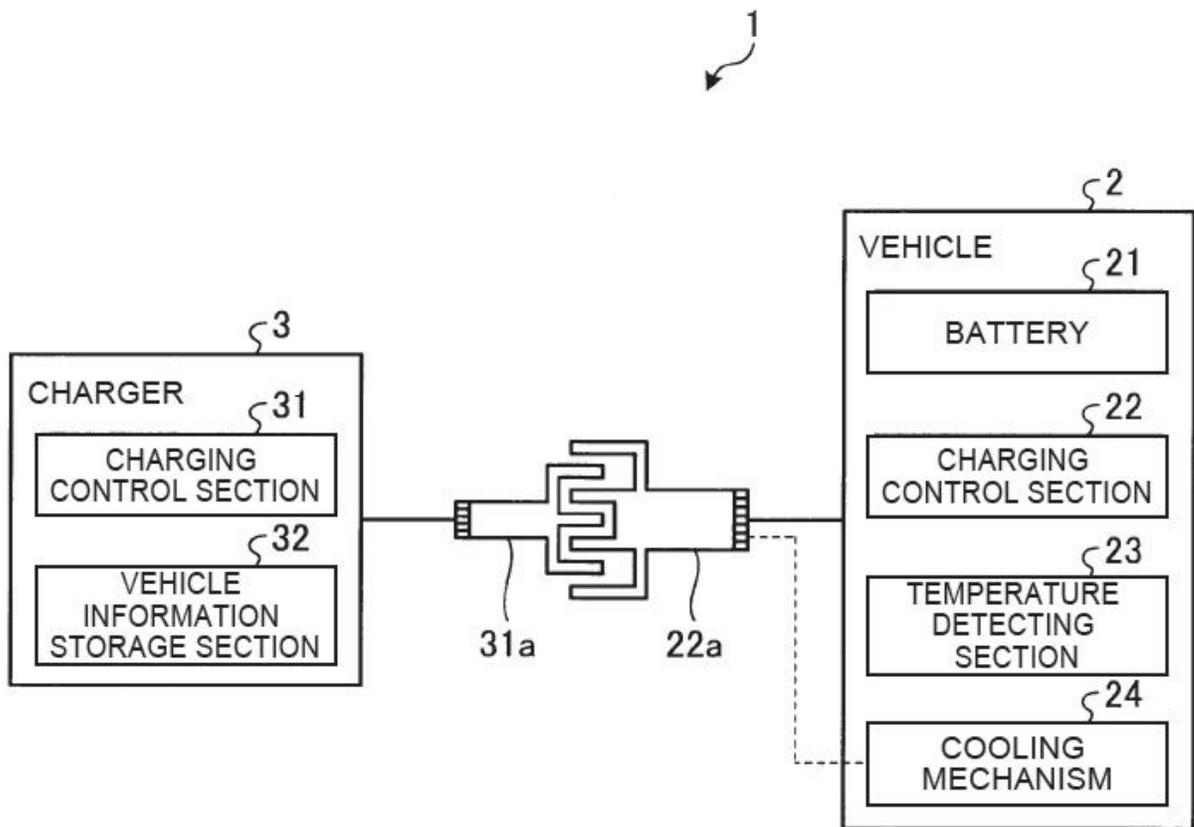
(21) No. Permohonan Paten : P00201908662	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01/10/2019	(72) Nama Inventor : Shota TSUKAMOTO, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kav. B-12 Kuningan Jakarta 12940 Telp. : 021-29718088 Fax. : 021-29718050 HP. : 081283450393 Email : irene.d@tilleke.com irene_atl@yahoo.com
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
JP2018-189500 04-OCT-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/04/2020	

(54) Judul Invensi : ALAT PENGISI DAYA

(57) Abstrak :

Suatu alat pengisi daya dikonfigurasi untuk mengisi daya baterai (21) yang dipasang pada kendaraan ketika konektor pengisian daya (31a) dihubungkan ke stopkontak pengisian daya (22a) kendaraan. Alat pengisi daya mencakup unit kontrol elektronik (31). Unit kontrol elektronik (31) dikonfigurasi untuk menentukan apakah mekanisme pendingin (24) untuk stopkontak pengisian daya (22a) disediakan pada kendaraan. Pada kasus di mana mekanisme pendingin (24) untuk stopkontak pengisian daya (22a) disediakan, unit kontrol elektronik (31) menetapkan arus muatan untuk baterai (21) pada nilai yang lebih besar daripada nilai di mana arus muatan untuk baterai (21) ditetapkan dalam kasus di mana mekanisme pendingin (24) untuk stopkontak pengisian daya (22a) tidak disediakan. Gambar yang dipilih: Gambar 1

GAMBAR 1



(51) I.P.C : H05B 6/78 (2006.01); A23L 3/01 (2006.01); A23L 3/02 (2006.01); A23L 3/04 (2006.01); A61L 2/04 (2006.01); A61L 2/12 (2006.01); B65B 55/06 (2006.01)
H05B 6/78 (2006.01); A23L 3/01 (2006.01); A23L 3/02 (2006.01); A23L 3/04 (2006.01); A61L 2/04 (2006.01); A61L 2/12 (2006.01); B65B 55/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908622

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/471,664 15-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
915 LABS, LLC
9200 E. Mineral Ave., Suite 147 Centennial, Colorado 80112 (US)

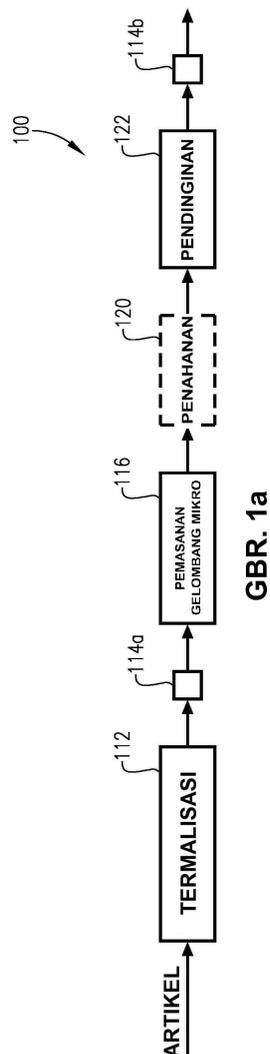
(72) Nama Inventor :
KIMREY, Harold Dail Jr., US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Pardomuan Oloan Lubis
Channel International Patent, Plaza SUA, 3rd Floor, Jl. Prof. Dr.
Soepomo SH No. 27 Tebet Jakarta 12810

(54) Judul Inovasi : SISTEM PEMANASAN GELOMBANG MIKRO OPERAN BERGANDA

(57) Abstrak :

Proses dan sistem untuk mempasteurisasi dan mensterilisasi sejumlah artikel dalam sistem pemanasan gelombang mikro disediakan. Dalam aspek tertentu, kelompok artikel dapat dilewati oleh pelontar gelombang mikro dalam arah pembawa pertama dan kedua, arah pembawa yang berlawanan, sehingga kelompok artikel melewati pelontar gelombang mikro lebih dari sekali. Proses dan sistem yang dijelaskan di sini juga dikonfigurasi untuk memanaskan secara merata kelompok artikel tanpa mengganggu operasi generator atau sistem distribusi gelombang mikro.



(51) I.P.C : H05B 6/78 (2006.01) ,G21K 5/10 (2006.01) ,A23L 3/01 (2006.01)
H05B 6/78 (2006.01) ,G21K 5/10 (2006.01) ,A23L 3/01 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908582

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/486,040 17-APR-17 United States Of America

15/953,646 16-APR-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
915 LABS, LLC
9200 E. Mineral Ave., Suite 147 Centennial, Colorado 80112 (US)

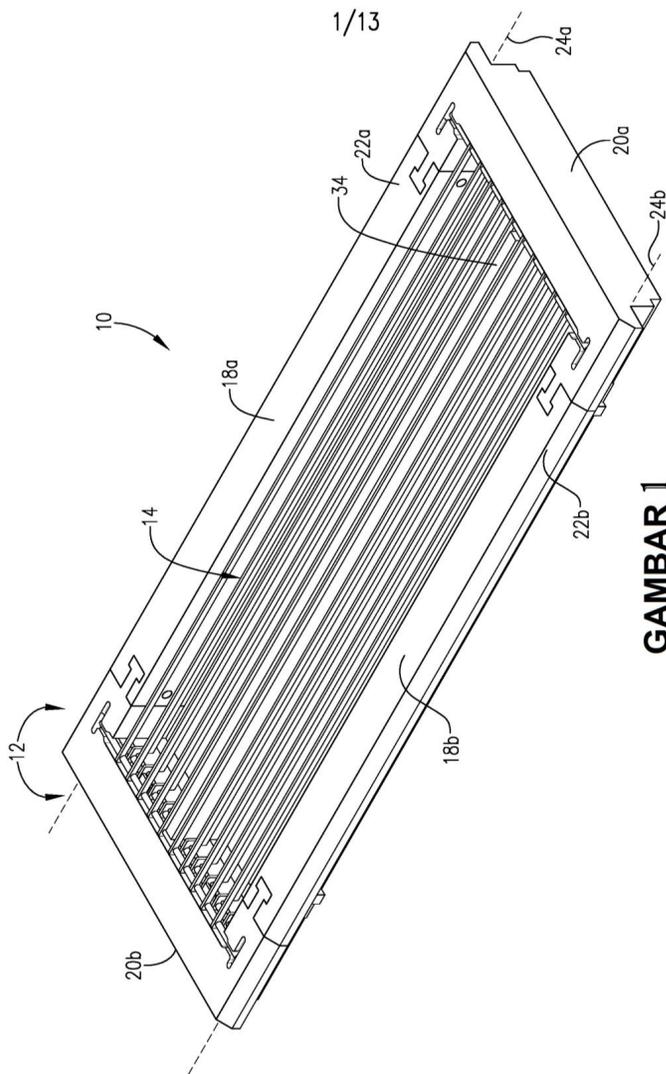
Nama Inventor :
RAIDER, Matthew, US
(72) BEHRINGER, David, US
ZHANG, Li, US
KIMREY, Harold Dail, JR., US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Pardomuan Oloan Lubis
Channel International Patent, Plaza SUA, 3rd Floor, Jl. Prof. Dr.
Soepomo SH No. 27 Tebet Jakarta 12810

(54) Judul Invensi : STERILISASI DAN SISTEM PASTEURISASI YANG DIBANTU
GELOMBANG MIKRO MENGGUNAKAN KONFIGURASI PENGEMASAN SINERGIS,
PEMBAWA DAN PELUNCUR

(57) Abstrak :

Proses dan sistem yang meningkatkan pemanasan bahan makanan terbungkus dalam kemasan dan artikel lainnya dalam berbagai sistem pemanas gelombang mikro dijelaskan di sini. Secara tak terduga telah ditemukan bahwa pengaturan zona pemanasan gelombang mikro dari pasteurisasi atau sistem sterilisasi dibantu gelombang mikro sehingga pembawa barang, peluncur gelombang mikro, dan/atau paket memiliki dimensi relatif tertentu dapat secara signifikan meningkatkan keseragaman pemanasan barang. Hasilnya adalah bahan yang dipasteurisasi atau disterilkan yang menunjukkan lebih sedikit titik panas dan dingin, tingkat kematian mikroba yang konsisten, dan sifat akhir yang diinginkan, seperti tampilan visual, rasa, dan tekstur.



GAMBAR 1

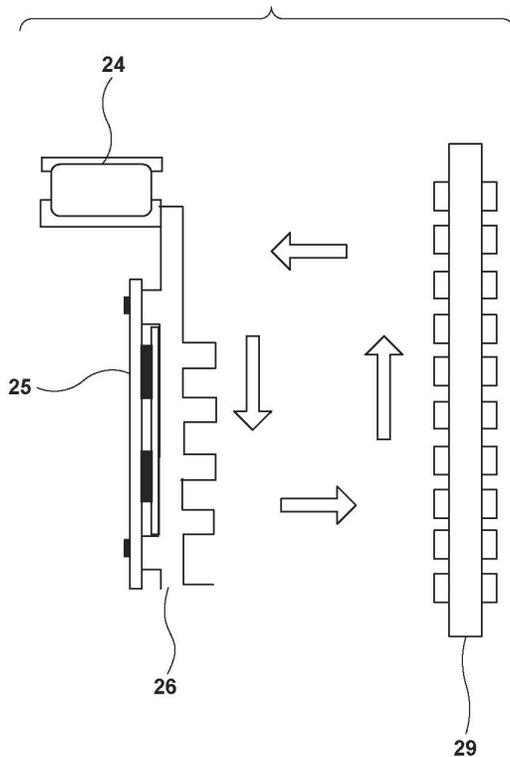
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908502			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/09/2019			(72)	Nama Inventor : Yoshiyuki KOBAYASHI, JP
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim, S.E., S.H., M.H. Acemark Building, Jalan Cikini Raya No 58 G-H, RT/014 RW/005
	2018-184943	28-SEP-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/03/2020				

(54) Judul Invensi : STRUKTUR MOTOR

(57) Abstrak :

Invensi ini dibuat untuk secara efisien mendinginkan motor yang menggabungkan suatu unit kontrol daya. Pada suatu motor jenis rotor luar, suatu pelat disipasi panas unit kontrol daya (PCU) (25) dipasang pada suatu pelat disipasi panas (26) yang dipasang ke suatu stator yang tidak berputar. Pelat disipasi panas (26) dilengkapi dengan sirip-sirip. Unit kontrol daya disediakan pada suatu permukaan pelat disipasi panas, dan suatu papan sensor Hall disediakan pada permukaan lain sehingga unit kontrol daya dan papan sensor Hall tidak saling tumpang tindih.



Gambar 4

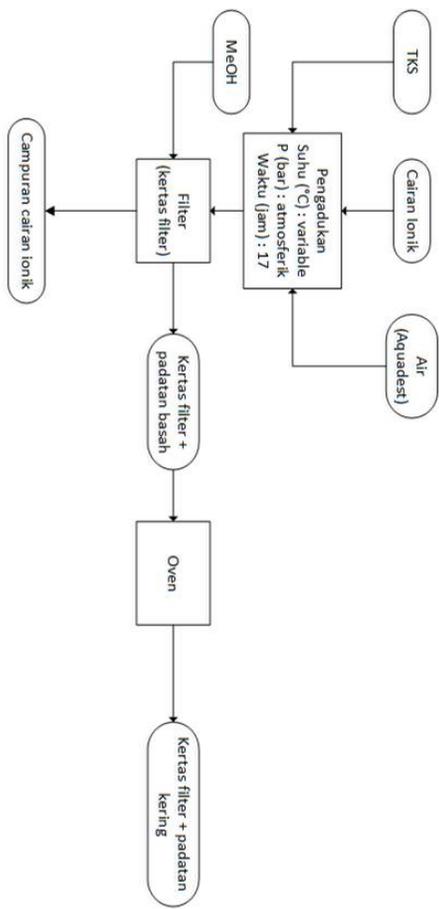
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908412	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24/09/2019	Nama Inventor : Dipl-Ing. Haznan Abimanyu, PhD, ID Muryanto, MT., ID Dr. Nino Rinaldi, ID
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Prof. Dr. Yanni Sudiyani, M.Agr, ID Ajeng Arum Sari, PhD, ID Feni Amriani, ST., MT., ID Muhammad Arifuddin Fitriady, ST., ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/03/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10

(54) Judul Invensi : PROSES PERLAKUAN AWAL BIOMASSA LIGNOSELULOSA DENGAN MENGGUNAKAN CAIRAN IONIK SEBAGAI IONOSOLVENT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses perlakuan awal untuk mendapatkan selulosa dari biomassa lignoselulosa, khususnya proses perlakuan awal untuk mendapatkan selulosa dari biomassa lignoselulosa limbah kelapa sawit menggunakan cairan ionik. Adapun tahapannya yaitu: mencacah biomassa lignoselulosa; mencampur cacahan biomassa lignoselulosa dengan cairan ionik dan air pada suhu 80-150 oC, dimana perbandingan ketiganya adalah 1:4:1, 1:5:1 dan 1:10:1; mencuci campuran dengan methanol, dimana perbandingan antara methanol dan cairan ionik dalam campuran sebesar 6:1; memisahkan fraksi padat dan cair pada campuran; dan mengeringkan fraksi padat pada suhu 50-70 oC selama 12 jam. Pada invensi ini, cairan ionik yang digunakan pada invensi ini yaitu triethylammonium hydrogen sulfate/ [HNEt3][HSO4] sedangkan biomassa lignoselulosa yang digunakan adalah tandan kosong kelapa sawit (TKS).



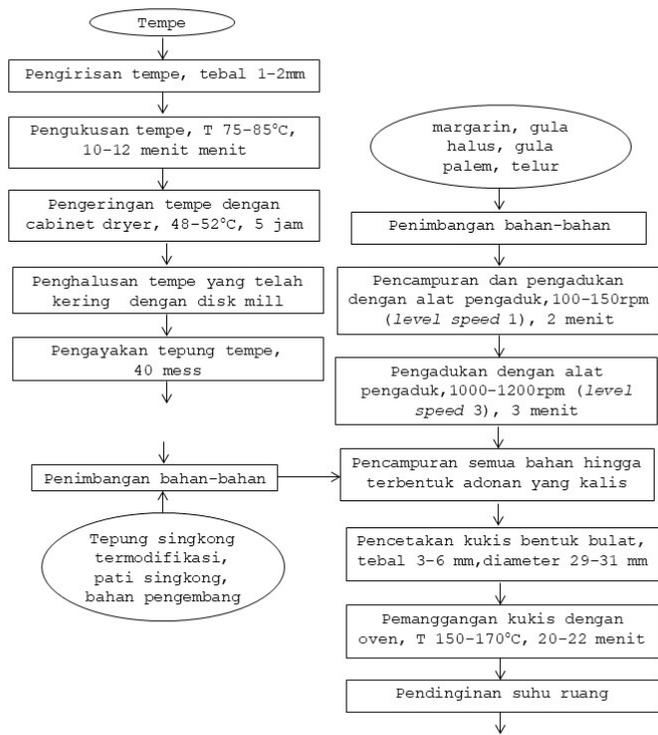
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908402	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24/09/2019	Nama Inventor : Dita Kristanti, S.Si., M.Sc., ID Woro Setiaboma, S.TP., M.Sc, ID Dr. Ainia Herminiati, ST., M.Si., ID Ashri Indriati, S.Pd., M.Si., ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/03/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI DAN PROSES PEMBUATAN KUKIS BERBAHAN DASAR TEPUNG TEMPE DAN TEPUNG UBI KAYU TERMODIFIKASI

(57) Abstrak :

Inovasi ini berhubungan dengan suatu kukis sebagai sumber protein dan serat pangan serta proses pembuatannya, khususnya berupa suatu komposisi kukis yang terdiri dari: tepung ubi kayu termodifikasi; tepung tempe; margarin; telur; gula palem; gula halus; pati singkong; bahan pengembang; dan garam. Proses pembuatannya terdiri dari tahapan berikut: mengiris tempe dengan ketebalan 1-2mm; mengukus tempe pada suhu 75-85°C selama 10-12 menit dengan dilapisi kain; mengeringkan tempe menggunakan cabinet dryer pada suhu 48-52°C selama 5 jam; menghaluskan tempe yang telah kering; mengayak tepung tempe menggunakan ayakan 40 mesh; mencampur dan mengaduk margarin, gula halus, gula palem, dan telur menggunakan alat pengaduk dengan kecepatan putar 100-150 rpm selama 2 menit; mengaduk hasil tahap (f) dengan kecepatan putar 1000-1200 rpm selama 3 menit hingga terbentuk krim; mencampur tepung ubi kayu termodifikasi, tepung tempe, pati singkong, dan bahan pengembang hingga terbentuk adonan kukis; mencetak kukis menggunakan cetakan berbentuk bulat dengan ketebalan 4-6 mm dan diameter 29-31 mm; memanggang kukis pada suhu 150-170°C selama 20-22 menit; mendinginkan kukis; dan memperoleh kukis.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00856

(13) A

(51) I.P.C : A24F 47/00 (2006.01) ,A24D 1/14 (2006.01) ,A61M 15/00 (2006.01)
,A61M 15/06 (2006.01) A24F 47/00 (2006.01) ,A24D 1/14 (2006.01) ,A61M 15/00
(2006.01) ,A61M 15/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908222

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1705152.5	30-MAR-17	United Kingdom

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED
Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM

(72) Nama Inventor :
GHANOUNI, Kaveh, GB
HEPWORTH, Richard, GB
ABI AOUN, Walid, GB
KALJURA, Karl, GB
LEAH, Thomas David, GB
HARRIS, Shasa, GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA
Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : SEBUAH PRODUK UNTUK DIGUNAKAN DENGAN ALAT UNTUK
MEMANASKAN AGEN PENGHASIL AEROSOL

(57) Abstrak :

Suatu produk untuk digunakan dengan suatu alat untuk memanaskan agen penghasil aerosol untuk mengasirikan paling tidak salah satu komponen dari agen penghasil aerosol tersebut, produk tersebut yang mencakup suatu lapisan penopang yang memiliki suatu permukaan pertama, dimana paling tidak suatu porsi dari permukaan pertama tersebut kasar dan suatu agen penghasil aerosol pada porsi dari permukaan pertama yang kasar tersebut.

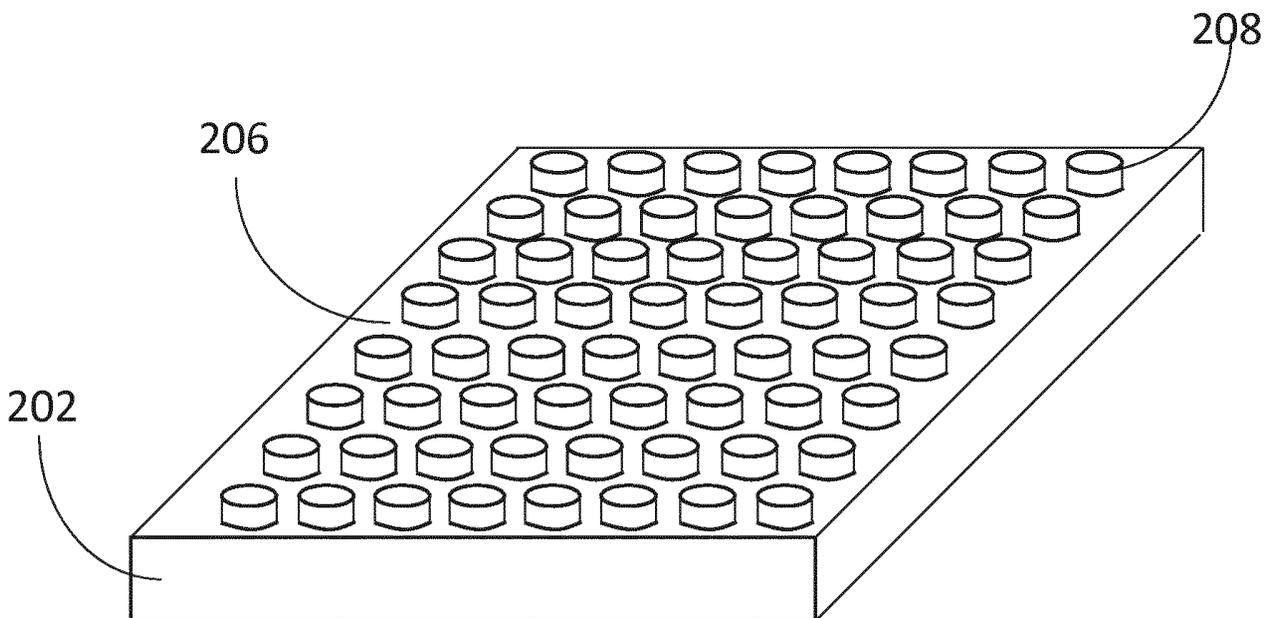


Figure 7B

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908202	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SANTOSO LOTUS PALACE BLOK YB-8F, RT. 003 RW. 007, KAPUK MUARA, PENJARINGAN, JAKARTA UTARA, INDONESIA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/09/2019	(72) Nama Inventor : SANTOSO, ID
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : ANNISA AM BADAR, SH., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/03/2020	

(54) Judul Invensi : ALAT PENYEMPROT TENAGA BATERAI

(57) Abstrak :

Suatu alat penyemprot tenaga baterai untuk memompa cairan di dalam tangki wadah cairan (2) dengan suatu pompa DC (3) yang digerakkan oleh motor listrik DC (9), pompa DC (3) tersebut merupakan pompa diafragma, pompa DC(3) ini juga telah dilengkapi sistem kendali saklar mati/off otomatis (10), saklar mati/off otomatis (10) ini terhubung dengan pompa yang mana tekanan pompa diafragma yang melebihi 40 Psi menekan saklar mati/off otomatis (10) sehingga aliran listrik terputus dan dengan demikian memberhentikan operasional pompa DC (3). Apabila akan memulai penyemprotan saklar (18) yang dilengkapi dengan rangkaian dioda (19) untuk mengatur daya terlebih dahulu dinyalakan, begitu saklar (18) terhubung maka pompa DC (3) memompa cairan dari dalam tangki (2) dan mendorongnya ke sarana penyemprot (4) yang selanjutnya diteruskan ke nosel (8) yang memberi bentuk butiran pancaran cairan yang dipergunakan pada tanaman yang akan disemprotkan. (Gambar 1)

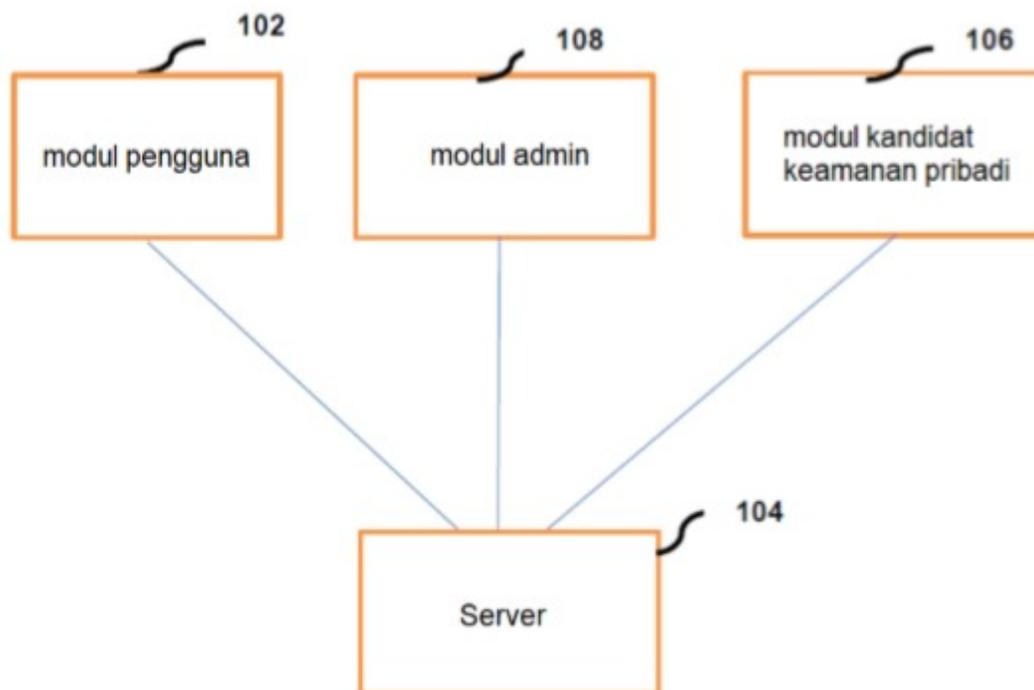
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908192	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JAYVINDER SINGH A/L SURJIT SINGH No 19, Jalan 5/2A, Taman Tar 68000 Ampang Selangor, MALAYSIA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/09/2019	(72) Nama Inventor : JAYVINDER SINGH A/L SURJIT SINGH , MY
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : KUSNO HADI KUNCORO, S.SI Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jl. Gatot Subroto Kav. 18-20 Jakarta 12930 Indonesia Phone : (62-21) 5202 342 Fax : (62-21) 5202 343 HP: 0812 9658 0457 Email : info@bataviapatent.com E-mail: kuncoro@bataviapatent.com
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
PI 2018703348 19-SEP-18 Malaysia	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020	

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK MENYEDIKAKAN LAYANAN KEAMANAN PRIBADI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan sistem dan metode untuk menyediakan layanan keamanan pribadi kepada pengguna melalui perangkat komputasi. Khususnya, untuk menyediakan layanan keamanan pribadi secara waktu nyata kepada seorang individu dan juga menjadwalkan layanan keamanan pribadi untuk individu tersebut. Keuntungan lain dari sistem invensi ini, mengurangi redundansi replikasi biaya dan waktu dengan menetapkan pekerjaan keamanan secara digital daripada secara manual. Sistem dari invensi ini memungkinkan pengguna untuk mendapatkan layanan keamanan pribadi ketika dibutuhkan terutama selama situasi darurat dan yang mengancam jiwa. Selain itu, manajemen organisasi dapat melihat bocoran yang terlihat dalam upaya dan waktu tetapi juga mempromosikan untuk mengambil tindakan yang diperlukan untuk mengurangi risiko dalam layanan keamanan pribadi.



Gambar 1

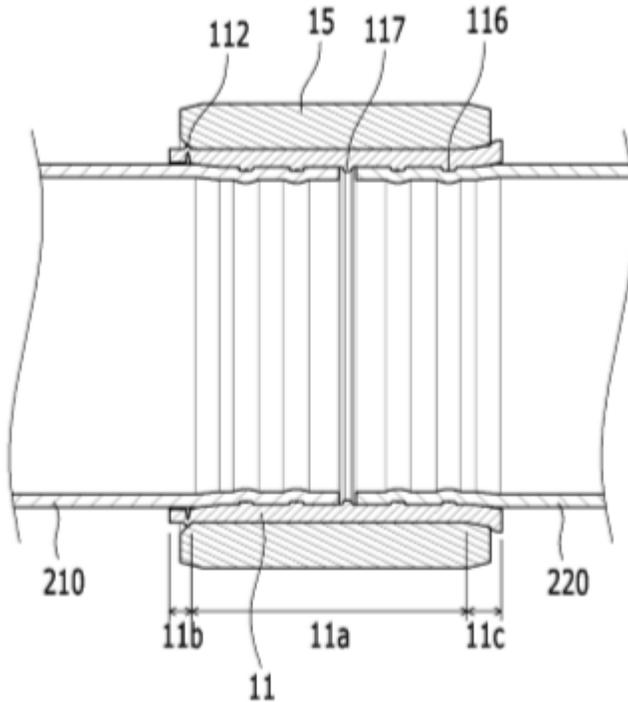
(51) I.P.C : F16L 13/14, F16L 13/16 F16L 13/14, F16L 13/16

(21) No. Permohonan Paten : P00201908182	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MEGAJOINT. CO., LTD. 212B, 50, Yonsei-ro Seodaemun-gu Seoul 03722 REPUBLIC OF KOREA		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-18	(72) Nama Inventor : HONG, Hyun Guk, KR CHO, Woong Hee, KR JEGAL, Min Su, KR		
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LEONITA A. TICOALU, SH. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA Jakarta 12310, Indonesia		
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(30) 10-2017-0028909	07-MAR-17	Republic Of Korea	
10-2017-0106549	23-AUG-17	Republic Of Korea	
10-2017-0106550	23-AUG-17	Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/03/2020			

(54) Judul Inovasi : PERANTI SAMBUNGAN PIPA

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah suatu peranti sambungan pipa untuk menyambung porsi ujung muka dari dua pipa satu sama lain. Peranti sambungan pipa meliputi suatu bodi luar yang ke dalamnya suatu porsi ujung dari suatu pipa pertama disisipkan dari sisi belakang dan suatu porsi ujung dari suatu pipa kedua disisipkan dari sisi depan dan suatu cincin pembentuk yang mengelilingi, berkontak dengan, dan menekan suatu keliling luar dari bodi luar, dimana berkontaknya dan penekanan dari cincin pembentuk dilakukan terhadap suatu porsi tengah kecuali untuk suatu porsi pemasukan belakang yang berkontak dengan cincin pembentuk hanya saat pemasukan cincin pembentuk dan suatu porsi ujung depan yang tidak berkontak dengan cincin pembentuk di bodi luar, dan suatu diameter dalam awal dari cincin pembentuk sebelum pembentukan (swaging) adalah lebih kecil dari suatu diameter luar awal dari bodi luar sebelum pembentukan.



Gambar 2

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908002	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jalan Ragunan No. 29, Pasar Minggu, Jakarta Selatan 12540
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11/09/2019	(72) Nama Inventor : Dr. Ir. Rohani Cinta Badia Ginting, M.Si, ID Ir. Jati Purwani, M.Si, ID Ir. Joko Purnomo, M.Si, ID Dr. Husnain, MP. M.Sc, ID Andi, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/03/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Balai PATP, Jl. Salak No. 22 , Bogor

(54) Judul Invensi : Formula Bioremediator Logam Berat dan Proses Pembuatannya

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan eksplorasi, seleksi, dan uji kemampuan mikroba dalam rangka membuat formula bioremediator logam berat dan proses pembuatannya. Formula bioremediator dari invensi ini mengandung bahan aktif berupa tiga bakteri *Pseudomonas putida* R2.13, *Bacillus megaterium* TL1.4, *Stenotrophomonas maltophilia* RG.3 yang diinokulasikan ke dalam suatu bahan pembawa bentuk cair dan padat. Bahan pembawa bentuk cair berupa molase 5-7% dan bahan pembawa bentuk padat berupa campuran biochar sekam dan zeolit serta bahan pembawa gambut. Formula bioremediator lebih disukai digunakan untuk lahan yang tercemar oleh logam berat Hg²⁺, Cd²⁺, Pb²⁺, Cr²⁺, dan Cu²⁺ akibat proses penambangan dan aktivitas industri. Formula bioremediator logam berat dapat diaplikasikan ke kolam tailing dan lahan tercemar dengan memberikan formula ke daerah perakaran tanaman pionir, di media tanam bibit tanaman rehabilitasi, dicampur dengan bahan organik yang dimasukkan ke dalam lubang pori.

(51) I.P.C : C07C 273/16 (2006.01) ,C01C 1/12 (2006.01) C07C 273/16 (2006.01) ,C01C 1/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907932

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17158199.4 27-FEB-17 European Union

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CASALE SA
Via Pocobelli 6, 6900 Lugano, SWITZERLAND

(72) Nama Inventor :
RUGNONE, Luca, IT

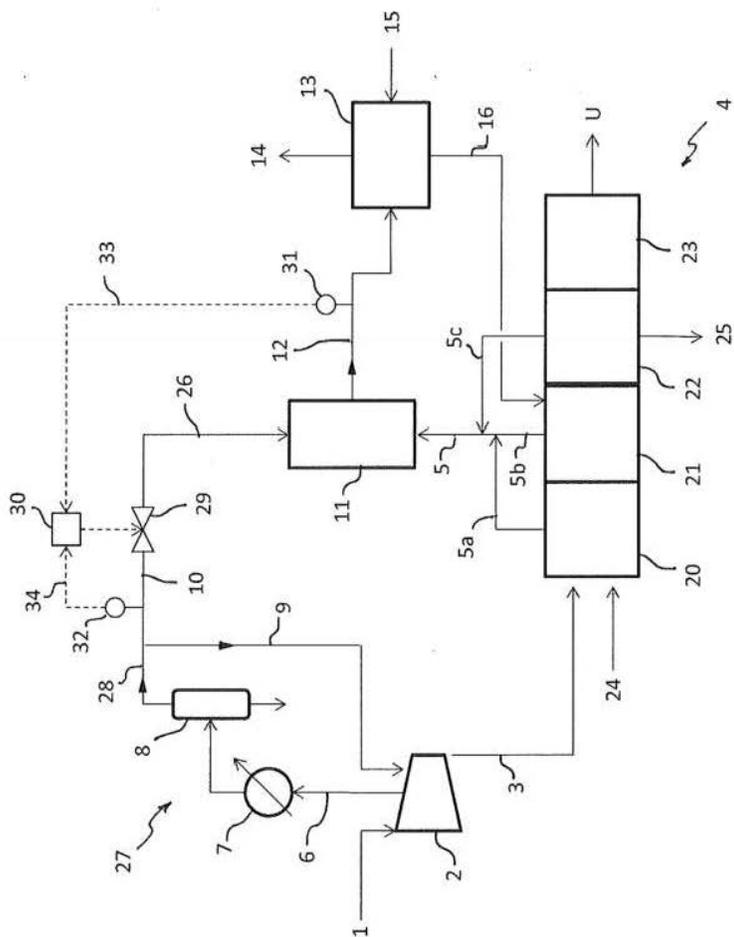
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
NADIA AM BADAR, SH.
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : PROSES DAN SISTEM UNTUK MENANGKAP AMONIAK DARI GAS PENCAHAR KILANG UREA

(57) Abstrak :

Suatu proses dan sistem untuk menyingkirkan amoniak dari gas pencahar yang mengandung amoniak dari kilang urea, prosesnya yang terdiri dari: mengkontakkan gas pencahar yang mengandung amoniak tersebut dengan karbon dioksida pada suhu rendah, mereaksikan amoniak untuk membentuk kristal garam amonium dalam aliran multifase, dan penyingkiran garam amonium padat dari aliran multifase.

1/2



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907922	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT UNGGUL CIPTA TEKNOLOGI JALAN RAYA MODERN INDUSTRI NO 23 CIKANDE SERANG BANTEN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10/09/2019	(72) Nama Inventor : YUN BUM SOO, ID
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : PT UNGGUL CIPTA TEKNOLOGI JALAN RAYA MODERN INDUSTRI NO 23 CIKANDE SERANG BANTEN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/03/2020	

(54) Judul Inovasi : PERANTI PINTAR PENANGKAPAN IKAN 4.0

(57) Abstrak :

Suatu Peranti Pintar Penangkapan Ikan 4.0 terdiri dari tiga bagian utama yaitu, hardware, jaringan, dan software. Pada bagian Hardware di bagi menjadi 2 bagian Peranti Pintar Penangkapan Ikan 4.0 ini dibuat sebagai alat bantu penangkapan ikan yang mempunyai fitur Laporan berangkat dan pulang, Navigasi, E-logBook, Info Cuaca, Info APTI (Area Perkiraan Tangkap Ikan), Alarm tanda bahaya (SOS); Pengolahan data Peranti Pintar Penangkapan Ikan 4.0 dapat digunakan sebagai bahan kajian oleh pemerintah, untuk mendukung pengawasan dibidang penangkapan dan pengangkutan ikan dengan berbasis radio. Pada bagian hardware terdiri dari main unit, radio, dan power supply. Bagian software terdiri dari peta laut, perangkat lunak android, APTI (Area Perkiraan Tangkap Ikan), Yukom Messenger, Cuaca dan Database. Assembly display unit mencakup pemasangan display, tombol navigasi, casing depan, box, handle, dan bracket. Assembly box radio mencakup perakitan kabel gland dan papan circuit pada bagian dalam box radio. Assembly box power supply mencakup pemasangan battery, power supply switching yang dilengkapi dengan PCB (Printed Circuit Board) power supply, dan pada sisi luar box radio dipasang LED (Light Emitting Diode) indikator pengisian battery serta konektor. Peranti Pintar Penangkapan Ikan 4.0 dibangun dalam sebuah sistem jaringan dengan urutan distribusi data yaitu dimulai dari device ke gateway, dari gateway ke NCS (Network Control System), dan terakhir dari NCS (Network Control System) ke Database. Software pada peranti ini mencakup peta laut, APTI (Area Perkiraan Tangkap Ikan), alarm tanda bahaya (SOS), cuaca, notice, data keberangkatan dan kedatangan, Yukom Messenger dan data E-LogBook. APTI (Area Perkiraan Tangkap Ikan) dibangun dengan tiga sumber data utama yaitu bersumber dari BROL (Balai Riset dan Observasi Laut), LAPAN (Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional), dan hasil analisa inventor bersumber dari NASA (National Aeronautics and Space Administration)

PIRANTI VA

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907892	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LAKSHMI MACHINE WORKS LIMITED PERIANAICKENPALAYAM, COIMBATORE - 641020, TAMILNADU, INDIA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09/09/2019	Nama Inventor : JEGANATHAN PASUPATHY, IN MASTHIGOUNDENPATHY GIRIRAJ DEEPAN MARUDACHALAM, IN CHENNAIYAN BADHRINATH, IN
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama dan Alamat Konsultan Paten : ACHMAD FATCHY, SH.
201841034136 11-SEP-18 India	(74) AFFA Intellectual Property Rights Graha Pratama Lt. 15 Jl. M.T. Haryono Kav. 15 Jakarta 12810 Telp. (021)83793812/16 Fax. (021)83791937; 83702732 Hp. 081511493718 Email. affa@cbn.net.id Web. Affa.co.id
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/03/2020	

(54) Judul Inovasi : PENGATURAN PENGAMBILAN BENANG DARI MESIN TEKSTIL DAN METODE DARIPADANYA

(57) Abstrak :

Inovasi ini berkaitan dengan pengaturan pengambilan benang untuk unit penyambungan benang otomatis dalam mesin pemintalan cincin, pengaturan yang terdiri dari rakitan jet hisap terdiri dari selang yang memiliki ujung pertama dan ujung kedua. Ujung pertama terhubung ke sumber udara hisap, dan ujung kedua memiliki rumah melingkar. Sarana penggerak yang dipasangkan dengan rakitan jet hisap yang mampu menggerakkan rakitan jet hisap secara vertikal ke atas dan ke bawah sedemikian hingga rumah melingkar dapat mengelilingi gulungan di bagian terluar di atas gulungan. Sumber udara hisap selama operasi menghasilkan tarikan isap yang menarik ujung benang yang putus di mana saja dalam panjang sasis dari bawah ke atas gulungan ke rumah untuk memungkinkan operasi penyambungan otomatis di mesin pemintalan cincin tekstil.

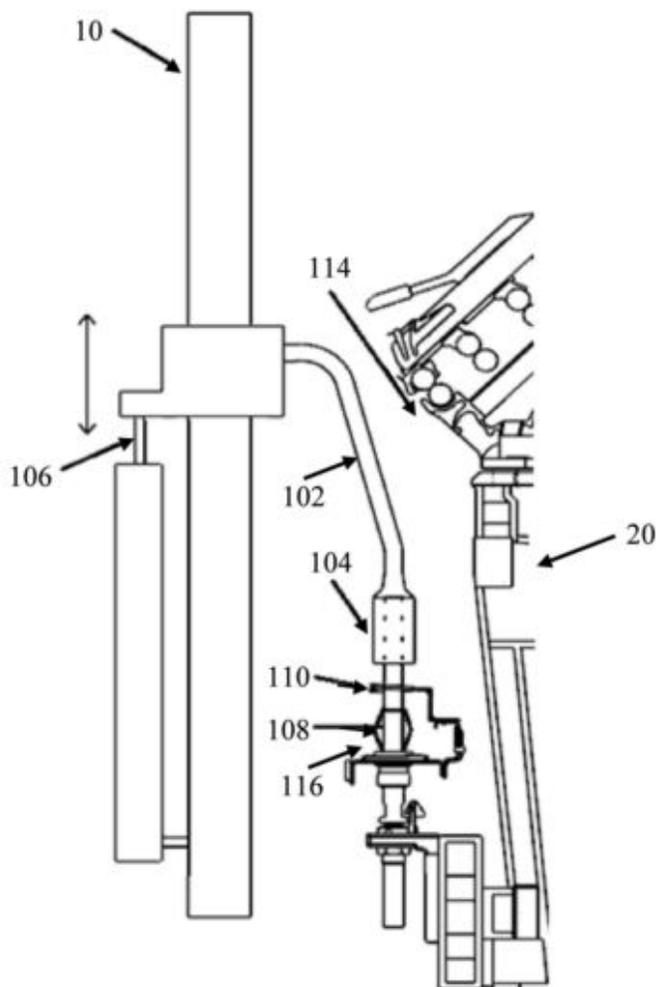


Figure 3

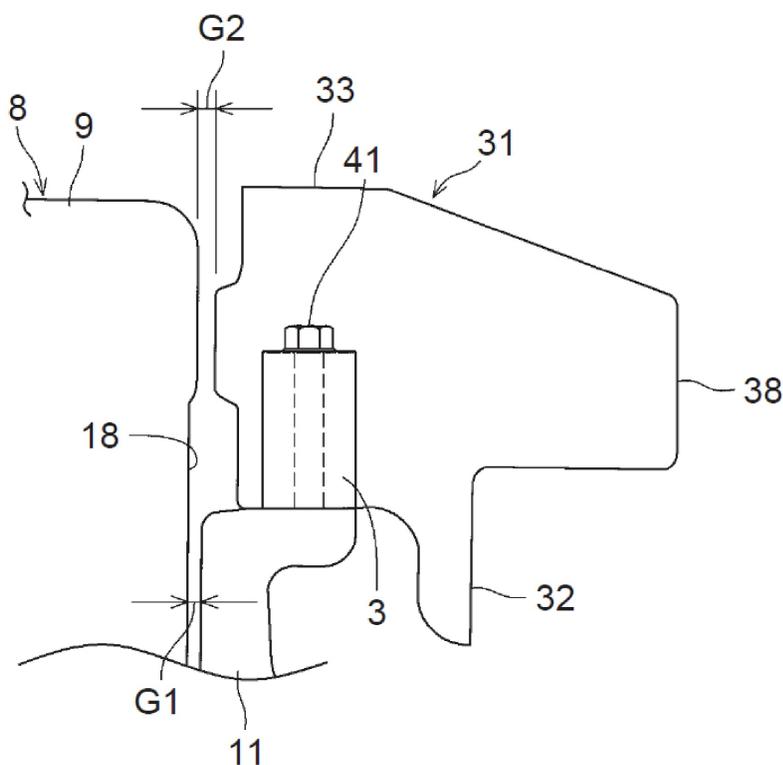
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907822	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/09/2019	(72) Nama Inventor : Kenta WATANABE, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-182802 27-SEP-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/03/2020	

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR PERLINDUNGAN KOMPONEN PENGKABELAN

(57) Abstrak :

Suatu harness (21) dan konektor (22) dihubungkan ke PCU (8) yang disusun di dalam kompartemen mesin (3), di antara PCU (8) dan dash panel (6) yang disediakan pada bagian belakang dari kompartemen mesin (3). Braket logam lembaran (11) memanjang dari bagian bawah di bawah PCU (8) ke posisi yang menghadap muka belakang dari PCU (8). PCU (8) ditopang oleh braket (11). Pelindung (31) yang melindungi harness (21) dan konektor (22) disusun pada posisi yang menghadap muka depan dari dash panel (6) dari sisi depan, dan dilekatkan ke bagian atas dari braket (11). Pada pelindung (31), bagian memanjang (38) yang memanjang ke posisi ke belakang dari ujung belakang braket (11) disediakan. Sela (G1, G2) disediakan di antara braket (11) dan PCU (8) dan di antara pelindung (31) dan PCU (8), secara berturut-turut. Gambar yang dipilih: Gambar 5



GAMBAR 5

(51) I.P.C :

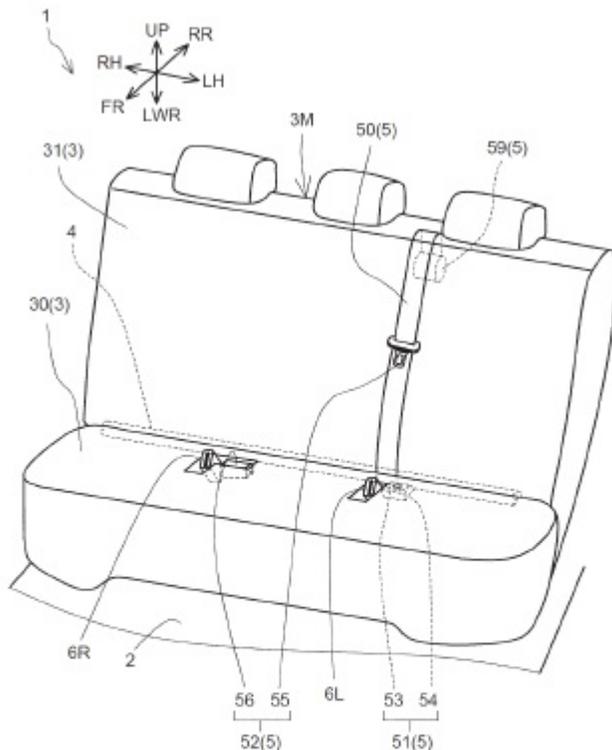
(21) No. Permohonan Paten : P00201907812	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/09/2019	(72) Nama Inventor : Yasuhiro OOMORI, JP Yutaka UMEDA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iplaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-170031 11-SEP-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/03/2020	

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu struktur kendaraan (1) mencakup: tempat duduk (3M) yang dipasang di bagian tengah pada arah lebar kendaraan dari lantai (2) kendaraan; alat sabuk pengaman tiga titik (5) yang menahan penumpang pada tempat duduk; dan batang silang (4) yang dipasang di daerah sekitar, pada sisi belakang kendaraan, dari tempat duduk dengan cara sedemikian sehingga disediakan batang silang yang membentang pada arah lebar kendaraan di atas lantai. Alat sabuk pengaman mencakup anyaman (50), retraktor (59) yang menggulung naik ujung dari anyaman, komponen pemasangan tetap pertama (51) yang memasang tetap ujung lain dari anyaman ke bodi kendaraan, dan komponen pemasangan tetap kedua (52) yang memasang tetap bagian antara dari anyaman ke bodi kendaraan. Salah satu dari komponen pemasangan tetap pertama dan komponen pemasangan tetap kedua dipasang tetap ke lantai dan yang lainnya dipasang tetap ke batang silang. Gambar yang dipilih: Gambar 1

1/5



GAMBAR 1

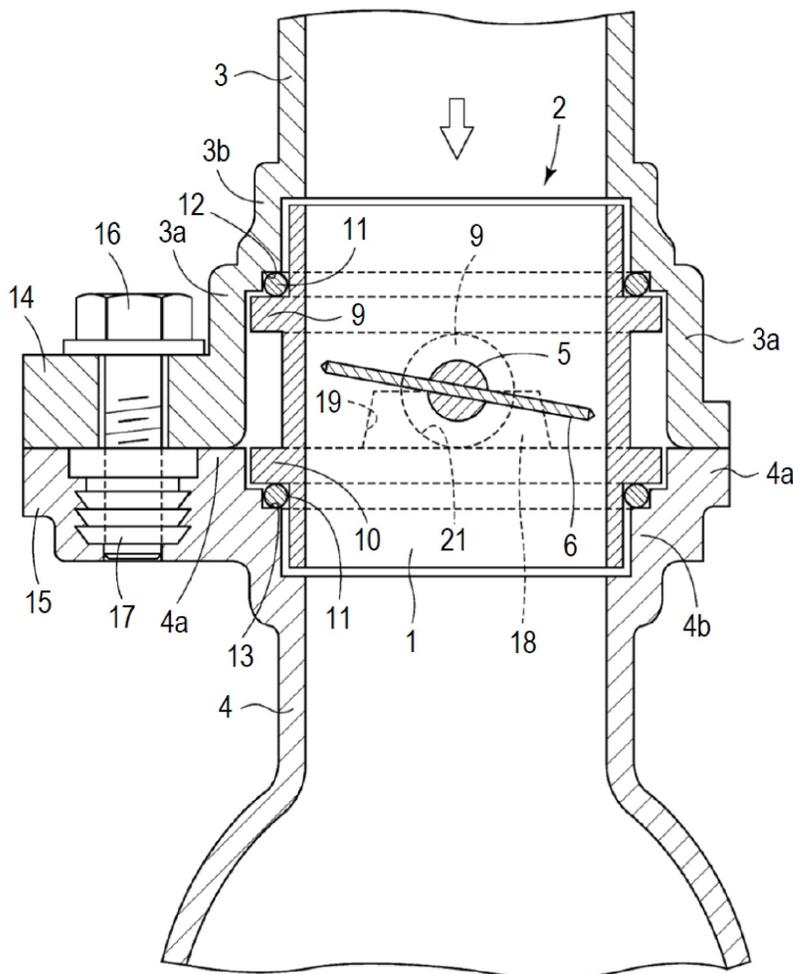
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907762	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04/09/2019	(72) Nama Inventor : Shinichi NANBA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-180587 26-SEP-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/03/2020	

(54) Judul Invensi : ALAT ISAP MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak :

Alat isap yang meliputi bodi trotel (1) dan komponen tubular hulu (3), dan komponen tubular hilir (4) yang di antaranya bodi trotel (1) disisipkan dari hulu dan hilir. Komponen tubular hulu (3) dan komponen tubular hilir (4) dipasang ketika muka-muka ujung komponen tubular berada di dalam keadaan saling berkontak. Flensa-flensa ke luar (14, 15) dibentuk pada keliling-keliling luar komponen tubular hulu (3) dan komponen tubular hilir (4), dan keduanya dipasang dalam keadaan tidak bergerak dengan pengencang seperti baut (16). Bodi trotel (1), komponen tubular hulu (3), dan komponen tubular hilir (4) ditahan dengan cincin-O (11) tersisip di antaranya sehingga komponen tersebut tidak dapat bergerak relatif satu terhadap yang lain di dalam arah aksial atau arah lateral. Gambar yang dipilih: Gambar 1



GAMBAR 1

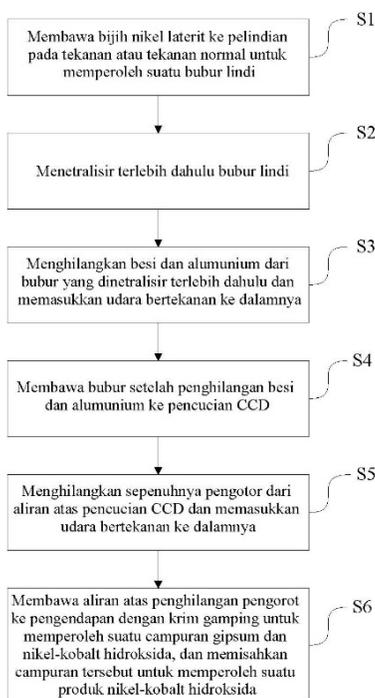
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907712	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHINA ENFI ENGINEERING CORPORATION No.12 Fuxing Avenue, Haidian District Beijing 100038, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03/09/2019	Nama Inventor : Ninglei SUN, CN Suning LIU, CN
Data Prioritas :	(72) Yong LI, CN Jian DING, CN Lijuan Qin, CN Min CAO, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : BELINDA ROSALINA, SH., LL.M. Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Hp. 0818773696 Email. amroos@rad.net.id amr@amr.co.id Web. www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id
201811045949.8 07-SEP-18 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/03/2020	

(54) Judul Invensi : METODE EKSTRAKSI HIDROMETALURGI NIKEL-KOBALT HIDROKSIDA DARI BIJIH NIKEL LATERIT

(57) Abstrak :

METODE EKSTRAKSI HIDROMETALURGI NIKEL-KOBALT HIDROKSIDA DARI BIJIH NIKEL LATERIT Invensi ini menyajikan Suatu metode pengestrakan secara hidrometalurgi nikel-kobal hidroksida dari suatu bijih nikel-laterit. Metode tersebut meliputi tahap-tahap: memberi perlakuan bijih nikel-laterit dengan pelindian pada tekanan tinggi atau tekanan normal, menetralkan terlebih dahulu bubuk lindi, memisahkan besi dan alumunium, pencucian CCD, menghilangkan pengotor secara efektif, dan mengendapkan nikel-kobalt dengan krim gamping, dan memisahkan campuran gipsium dan nikel-kobalt hidroksida yang dihasilkan reaksi pelindian oleh piranti pemisahan padat-padat untuk memperoleh produk nikel-kobalt hidroksida dan membawa gipsium yang mengandung suatu jumlah kecil nikel-kobalt kembali ke proses pelindian untuk mendaur ulang nikel-kobalt.



GAMBAR 1

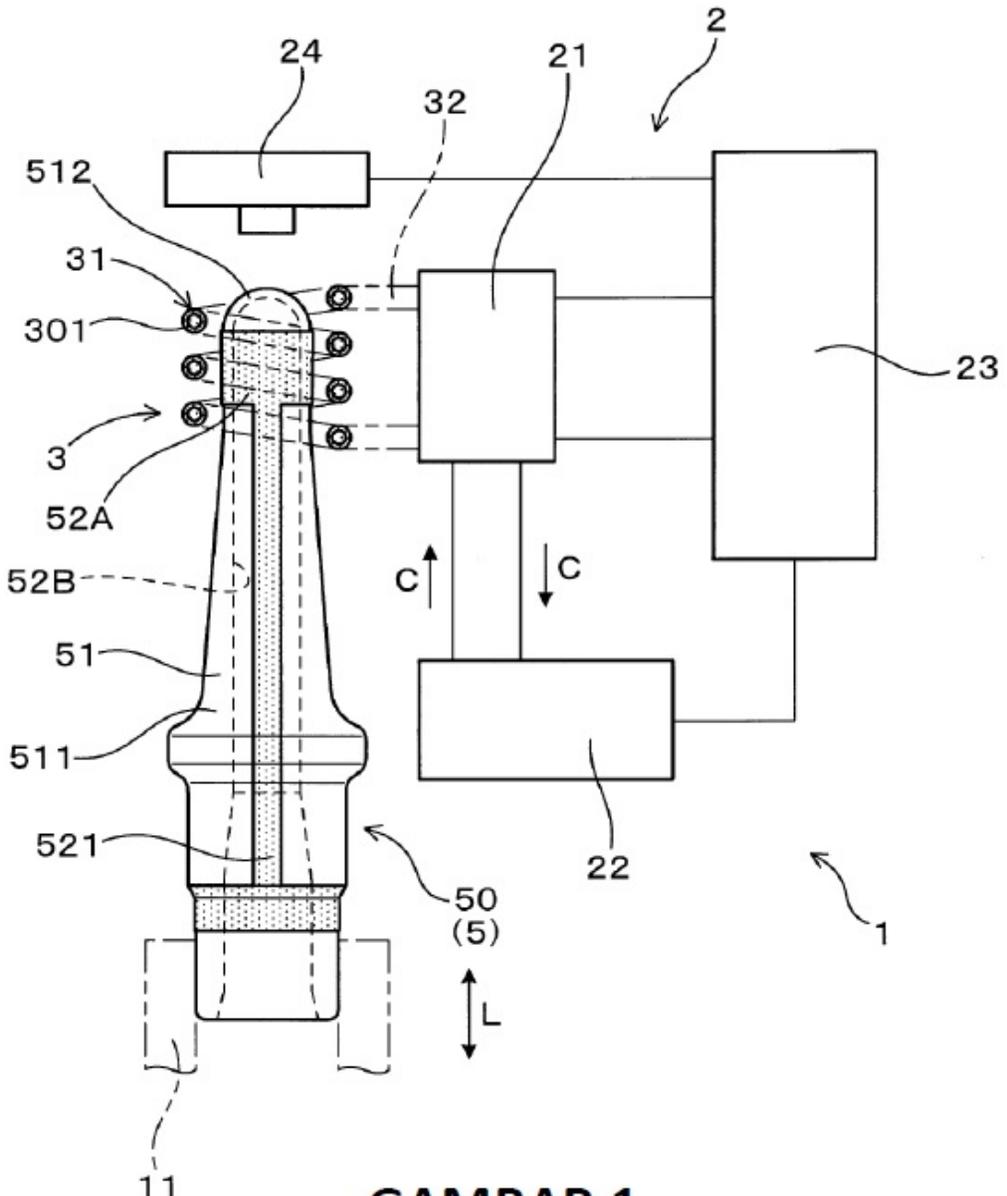
(51) I.P.C : G01N 27/409 (2006.01) G01N 27/409 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907672	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-18	(72) Nama Inventor : MORI Shotaro, JP YABUTANI Masafumi, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iplaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-022311 09-FEB-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/03/2020	

(54) Judul Invensi : PERALATAN PEMANAS UNTUK PEMBUATAN SENSOR GAS

(57) Abstrak :

Suatu peralatan pemanas (1) untuk pembuatan sensor gas (4) yang memanaskan produk antara (50) elemen sensor (5) sebelum diproses menjadi produk akhir saat pembuatan elemen sensor (5). Peralatan pemanas (1) untuk pembuatan mencakup unit kendali daya (2) yang disediakan secara terpisah dari alat kendali sensor gas (4), dan koil pemanas induksi (3) disusun secara spiral mengitari produk antara (50) dan menyebabkan elektrode (52A dan 52B) pada produk antara untuk menghasilkan panas dengan induksi elektromagnetik akibat energisasi dan intersepsi energisasi oleh unit kendali daya (2).



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00849

(13) A

(51) I.P.C : A61Q 17/04 (2006.01) ,A61K 8/02 (2006.01) ,A61K 8/19 (2006.01)
,A61K 8/29 (2006.01) A61Q 17/04 (2006.01) ,A61K 8/02 (2006.01) ,A61K 8/19
(2006.01) ,A61K 8/29 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907662

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 17155425.6 09-FEB-17 European Patent Office

62/459,667 16-FEB-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OMYA INTERNATIONAL AG
Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, Switzerland

(72) Nama Inventor :
BUDDE, Tanja, DE
HECKER, Anaïs, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : KALSIMUM KARBONAT TERFUNGSIONALISASI UNTUK PENGUAT
PELINDUNG MATAHARI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi kosmetik yang memiliki perlindungan UV-A dan/atau UV-B yang terdiri dari sedikitnya satu filter UV anorganik, dan kalsium karbonat tereaksi permukaan yang memiliki ukuran partikel median volume d50 dari 0,1 sampai 90 µm, yang mana kalsium karbonat tereaksi permukaan adalah produk reaksi kalsium karbonat giling alami atau kalsium karbonat terpresipitasi dengan karbon dioksida dan satu atau lebih donor ion H3O+, yang mana karbon dioksida terbentuk in situ oleh perlakuan donor ion H3O+ dan/atau dipasok dari sumber eksternal.

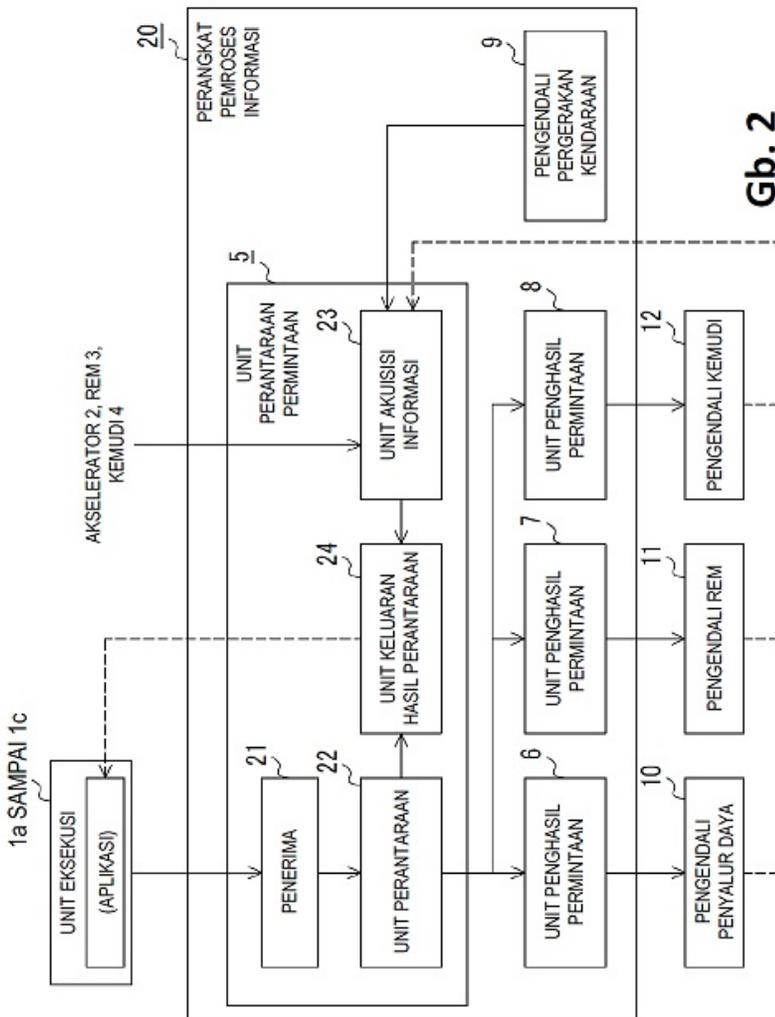
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907522	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/08/2019	Nama Inventor : SUZUKI, Ikuma, JP KANDA, Wataru, JP
Data Prioritas :	(72) ITABASHI, Kaiji, JP YAMADA, Yoshihisa, JP MIYAKE, Kazuki, JP KONDOH, Tamotsu, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(30) 2018-161528 30-AUG-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/03/2020	

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PEMROSES INFORMASI

(57) Abstrak :

Suatu perangkat pemroses informasi (20) mencakup penerima (21) yang dikonfigurasi untuk menerima set data yang mencakup akselerasi yang diminta sebagai informasi yang merepresentasikan pergerakan kendaraan pada arah depan-belakang dan salah satu dari sudut kemudi, tingkat oleng, dan radius putar sebagai informasi yang merepresentasikan pergerakan kendaraan pada arah lateral dari masing-masing sejumlah aplikasi, unit perantara (22) yang dikonfigurasi untuk melakukan perantara informasi yang merepresentasikan pergerakan kendaraan pada arah depan-belakang dan perantara informasi yang merepresentasikan pergerakan kendaraan pada arah lateral berdasarkan sejumlah set data yang diterima oleh penerima (21), dan unit keluaran pertama yang dikonfigurasi untuk mengeluarkan informasi instruksi untuk menggerakkan aktuator berdasarkan hasil perantara dari unit perantara (22). Gambar yang dipilih: Gambar 2



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907502

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/08/2019

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	JP2018-160277	29-AUG-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JAPAN

(72) Nama Inventor :
Kentarō NISHIDA, JP

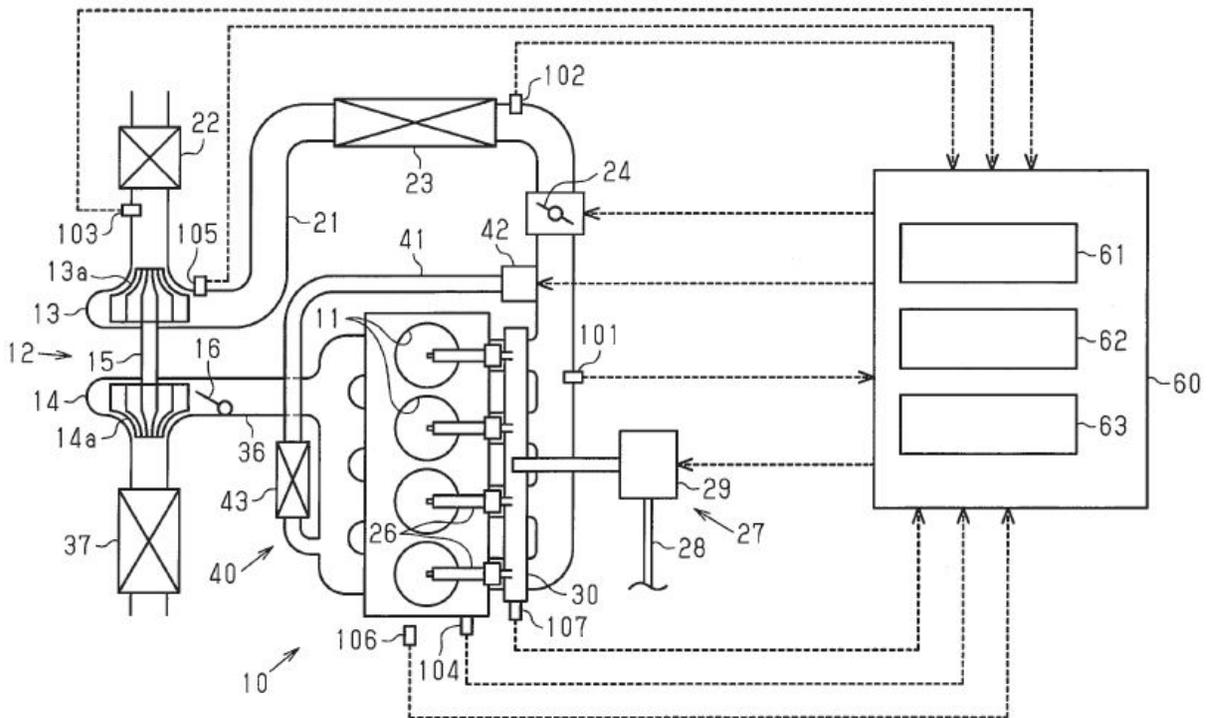
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IRENE KURNIATI DJALIM
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan H.R.
Rasuna Said Kav. B-12 Kuningan Jakarta 12940 Telp. : 021-29718088
Fax. : 021-29718050 HP. : 081283450393 Email : irene.d@tilleke.com
irene_atl@yahoo.com

(54) Judul Inovasi : KONTROLER DAN METODE KONTROL UNTUK MESIN PEMBAKARAN
DALAM

(57) Abstrak :

Suatu kontroler mencakup suatu unit kontrol katup dan suatu unit perhitungan sasaran. Unit kontrol katup dikonfigurasi untuk mengontrol suatu katup injeksi bahan bakar sehingga penyimpangan menurun antara suatu penundaan pengapian bahan bakar yang diinjeksikan ke dalam silinder melalui injeksi utama dan suatu nilai sasaran penundaan pengapian. Unit perhitungan sasaran dikonfigurasi untuk menghitung nilai sasaran penundaan pengapian sehingga nilai sasaran penundaan pengapian menurun dengan meningkatnya kemampuan pengapian bahan bakar yang diperkirakan di dalam silinder selama pengoperasian mesin pada suatu daerah dimana pembakaran difusi dan pembakaran premiks dilakukan, kemampuan pengapian bahan bakar di dalam silinder diperkirakan berdasarkan parameter yang meragamkan kemampuan pengapian.

GAMBAR 1



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907472	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI) Jl. Jend Gatot Subroto No. 10, Jakarta 12710
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/08/2019	(72) Nama Inventor : Dr. A. Zaenal Mustopa, ID Lita Triratna, ID Mega Ferdina Warsito, ID Dr. rer. nat. Linda Sukmarini, ID Dr. Ratih Asmana Ningrum, ID Popi Hadi Wisnuwardhani, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/02/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI) Jl. Jend Gatot Subroto No. 10, Jakarta 12710

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN PEPTIDA REKOMBINAN INTERFERON α-2b MENGGUNAKAN INANG LACTOCOCCUS LACTIS PADA YOGHURT

(57) Abstrak :

Invensi ini bertujuan untuk menyediakan proses pembuatan peptide rekombinan interferon-α 2b menggunakan bakteri *L. lactis* untuk digunakan sebagai protein terapeutik dan antikanker. Tahapan-tahapan proses pembuatan peptide rekombinan tersebut menurut invensi ini yaitu: melakukan konstruksi KBT sintetik penyandi IFN-α 2b, mengisolasi gen sintetik IFN-α 2b dari vektor rekombinan pMAT-IFN, ligasi dan transformasi ke dalam *Lactococcus lactis*, isolasi dan karakterisasi plasmid rekombinan, ekspresi dan karakterisasi peptide rekombinan dengan dot blot, SDS PAGE dan Western blot. Invensi ini juga membuat model ekspresi protein rekombinan yaitu IFN-α 2b pada selain media tumbuh yaitu pada yoghurt melalui tahapan-tahapan proses pembuatan mother culture, intermediate culture, dan bulk culture menggunakan susu skim 10% untuk menghasilkan F3 bakteri rekombinan yang siap diinokulasikan, bersama dengan starter yoghurt komersial, pada susu untuk menghasilkan yoghurt yang mengandung IFN-α 2b sebagai antikanker yang dibuktikan dengan dot blot, SDS PAGE, western blot dan uji sitotoksitas (uji MTT).

CCATGGCCATGAAAAAAAAAGATTATCTCAGCTATTTAATGTCTACAGTGATACTTTCTGCTGCA
 GCCCCGTTGTCAGGTGTTACGCTTGTGATTACCACAAACACATTCATTAGGTTACGTCGTA CTCTTATGCTTTTA
 C D L P Q T H S L G S R R T L M L L
 GCTCAAATGCGTCGTA TTTTCATTGTTTTCATGTCTTAAAGACCGTCACGACTTTGGGTTTCCACAAGAAGAATTTGG
 A Q M R R I S L F S C L K D R H D F G F P Q E E F
 GAATCAATTCAAAAAGCTGAAACGATTCCAGTCTTCATGAAATGATTCAACAAATTTCAATTTGTTTTCAACAA
 G N Q F Q K A E T I P V L H E M I Q Q I F N L F S T
 AAGATTCATCAGCTGCCTGGGACGAAACACTTCTTGATAAATTCTATACTGAACTTTATCAACAATTGAATGATCTT
 K D S S A A W D E T L L D K F Y T E L Y Q Q L N D L
 GAAGCTTGTTATTCAAGGTGTTGGTGTACAGAAACACCCTTATGAAAGAAGATTCAATTCCTGCTGTTTCGTA
 E A C V I Q G V G V T E T P L M K E D S I L A V R
 AATACTTTCAACGTATTACACTTTATCTTAAAGAA AAAAAATATTACCATGTGCTTGGGAAGTTGTCGGTGTGAA
 K Y F Q R I T L Y L K E K K Y S P C A W E V V R A E
 ATTATGCGTTCATTTTCACTTAGCACAAATCTTCAAGAATCACTTCGTTCAAAAAGAATAATCTAGAG
 I M R S F S L S T N L Q E S L R S K E *

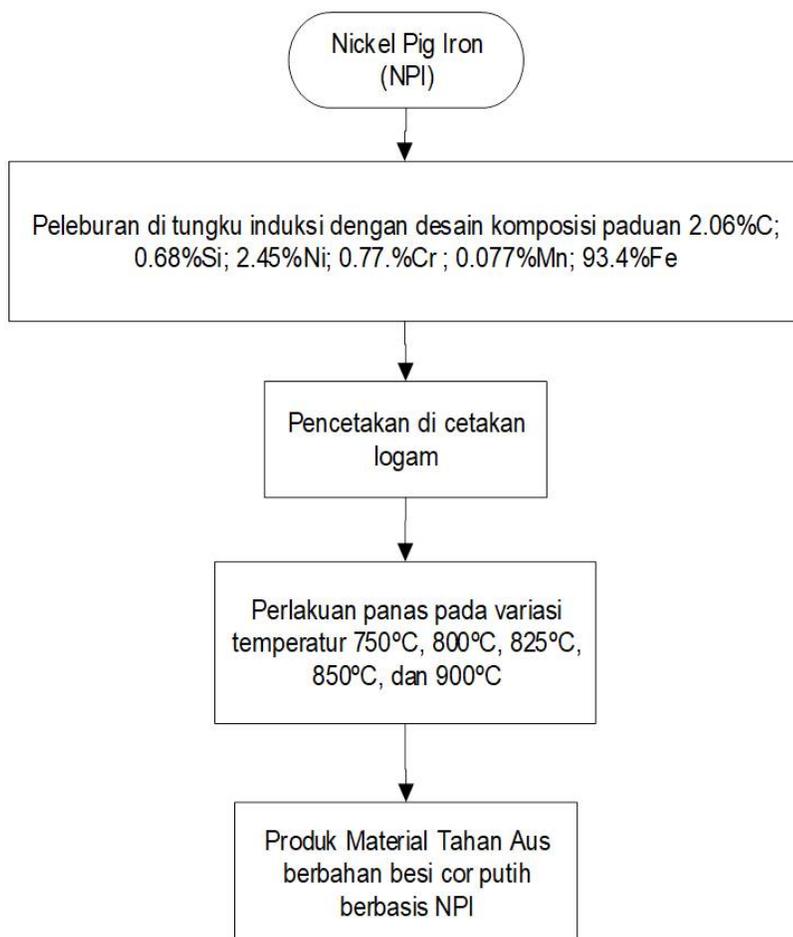
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907422	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI) Jl. Gatot Subroto No. 10, Jakarta 12710
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/08/2019	Nama Inventor : Bintang Adjiantoro, ID Adil Jamali, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Feried Miftahur Ridlo, ID Satrio Herbirowo, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/02/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI) Jl. Gatot Subroto No. 10, Jakarta 12710

(54) Judul Invensi : MATERIAL TAHAN AUS BERBAHAN BESI COR PUTIH BERBASIS NPI (NICKEL PIG IRON) DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu formulasi material tahan aus berbahan baku besi cor putih berbasis NPI (nickel pig iron) yang terdiri dari Karbon(C) 2.05-2.06%, Silikon (Si)0.68%, Nikel (Ni) 2.45%, Mangan (Mn)0.077%, Krom (Cr) 0.77%, Tungsten (W)0.055% dan Besi(Fe)93.4% yang diperoleh melalui proses peleburan di tungku induksi, kemudian dicetak pada cetakan logam, selanjutnya dilakukan proses pemanasan material di dalam tungku muffle pada temperatur austenisasi 750°C dan dilakukan penahanan pemanasan selama 1 jam, selanjutnya didinginkan cepat (quenching) menggunakan media air. Hasil proses perlakuan panas tersebut menghasilkan kekerasan sebesar 68.63 HRC dan nilai keausan sebesar 0.00673 gram dengan struktur mikro berupa perlit dan sementit (karbida).



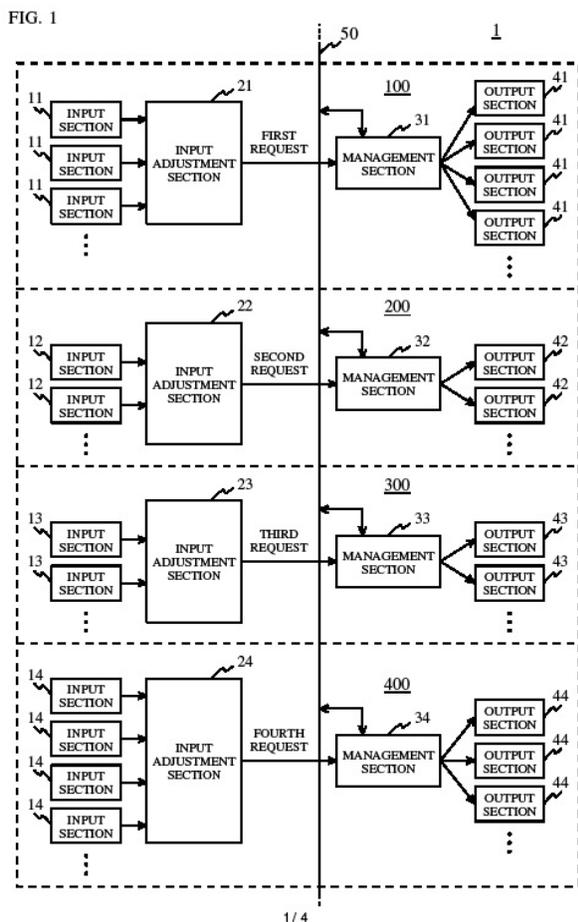
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907412	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/08/2019	Nama Inventor : ITABASHI, Kaiji, JP KONO, Katsumi, JP TAIRA, Tetsuya, JP FUJISHIMA, Shunsuke, JP
Data Prioritas :	(72) IDOGAWA, Masanao, JP MITSUTANI, Noritake, JP YAMADA, Yoshihisa, JP NAKANO, Hiroki, JP YANAI, Takashi, JP ITO, Ryo, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(30) 2018-164729 03-SEP-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/03/2020	

(54) Judul Invensi : SISTEM KENDALI KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu sistem kendali kendaraan mencakup sejumlah sistem yang dikonfigurasi untuk mengendalikan sejumlah fungsi yang berbeda, secara berurutan, dari kendaraan, dan sejumlah sistem yang masing-masingnya mencakup: sejumlah bagian masukan; bagian penyesuaian masukan yang dikonfigurasi untuk menyesuaikan satu atau beberapa permintaan, yang dimasukkan melalui sejumlah bagian masukan, untuk mengendalikan fungsi kendaraan yang telah ditentukan; sejumlah bagian keluaran yang terkait dengan fungsi kendaraan; dan bagian pengelolaan yang dikonfigurasi untuk mengelola operasi dari sejumlah bagian keluaran, berdasarkan permintaan yang disesuaikan oleh bagian penyesuaian masukan. Tiap-tiap bagian pengelolaan memiliki fungsi komunikasi yang memungkinkan informasi yang terkait dengan pengelolaan berdasarkan sedikitnya permintaan yang disesuaikan yang akan ditransmisikan ke dan yang diterima dari satu sama lain.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/01150

(13) A

(51) I.P.C : B01J 23/30 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01)
B01J 23/30 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907332

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JAN-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201810135648.8	09-FEB-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HUADIAN QINGDAO ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY CO., LTD
No.11 Siyuan Road, High-tech Industrial Development Zone, Qingdao
City, Shandong Province, 266109, CN

Nama Inventor :
YU, Ning, CN
WANG, Song, CN
GAO, Chunyu, CN
WANG, Xinqiang, CN
QIN, Yiming, CN

(72) SONG, Wei, CN
YU, Kun, CN
CHEN, Hua, CN
FAN, Juan, CN
WANG, Jianguo, CN
SUN, Wenqiang, CN
HE, Mingjie, CN
SUN, Jingnan, CN

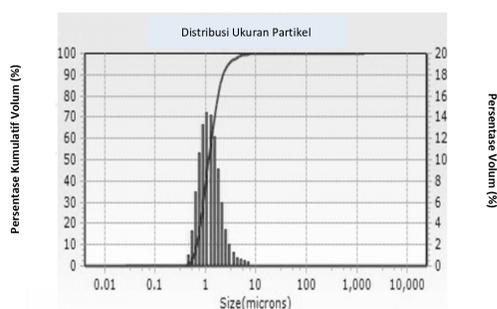
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
H. AMRIS PULUNGAN., SH.
PULUNGAN, WISTON & PARTNERS. Graha Intermasa 3rd Floor, Jl.
Cempaka Putih Raya No.102, Jakarta 10510 INDONESIA

(54) Judul Invensi : KATALIS DENITRASI SCR JENIS SARANG LEBAH DAN METODE PERSIAPANNYA

(57) Abstrak :

Suatu katalis denitrasi jenis sarang lebah dan metode persiapannya. Katalis denitrasi jenis sarang lebah terbuat dari bahan baku yang terdiri dari bahan-bahan berikut ini: titanium dioksida, karboksimetil selulosa, polietilen oksida, serat, air deionisasi, ammonium metavanadate, ammonium metatungstate, air amonia, asam laktat, serum nitrat heksahidrat, dan praseodimium nitrat heksahidrat. Hubungan antara diameter R dari serat dan ukuran partikel rata-rata d50 dari titanium dioksida adalah $R=(3-8)d50$; hubungan antara panjang L dari serat yang memiliki diameter R dan ukuran partikel d dari titanium dioksida adalah $L=(5000-6000)d$, dimana, d berkisar dari d10 hingga d90; rasio massa m1 dari serat yang ditambahkan terhadap massa m2 dari titanium dioksida yang ditambahkan adalah $m1:m2=0,06-0,15:1$. Tingkat retakan yang dihasilkan dari katalis denitrasi SCR jenis sarang lebah yang dipersiapkan setelah optimasi serat berkurang secara signifikan selama proses pengeringan.

1/1



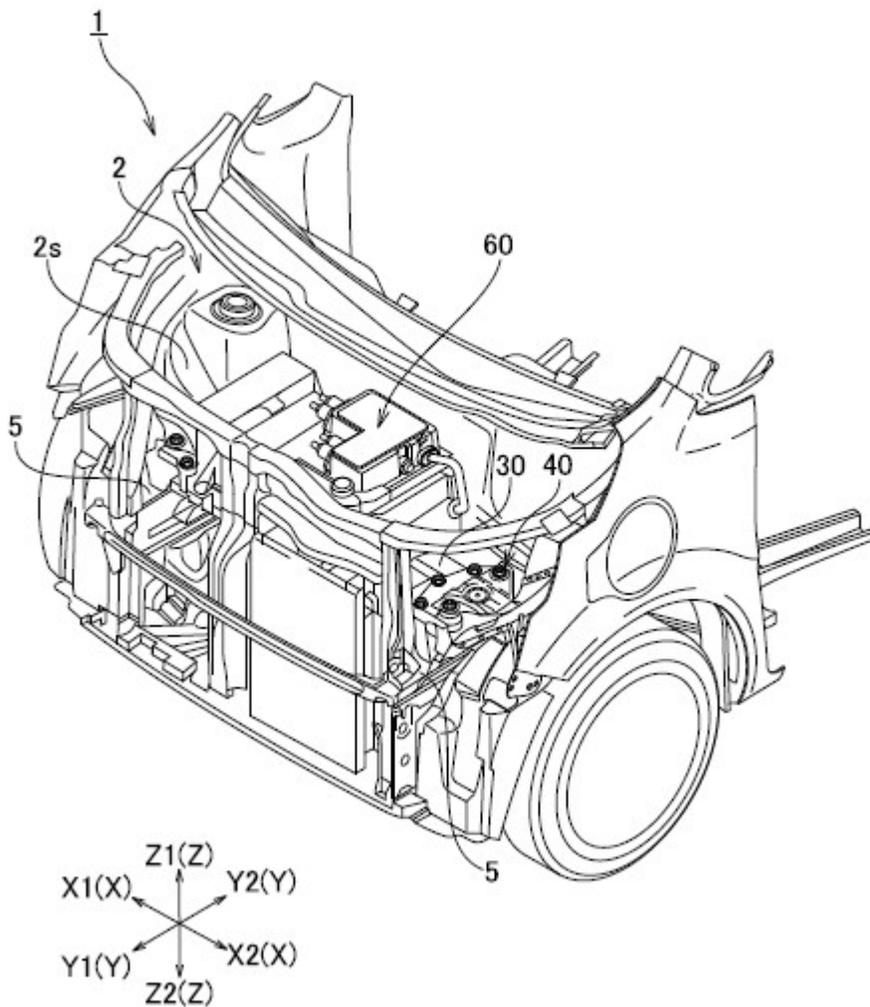
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907322	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300, Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/08/2019	(72) Nama Inventor : Takashi IKEYA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : POPPY RiFelicitas Patent, Ruko Azores Blok 7D NO 26, Jl. Wijaya Kusuma, Banjar Wijaya - Tangerang
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
JP 2018-163201 31-AUG-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020	

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR PENOPANG UNIT MOTOR

(57) Abstrak :

STRUKTUR PENOPANG UNIT MOTOR Suatu struktur penopang unit motor (1) untuk menopang suatu unit motor (20) yang disusun dari motor (22) dan deselerator (24). Struktur penopang unit motor (1) memiliki sepasang komponen samping (5) yang memanjang dalam arah depan-belakang kendaraan (Y) dalam suatu kompartemen (2) dimana unit motor (20) dimuat, suatu sub-rangka (30) yang memanjang dalam arah lebar kendaraan (X), seperangkat pemasangan pertama (40) yang menopang sub-rangka (30) pada pasangan komponen samping (5) melalui bodi-bodi elastis pertama (426), dan seperangkat pemasangan kedua (50) yang menopang unit motor (20) di bawah sub-rangka (30) melalui bodi-bodi elastis kedua (56). Konstanta pegas statis dari setiap pemasangan dari seperangkat pemasangan kedua (50) lebih rendah daripada konstanta pegas statis dari setiap pemasangan dari seperangkat pemasangan pertama (40)



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907292	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI HITACHI POWER SYSTEMS, LTD. 3-1, Minatomirai 3-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 220-8401, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/08/2019	(72) Nama Inventor : Junya WATANABE, JP Koji KURAMASHI, JP Akira BABA, JP Kosuke KITAKAZE, JP Kenichi OCHI, JP Kenji KIYAMA, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-153865 20-AUG-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/02/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Y.T. WIDJOJO, IR. Wisma Kemang Lt. 5 Jl. Kemang Selatan No.1 Jakarta Selatan 12560 Telp. (021) 7816325 Fax. (021) 7816323; 7816324 Email. info@coxinga.com

(54) Judul Invensi : PEMBAKAR BAHAN BAKAR PADAT

(57) Abstrak :

[Masalah] Invensi ini menyediakan pembakar bahan bakar padat yang menjamin kinerja penyulutan dan kinerja penahanan api dari nosel bahan bakar. Invensi ini menyediakan pembakar bahan bakar padat yang mencapai pengurangan biaya dengan menyederhanakan struktur dari nosel bahan bakar, sebagai contoh, dan menjamin kinerja penyulutan dan kinerja penahanan api dari nosel bahan bakar. [Sarana untuk Resolusi] Pembakar bahan bakar padat dari invensi ini mencakup: bagian tabung lurus nosel bahan bakar yang memungkinkan gas pencampur dari bahan bakar padat dan gas pembawanya untuk mengalir melaluinya; bagian pengecek nosel bahan bakar yang menyempitkan laluan aliran gas pencampur yang melewati bagian tabung lurus nosel bahan bakar; bagian pembaur nosel bahan bakar yang secara horizontal meluaskan laluan aliran gas pencampur yang melewati bagian pengecek nosel bahan bakar; bagian saluran keluar nosel bahan bakar yang tersambung ke bagian pembaur nosel bahan bakar dan memiliki saluran keluar berbentuk datar; penstabil api periferal luar berbentuk cincin yang ditempatkan di periferi luar dari bagian saluran keluar nosel bahan bakar; dan penstabil api dalam yang ditempatkan di bagian saluran keluar nosel bahan bakar dan secara horizontal membagikan gas pencampur yang melewati bagian pembaur nosel bahan bakar.

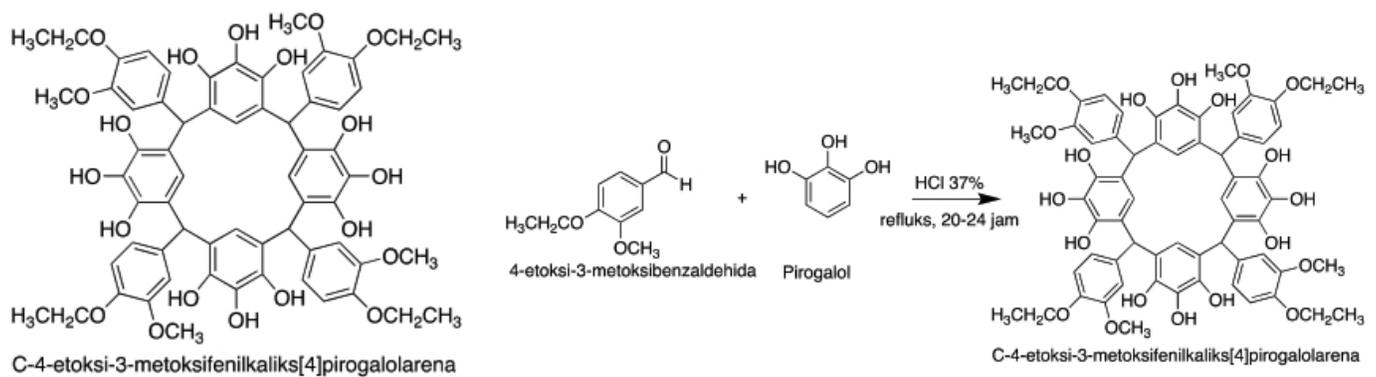
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P22201910393	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Dr. DWI SISWANTA Ngentak RT/RW 001/023, Sinduharjo, Ngaglik, Sleman, D.I. Yogyakarta 55581
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/11/2019	(72) Nama Inventor : Dr. DWI SISWANTA , ID Prof. Dr. JUMINA, ID Dr. dr. ETI NURWENING SHOLIKHAH, M.Kes., ID Dr. ABDUL KARIM ZULKARNAIN, M.Si. APT, ID RATNA SARI, ID ANGGIT FITRIA, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr. DWI SISWANTA Ngentak RT/RW 001/023, Sinduharjo, Ngaglik, Sleman, D.I. Yogyakarta 55581
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020	

(54) Judul Invensi : STRUKTUR C-4-ETOKSI-3-METOKSIFENILKALIKS[4]PIROGALOLARENA DAN KEGUNAAN SEBAGAI SENYAWA ANTIOKSIDAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan struktur C-4-etoksi-3-metoksifenil-kaliks[4]pirogalolarena dan kegunaannya sebagai antioksidan. Sintesis C-4-etoksi-3-metoksifenil-kaliks[4]pirogalolarena dilakukan dengan membuat senyawa intermediet, 4-etoksi-3-metoksibenzaldehida, dilanjutkan sintesis senyawa tersebut. Bahan yang digunakan dari sintesis tersebut adalah vanilin, NaOH, dietilsulfat, pirogalol, dan HCl 37%. Kondisi semua reaksi dilakukan secara refluks. Senyawa C-4-etoksi-3-metoksifenil-kaliks[4]pirogalolarena memiliki nilai aktivitas antioksidan dengan ditandai nilai IC50 senyawa tersebut (8,26 µg/mL) lebih kecil daripada BHT (15,43 µg/mL). Hal tersebut dapat memberikan kandidat senyawa lain yang dapat menggantikan BHT.



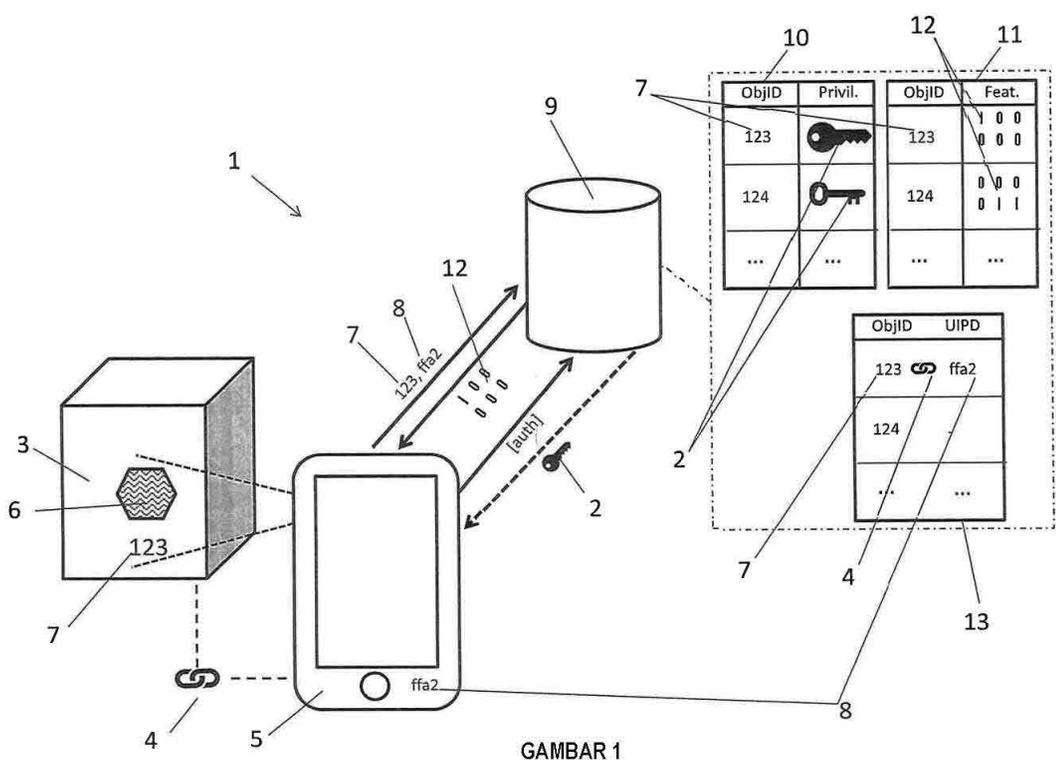
(51) I.P.C : H04L 29/06 (2006.01) H04L 29/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910843	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AUTHENTIC VISION GMBH Josef-Mayburger-Kai 114/10 5020 Salzburg, AUSTRIA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-MAY-18	(72) Nama Inventor : Thomas WEISS, AT Thomas BERGMÜLLER, AT
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17173099.7 26-MAY-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultansi Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020	

(54) Judul Inovasi : SISTEM DAN METODE UNTUK MENGELOLA HAK KHUSUS

(57) Abstrak :

SISTEM DAN METODE UNTUK MENGELOLA HAK KHUSUS Sistem (1) dan metode untuk mengelola hak khusus, dimana hak diberikan ke objek yang dapat diidentifikasi secara unik dan link (4) antara objek yang dapat diidentifikasi secara unik (3) dan perangkat yang dapat diprogram dan diidentifikasi secara unik (5) dibuat, dimana link dibuat (4) memungkinkan perangkat yang dapat diprogram dan diidentifikasi secara unik (5) untuk menggunakan setidaknya bagian dari hak-hak khusus (2) diberikan ke objek yang dapat diidentifikasi secara unik (3) dan di mana link (4) dibuat di bawah satu set prasyarat, di mana pada setidaknya prasyarat kedekatan fisik antara objek yang dapat diidentifikasi secara unik (3) dan perangkat yang dapat diprogram dan diidentifikasi secara unik (5) diverifikasi dan objek yang dapat diidentifikasi secara unik (3) terdiri dari perangkat keamanan yang tidak dapat diproduksi kembali (6), yang terdaftar ke objek yang dapat diidentifikasi secara unik (3) dan dapat digunakan untuk memverifikasi kedekatan fisik antara objek yang dapat diidentifikasi secara unik (3) dan perangkat yang dapat diprogram dan diidentifikasi secara unik (5) dengan mengesahkan perangkat keamanan yang tidak dapat diproduksi kembali (6) dengan cara otentikasi optik, dimana setidaknya bagian dari proses otentikasi dilakukan oleh perangkat yang dapat diprogram dan diidentifikasi secara unik (5).



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/01206

(13) A

(51) I.P.C : C11D 17/08 (2006.01) ,C11D 1/40 (2006.01) ,C11D 1/75 (2006.01)
C11D 17/08 (2006.01) ,C11D 1/40 (2006.01) ,C11D 1/75 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201910823			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-JUN-18			(72)	Nama Inventor : Shinya SAITO, JP Keigo SUZUKI, JP Takuji KAWAMURA, JP
	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	2017-124418	26-JUN-17	Japan		
	2017-124419	26-JUN-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DETERJEN CAIR UNTUK PERMUKAAN-PERMUKAAN
KERAS

(57) Abstrak :

KOMPOSISI DETERJEN CAIR UNTUK PERMUKAAN-PERMUKAAN KERAS Yang disediakan adalah komposisi deterjen cair untuk permukaan-permukaan keras yang sangat baik dalam hal deterjensi terhadap bintik minyak yang meliputi minyak degenerasi seperti minyak degenerasi secara termal; dan metode untuk membersihkan permukaan keras menggunakan komposisi deterjen cair. Komposisi deterjen cair untuk permukaan-permukaan keras mengandung (a) alkil atau alkenil amina oksida di mana gugus alkil atau gugus alkenil memiliki suatu jumlah karbon tertentu; monooksietilena atau polioksietilena alkil atau alkenil amina di mana gugus alkil atau gugus alkenil memiliki 8 karbon atau lebih dan 24 karbon atau kurang dan jumlah mol tambahan dari gugus oksietilena adalah 1 atau lebih dan 8 atau kurang; dan air, di mana pada amina, kandungan dari (b) monooksietilena atau polioksietilena alkil atau alkenil amina di mana gugus alkil atau gugus alkenil memiliki suatu jumlah tertentu karbon dan jumlah mol tambahan dari gugus oksietilena 1 atau lebih dan 3 atau kurang adalah 50% massa atau lebih.

(51) I.P.C : A61K 47/64 (2017.01) ,C07K 7/08 (2006.01) ,C07K 19/00 (2006.01) ,A61K 31/19 (2006.01) ,A61K 8/36 (2006.01) ,A61Q 19/00 (2006.01) A61K 47/64 (2017.01) ,C07K 7/08 (2006.01) ,C07K 19/00 (2006.01) ,A61K 31/19 (2006.01) ,A61K 8/36 (2006.01) ,A61Q 19/00 (2006.01)

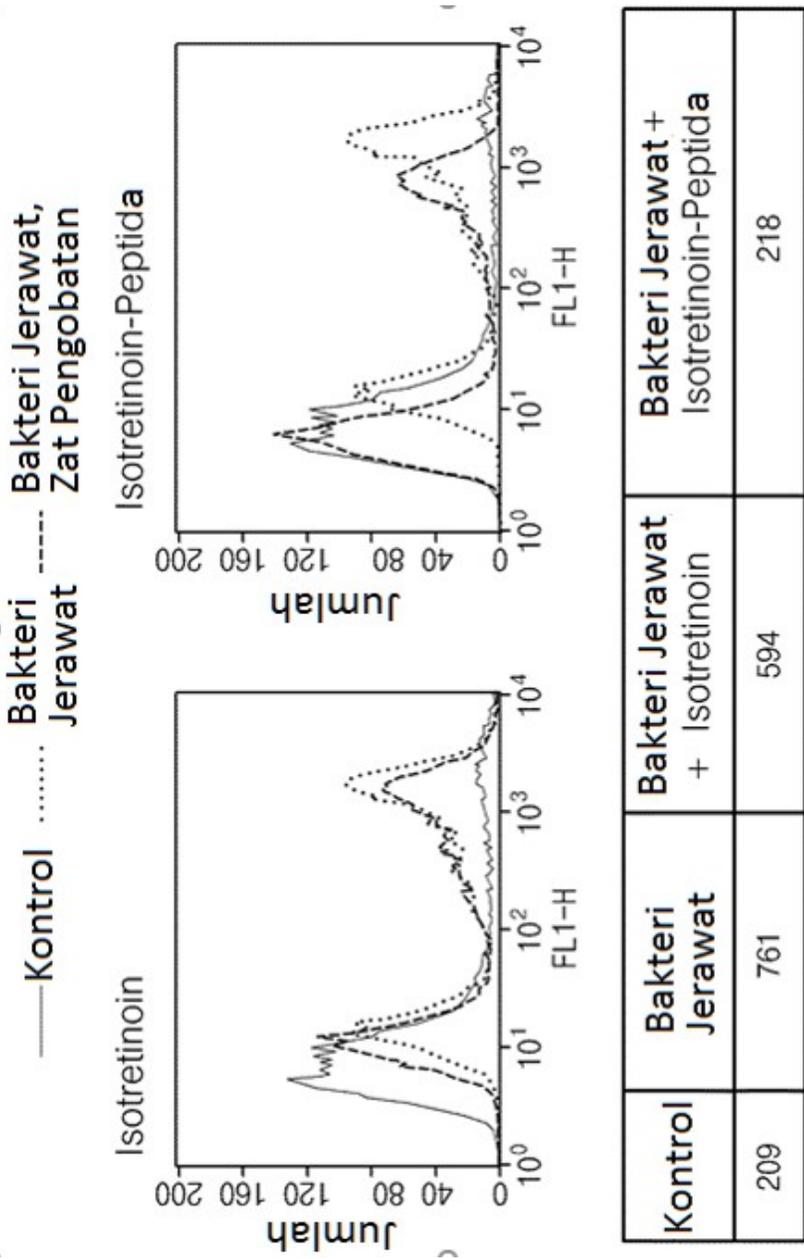
(21) No. Permohonan Paten : P00201910733
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAY-18
 Data Prioritas :
 (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
 10-2017-0058866 11-MAY-17 Republic Of Korea
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
 CAREGEN CO., LTD.
 46-38, LS-ro 91beon-gil, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 14119, Republic of Korea
 (72) Nama Inventor :
 CHUNG, Yong Ji, KR
 KIM, Eun Mi , KR
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Kusno Hadi S.Si
 Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : KONJUGAT ISOTRETINOIN DAN PEPTIDA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan senyawa yang memiliki struktur di mana isotretinoin dihubungkan dengan peptida melalui ikatan kovalen dan komposisi farmasi atau kosmetik antibiotik, antiinflamasi, atau anti oksidatif yang mencakup senyawa yang sama. Senyawa yang memiliki struktur di mana isotretinoin dihubungkan dengan peptida melalui ikatan kovalen menurut invensi ini menunjukkan aktivitas fisiologis yang sangat baik seperti tindakan antibiotik, antiinflamasi, atau anti oksidatif, serta memiliki sifat-sifat yang luar biasa, seperti kelarutan. dalam air, dll., dan dengan demikian dapat menemukan aplikasi-aplikasi yang berguna di berbagai bidang termasuk obat-obatan, kosmetik, dll.



GAMBAR 6

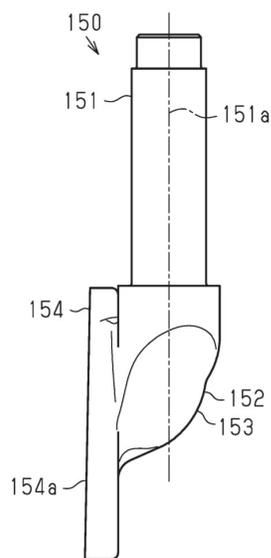
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910693	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/11/2019	(72) Nama Inventor : Masanori SAEKI, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-223248 29-NOV-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020	

(54) Judul Invensi : TURBOCHARGER

(57) Abstrak :

Turbocharger (20) termasuk rumah turbin (60) yang menampung roda turbin (90), dan katup gerbang limbah (150) yang terhubung ke rumah turbin (60). Dudukan katup (65) untuk katup gerbang limbah (150) disediakan di tepi bukaan jalur pintas (64) pada permukaan dinding bagian dalam rumah turbin (60). Katup gerbang limbah (150) mencakup poros (151) yang dapat ditopang oleh dinding, dan elemen katup (152) memanjang ke arah radial poros (151) dari bagian ujung poros (151) pada bagian dalam sisi rumah turbin (60). Permukaan kontak (65a) dudukan katup (65) dan permukaan kontak (154a) elemen katup (152) adalah permukaan datar. Katup gerbang limbah (150) merupakan cetakan satu bagian termasuk poros (151) dan elemen katup (152).



(51) I.P.C : A24F 47/00 (2006.01) ,H02J 7/00 (2006.01) A24F 47/00 (2006.01)
,H02J 7/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910633

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAY-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17169140.5 02-MAY-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Philip Morris Products S.A.
Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 Neuchâtel, Switzerland

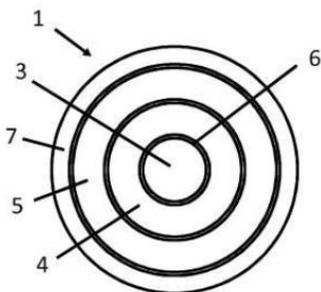
(72) Nama Inventor :
Roland ANTONOPOULOS, CH
Jean-Luc FRINGELI , CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

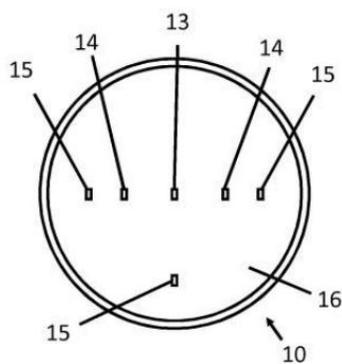
(54) Judul Inovasi : SISTEM PENGHASIL AEROSOL DENGAN KONEKTOR ELEKTRIK

(57) Abstrak :

Sistem penghasil aerosol dioperasikan secara elektrik(100), alat penghasil aerosol dioperasikan secara elektrik(101) dan unit pengisian(103) untuk sistem penghasil aerosol dioperasikan secara elektrik(100). Sistem penghasil aerosol(100) terdiri atas alat penghasil aerosol(101), unit pengisian(103) dikonfigurasi untuk menerima alat penghasil aerosol(101) dan bagian konektor pertama(40) dan bagian konektor kedua(50). Alat penghasil aerosol(101) memiliki bagian konektor pertama(40) dan unit pengisian(103) memiliki bagian konektor kedua(50). Bagian konektor pertama(40) terdiri atas: kontak elektrik pertama(43); kontak elektrik kedua(44) setidaknya sebagian membatasi kontak elektrik pertama(43); dan kontak elektrik ketiga(45) setidaknya sebagian membatasi kontak elektrik pertama(43). Bagian konektor kedua(50) terdiri atas: kontak elektrik pertama(53); kontak elektrik kedua (54) bertempat radial keluar dari kontak elektrik pertama (53); dan kontak elektrik ketiga(55) bertempat radial keluar dari kontak elektrik pertama(53). Bagian konektor pertama dan kedua(40,50) tersusun sehingga bila alat penghasil aerosol(101) diterima unit pengisian(103) bagian konektor pertama dan kedua(40, 50) secara elektrik tersambung. Kontak elektrik bagian konektor pertama dan kedua(40, 50) tersusun sedemikian sehingga bila bagian konektor pertama dan kedua tersambung secara elektrik: kontak elektrik pertama(43) bagian konektor pertama(40) secara elektrik tersambung kontak elektrik pertama(53) bagian konektor kedua(50); kontak elektrik kedua(44) bagian konektor pertama(40) secara elektrik tersambung salah satu kontak elektrik kedua(54) dan kontak elektrik ketiga(55) bagian konektor kedua(50); dan kontak elektrik ketiga(45) bagian konektor pertama(40) secara elektrik tersambung yang lain dari kontak elektrik kedua(54) dan kontak elektrik ketiga(55) bagian konektor kedua(50), terlepas dari posisi sudut bagian konektor kedua(50) relatif terhadap bagian konektor pertama(40).



Gambar 1



Gambar 3

(51) I.P.C : A61K 39/00 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) ,A61P 31/12 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) A61K 39/00 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) ,A61P 31/12 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910613

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAY-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/500,278 02-MAY-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Merck Sharp & Dohme Corp.
126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, United States of America

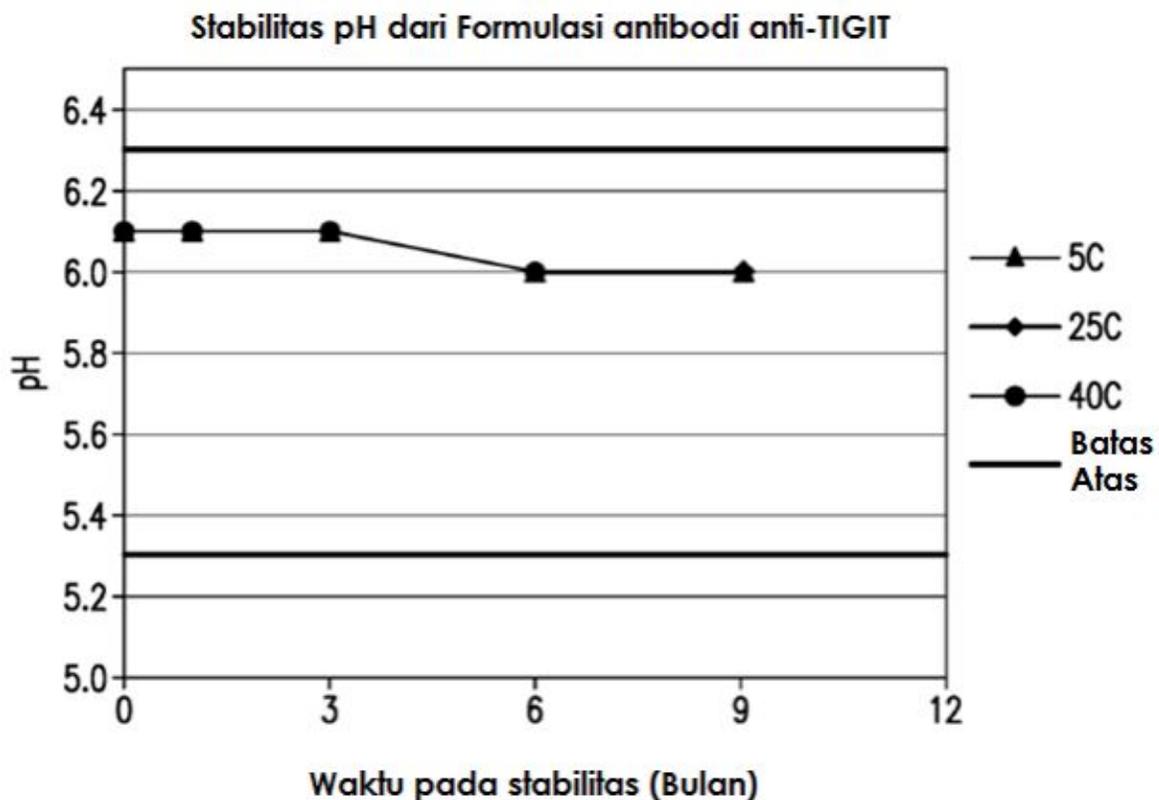
(72) Nama Inventor :
Arnab DE, IN
Chakravarthy Nachu NARASIMHAN, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : FORMULASI-FORMULASI STABIL DARI ANTIBODI-ANTIBODI ANTI-TIGIT TERSENDIRI DAN DALAM KOMBINASI DENGAN ANTIBODI-ANTIBODI RESEPTOR KEMATIAN TERPROGRAM (PD-1) DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan formulasi-formulasi stabil dari antibodi-antibodi terhadap imunoreseptor sel T dengan domain-domain Ig dan ITIM (TIGIT), selanjutnya secara bebas pilih mengandung suatu antibodi anti-reseptor kematian terprogram 1 (PD-1) manusia atau fragmen pengikat antigen darinya. Juga disediakan adalah metode-metode untuk mengobati berbagai kanker dan infeksi kronis dengan formulasi-formulasi dari invensi ini.



Gambar 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910573	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasin
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/11/2019	Nama Inventor : Muthia Elma, S.T., M.Sc., Ph.D., ID Fitriani, S.T., ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Arief Rakhman, S.T., ID Aulia Rahma, S.T., M.T., ID Amalia Enggar Pratiwi, S.T., M.T., ID Erdina Lulu Atika Rampun, S.T., M.T., ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasin

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN EDIBLE FILM DARI PEKTIN KULIT PISANG SEBAGAI COATING SOSIS SAPI

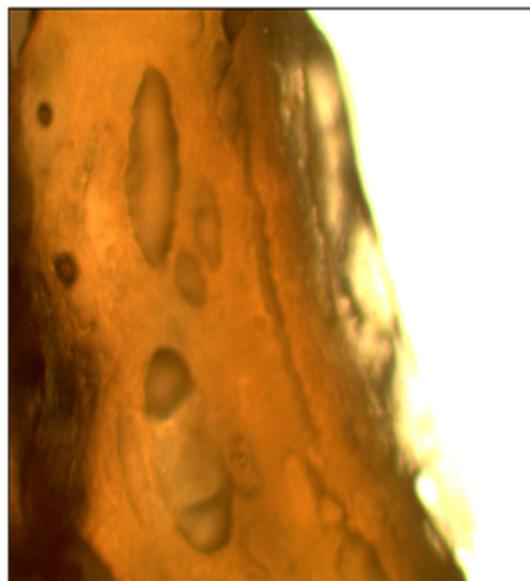
(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan pemanfaatan kulit pisang sebagai bahan penghasil pektin untuk coating sosis sapi. Invensi ini terbagi menjadi tiga tahap yakni persiapan bahan baku, ekstraksi pektin, dan pembuatan edible film dan coating. Massa kulit pisang yang digunakan yaitu 25 gram, dan diekstraksi selama 90 menit dengan suhu 80 oC. Hasil ekstraksi diendapkan selama 12 jam, disaring kemudian di oven selama 8 jam pada suhu 60 °C. Tahapan terakhir yakni pembuatan edible film and coating, dimana pektin dicampurkan dengan gliserol. Variasi pektin yang digunakan adalah 2, 4, dan 6%, (b/v), sedangkan gliserol yang digunakan adalah 20, 15, dan 10%, (v/v). Dari hasil pengaplikasian edible film and coating dari kulit pisang mampu meningkatkan kualitas simpan makanan, semakin banyak pektin yang digunakan maka kulaitas simpannya semakin bagus. Variasi pektin 2% : gliserol 20 % setelah dilakukan aplikasi mengalami pertumbuhan jamur yg banyak pada hari ke-5, variasi pektin 4% : gliserol 15 % mengalami pertumbuhan jamur pada hari ke-6 dan untuk variasi 3 mengalami pertumbuhan jamur pada hari ke-8. Jamur hanya tumbuh dibagian edible film and coatingnya tanpa merusak bagian makanannya.

(a) Sosis sapi tanpa edible film and coating



(b) Sosis sapi dilapisi edible film and coating



(51) I.P.C : C07C 29/10, B01D 53/70, B01J 19/00, C07C 31/20, C07D 317/38
C07C 29/10, B01D 53/70, B01J 19/00, C07C 31/20, C07D 317/38

(21) No. Permohonan Paten : P00201910543

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAY-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17171869.5 19-MAY-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B. V.
Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, The Netherlands

(72) Nama Inventor :
BASTINGS, Roel Guillaume Hubertus Leonardus, NL
BOJOVIC, Vesna, RS
MOLINA, Alexandre, PT

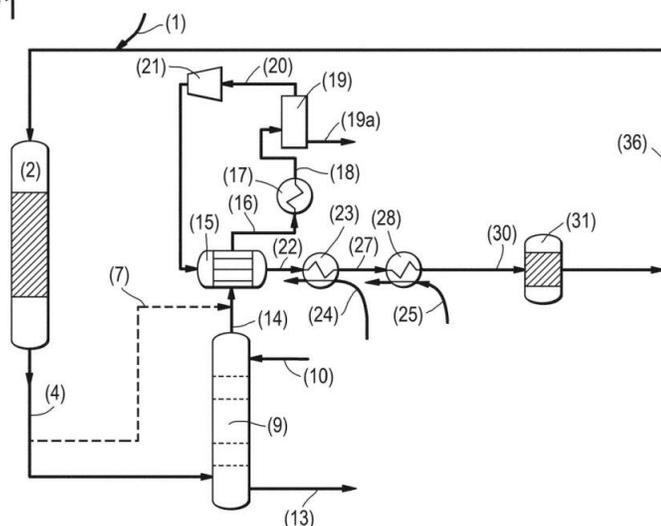
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.
Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend.
Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Inovasi : INTEGRASI PANAS DALAM PROSES UNTUK PERSIAPAN ETILENA
KARBONAT DAN ETILENA GLIKOL

(57) Abstrak :

Proses dan sistem reaksi terkait persiapan etilena karbonat dan etilena glikol dari etilena oksida, khususnya proses dan sistem reaksi terkait diarahkan ke integrasi panas pengolahan aliran gas daur ulang. Khususnya, proses meliputi memasok aliran overhead penyerap etilena oksida ke kondensator untuk menghasilkan aliran gas daur ulang dingin dan satu/lebih aliran berair, memanaskan sebagian aliran gas daur ulang dingin untuk menyediakan aliran gas daur ulang panas, mengontak aliran gas daur ulang panas dengan satu/lebih bahan guard bed dalam satu/lebih sistem guard bed di hulu reaktor etilena oksida untuk menyediakan aliran gas daur ulang olahan, mengontak gas umpan epoksidasi meliputi etilena, oksigen dan sebagian aliran gas daur ulang olahan katalis epoksidasi dalam reaktor etilena oksida untuk menghasilkan aliran produk reaksi epoksidasi, mengontak aliran produk reaksi epoksidasi dalam penyerap etilena oksida dengan aliran penyerap ramping dengan katalis karboksilasi dan hidrolisis untuk menghasilkan aliran penyerap lemak yang meliputi etilena karbonat dan/atau etilena glikol dan aliran overhead penyerap etilena oksida, dimana aliran gas daur ulang dingin dipanaskan pertukaran panas aliran proses panas dipilih dari (i) aliran overhead penyerap etilena oksida, (ii) uap diproduksi dalam kondensator overhead kolom pemurnian etilena glikol dan (iii) uap dihasilkan dengan mem-flash satu/lebih aliran kondensat yang dikumpulkan dalam proses, atau kombinasinya.

Gambar 1



(51) I.P.C : B42D 25/382, B42D 25/24, B42D 25/29, C09K 11/08, C09K 11/77, G07D 7/1205 B42D 25/382, B42D 25/24, B42D 25/29, C09K 11/08, C09K 11/77, G07D 7/1205

(21) No. Permohonan Paten : P00201910533

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10 2017 003 746.9	18-APR-17	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GIESECKE+DEVRIENT CURRENCY TECHNOLOGY GMBH
Prinzregentenstrasse 159 81677 München, Deutschland

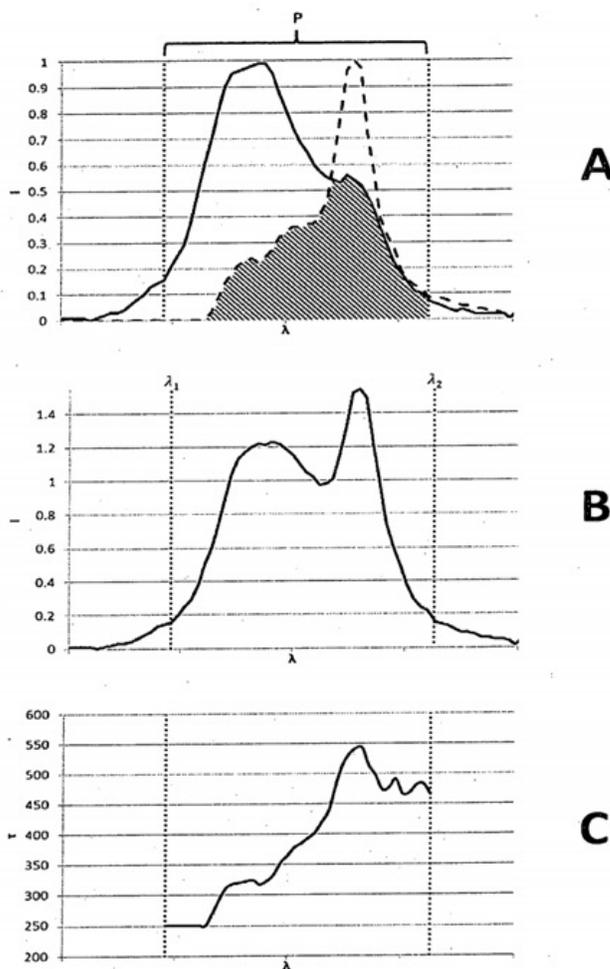
(72) Nama Inventor :
KECHT, Johann, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Daru Lukiantono S.H.
Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35,
SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi : DOKUMEN BERTHARGA YANG MEMILIKI PENANDA KEAMANAN DENGAN WAKTU PERERASAN YANG BERVARIASI DAN METODE UNTUK MENGIDENTIFIKASI PENANDA KEAMANAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu dokumen berharga yang memiliki suatu penanda keamanan dalam bentuk dua bahan berpendar yang spektrum pancarannya sebagian tumpang tindih dalam suatu kisaran pancaran primer, di mana spektrum pancaran tersebut memiliki suatu derajat tumpang tindih kurang dari 80% dan lebih dari 50%, di mana bahan berpendar tersebut memiliki waktu pererasan individu yang berbeda dalam kisaran pancaran primer, di mana waktu pererasan individu dari bahan-bahan berpendar tersebut berbeda satu sama lain dengan lebih dari 50% dengan mengacu pada waktu pererasan individu terpendek.



Gambar 2

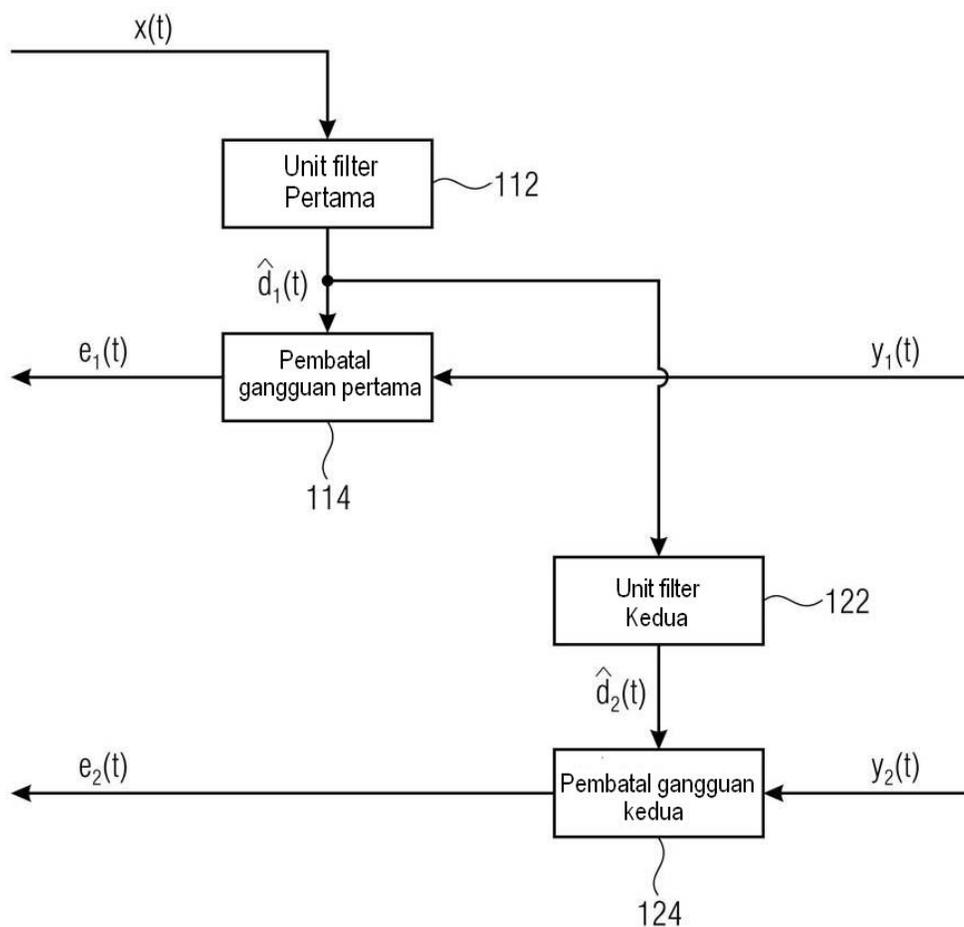
(51) I.P.C : H04R 3/02 (2006.01) ,H04M 9/08 (2006.01) H04R 3/02 (2006.01) ,H04M 9/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910473	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. Hansastraße 27c, 80686 München, DE
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-APR-18	Nama Inventor : Maria LUIS VALERO, ES Emanuel HABETS, NL Paolo ANNIBALE, IT Anthony LOMBARD, FR Moritz WILD, DE Marcel RUTHA, DE
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(30) 17167304.9 20-APR-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
17196416.6 13-OCT-17 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020	

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT DAN METODE UNTUK PEMBATALAN GANGGUAN MULTIKANAL

(57) Abstrak :

Suatu alat untuk pembatalan gangguan multikanal dalam suatu sinyal audio yang diterima yang terdiri dari dua atau lebih kanal audio yang diterima untuk memperoleh sinyal audio yang dimodifikasi yang terdiri dari dua atau lebih kanal audio yang dibutuhkan disediakan. Peralatan terdiri dari unit filter pertama (112) yang dikonfigurasi untuk menghasilkan estimasi pertama dari sinyal gangguan pertama yang tergantung pada setiap sinyal referensi. Selain itu, aparatus terdiri dari pembatal gangguan pertama (114) yang dikonfigurasi untuk menghasilkan audio kanal pertama yang memuat audio dua atau lebih kanal audio yang menghasilkan audio saluran pertama yang diterima dari dua atau lebih audio yang disetujui tergantung pada pertama dari sinyal gangguan pertama. Lebih lanjut, peralatan terdiri dari unit filter kedua (122) yang dikonfigurasi untuk menghasilkan suatu penghitungan kedua dari suatu sinyal gangguan kedua bergantung pada estimasi pertama dari sinyal gangguan pertama. Selain itu, aparatus terdiri dari pembatal gangguan kedua (124) yang dikonfigurasi untuk menghasilkan kanal audio yang kedua yang memperbanyak dua atau lebih kanal audio yang menghasilkan dari beberapa kanal audio kedua yang diterima dari dua atau lebih audio yang disesuaikan sesuai dengan kebutuhan kedua dari sinyal gangguan kedua.



GAMBAR 1a

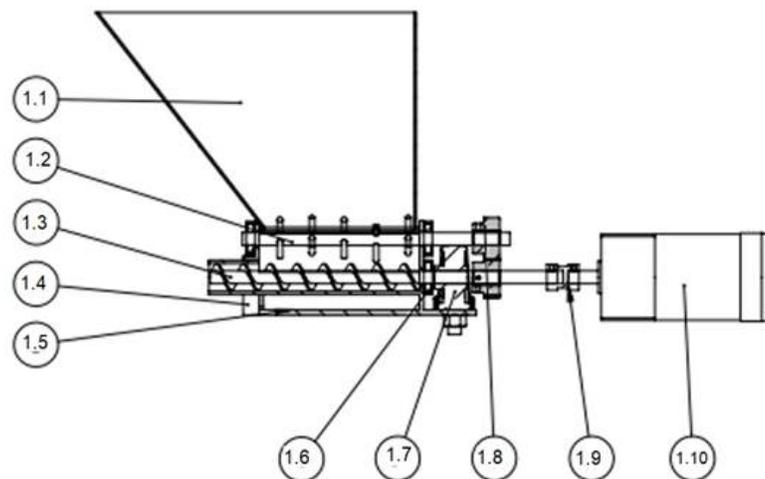
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910443	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/11/2019	(72) Nama Inventor : Umi Hanifah, S.TP., M.T., ID Andi Taufan, ST., M.T., ID Satya Andika Putra, ST., M.T., ID Eko Kuncoro Pramono, ST., M.T., ID Diang Sagita, ST., M.Si., ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020	

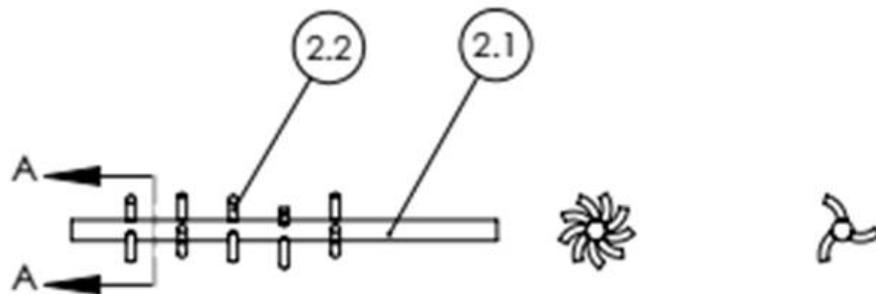
(54) Judul Invensi : ALAT PENGUMPAN ADONAN MIE

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu Alat pengumpan adonan mie berbahan dasar mokaf dan jagung ke dalam alat pencetak mie tipe ulir yang terdiri dari bagian hopper (1.1) yang terhubung dengan bagian dudukan pengumpan adonan (5); bagian pengecil ukuran gumpalan adonan (1.2) yang terhubung dengan bagian pendorong adonan (1.3) melalui roda gigi transmisi (1.8), kedua bagian tersebut digerakkan oleh satu unit motor penggerak (1.10) yang terhubung dengan bagian pendorong adonan (1.3) yang dilengkapi dengan sistem kontrol kecepatan pengumpanan (6.2) menyesuaikan beban kerja alat pencetak mie; dudukan pengecil ukuran gumpalan adonan dan dudukan pendorong adonan (1.4 dan 1.5) yang terhubung dengan bagian pendorong adonan (1.3) dan bagian pengecil ukuran gumpalan adonan (1.2) melalui bantalan (1.6,1.7) serta hopper (1.1).



Gambar 1/5.



Gambar 2/5.

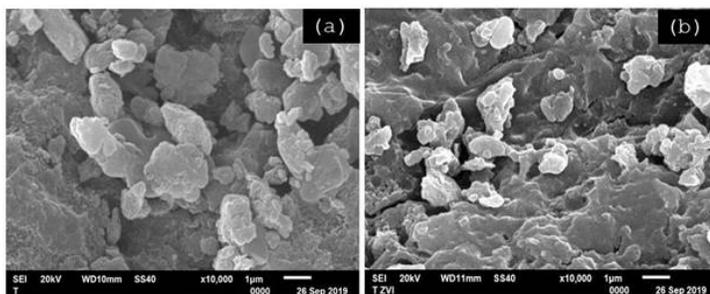
(51) I.P.C :

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00201910423</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/11/2019</p> <p>Data Prioritas :</p> <p>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan</p> <p>Nama Inventor : Fitri Budiyanto, M.Sc., ID Dr. Ajeng Arum Sari, ID Dr. Eng. Asep Bayu, ID Lestari, SKM. M.Si, ID Harmesa, M.Si., ID Sandi Permadi, S. ST, ID Deny Yogaswara, S.Si., ID Abdul Rozak, ID Muhammad Taufik Kaisupy,, ID Serly Sapulete,, ID Nurjamin, ID</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan</p>
--	--

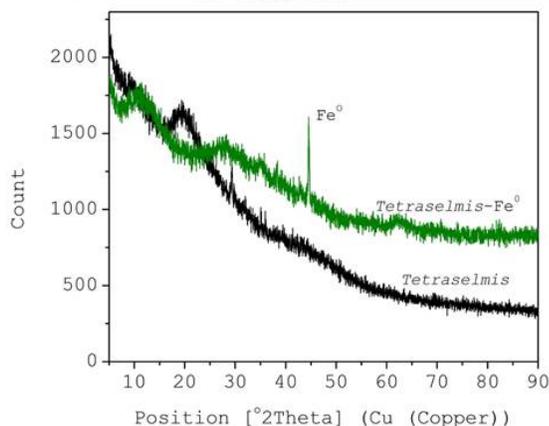
(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN BIOSORBEN BERBAHAN DASAR MIKROALGA TETRASELMIS SPP. YANG DIMODIFIKASI MENGGUNAKAN PARTIKEL BESI BERVALENSI NOL

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan proses pembuatan biosorben berbahan dasar mikroalga *Tetraselmis spp.* untuk menyerap logam berat, dimana mikroalga *Tetraselmis spp.* dimodifikasi menggunakan partikel besi bervalensi nol (Zero-Valent Iron/Fe⁰). Tahapan pertama proses pembuatan biosorben menurut invensi ini diawali dengan perbanyakkan mikroalga *Tetraselmis spp.* dengan cara inkubasi mikroalga dalam air laut steril yang telah ditambah media f/2. Kemudian mikroalga *Tetraselmis spp.* dikeringkan dan selanjutnya dicampur dengan larutan NaOH konsentrasi 0,1 Molar. Campuran tersebut diaduk dengan kecepatan 400 - 600 rpm pada suhu 20 - 25 oC selama 24 jam. Setelah dipisahkan dari larutan NaOH, kemudian biomassa dicuci sedemikian hingga memiliki derajat keasaman sebesar 6 - 7. Kemudian dilakukan pengeringan tahap dua pada kondisi suhu 40-60°C selama 10-12 jam. Biomassa kering tersebut kemudian dicampur dengan larutan FeCl₃.6H₂O 0,1375 M dan etanol 96%. Hasil ini kemudian dicampur dengan larutan NaBH₄ dan air suling bebas ion dengan konsentrasi 0,2578 Molar, dimana larutan NaBH₄ dan air suling tersebut diteteskan secara perlahan. Kemudian biosorben, yang selanjutnya dibilas menggunakan etanol 96% dengan rasio biosorben dan etanol sebesar 1:200. Tahap terakhirnya yaitu mengeringkan biosorben pada kondisi vakum.



Gambar 1.



Gambar 2

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/01199

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/44 (2006.01) ,A61Q 11/00 (2006.01) ,A61Q 11/02 (2006.01)
,A61K 8/85 (2006.01) ,A61K 9/51 (2006.01) ,A61P 31/04 (2006.01) A61K 8/44
(2006.01) ,A61Q 11/00 (2006.01) ,A61Q 11/02 (2006.01) ,A61K 8/85 (2006.01)
,A61K 9/51 (2006.01) ,A61P 31/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910363

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAY-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/506,783	16-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC.
199 Grandview Road Skillman, New Jersey 08558, United States of
America

(72) Nama Inventor :
Robert Gambogi , US
Latrisha Petersen , US
Sherket Peterson , US
Andrew Glowacki , US
Meenakshi Patel , US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PARTIKEL TERSALUT DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

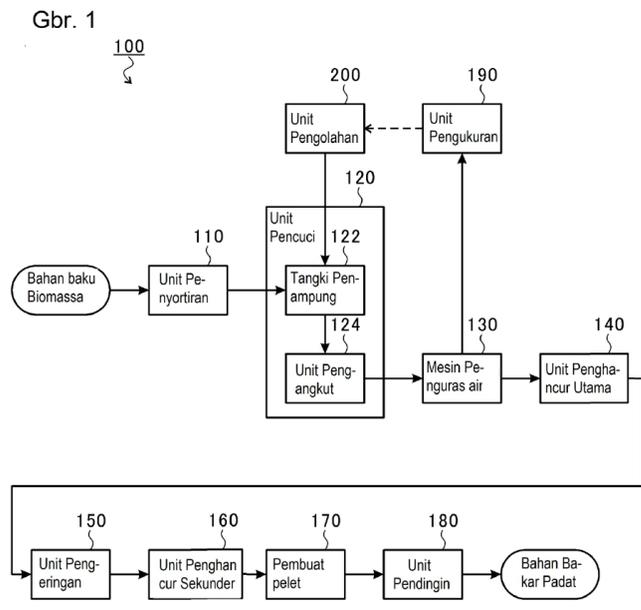
Yang disediakan berikut adalah partikel tersalut dan metode penggunaannya untuk menyediakan manfaat perawatan kesehatan. Secara lebih spesifik, invensi ini menyediakan partikel tersalut asam amino dan/atau polimer, atau partikel yang disalut dengan bahan lain, untuk mengikat pada, atau yang berkaitan dengan, permukaan rongga mulut.

(21) No. Permohonan Paten : P00201910323	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IHI Corporation 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 1358710 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAY-17	(72) Nama Inventor : Shunichiro UENO, JP Miyuki FURUSAWA, JP Hidekazu KASAI, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020	

(54) Judul Invensi : PERALATAN UNTUK MEMPRODUKSI BAHAN BAKAR DAN METODE PENGHASIL BAHAN BAKAR

(57) Abstrak :

Suatu peralatan untuk menghasilkan bahan bakar (100) meliputi: unit pencuci (120) yang dikonfigurasi untuk memasukkan bahan baku biomassa kedalam tangki penampung (122) air penampung, dan untuk mencuci bahan baku biomassa dengan air; mesin pengurasan air (130) dikonfigurasi untuk mengeringkan air bahan baku biomassa yang dicuci oleh unit pencuci; unit pengukuran (190) yang dikonfigurasi untuk mengukur konduktivitas listrik dari salah satu atau kedua air yang ditampung dalam tangki penampung dan air yang diperoleh oleh mesin pengurasan air; dan unit pemrosesan (200) yang dikonfigurasi untuk mempertahankan konduktivitas listrik yang diukur oleh unit pengukuran pada nilai yang lebih rendah dari nilai ambang konduktivitas listrik yang telah ditentukan sebelumnya.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/01197

(13) A

(51) I.P.C : C07D 405/14 (2006.01) ,A61K 31/506 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) C07D 405/14 (2006.01) ,A61K 31/506 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910283

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1706327.2	20-APR-17	Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.
2-9, Kanda Tsukasa-machi, Chiyoda-ku, Tokyo 1018535 Japan

(72) Nama Inventor :
Michael READER, GB
Nicola Elizabeth WILSHER, GB
Mark Henry SAUNDERS, GB
Paul Anthony BAGULEY, GB
Colin Thomas LINDLEY, GB
Robert Craig MELLING, GB
Bozena Ewa ADAMCZYK, PL
Mirka SCARATI, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy, S.H
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : TURUNAN 6-PIRIMIDIN-ISOINDOL SEBAGAI PENGHAMBAT ERK1/2

(57) Abstrak :

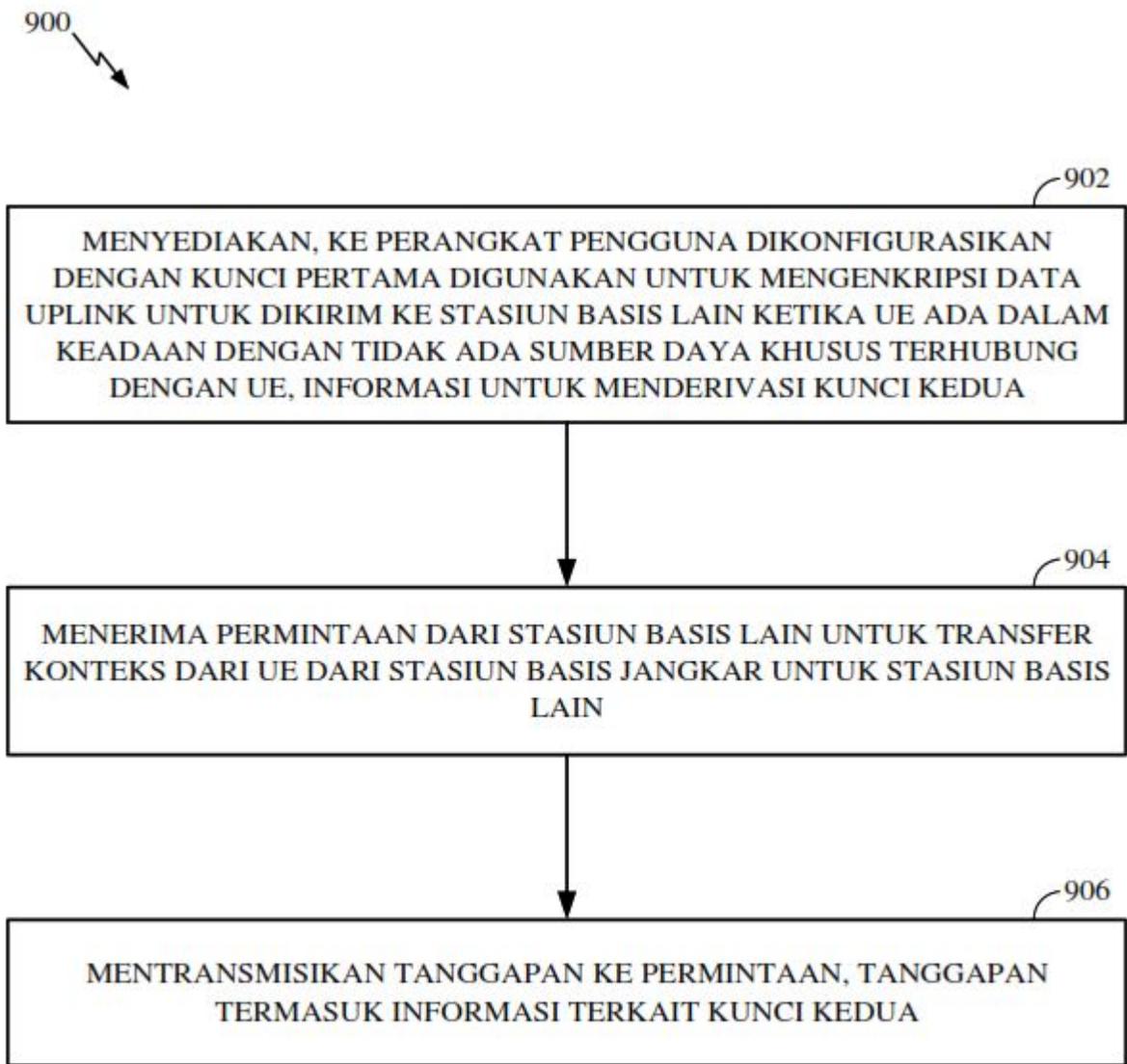
Invensi berhubungan dengan senyawa (2R) -2 (6- {5-kloro-2 - [(oksan-4- il) amino] pirimidin-4-il} -1-okso-2,3-Dihidro- 1H-isoindol-2-il) -N - [(1S) -1- (3-fluoro-5-metoksifenil) -2-hidroksietil] propanamida, dan khususnya ke bentuk fisik baru dari senyawa, suatu proses untuk membuat senyawa dan zat antara sintetis untuk digunakan dalam proses, dan formulasi baru yang mengandung senyawa, serta penggunaan terapi senyawa.

(21) No. Permohonan Paten : P00201910273	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAY-18	Nama Inventor : Huichun LIU, CN Miguel GRIOT, IT Gavin Bernard HORN, US Keiichi KUBOTA, JP Soo Bum LEE, KR
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara PCT/CN2017/085701 24-MAY-17 China	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : TRANSMISI DATA KECIL UPLINK DALAM KEADAAN TIDAK AKTIF

(57) Abstrak :

Aspek tertentu dari uraian invensi ini berkaitan dengan metode dan peralatan untuk optimisasi pengiriman data ke dan/atau dari UE dalam keadaan terhubung namun tidak aktif.



GAMBAR 9

(51) I.P.C : B01J 35/00 (2006.01) ,B01J 23/89 (2006.01) ,B01J 37/03 (2006.01) ,B01J 37/08 (2006.01) ,C07C 1/04 (2006.01) ,C01C 1/04 (2006.01) B01J 35/00 (2006.01) ,B01J 23/89 (2006.01) ,B01J 37/03 (2006.01) ,B01J 37/08 (2006.01) ,C07C 1/04 (2006.01) ,C01C 1/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910253

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAY-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/505,496 12-MAY-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
WILLIAM MARSH RICE UNIVERSITY
6100 Main Street, Houston, TX 77005-1827, United States of America

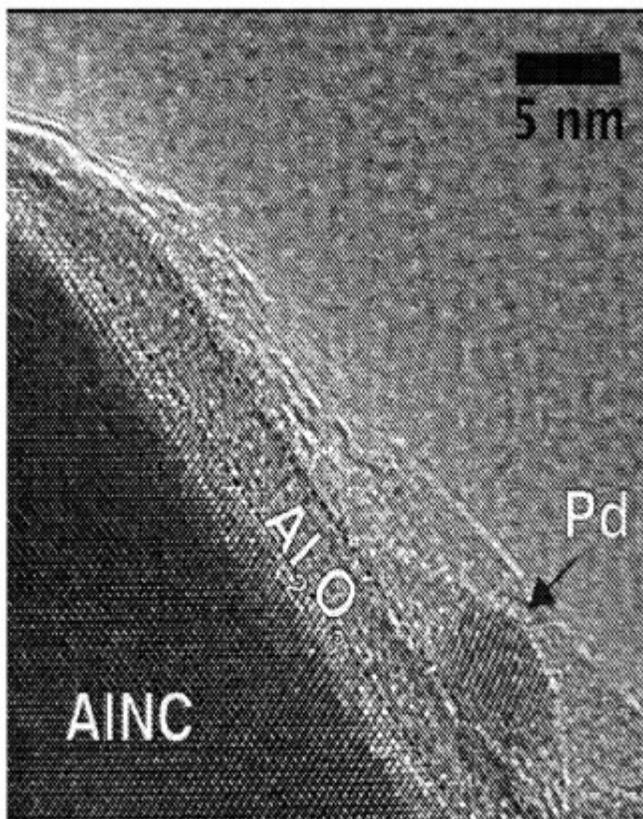
(72) Nama Inventor :
HALAS, Nancy, Jean, US
NORDLANDER, Peter , US
ROBATJAZI, Hossein, US
SWEARER, Dayne, Francis, US
ZHANG, Chao, US
ZHAO, Hangqi, US
ZHOU, Linan, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Kusno Hadi S.Si
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto
Kavling 18-20

(54) Judul Inovasi : FOTOKATALIS-FOTOKATALIS PLASMONIK MULTIKOMPONEN YANG TERDIRI DARI ANTENA PLASMONIK DAN PERMUKAAN KATALITIK REAKTIF: EFEK ANTENA-REAKTOR

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk membuat fotokatalis multikomponen, termasuk menginduksi presipitasi dari larutan prekursor yang meliputi prekursor dari bahan plasmonik dan sebuah prekursor dari komponen reaktif untuk membentuk partikel ko-presipitasi; mengumpulkan partikel ko-presipitasi; dan anil partikel ko-presipitasi untuk membentuk fotokatalis multikomponen yang meliputi komponen reaktif secara optik, termal, atau secara elektronik digabungkan ke bahan plasmonik.



GAMBAR 2

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910203	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jalan Ragunan No. 29
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08/11/2019	Nama Inventor : Dr. Ika Roostika Tambunan, SP, MSi, ID Andari Risliawati, MSc, ID Ruly Hamidah, MSc, ID
Data Prioritas :	(72) Muhamad Sabda, SP, ID Yusi Nurmalita Andarini, SP, ID Ir. Yati Supriati, MS, ID
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Dr. Ir. Bambang Heliyanto, MSc, ID Endah Susiyanti, SP, ID Ir. Mastur, MSi, PhD, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor

(54) Judul Invensi : Metode Penyimpanan Biji Tebu Dalam Jangka Panjang Secara Kriopreservasi

(57) Abstrak :

Invensi ini merupakan metode penyimpanan jangka panjang biji tebu secara kriopreservasi. Tahapan diawali dengan melakukan pencangkakan dan persilangan tetua, pemanenan dan prosesing biji serta kriopreservasi dilakukan dengan teknik pembekuan sederhana sehingga tidak memerlukan mesin penurun suhu secara gradual. Daya hidup atau perkecambahan pasca-kriopreservasi mencapai 100%. Metode ini dapat diterapkan untuk penyimpanan materi genetik tebu dalam jangka panjang hingga puluhan tahun. Invensi ini berguna bagi perusahaan tebu untuk mendukung kegiatan pemuliaan tanaman dan konservasi materi genetik tebu yang sudah dikoleksi dan dihasilkan.

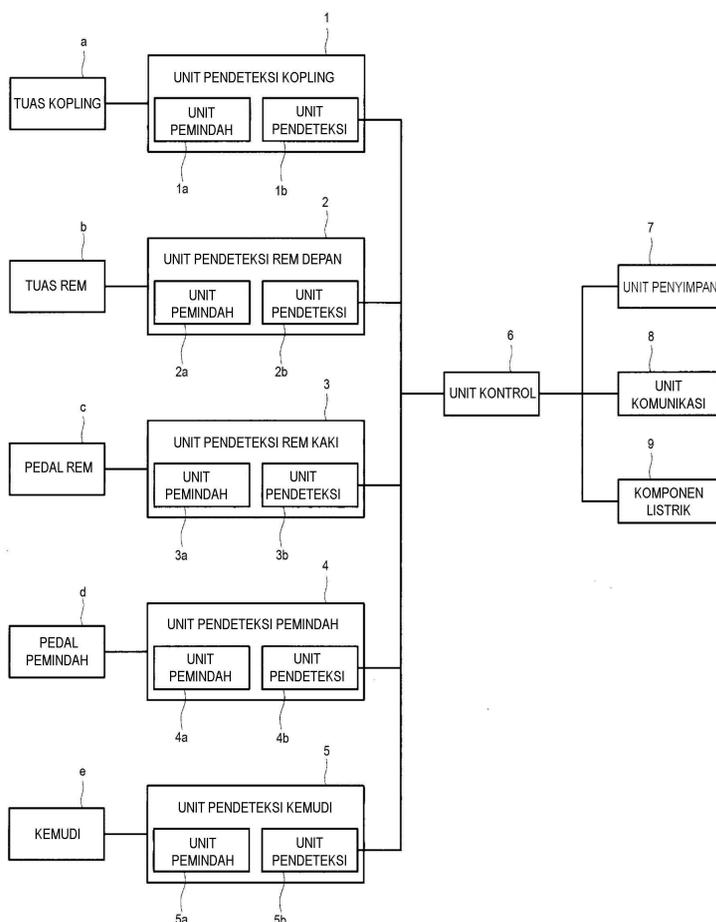
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910193	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ASAHI DENSO CO., LTD. 6-2-1, Somejida, Hamakita-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 434-0046 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08/11/2019	(72) Nama Inventor : Michiyuki SUZUKI, JP Syunsuke OMURA, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-210847 08-NOV-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020	

(54) Judul Invensi : SISTEM KONTROL KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu sistem kontrol kendaraan meliputi: suatu unit operasi yang ditempatkan di suatu kendaraan dan dapat dioperasikan oleh pengemudi; suatu unit pendeteksi operasi yang dikonfigurasi untuk mendeteksi suatu operasi pada unit operasi, dan meliputi suatu unit perpindahan yang dipindahkan sesuai dengan suatu jumlah operasi dari unit operasi, dan suatu unit pendeteksi yang mendeteksi suatu jumlah perpindahan unit perpindahan dan yang mengoutput suatu sinyal kontinu sesuai dengan jumlah perpindahan; dan suatu unit kontrol yang menginput sinyal kontinu yang dideteksi oleh unit pendeteksi dan melakukan suatu kontrol yang telah ditentukan sebelumnya yang sesuai dengan sinyal kontinu disediakan.



Gambar 1

(51) I.P.C : C12P 21/00 (2006.01); C07K 14/50 (2006.01); C07K 14/575 (2006.01); C07K 14/605 (2006.01) C12P 21/00 (2006.01); C07K 14/50 (2006.01); C07K 14/575 (2006.01); C07K 14/605 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910183

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10-2017-0051758	21-APR-17	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YUHAN CORPORATION
74, Noryangjin-ro, Dongjak-gu, Seoul 06927, Republic of Korea

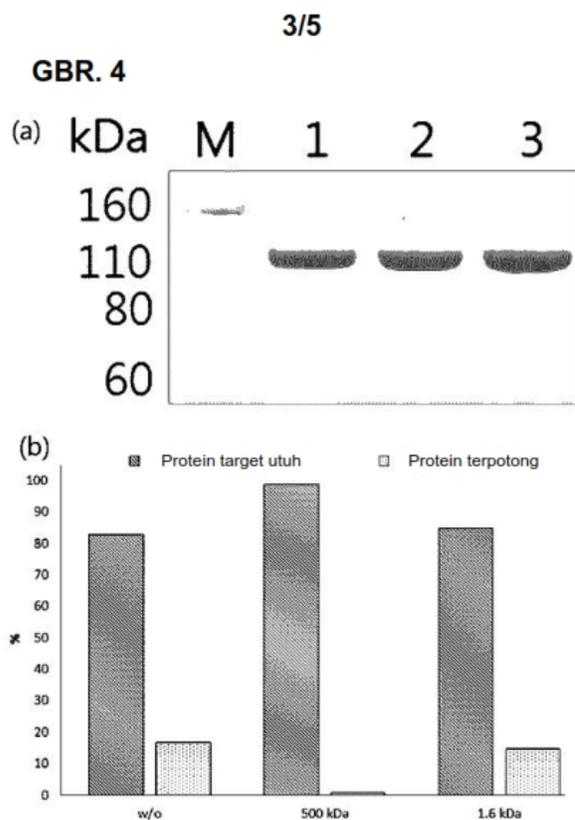
(72) Nama Inventor :
CHOI, Byung Hyun, KR
LIM, In Hwan, KR
PARK, Jun Young, KR
LEE, Jin Hyoung, KR
KIM, Ki Hong, KR
JO, Hae Yong, KR
KIM, Jun Hwan, KR
SONG, Moo Young, KR
KIM, Jong Gyun, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI PROTEIN FUNGSI GANDA DAN TURUNANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode untuk memproduksi protein fungsi ganda yang mencakup protein yang aktif secara biologi dan protein mutan FGF21. Metode tersebut memungkinkan produksi stabil dari protein target dengan secara efektif mencegah dekomposisi dari protein target, dan karenanya memiliki potensi tinggi untuk penggunaan komersial.



(51) I.P.C : C12P 7/18 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01) C12P 7/18 (2006.01),
C07C 31/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910153

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10-2017-0055199	28-APR-17	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GS CALTEX CORPORATION
(Yeoksam-dong) 508, Nonhyeon-ro, Gangnam-gu, Seoul 06141,
Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
JEON, Sang Jun , KR
NAM, Hee Geun , KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Jennifer Olivia Maria Tangka S.H
AXA Tower Lantai 29 Unit 6 Kuningan City Jalan profesor Satrio Kavling
18

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT DIOL

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode untuk memproduksi diol, dimana cairan kultur yang difermentasi yang mengandung diol diproduksi. Cairan kultur yang difermentasi secara kontinu dikenai elektrodialisis dan pertukaran ion untuk memproduksi cairan perlakuan awal yang darinya pengotor dihilangkan. Cairan pertukaran awal dimurnikan untuk memperoleh diol.



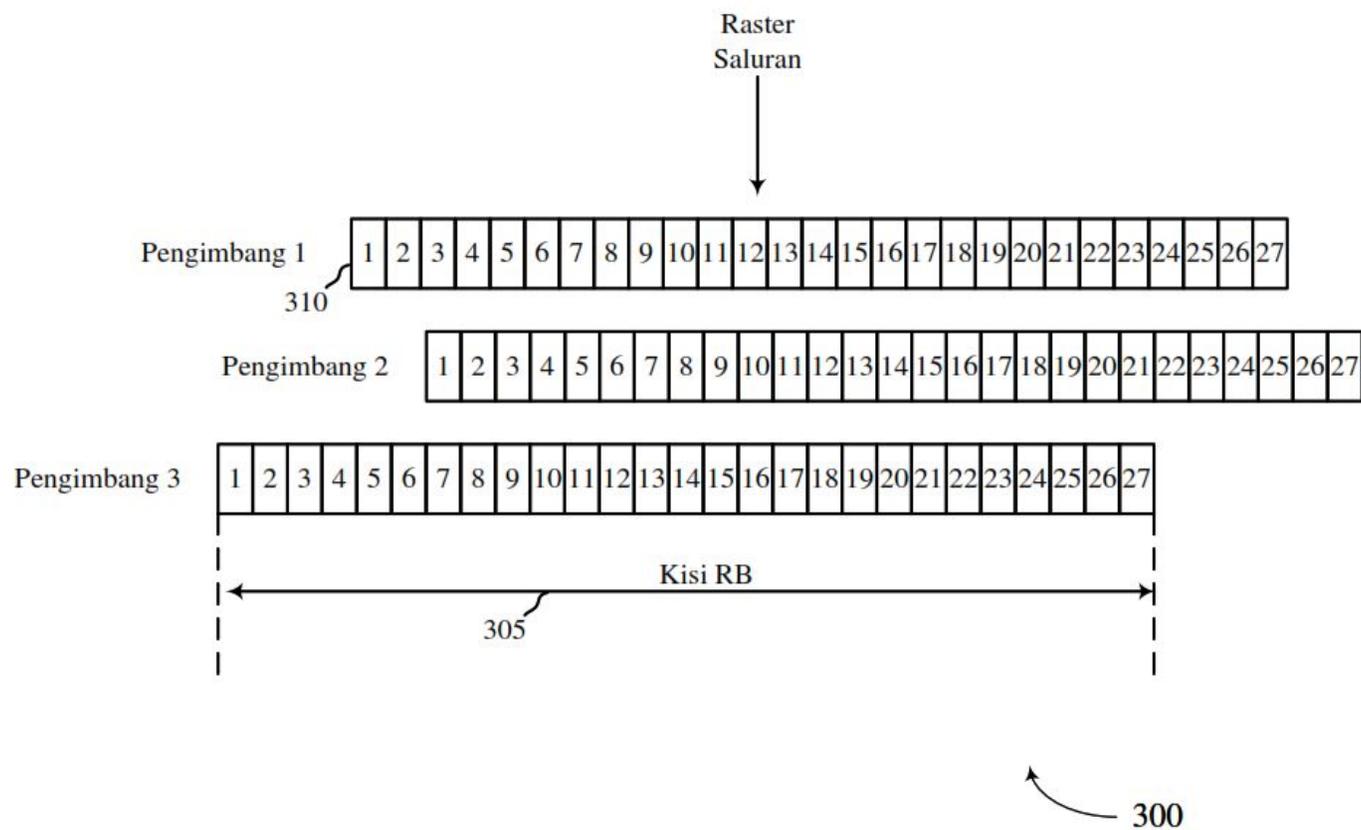
(51) I.P.C : H04L 5/00 (2006.01) ,H04L 27/26 (2006.01) ,H04W 56/00 (2009.01)
,H04L 27/00 (2006.01) H04L 5/00 (2006.01) ,H04L 27/26 (2006.01) ,H04W 56/00
(2009.01) ,H04L 27/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910123	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-MAY-18	(72) Nama Inventor : Valentin Alexandru GHEORGHIU, RO Heechoon LEE, KR Marco PAPALEO, IT
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(30) 62/508,879 19-MAY-17 United States Of America 15/981,858 16-MAY-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020	

(54) Judul Invensi : PENSINYALAN SALURAN DAN RASTER SINKRONISASI

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Suatu stasiun induk dapat mengidentifikasi suatu raster saluran yang terkait dengan sejumlah blok sumber pada suatu saluran. Sejumlah blok sumber mungkin memiliki suatu hubungan asimetris sehubungan dengan raster saluran. Stasiun induk tersebut dapat mengkonfigurasi, berdasarkan setidaknya sebagian pada hubungan asimetris, suatu pesan untuk menunjukkan suatu metrik pengimbangan blok sumber yang terdiri dari suatu indikasi pada raster saluran dan informasi lokasi yang terkait dengan suatu blok sumber pertama dari sejumlah blok sumber. Stasiun induk tersebut dapat mentransmisikan pesan untuk menyampaikan indikasi metrik pengimbangan blok sumber.



Gambar 3

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/01155

(13) A

(51) I.P.C : C07K 16/24 (2006.01) ,C07K 14/715 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01) C07K 16/24 (2006.01) ,C07K 14/715 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910113

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/484,864 12-APR-17 United States Of America

62/553,477 01-SEP-17 United States Of America

62/553,575 01-SEP-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Amgen Inc.
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, United States of America

(72) Nama Inventor :
Jane R. PARNES, US
Janet GRIFFITHS, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Inovasi : PENGOBATAN ASMA DENGAN ANTIBODI ANTI-TSLP

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini, berhubungan, secara umum, dengan metode-metode pengobatan asma, meliputi asma berat dan asma eosinofilik, menggunakan suatu antibodi spesifik untuk limfopoietin stroma timus (TSLP).

(51) I.P.C : B65D 30/20 (2006.01); B65D 30/10 (2006.01); B65D 75/00 (2006.01);
B65D 75/58 (2006.01) B65D 30/20 (2006.01); B65D 30/10 (2006.01); B65D
75/00 (2006.01); B65D 75/58 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910093

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/489,189 (US)	24-APR-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC
2040 Dow Center, Midland, MI 48674 (US)

(72) Nama Inventor :
BLACK, Marc S., US
JESPERSEN, Simon Tage, DK
SCHUETTE, Chad V., US
SIDDIQI, Muhammad Ali, PK
LOWRY, Haley A., US
DIGONNET, Fabrice, FR
WALTHER, Brian W, US
BONEKAMP, Jeffrey E., US

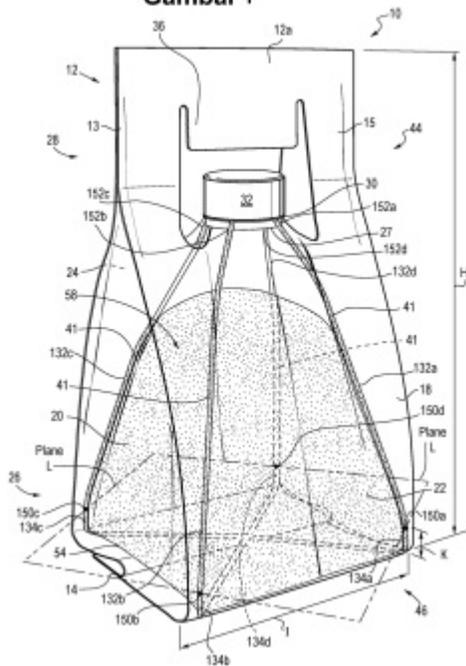
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.
Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1

(54) Judul Invensi : WADAH FLEKSIBEL

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan wadah fleksibel. Dalam perwujudan, wadah fleksibel meliputi (A) panel depan, panel belakang, panel samping gusset pertama, dan panel samping gusset kedua. Panel samping gusset disatukan dengan panel depan dan panel belakang sepanjang segel periferil untuk membentuk ruang. (B) Setiap segel periferil memiliki (i) tepi bagian dalam segel tubuh (BSIE) dengan ujung bawah dan ujung atas yang berlawanan, (ii) tepi segel bagian dalam yang meruncing di bawah (b-TSIE) memanjang dari ujung bawah BSIE, dan (iii) tepi segel bagian dalam meruncing ke atas (t-TSIE) memanjang dari ujung atas BSIE. (C) T-TSIE memiliki panjang setidaknya 1,1 kali lebih besar dari panjang BSIE (dalam mm).

Gambar 1



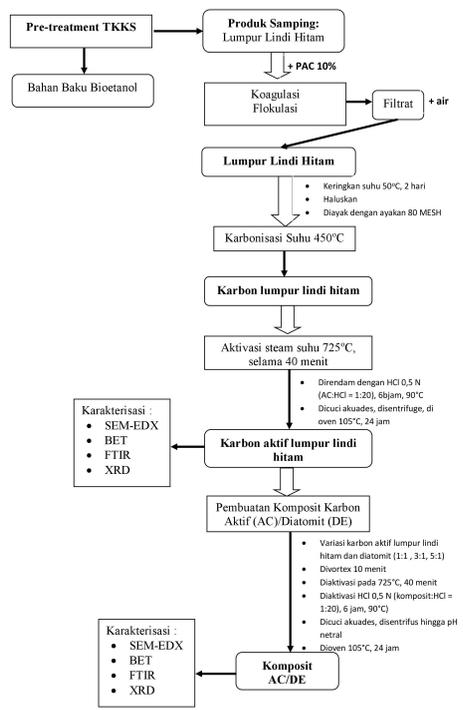
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910073	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06/11/2019	(72) Nama Inventor : Ajeng Arum Sari, Ph.D, ID Nur Wahida, M.Si, ID Luigy Maurizka Yasmine, ID Adelia Anju Asmara, E.ng, ID Dr. Osi Arutanti, ID Dr. Hafizh Prasetya,, ID Ahmad Randy, Ph.D, ID Dr. Agus Sukarto Wismogroho, ID Dr. Wahyu Bambang Widayatno, S. Si., M.Si, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020	

(54) Judul Invensi : PROSES MODIFIKASI RASIO TANAH DIATOMIT DALAM PEMBUATAN MATERIAL KOMPOSIT KARBON AKTIF SEBAGAI ADSORBEN PENYISIHAN SENYAWA ORGANIK DALAM LIMBAH CAIR

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai proses modifikasi material komposit yang terbuat dari tanah diatomit dan karbon aktif. Rasio karbon aktif dan tanah diatomit yang digunakan adalah 1:1, 3:1, 5:1, dan 3:2. Karbon aktif pada invensi ini lebih disukai dibuat dari lumpur lindi hitam berlignin tinggi, salah satunya hasil samping pengolahan bioetanol berbahan baku Tandan Kosong Kelapa Sawit. Material komposit ini digunakan untuk menyisihkan senyawa organik fosfat dan dimethyl phthalate pada limbah cair. Proses modifikasi tanah diatomit dalam pembuatan material komposit karbon aktif lumpur lindi hitam terdiri dari tahapan melakukan preparasi pembuatan karbon dari lumpur lindi hitam; mengaktivasi karbon lumpur lindi hitam; menyiapkan variasi rasio karbon aktif lumpur lindi hitam dengan tanah diatomit 1:1, 3:1, 5:1, dan 3:2; mencampurkan karbon aktif lumpur lindi hitam dan tanah diatomit yang selanjutnya disebut sebagai material komposit karbon aktif lumpur lindi hitam-tanah diatomit atau AC-DE; melakukan aktivasi fisik pada suhu 725°C selama 40 menit pada material komposit AC-DE; melakukan aktivasi kimia dengan HCl 0,5 N pada material komposit AC-DE; mencuci material komposit AC-DE dengan air destilasi; mengeringkan material komposit pada suhu 105°C selama 24 jam. Penurunan senyawa organik pada limbah cair yang diukur dari persentase penyisihan fosfat dan DMP masing-masing mencapai 95.7% dan 56%.



Gambar 1

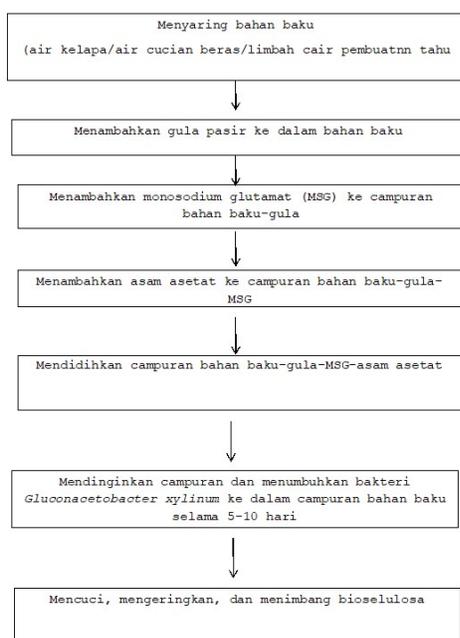
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910063	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06/11/2019	Nama Inventor : Prof. Dr. Ir. Myrtha Karina, M.Agr., ID Dr. Rahmat Satoto,, ID Dr Akbar Hanif Dawam A, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Indriyati, M.Eng., ID Yoice Srikandace, M.Si, ID Sudirman, ID Putri Putih Puspa Asri, S. Si, ID Wahyu Ramdhani, S. Si, ID Fahmi Idzni, ID Divya Rizkiyani, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : SEDIAAN BIOSELULOSA DENGAN PENAMBAHAN MONOSODIUM GLUTAMAT DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu sediaan bioselulosa (microbial cellulose) dan proses pembuatannya dimana sediaan bioselulosa dibuat dengan menambahkan monosodium glutamat dan proses pembuatannya melalui proses fermentasi dengan bantuan bakteri *Gluconacetobacter xylinum*. Sediaan bioeselulosa menurut invensi ini terdiri dari bahan baku sediaan sebanyak 100 %; gula sebanyak 7.5 - 10 % (b/v); asam asetat sebanyak 1 - 5 % (v/v); dan konsorsium bakteri *Gluconacetobacter xylinum* sebanyak 20 - 30 % (v/v), yang dicirikan dengan menambahkan monosodium glutamat sebanyak 1 - 10 % (b/v). Adapun tahapan-tahapan proses pembuatan sediaan adalah sebagai berikut: menyaring bahan baku sediaan; menambah gula pasir; menambah monosodium glutamat; menambah asam asetat sedemikian hingga diperoleh pH sebesar 3-4; memanaskan campuran; mendinginkan campuran sedemikian hingga mencapai suhu ruang; memfermentasikan campuran dengan cara menambahkan bakteri *Gluconacetobacter xylinum*; memanen lembaran bioselulosa; mencuci lembaran bioselulosa sedemikian hingga lembaran bioselulosa tersebut memiliki pH 6-7; mengurangi kandungan air dalam lembaran bioselulosa; dan mengeringkan lembaran bioselulosa.



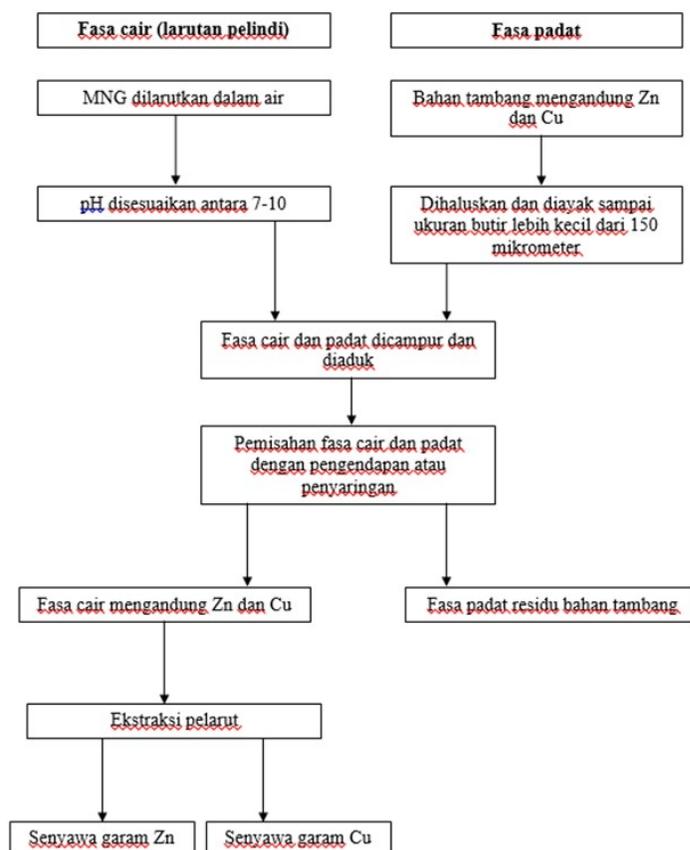
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910053	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06/11/2019	(72) Nama Inventor : Erik Prasetyo, Ph.D, ID Fajar Nurjaman, ST., MT, ID Anton Sapto Handoko, S.T., MT, ID Muhammad Al Muttaqii, M.T, ID Fathan Bahfie, ST, ID Sudibyo, M.Sc, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PELINDIAN BAHAN TAMBANG UNTUK MEMPEROLEH SENG DAN TEMBAGA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metoda pelindian bahan tambang untuk memperoleh seng (Zn) dan tembaga (Cu) menggunakan mononatrium glutamate (MNG) sebagai agen pelindi. Adapun tahapannya yaitu: melarutkan MNG menggunakan air; menyesuaikan pH larutan pelindi sedemikian hingga memiliki pH 6 sampai 12; menghaluskan bahan tambang hingga memiliki ukuran tidak lebih dari 150 mikrometer; mencampurkan larutan pelindi ke bahan tambang dengan perbandingan antara larutan pelindi dan bahan tambang sebesar 5-30 L setiap 1 kg bahan tambang; memisahkan larutan pelindi yang mengandung Zn dan Cu dari sisa bahan tambang; dan memperoleh Zn dan Cu dari larutan pelindi menggunakan ekstraksi pelarut.



(51) I.P.C : F02B 39/16, F01D 5/04, F01D 25/00, F02B 39/00, F02C 3/05, F02C 7/00 F02B 39/16, F01D 5/04, F01D 25/00, F02B 39/00, F02C 3/05, F02C 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201910043

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-APR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-085603 24-APR-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ISUZU MOTORS LIMITED
6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan

(72) Nama Inventor :
Yoshirou OOASHI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Daru Lukiantono S.H.
Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35,
SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

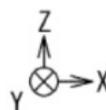
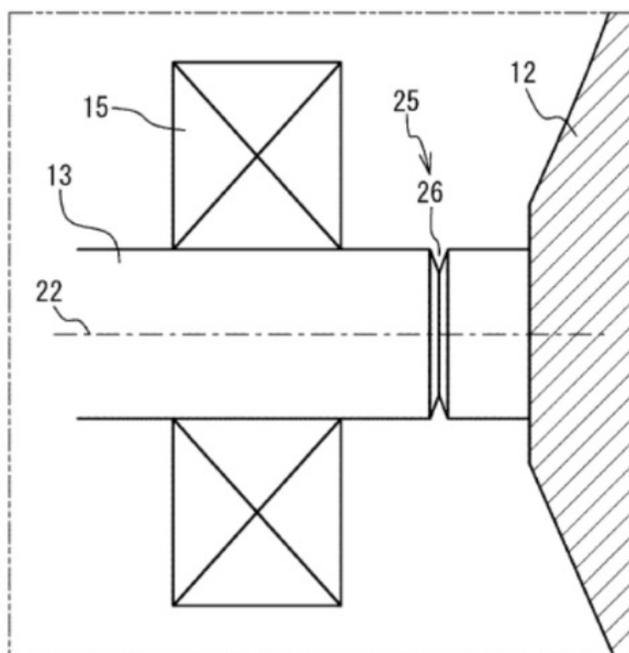
(54) Judul Inovasi : POROS UNTUK PENGISI TURBO DAN PENGISI TURBO

(57) Abstrak :

Suatu poros untuk suatu pengisi turbo (13) mencakup suatu bagian berkekuatan rendah (25), pada suatu wilayah poros (13) yang menghubungkan suatu turbin (11) dan suatu kompresor (12) dari suatu pengisi turbo (10) antara suatu bantalan sisi kompresor (15) dan kompresor (12), yang disetel pada suatu kekuatan rusak di mana bagian tersebut rusak dalam suatu kasus di mana suatu beban yang ditetapkan sebelumnya yang disetel terlebih dahulu diberikan, dan beban yang ditetapkan sebelumnya disetel pada suatu nilai yang sama dengan atau lebih besar dari suatu beban benturan yang disebabkan oleh suatu putaran pengisi turbo (10) dalam suatu keadaan di mana suatu pengimbang bobot antara sisi turbin dan sisi kompresor hilang.

GAMBAR 2

10
↙



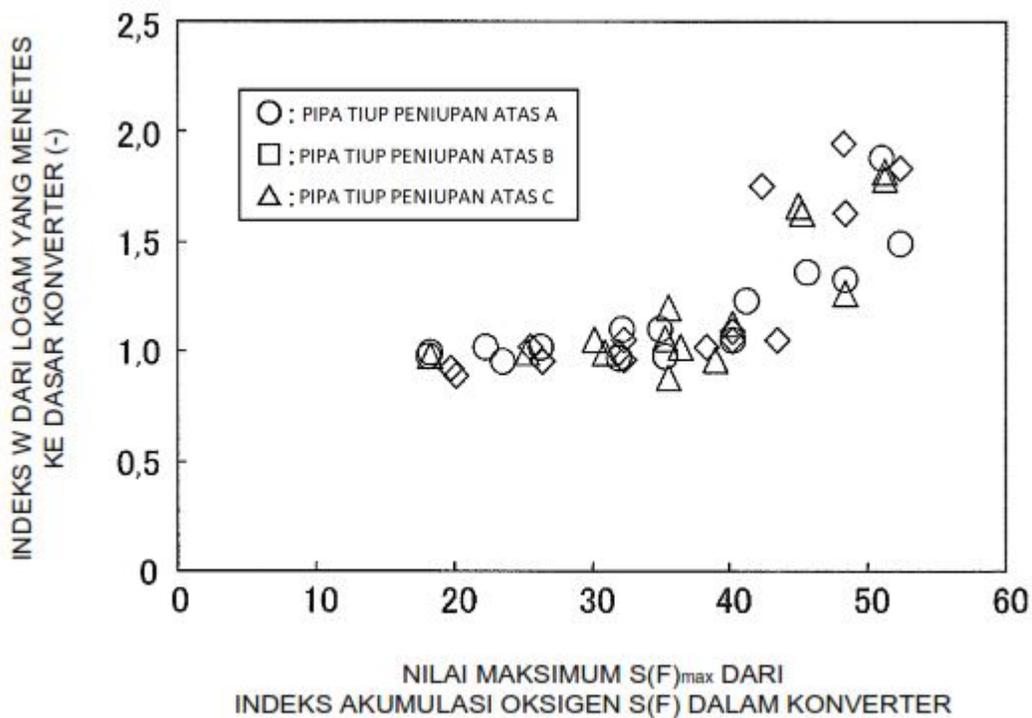
(51) I.P.C : C21C 5/32 (2006.01) C21C 5/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910033	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAY-18	Nama Inventor : AMANO, Shota, JP TAKAHASHI, Yukio, JP KIKUCHI, Naoki, JP MIKI, Yuji, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-092258 08-MAY-17 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/05/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dyah Paramitawidya Kusumawardani PT Rouse Consulting International Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MENGOPERASIKAN KONVERTER

(57) Abstrak :

Ketika pemurnian dekarburisasi besi leleh dilakukan melalui gas oksigen peniupan atas dari pipa tiup peniupan atas, osilasi besi leleh, suatu letusan gelembung, dan cipratan akibat letusan gelembung ditekan. Suatu metode pemurnian untuk suatu konverter meliputi dekarburisasi besi leleh dalam konverter dengan suatu pipa tiup peniupan atas yang memiliki nozel Laval yang ditempatkan pada ujung bawah darinya dengan meniupkan gas oksigen pada permukaan besi leleh dalam konverter melalui nozel Laval, dimana salah satu atau keduanya dari suatu laju pengumpanan oksigen dari pipa tiup peniupan atas dan tinggi pipa tiup LH disesuaikan dengan suatu cara sedemikian sehingga suatu indeks akumulasi oksigen S(F) adalah 40 atau kurang.



Gambar 2

(51) I.P.C : H03M 13/13 (2006.01) ,H03M 13/09 (2006.01) ,H03M 13/35 (2006.01) H03M 13/13 (2006.01) ,H03M 13/09 (2006.01) ,H03M 13/35 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910023

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAY-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/506,307 15-MAY-17 United States Of America

15/976,676 10-MAY-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America

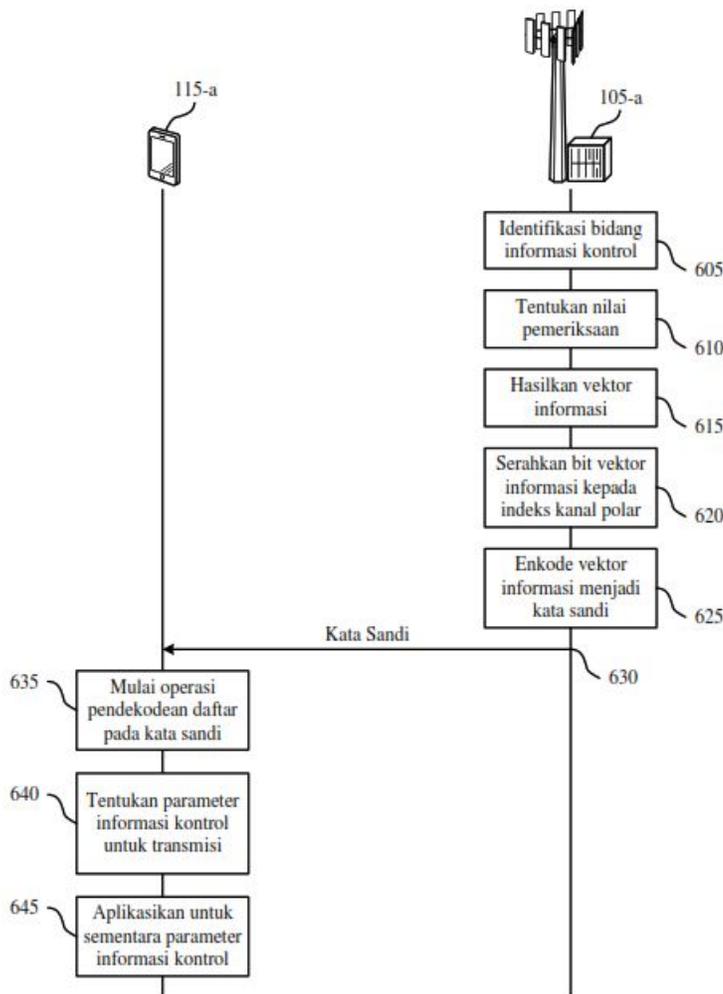
(72) Nama Inventor :
Jamie Menjay LIN, US
Krishna Kiran MUKKAVILLI, US
Gabi SARKIS, CA
Peter Pui Lok ANG, CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PRIORITISASI DAN PENDEKODEAN AWAL PADA BIDANG KONTROL UNTUK KODE POLAR

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Dalam sistem radio baru (NR), peranti nirkabel bisa mengkode informasi kontrol menjadi kata sandi menggunakan kode polar. Peranti bisa memprioritaskan informasi tertentu dalam kata sandi karena kedaruratan waktu informasi tersebut untuk pemrosesan pada peranti penerima. Sebagai contoh, informasi yang berkaitan dengan alokasi frekuensi bisa diencode demikian sehingga peranti penerima bisa mendekode informasi alokasi frekuensi lebih awal dalam proses pendekodean. Peranti bisa meliputi pemeriksaan paritas parsial dalam seluruh kata sandi, agar peranti penerima bisa menguji apakah bit terdekode untuk informasi yang diprioritaskan lulus pemeriksaan paritas, dan kemudian bisa mengirim bit terdekode tersebut untuk pemrosesan sebelum menyelesaikan pendekodean kata sandi. Dalam sebagian kasus, peranti bisa mengkode informasi untuk ditransmisi menggunakan multi kata sandi digenapkan, atau menggunakan kata sandi terkonsolidasi tunggal.



GAMBAR
6

(51) I.P.C : B27L 5/00 (2006.01) ,B27D 1/00 (2006.01) B27L 5/00 (2006.01)
,B27D 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910013

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10 2017 003 643.8	13-APR-17	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OUT FOR SPACE GmbH
Jaegerstrasse 23, 88353 Kisslegg, Germany

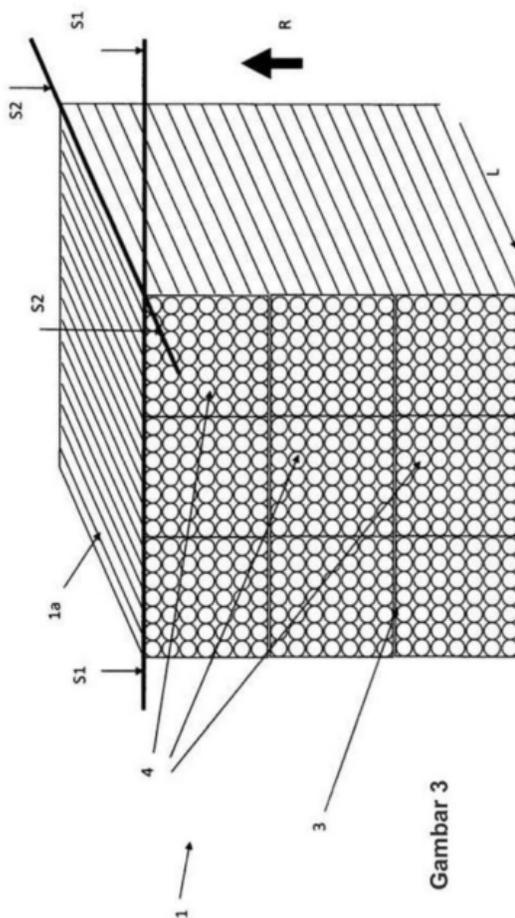
(72) Nama Inventor :
KRAFT, Peter, DE
REUTER, Julian, DE
KOEHN, Moritz, DE
WURSTER, Felix, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI VENIR DARI ROTAN, LEMBARAN
VENIR, KOMPONEN CETAKAN DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai metode untuk memproduksi venir dalam bentuk lembaran venir, di mana metode tersebut mencakup langkah-langkah metode berikut: a) menyediakan sejumlah batang rotan yang memiliki tubulus yang memanjang secara longitudinal, b) menghasilkan profil dari sejumlah batang rotan, tubulus memanjang dalam arah longitudinal dari profil, c) menghubungkan profil untuk membentuk suatu bodi utama, di mana profil diatur dalam bodi utama sedemikian rupa sehingga tubulus memanjang dalam arah longitudinal dan/atau secara trasversal terhadap arah longitudinal dan/atau pada suatu sudut yang telah ditentukan sebelumnya terhadap arah longitudinal dari bodi utama, dan d) memotong bodi utama yang dihasilkan pada langkah c), di mana lembaran venir tersebut diperoleh. Invensi ini juga berhubungan dengan suatu komponen cetakan dan dengan suatu penggunaan untuk suatu lembaran venir tersebut.



(51) I.P.C : H04L 5/00 (2006.01) H04W 72/04 (2009.01) H04L 5/00 (2006.01)
H04W 72/04 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910003	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-NOV-18	
Data Prioritas :	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : GO, Seongwon, KR KIM, Hyungtae, KR KANG, Jiwon, KR
62/584,106 09-NOV-17 United States Of America	
(30) 62/585,532 13-NOV-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
62/587,505 17-NOV-17 United States Of America	
62/590,393 24-NOV-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/05/2020	

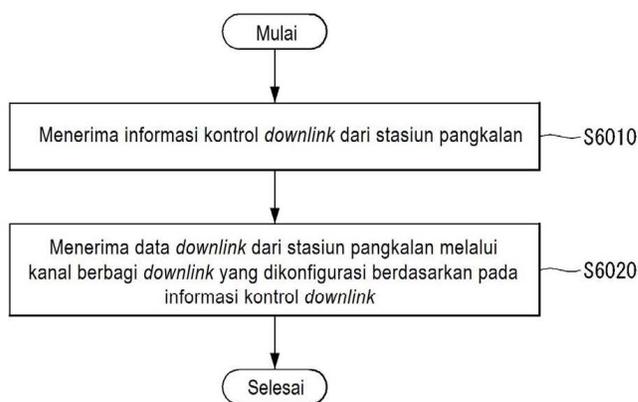
(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN/MENERIMA DATA PADA
SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL, DAN PERALATANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan adalah metode untuk UE untuk mentransmisikan dan menerima data pada sistem komunikasi nirkabel dan peralatannya. UE menerima informasi kontrol downlink dari stasiun pangkalan. Informasi kontrol downlink mencakup indikator untuk mengkonfigurasi ukuran pembundelan dari kanal berbagi downlink. UE menerima data downlink dari stasiun pangkalan melalui kanal berbagi downlink yang dikonfigurasi berdasarkan pada informasi kontrol downlink. Ukuran pembundelan bisa dikonfigurasi berdasarkan pada nilai indikator.

6/11

Gambar 6



(51) I.P.C : G06Q 20/10 (2012.01) ,H04L 29/08 (2006.01) G06Q 20/10 (2012.01) ,H04L 29/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909993

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-SEP-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201710800649.5	07-SEP-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Alibaba Group Holding Limited
Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands

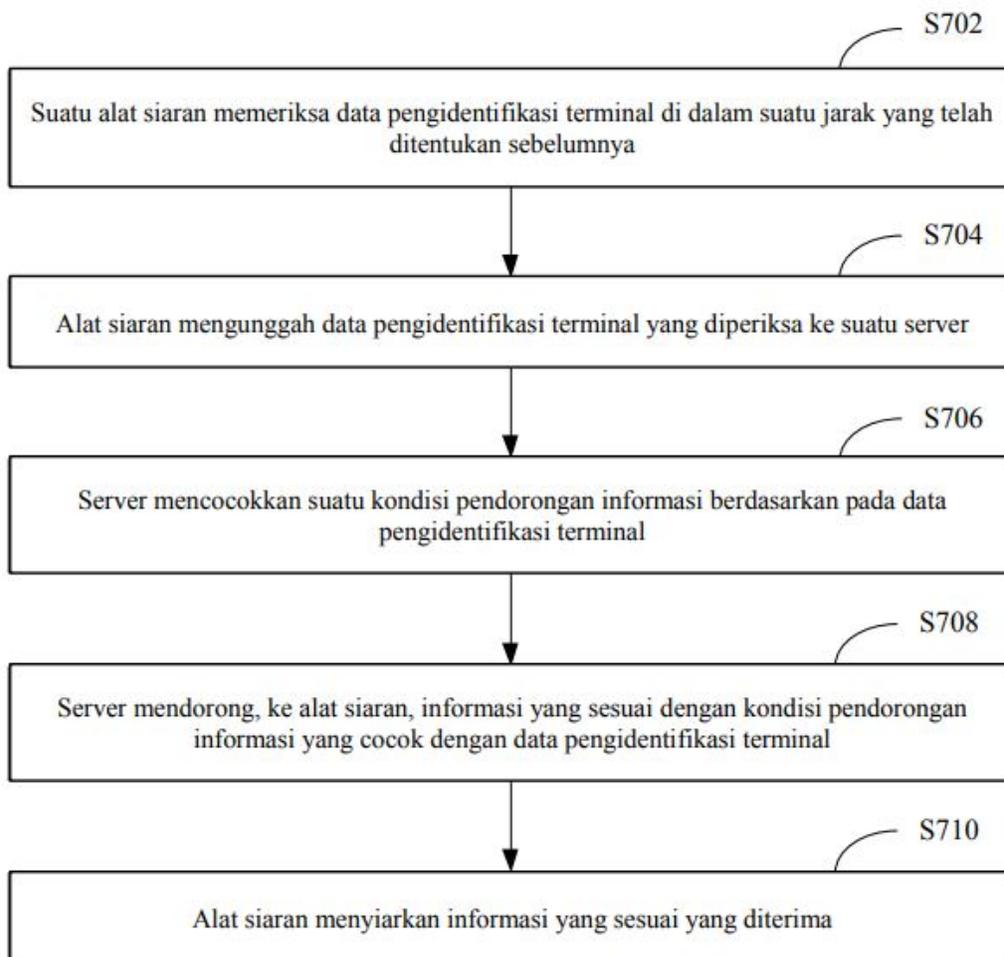
(72) Nama Inventor :
Nan XIAO, CN
Zhenyu YANG , CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN PENDORONGAN INFORMASI OFFLINE

(57) Abstrak :

Spesifikasi ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan pendorongan informasi offline. Metode ini meliputi: memeriksa, menggunakan suatu alat siaran, data pengidentifikasi terminal di dalam suatu jarak yang telah ditentukan sebelumnya; mengunggah, menggunakan alat siaran tersebut, data pengidentifikasi terminal yang diperiksa ke suatu server; mencocokkan, menggunakan server tersebut, suatu kondisi pendorongan informasi berdasarkan pada data pengidentifikasi terminal; mendorong, menggunakan server ke alat siaran, informasi yang sesuai dengan suatu kondisi pendorongan informasi yang cocok dengan data pengidentifikasi terminal; dan menyiarkan, menggunakan alat siaran tersebut, informasi yang sesuai yang diterima.



GAMBAR 7

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00960

(13) A

(51) I.P.C : A21D 8/06 (2006.01) ,A21D 10/00 (2006.01) ,A23L 7/109 (2016.01)
,A23L 7/143 (2016.01) ,A21D 8/02 (2006.01) ,A23L 27/00 (2016.01) ,A23L 27/20
(2016.01) A21D 8/06 (2006.01) ,A21D 10/00 (2006.01) ,A23L 7/109 (2016.01)
,A23L 7/143 (2016.01) ,A21D 8/02 (2006.01) ,A23L 27/00 (2016.01) ,A23L 27/20
(2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909953

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17169824.4 05-MAY-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
Entre-deux-Villes 1800 Vevey, Switzerland

Nama Inventor :
Tomas DAVIDEK, CZ
Frederic MANTILLERI, CH
(72) Ondrej NOVOTNY, CZ
Luca RUFFINO, IT
Dietmar SIEVERT, CH
Ulrich ZURCHER, CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PEMBUATAN PRODUK-PRODUK MAKANAN
BERBAHAN DASAR SEREAL YANG DIKENAI PERLAKUAN PANAS

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu proses baru untuk membuat produk-produk makanan berbahan dasar sereal yang dikenai perlakuan panas yang diperkaya dalam perisa tertentu dan dengan produk-produk makanan berbahan dasar sereal yang dikenai perlakuan panas tersebut yang dapat diperoleh melalui proses ini. Selain itu, invensi ini berkaitan dengan suatu proses untuk menghasilkan suatu fraksi yang direaksikan sebelumnya dan dengan fraksi yang direaksikan sebelumnya itu sendiri. Fraksi yang direaksikan sebelumnya tersebut dapat digunakan dalam proses invensi untuk membuat produk-produk makanan berbahan dasar sereal yang dikenai perlakuan panas.

(51) I.P.C : F16F 1/38 (2006.01) ,B60G 7/02 (2006.01) ,B60G 9/04 (2006.01)
,F16F 1/387 (2006.01) ,F16F 15/08 (2006.01) F16F 1/38 (2006.01) ,B60G 7/02
(2006.01) ,B60G 9/04 (2006.01) ,F16F 1/387 (2006.01) ,F16F 15/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909933

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-073421 03-APR-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan

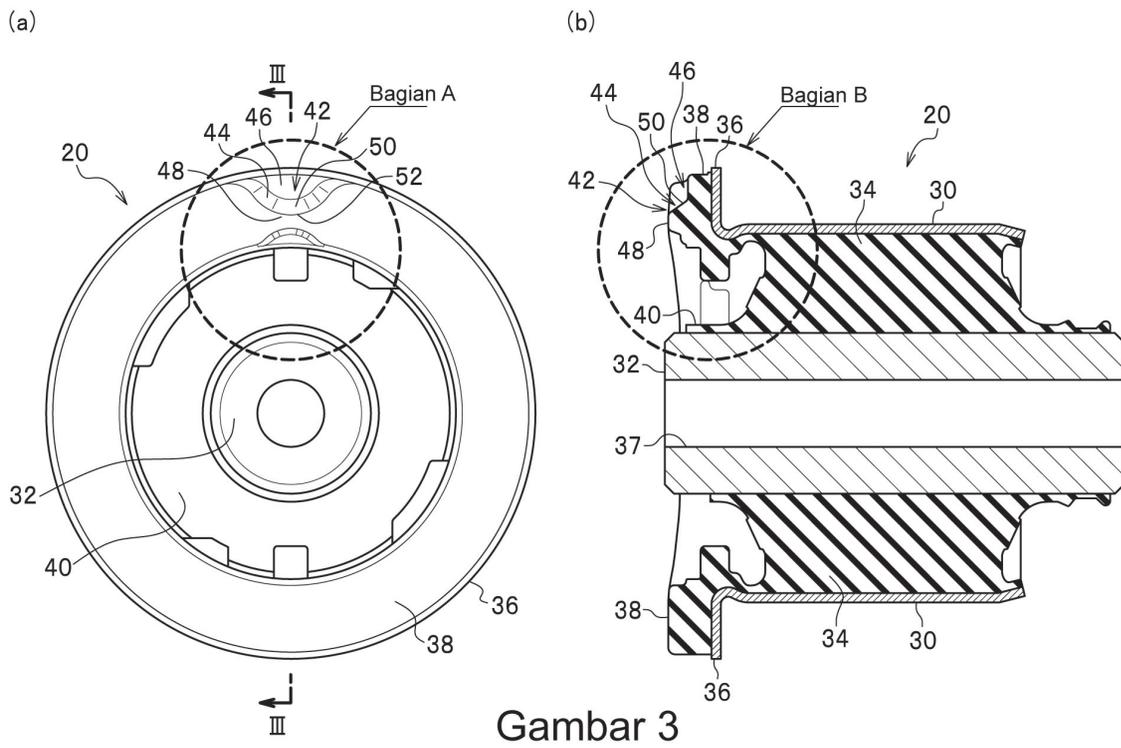
(72) Nama Inventor :
Takanori AMAKI, JP
Satoshi NAGATA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yenny Halim S.E., S.H., M.H.
ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Inovasi : BUSH SUSPensi

(57) Abstrak :

Dalam suatu selongsong pengikat (20) yang ditempatkan di antara dalam suatu lengan pengikat (14) dari suatu alat suspensi belakang (10) dan bodi dari suatu kendaraan, suatu bagian flensa (36) yang menonjol secara radial ke arah luar disediakan pada satu ujung dari suatu silinder luar (30) dalam arah aksial. Suatu bagian flensa elastis (38) yang tumpang tindih dengan bagian flensa (36) disediakan pada satu ujung dari suatu bodi elastis (34) dalam arah aksial. Suatu takik (42) disediakan pada satu sisi depan kendaraan dari bagian flensa elastis (38) dalam arah depan-belakang kendaraan. Takik (42) dilengkapi dengan suatu bagian permukaan miring (44) yang memiliki suatu permukaan miring (50) memanjang ke bawah menuju bagian flensa (36) dari suatu permukaan atas (48), dari bagian flensa elastis (38), yang paling jauh dari bagian flensa (36).



Gambar 3

(51) I.P.C : F15B 3/00 (2006.01) F15B 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909903

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-076416	07-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SMC CORPORATION
14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, Japan

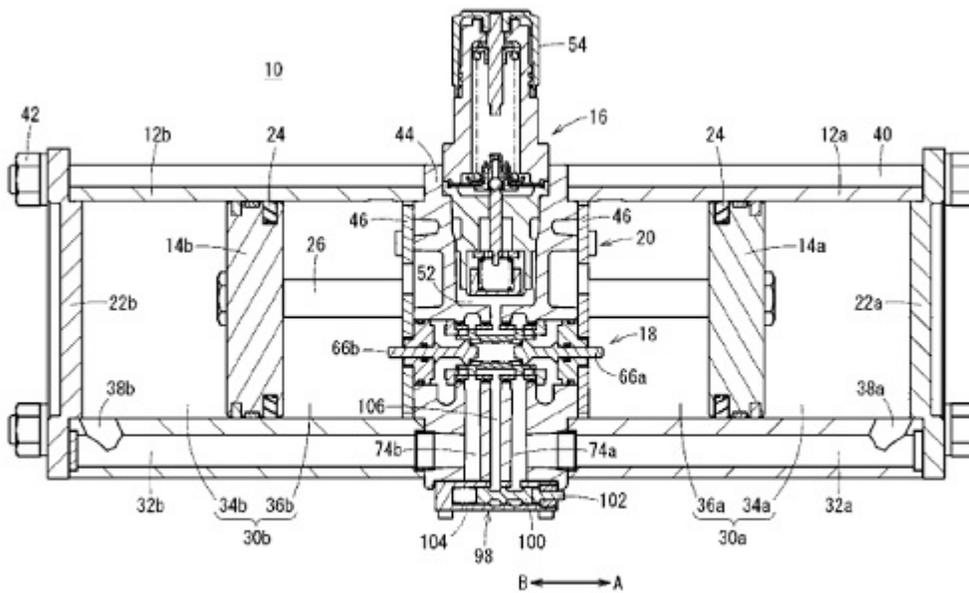
(72) Nama Inventor :
ASABA, Tsuyoshi, JP
IGARASHI, Tadashi, JP
SATO, Ryosuke, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PENGALAK TEKANAN

(57) Abstrak :

Suatu penggalak tekanan (10) dilengkapi dengan sepasang silinder (12a, 12b) yang disediakan pada kedua sisi unit tengah (20), piston (14a, 14b) yang masing-masingnya ditempatkan di dalam sepasang silinder tersebut, dan batang piston (26) yang menghubungkan piston, yang mana tiap-tiap silinder memiliki bilik gerak (34a, 34b) dan bilik penggalak (36a, 36b) yang dipartisi oleh piston di dalam silinder tersebut, dan yang mana penggalak tekanan lebih lanjut dilengkapi dengan katup pengalih (18) yang dialihkan dengan bertumpu pada tiap-tiap piston, dan katup reset (98) yang ditempatkan pada laluan fluida yang menghubungkan porta pasokan (45) ke salah satu dari sepasang bilik gerak tersebut tersebut.



GAMBAR 3

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/01192

(13) A

(51) I.P.C : A61K 38/00 (2006.01) ,C07K 14/81 (2006.01) A61K 38/00
(2006.01) ,C07K 14/81 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909893

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-APR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/488,515 21-APR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Genentech, Inc.
1 DNA Way, South San Francisco, California 94080, United States of
America

(72) Nama Inventor :
Amy DRESSEN, US
David B. IAEA, US
Moulay Hicham Alaoui ISMAILI, US
Janet K. JACKMAN, US
Robert A. LAZARUS, US
Kelly LOYET, US
Henry R. MAUN, DE
Brian L. YASPAN, US
Tangsheng YI, CN
Joseph R. ARRON, US
Hilda Y. HERNANDEZ-BARRY, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Inovasi : PENGGUNAAN ANTAGONIS-ANTAGONIS KLK5 UNTUK
PENGOBATAN SUATU PENYAKIT

(57) Abstrak :

Disajikan di sini adalah metode-metode pengobatan subjek, metode memprediksi respons subjek dan memilih subjek yang menderita penyakit yang terkait dengan KLK5, seperti asma atau Sindrom Netherton. Secara khusus, yang disediakan di sini adalah penggunaan antagonis KLK5 untuk pengobatan atau diagnosis asma atau Sindrom Netherton, seperti antibodi atau polipeptida fusi Fc serta formulasi farmasi yang terdiri darinya.

(51) I.P.C : A63G 31/00, C02F 103/00, C02F 103/42, E04H 4/00, E04H 4/12
A63G 31/00, C02F 103/00, C02F 103/42, E04H 4/00, E04H 4/12

(21) No. Permohonan Paten : P00201909883

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-AUG-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/625,182 01-FEB-18 United States Of America

62/639,211 06-MAR-18 United States Of America

15/990,141 25-MAY-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Crystal Lagoons (Curaçao) B.V.
Kaya W.F.G. (Jombi) Mensing, 14, Curacao (CW)

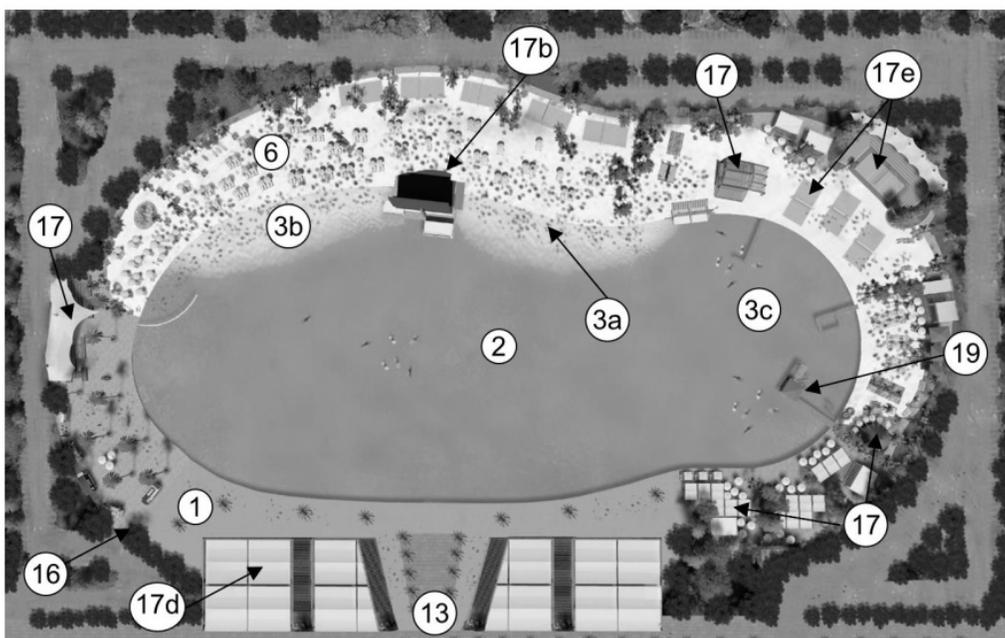
(72) Nama Inventor :
FISCHMANN TORRES, Fernando, Benjamin, CL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Daru Lukiantono S.H.
Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35,
SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Inovasi : KOMPLEKS HIBURAN PANTAI KOTA YANG DAPAT DIAKSES PUBLIK
DENGAN LAGUNA GAYA TROPIS DI BAGIAN TENGAHNYA DAN METODE UNTUK
MENYEDIAKAN PEMANFAATAN YANG EFISIEN DARATAN YANG PENGGUNAANNYA
TERBATAS

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu kompleks hiburan pantai yang dapat diakses publik, dengan suatu laguna tropis buatan yang jernih murni sebagai bagian tengah kompleks, dengan fasilitas-fasilitas hiburan, pendidikan, olah raga, dan fasilitas komersil di sekelilingnya, kompleks tersebut yang memiliki akses publik yang terkendali dan yang menyediakan pemandangan dan perasaan pantai tropis dengan air bersih dan pantai berpasir. Selain itu diungkapkan suatu metode pemanfaatan secara efisien fasilitas-fasilitas dan daratan kosong, kurang bermanfaat, memiliki penggunaan yang terbatas, atau yang berdekatan dengan atau di sekitar lokasi rekreasi, pendidikan, olah raga, atau lokasi komersil. Metode untuk menyediakan suatu kompleks hiburan pantai yang dapat diakses publik dengan suatu laguna buatan gaya tropis yang benar-benar bersih di bagian tengahnya. Metode tersebut memungkinkan untuk menghasilkan pendapatan dan meningkatkan efisiensi dengan menyandingkan tempat-tempat yang kosong, tempat-tempat yang kurang manfaat, daratan yang penggunaannya terbatas, atau tempat-tempat yang berdekatan dengan lokasi hiburan, pendidikan, olah raga, dan/atau lokasi komersil dengan kompleks-kompleks hiburan pantai kota. Kompleks tersebut yang lebih disukai memiliki suatu akses publik yang terkendali, sehingga memungkinkan masuk setelah membayar biaya.



GAMBAR 1A

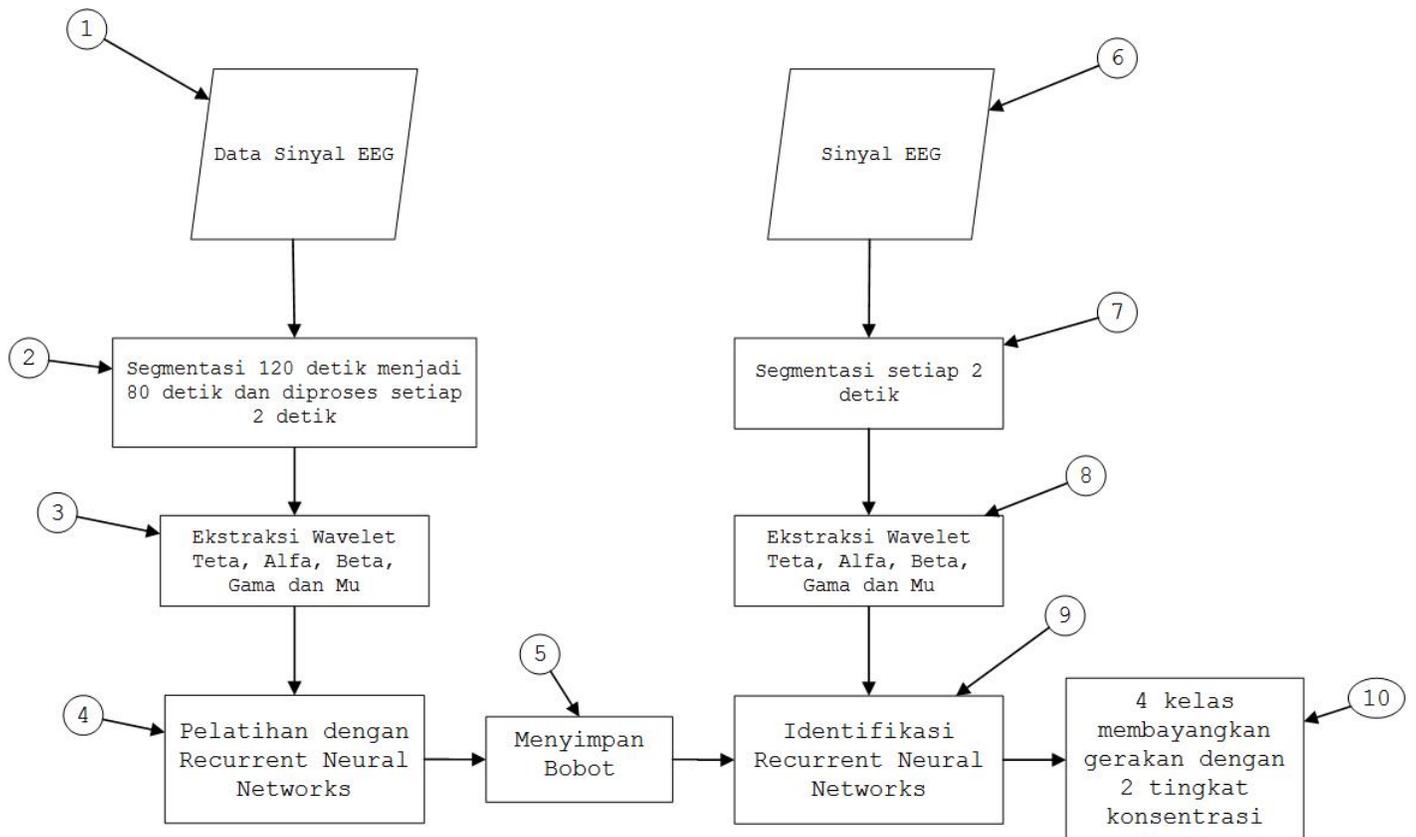
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909873	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Jenderal Achmad Yani Jl. Terusan Jenderal Sudirman Cimahi. Gedung Rektorat Lantai 2 Lppm Unjani
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31/10/2019	(72) Nama Inventor : Dr. Esmeralda Contessa Djamil, S.T., M.T, ID Rifqi Dania Putra, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Jenderal Achmad Yani Jl. Terusan Jenderal Sudirman Cimahi. Gedung Rektorat Lantai 2 Lppm Unjani
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/05/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE IDENTIFIKASI KONSENTRASI DAN IMAGINASI PIKIRAN BERBASIS SINYAL ELEKTROENSEPHALOGRAM UNTUK MENGERAKKAN OBYEK

(57) Abstrak :

Brain-Computer Interface (BCI) menghubungkan komunikasi langsung antara otak dan perangkat eksternal tanpa harus berbicara, bergerak, atau aktivitas menggunakan otot. Biasanya, BCI menggunakan informasi dari sinyal EEG dengan berbagai variabel yang ditinjau. Inovasi ini mengusulkan BCI untuk menggerakkan perangkat eksternal seperti simulator drone dari informasi sinyal EEG. Pemrosesan sinyal EEG untuk ekstraksi variabel konsentrasi dan imajinasi pikiran untuk menggerakkan obyek menggunakan Wavelet dan Recurrent Neural Networks (RNNs). RNNs untuk mengatasi data sekuensial dari sinyal EEG dengan konfigurasi Long Short Term Memory (LSTM). Sinyal EEG yang direkam dengan frekuensi sampling 128 Hz setiap satu detik sebagai data yang diidentifikasi. dilakukan pra-proses yaitu segmentasi dan ekstraksi menggunakan Wavelet untuk mendapatkan variabel konsentrasi dengan konsentrasi. Data hasil pra-proses setiap dua detik diidentifikasi dalam mesin inferensi menggunakan Recurrent Neural Networks untuk membedakan setiap konsentrasi dan kondisi pikiran yang sedang dibayangkan sehingga diperoleh salah satu kelas gerakan yang dibayangkan diantaranya "maju", "diam", "kiri", dan "kanan" dengan konsentrasi yang berbeda yaitu "konsentrasi" atau "tidak konsentrasi".



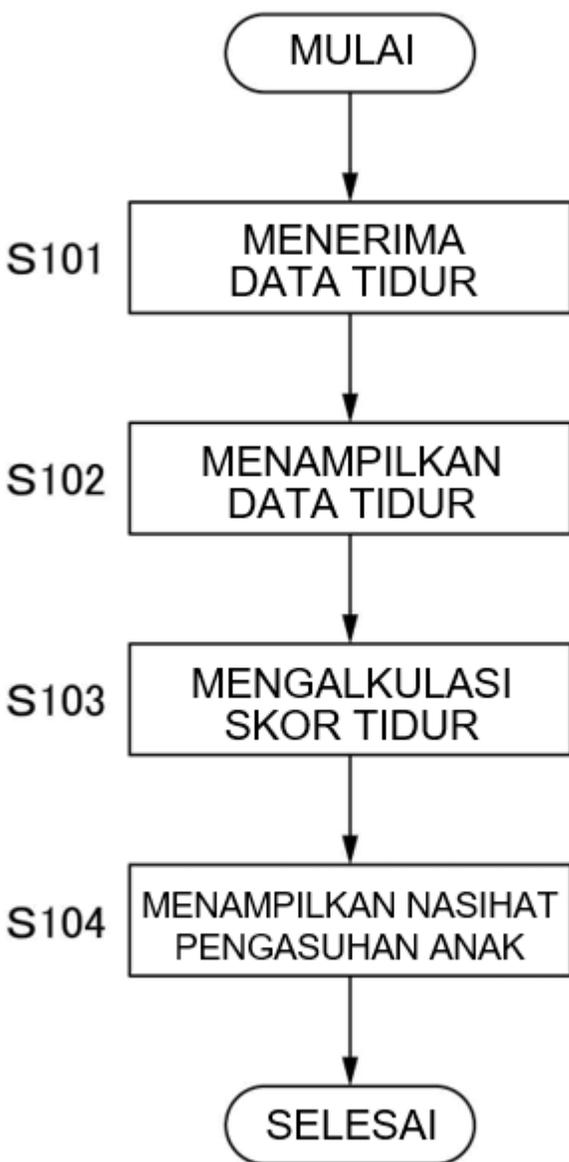
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909803	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-city, Ehime, 799-0111, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-18	(72) Nama Inventor : TANGE, Akiko, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-129542 30-JUN-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/05/2020	

(54) Judul Invensi : PROGRAM DAN METODE PENUNJANG PENGASUHAN ANAK

(57) Abstrak :

Suatu program yang menyebabkan suatu komputer untuk mengeksekusi: suatu proses menerima data-tidur untuk menerima input data tidur, data tidur tersebut meliputi suatu waktu dimana seorang bayi mulai tidur dan suatu waktu dimana bayi tersebut bangun dari tidur, waktu-waktu tersebut berada dalam suatu periode yang ditentukan sebelumnya; suatu proses kalkulasi skor-tidur untuk mengalkulasi suatu skor tidur berdasarkan pada data tidur yang diterima, skor tidur tersebut mengindikasikan suatu tingkatan perkembangan tidur dari bayi tersebut; dan suatu proses menampilkan nasihat-pengasuhan anak untuk menampilkan suatu potongan nasihat pengasuhan anak yang bersesuaian dengan skor tidur dengan merujuk kepada suatu basis data nasihat-pengasuhan anak, basis data nasihat-pengasuhan anak tersebut menyimpan sejumlah potongan nasihat pengasuhan anak tentang pengasuhan anak untuk bayi.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00955

(13) A

(51) I.P.C : 11D 17/08 (2006.01) ,B08B 3/08 (2006.01) ,C11D 1/68 (2006.01)
 ,C11D 1/75 (2006.01) ,C11D 1/825 (2006.01) 11D 17/08 (2006.01) ,B08B 3/08
 (2006.01) ,C11D 1/68 (2006.01) ,C11D 1/75 (2006.01) ,C11D 1/825 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909783			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-OCT-18			(72)	Nama Inventor : Shinya SAITO, JP Keigo SUZUKI, JP Takuji KAWAMURA, JP
	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	2017-200976	17-OCT-17	Japan		
	2017-200977	17-OCT-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/05/2020				

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI DETERJEN CAIR UNTUK PERMUKAAN-PERMUKAAN
KERAS

(57) Abstrak :

KOMPOSISI DETERJEN CAIR UNTUK PERMUKAAN-PERMUKAAN KERAS Disediakan adalah komposisi deterjen cair untuk permukaan-permukaan keras yang mengandung (a1) suatu surfaktan jenis amina oksida yang memiliki setidaknya satu gugus alkil atau gugus alkenil dengan 13 atau lebih dan 18 atau kurang karbon [selanjutnya disebut sebagai komponen (a1)]; dan (b1) ester asam lemak sorbitan dimana residu asam lemak memiliki 10 atau lebih dan 18 atau kurang karbon [selanjutnya disebut sebagai komponen (b1)]; dan air, dimana rasio massa dari kandungan komponen (a1) terhadap kandungan komponen (b1), (a1)/(b1), adalah 0,4 atau lebih. Juga disediakan adalah komposisi deterjen cair untuk permukaan-permukaan keras yang mengandung surfaktan dalam jumlah 0,1% massa atau lebih dan 20% massa atau kurang; dan air, dimana komposisi deterjen cair mengandung, sebagai surfaktan, (a2) suatu surfaktan jenis amina oksida yang memiliki setidaknya satu gugus alkil atau gugus alkenil dengan 7 atau lebih dan 12 atau kurang karbon [selanjutnya disebut sebagai komponen (a2)] dan (b2) ester asam lemak gliserin dimana residu asam lemak memiliki 10 atau lebih dan 18 atau kurang karbon [selanjutnya disebut sebagai komponen (b2)], dan dimana dalam surfaktan, kandungan total dari kandungan komponen (a2) dan kandungan komponen (b2) adalah 40% massa atau lebih.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00954

(13) A

(51) I.P.C : A61K 36/185 (2006.01) ,A61K 36/61 (2006.01) ,A61K 36/87 (2006.01)
,A61K 36/45 (2006.01) ,A61K 36/752 (2006.01) ,A61K 36/74 (2006.01) ,A61Q 17/00
(2006.01) ,A61Q 19/08 (2006.01) A61K 36/185 (2006.01) ,A61K 36/61 (2006.01)
,A61K 36/87 (2006.01) ,A61K 36/45 (2006.01) ,A61K 36/752 (2006.01) ,A61K 36/74
(2006.01) ,A61Q 17/00 (2006.01) ,A61Q 19/08 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909763	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TCI CO., LTD 8F, No. 187, Kang Chien Rd., Nei Hu Dist. Taipei City, Taiwan 11494
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18		
	Data Prioritas :		Nama Inventor :
	(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)	Yung-Hsiang LIN, CN I-Hui CHEN, CN Kai-Wen KAN, CN Fu Chen LIU, CN Ciao-Ting CHEN, CN
(30)	62/480,860 03-APR-17 United States Of America		
	62/503,185 08-MAY-17 United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/05/2020	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI EKSTRAK TANAMAN UNTUK MENGURANGI
KERUSAKAN KARENA UV

(57) Abstrak :

Disediakan suatu komposisi yang mengandung ekstrak tanaman untuk mengurangi kerusakan kulit yang disebabkan oleh radiasi ultraviolet. Komposisi tersebut meliputi suatu kombinasi dari ekstrak-ekstrak bayam, teh hitam, teh hijau, teh Pu-erh, teh Four Seasons Spring, biji-biji anggur merah, blueberry, anggur, jeruk, atau biji kopi hijau.

(51) I.P.C : B24B 27/033 (2006.01) , B24B 49/12 (2006.01), B24B 49/16 (2006.01) B24B 27/033 (2006.01) , B24B 49/12 (2006.01), B24B 49/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909753

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10 2017 108 191.7	18-APR-17	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
RUD. STARCKE GMBH & CO. KG
Markt 10, 49324 Melle, Gemany

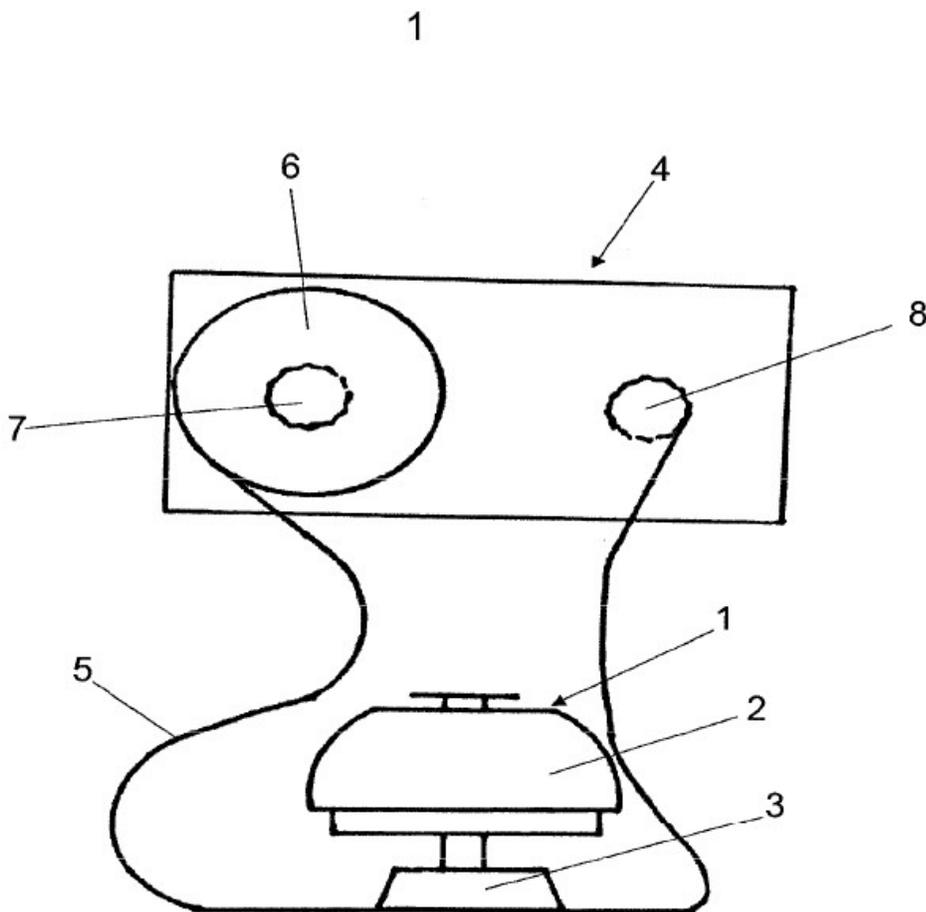
(72) Nama Inventor :
UNNERSTALL, Werner, DE
WALL, Christian, DE
BURSTEIN, Christian, DE
KAMPMEYER, Stephan, DE
SINRAM, Diethard, DE
ALFER, Peter, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
H. Amris Pulungan S.H.
Pulungan, Wiston & Partners Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No. 102, Jakarta 10510

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGASAH SEBAGIAN PERMUKAAN DAN ALAT PENGASAH UNTUK MENJALANKAN METODE TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode untuk menghilangkan kerusakan pada permukaan yang dirawat, khususnya pada permukaan yang dicat-pernis dengan pengasahan, dimana, setelah kerusakan terdeteksi, amplas lembaran fleksibel dipindahkan ke permukaan dan ditekan terhadap kerusakan yang akan dirawat, dirancang sedemikian rupa sehingga kerusakan terdeteksi dengan sistem sensor, yang terhubung secara operasional ke lengan robotik (2) yang menyangga sebuah batu pengasah (3), amplas lembaran, yang dirancang sebagai suatu amplas sabuk (5), dipasang ke batu pengasah dan amplas lembaran ditekan terhadap kerusakan. Invensi ini lebih jauh berhubungan dengan alat pengasah untuk melaksanakan metode tersebut.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A61G 7/05 (2006.01) ,A47C 27/12 (2006.01) ,D04H 3/16 (2006.01)
A61G 7/05 (2006.01) ,A47C 27/12 (2006.01) ,D04H 3/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909733

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-SEP-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-184609 26-SEP-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
C-ENG CO., LTD.
14-15, Chuohommachi, Gamagori-shi, Aichi 443-0057, Japan

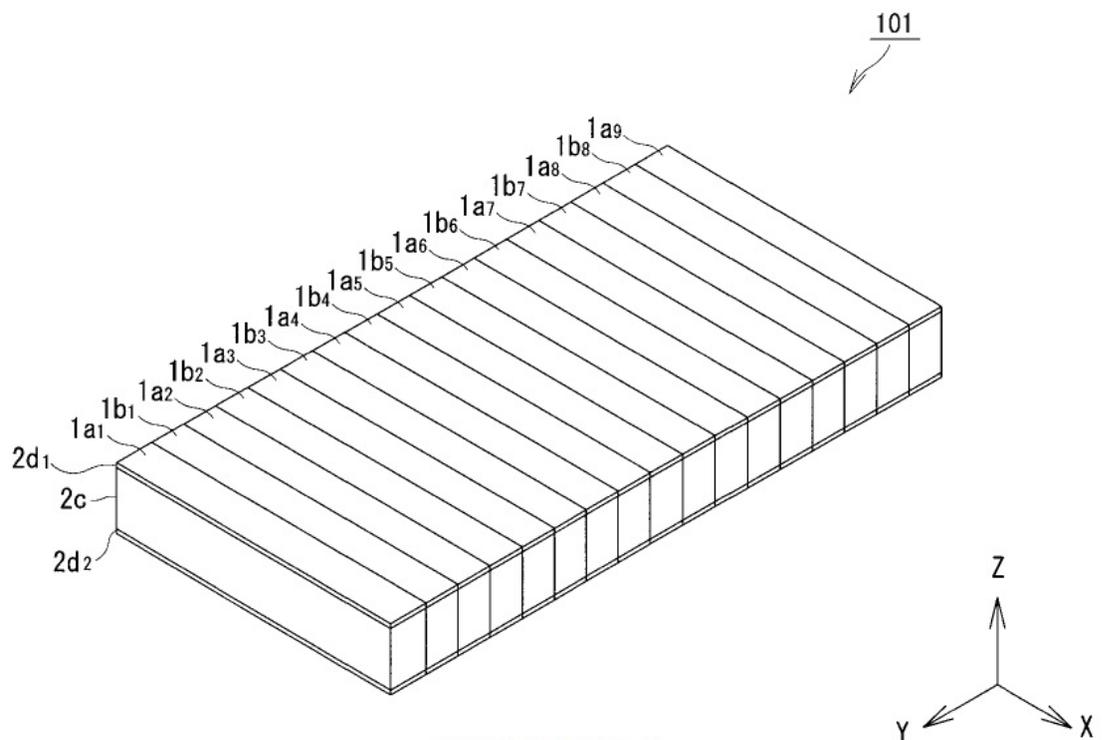
(72) Nama Inventor :
TAKAOKA, Yoshihisa, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : MATRAS UNTUK PERAWATAN

(57) Abstrak :

Terhadap ranjang perawatan yang dilengkapi dengan struktur mirip jaring tiga dimensi yang dibuat dari resin termoplastik, tujuan invensi ini adalah untuk menekuk struktur mirip jaring tiga dimensi secara lancar dalam multi tahap sebagai respons terhadap gerakan yang rumit dari bodi utama ranjang atau gerakan tertentu pengguna. Struktur mirip jaring tiga dimensi (101) mencakup struktur renggang/rapat tiga dimensi pertama (1) yang disediakan sebagai konfigurasi yang berlapis secara selang seling dari unit struktural (1a1 sampai 1a9) yang renggang pada arah ekstrusi Y dan unit struktural (1b1 sampai 1b8) yang rapat pada arah ekstrusi X. Pada struktur renggang/rapat tiga dimensi pertama (1) ini, densitas ruah ρ_1 unit struktural renggang (1a1 sampai 1a9) adalah 0,01 sampai 0,08 g/cm³ dan densitas ruah ρ_2 unit struktural rapat (1b1 sampai 1b8) adalah 0,03 sampai 0,10 g/cm³. Rasio ρ_2/ρ_1 dari densitas ruah unit struktural rapat (1b1 sampai 1b8) terhadap densitas ruah unit struktural renggang (1a1 sampai 1a9) adalah 1,01 sampai 5. Panjang (A1) unit struktural renggang (1a1 sampai 1a9) adalah 1 sampai 50 cm, dan panjang (A2) unit struktural rapat (1b1 sampai 1b8) adalah 3 sampai 60 cm. Rasio A2/A1 dari panjang unit struktural rapat (1b1 sampai 1b8) terhadap panjang unit struktural renggang (1a1 sampai 1a9) adalah 0,1 sampai 10.



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00905

(13) A

(51) I.P.C : H01Q 1/28 (2006.01) ,H01Q 3/02 (2006.01) ,H01Q 3/18 (2006.01) ,H01Q 3/20 (2006.01) ,H01Q 25/00 (2006.01) ,H01Q 19/17 (2006.01) H01Q 1/28 (2006.01) ,H01Q 3/02 (2006.01) ,H01Q 3/18 (2006.01) ,H01Q 3/20 (2006.01) ,H01Q 25/00 (2006.01) ,H01Q 19/17 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909723

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-APR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
VIASAT, INC.
Patent Department, 6155 El Camino Real, Carlsbad, California 92009, USA

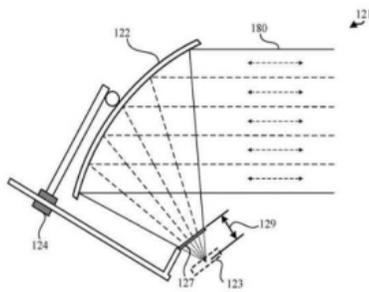
(72) Nama Inventor :
MENDELSON, Aaron, US
RUNYON, Donald, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : PENGATURAN AREA CAKUPAN UNTUK MENGADAPTASI KOMUNIKASI SATELIT

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai fitur yang berkaitan dengan menyesuaikan suatu pola antena asli dari suatu satelit untuk mengadaptasi komunikasi melalui satelit. Misalnya, suatu satelit komunikasi dapat meliputi suatu antena yang memiliki suatu rakitan susunan umpan, suatu reflektor, dan suatu aktuator linier yang digandengkan antara rakitan susunan umpan dan reflektor. Rakitan susunan umpan dapat memiliki sejumlah umpan untuk mengomunikasikan sinyal yang terkait dengan suatu layanan komunikasi, dan reflektor dapat dikonfigurasi untuk merefleksikan sinyal yang ditransmisikan antara rakitan susunan umpan dan satu atau lebih perangkat target. Aktuator linier dapat memiliki suatu panjang yang dapat disesuaikan, atau sebaliknya menyediakan suatu posisi yang dapat disesuaikan antara rakitan susunan umpan dan reflektor. Dengan menyesuaikan posisi rakitan susunan umpan relatif terhadap reflektor, satelit komunikasi dapat menyediakan suatu layanan komunikasi menurut sejumlah pola antena asli.



GAMBAR 1B

(51) I.P.C : B32B 17/10 (2006.01) ,G02B 6/00 (2006.01) ,B60Q 3/208 (2017.01) ,F21V 8/00 (2006.01) ,F21V 33/00 (2006.01) B32B 17/10 (2006.01) ,G02B 6/00 (2006.01) ,B60Q 3/208 (2017.01) ,F21V 8/00 (2006.01) ,F21V 33/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909683

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1752762	31-MAR-17	France

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE
18 Avenue d'Alsace, 92400 COURBEVOIE, France

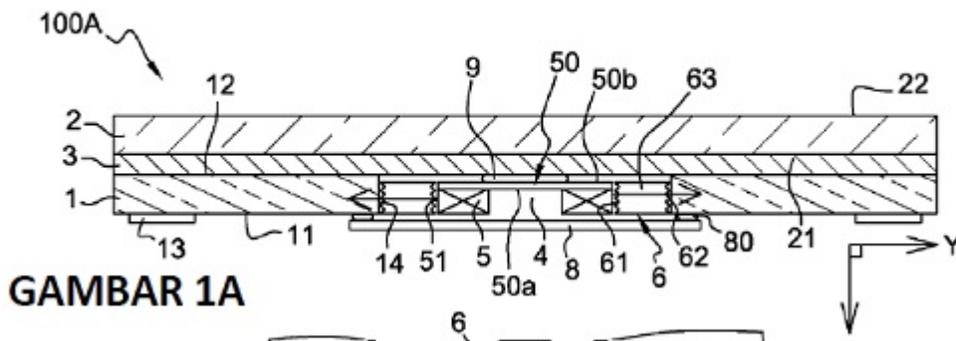
(72) Nama Inventor :
HENNION, Alexandre, FR
BERARD, Mathieu, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : UNIT GLASIR YANG BERILUMINASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan unit glasir beriluminasi (100A) yang meliputi: - lembaran kaca transparan pertama (1) yang dibor dengan lubang tembus (4) yang dibatasi oleh dinding internal (14); - sekurang-kurangnya satu diode pemancar cahaya anorganik (5) yang meliputi permukaan pancaran (51) yang memancarkan cahaya di dalam arah utama pancaran yang dapat dianggap tegak lurus terhadap permukaan pancaran; unit glasir ini mempunyai ciri berupa meliputi elemen pengarah cahaya (6) yang meliputi permukaan masukan (61) yang disusun menghadap ke permukaan pancaran, bodi (63) dan permukaan keluaran (62) yang disusun menghadap ke dinding internal, diode pemancar cahaya yang mempunyai kerucut pancaran yang sekurang-kurangnya 80°. Gambar 1A.



(51) I.P.C : B22D 17/22 (2006.01) ,B22C 9/06 (2006.01) B22D 17/22 (2006.01) ,B22C 9/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909643

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-068214	30-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan

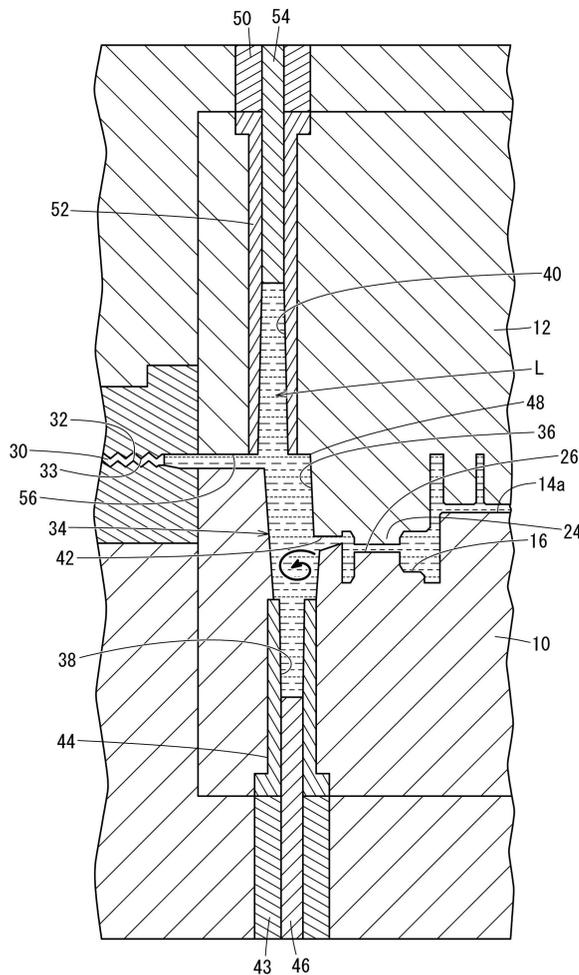
(72) Nama Inventor :
Yoshinori OKAMOTO, JP
Ryo SOTOME, JP
Junichi NISHIMURA , JP
Kenta KAWASHIMA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yenny Halim S.E., S.H., M.H.
ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : ALAT PENGECORAN

(57) Abstrak :

Pada alat pengecoran ini, saat dilakukan penjepitan cetakan, suatu rongga (16), suatu bagian luapan (34), dan suatu bagian lubang gas dingin (30) (bagian keluaran gas (30)) dibentuk oleh cetakan-cetakan yang merupakan suatu cetakan tetap (12) dan suatu cetakan yang dapat dipindahkan (10). Bagian lubang gas dingin (30) dihubungkan melalui suatu bagian luapan (34) ke suatu rongga (16). Selanjutnya, bagian luapan (34) memiliki bagian-bagian pengisian lelehkan logam (38, 40) yang memanjang menuju arah ortogonal terhadap permukaan yang berpasangan dari cetakan tetap (12) dan cetakan yang dapat dipindahkan (10).



Gambar 2

(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) H04W 72/04 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909633	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FG INNOVATION COMPANY LIMITED Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun New Territories, Hong Kong, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : WEI, Chia-Hung, CN CHOU, Chie-Ming, CN
62/480,515 02-APR-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/04/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

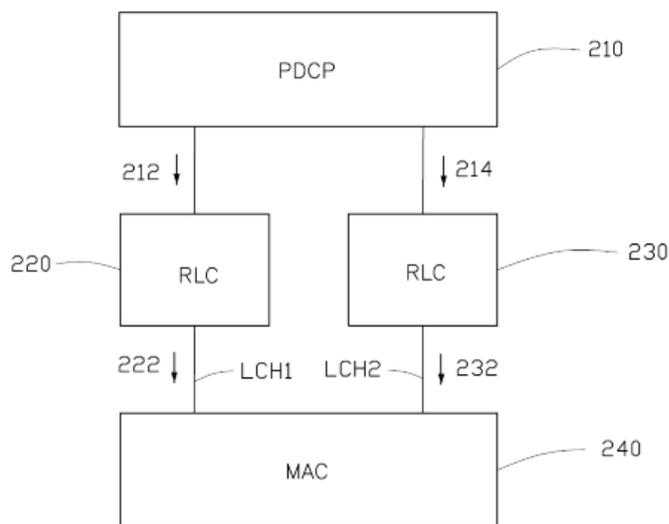
(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI PAKET DATA KANAL LOGIS DAN SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai metode transmisi paket data saluran logis untuk peralatan pengguna (UE) disediakan. UE mencakup prosesor yang dikonfigurasi untuk melakukan instruksi berikut. Protokol kontrol data paket (PDCP) paket data unit (PDU) diduplikasi untuk menghasilkan PDU PDCP pertama dan PDU PDCP kedua dalam entitas PDCP. PDCP PDU pertama ditransmisikan ke pembawa kontrol tautan radio (RLC) pertama. PDU PDCP kedua ditransmisikan ke pembawa RLC kedua. PDU RLC pertama dihasilkan sebagai respons terhadap PDU PDCP pertama dalam pembawa RLC pertama. PDU RLC kedua dihasilkan sebagai respons terhadap PDCP PDU dalam pembawa RLC kedua. RLC PDU pertama dan RLC PDU kedua diterima dalam entitas kontrol akses menengah (MAC) yang terkait dengan pembawa RLC pertama dan kedua.

2

200



GAMBAR 2

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00901

(13) A

(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 9/00 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01)
 ,C22C 38/06 (2006.01) ,C22C 38/60 (2006.01) C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 9/00
 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01) ,C22C 38/06 (2006.01) ,C22C 38/60 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909613

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-090031	28-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan(72) Nama Inventor :
YABU, Shohei, JP
HAYASHI, Koutarou, JP
ABUKAWA, Genki, JP
UENISHI, Akihiro, JP(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA BERKEKUATAN TINGGI DAN METODE
 MEMPRODUKSI LEMBARAN BAJA BERKEKUATAN TINGGI

(57) Abstrak :

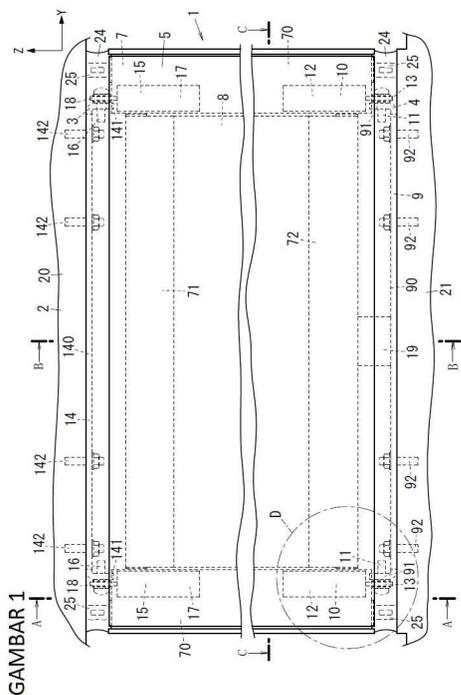
Suatu lembaran baja berkekuatan tinggi yang mengandung sejumlah besar Mn yang memiliki kemampuan untuk ditekuk yang sesuai sebagai bahan yang digunakan untuk bagian mobil dan metode memproduksi lembaran baja berkekuatan tinggi tersebut disediakan. Lembaran baja berkekuatan tinggi yang terdiri dari bagian tengah pada ketebalan lembaran dan bagian lapisan permukaan lunak di satu permukaan atau kedua permukaan bagian tengah pada ketebalan lembaran, yang dicirikan bahwa, bagian tengah pada ketebalan lembaran memiliki konsentrasi Mn rata-rata lebih besar dari 4,0 %massa dan kurang dari 10,0 %massa, setiap bagian lapisan permukaan lunak memiliki ketebalan 0,1% sampai 30% ketebalan lembaran, dan bagian lapisan permukaan lunak memiliki konsentrasi Mn rata-rata 2,5 %massa atau kurang, laju rekristalisasi 90% atau lebih, dan struktur yang terekristalisasi dengan ukuran butiran kristal rata-rata 0,1 μ m atau lebih dan 40 μ m atau kurang.

(21) No. Permohonan Paten : P00201909603	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL COATED SHEET CORPORATION 1-5-6, Nihombashi-homchou, Chuou-ku, Tokyo 1030023, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-APR-18	Nama Inventor : Kiyokazu HARADA, JP Yoshio KAYAMA, JP
Data Prioritas :	(72) Mitsuhiro YAZAKI, JP Tomoyuki KAWAZOE, JP Atsushi MATSUSHITA, JP Yuuji YAMANO, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14
2017-087974 27-APR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/04/2020	

(54) Judul Invensi : STRUKTUR UNTUK MEMASANG PANEL KISI-KISI

(57) Abstrak :

Diusulkan adalah suatu struktur untuk memasang suatu panel kisi-kisi sambil menjamin bahwa kisi-kisi yang dipasang dengan kekuatan pemasangan yang memadai ke suatu bangunan ketika dilengkungkan dalam angin. Suatu struktur meliputi: suatu panel (1) dan suatu unit pemasangan atas dan bawah (3,4). Panel (1) meliputi komponen-komponen pelat (5,6), suatu pembuat jarak rangka persegi panjang (7), dan suatu komponen inti (8). Bagian-bagian rangka kanan dan kiri dari pembuat jarak (7) dikonfigurasi sebagai pembuat jarak sisi tabung lurus (70). Masing-masing dari unit pemasangan atas dan bawah (3,4) meliputi: suatu pelat pengikat (14,9) untuk diikat ke dalam bagian rangka atas atau bawah (20,21) dari suatu bangunan; komponen-komponen pemasangan (15,10) dihubungkan ke sebelah dalam bagian-bagian ujung atas atau bawah masing-masing dari pembuat jarak sisi (70) sehingga komponen-komponen pemasangan (15,10) dapat bergeser dalam arah ke arah atas/ke arah bawah; dan komponen-komponen perangkai (16,11) merangkai komponen-komponen pemasangan (15,10) ke pelat pengikat (14,9). Masing-masing dari komponen-komponen perangkai (16,11) berjalan, dalam arah ke arah kanan/ke arah kiri, melalui salah satu tergabung dari komponen-komponen pemasangan (15,10) dan pelat pengikat (14,9) untuk merangkai komponen pemasangan (15,10) yang tergabung secara dapat berputar berkenaan dengan pelat pengikat (14,9).



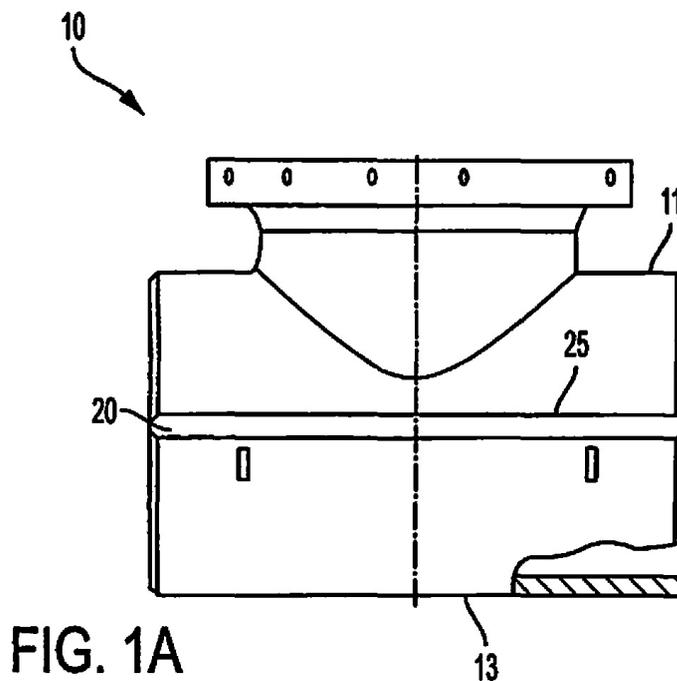
(51) I.P.C : B23K 9/025 (2006.01), B23K 31/00 (2006.01), B23K 9/035 (2006.01), B23K 101/10 (2006.01), B23K 33/00 (2006.01), B23K 103/02 (2006.01) B23K 9/025 (2006.01), B23K 31/00 (2006.01), B23K 9/035 (2006.01), B23K 101/10 (2006.01), B23K 33/00 (2006.01), B23K 103/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909593	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TDW Delaware, Inc. 1100 Market Street Suite 780 Wilmington, Delaware 19801, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18	(72) Nama Inventor : Paul WOOD, US Chris VROLYK, CA Tran MAH-PAULSON, CA Mike ARMSTRONG, US
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) 62/478,950 30-MAR-17 United States Of America	
62/556,050 08-SEP-17 United States Of America	
15/939,996 29-MAR-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/04/2020	

(54) Judul Inovasi : SISTEM PENGE LASAN KAMPUH PANJANG, TEBAL, DAN METODE UNTUK KONTROL DISTORSI DAN NON-PERLAKUAN PANAS PASCA-PENGE LASAN SAMBUNGAN HOT-TAP JALUR PIPA

(57) Abstrak :

Metode untuk membatasi distorsi sambungan ketika pengelasan sambungan (10) ke jalur pipa dalam-pelayanan — di mana sambungan (10) meliputi kampuh tebal yang terentang membujur, yang terletak di antara separuh sambungan — melibatkan pengelasan, pada tiap sisi dari sambungan, bagian sepertiga tengah (31) dari kampuh dalam cara serupa piramida menggunakan perkembangan ke arah dalam yang dimulai dari ujung bagian sepertiga tengah (31) di sepanjang profil kemiringan kampuh (19), dan pengelasan bagian sepertiga luar (37) dari kampuh (20) menggunakan perkembangan ke arah luar dari ujung yang berdampingan dengan bagian sepertiga tengah (31) di sepanjang profil kemiringan kampuh (19). Pengelasan dari masing-masing dari ketiga bagian per sisi meliputi teknik pengelasan manik mengeras dari sedikitnya dua lapisan untuk memberikan pemulihan ketegangan menggantikan perlakuan panas pasca-las tradisional.



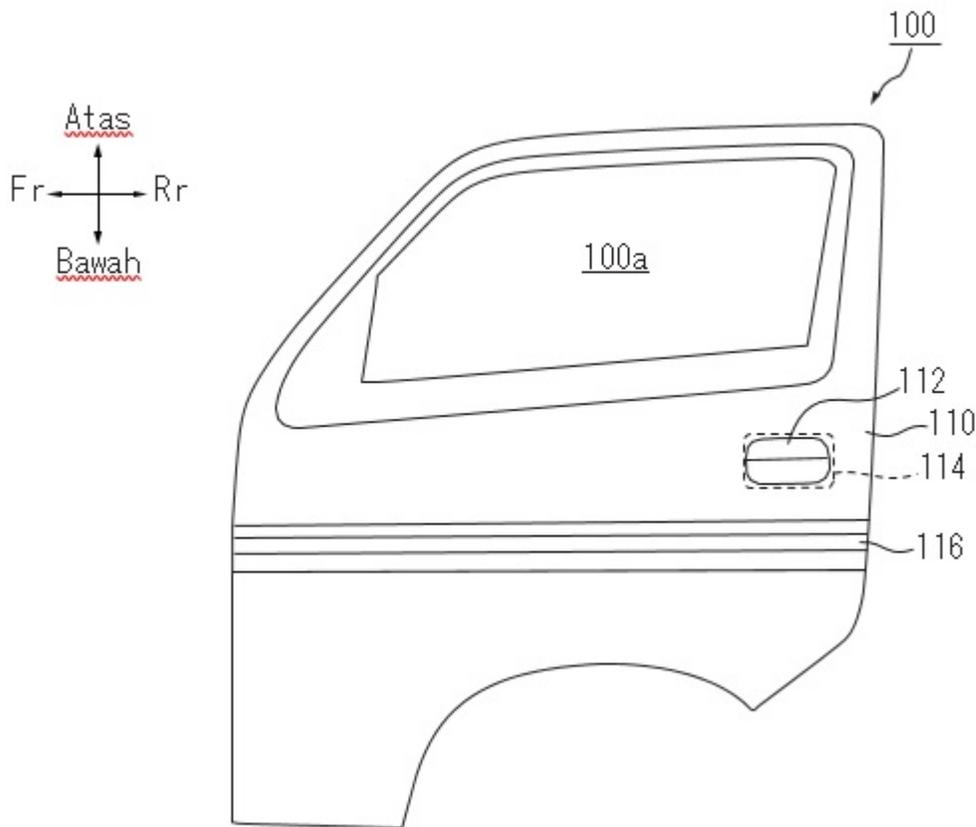
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909583			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300, Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25/10/2019			(72)	Nama Inventor : Kei OHKAWA, JP
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy Villa Melati Mas Blok O/V No. 6 Serpong, Tangerang
	JP2018-205783	31-OCT-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05/05/2020				

(54) Judul Invensi : PINTU SAMPING KENDARAAN

(57) Abstrak :

PINTU SAMPING KENDARAAN : Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan pintu samping kendaraan yang mampu memastikan kekakuan pintu dengan komponen yang lebih sedikit, dan mampu menekan peningkatan biaya dan berat kendaraan. Karakteristik dari konfigurasi pintu samping kendaraan menurut invensi ini terletak pada bahwa panel dalam memiliki permukaan panel, dinding depan, dan dinding belakang, komponen penguat engsel atau komponen penguat penghenti disambungkan ke permukaan panel dari dinding depan, komponen penguat kait disambungkan ke permukaan panel dari dinding belakang, ujung depan penguat disambungkan ke dinding depan dan panel luar pada posisi di bawah bagian pemasangan gagang pintu, posisi tumpang tindih, dalam arah vertikal, daerah komponen penguat engsel atau komponen penguat penghenti yang disambungkan ke panel dari dinding depan, dan ujung belakang penguat disambungkan ke dinding belakang dan panel luar pada posisi di atas bagian pemasangan gagang pintu, posisi yang tumpang tindih, dalam arah vertikal, bagian dari komponen penguat kait yang disambungkan ke permukaan panel dari dinding belakang.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00898

(13) A

(51) I.P.C : C07K 7/06 ,A23L 33/18, A61K 8/64, A61K 38/00, A61Q 19/00 C07K 7/06 ,A23L 33/18, A61K 8/64, A61K 38/00, A61Q 19/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201909573

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
10-2017-0040514 30-MAR-17 Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CAREGEN CO., LTD.
46-38, LS-ro 91beon-gil Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do, 14119 Korea (South)

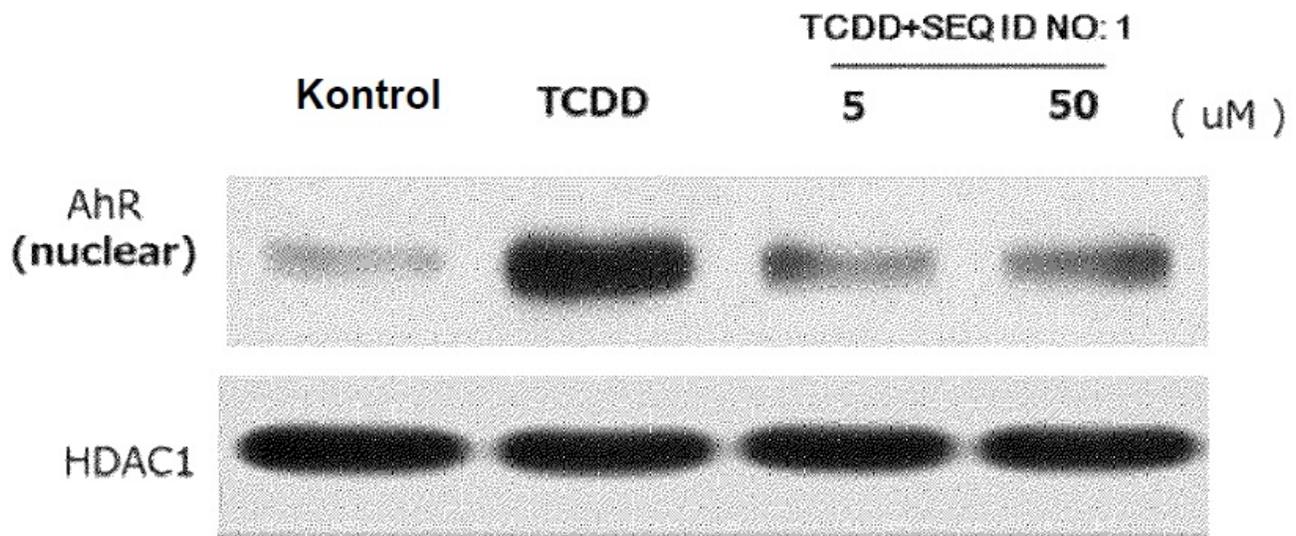
(72) Nama Inventor :
Yong Ji CHUNG , KR
Eun Mi KIM, KR
Eung-ji LEE , KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul Inovasi : PEPTIDA YANG MEMILIKI EFEK SITOPROTEKTIF TERHADAP POLUTAN LINGKUNGAN DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Yang disediakan adalah suatu peptida dengan suatu efek sitoprotektif terhadap polutan-polutan lingkungan dan dengan penggunaan darinya. Peptida yang terdiri dari suatu rangkaian asam amino SEQ ID NO:1, 2, atau 3 secara langsung mengikat ke 2,3,7,8-tetraklorodibenzo-p-dioksin (untuk selanjutnya disebut sebagai TCDD), yang dikenal sebagai yang paling toksik diantara kelas dioksin, untuk mencegah penetrasi dermal dan mekanisme pengaktifasian AhR oleh TCDD dan hidrokarbon-hidrokarbon aromatik polisiklik yang terkandung dalam debu halus. Efek sitoprotektif langsung terhadap polutan-polutan lingkungan tersebut berbeda dari metode-metode yang telah ada sebelumnya dimana mereka dibentuk untuk secara tidak langsung menghambat kesempatan melakukan kontak dengan material-material ini dan mengurangi toksisitas melalui penguatan penghalang.



(51) I.P.C : H01M 8/02 (2016.01) ,H01M 8/04 (2016.01) ,H01M 8/06 (2016.01)
,H01M 8/18 (2006.01) ,H01M 8/20 (2006.01) H01M 8/02 (2016.01) ,H01M 8/04
(2016.01) ,H01M 8/06 (2016.01) ,H01M 8/18 (2006.01) ,H01M 8/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909533

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/476,920 27-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
D'ANZI, Angelo
25 Health Sciences Drive, Suite 237, Stony Brook, New York
11790-3350, USA

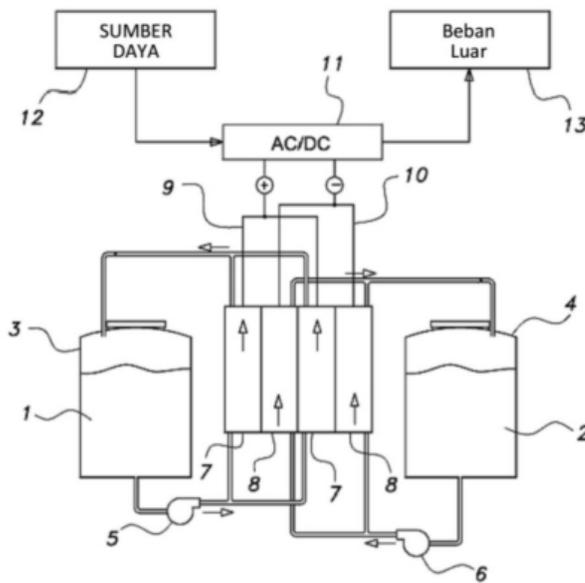
(72) Nama Inventor :
D'ANZI, Angelo, IT
BROVERO, Carlo Alberto, IT
PIRACCINI, Gianluca, IT
TAPPI, Maurizio, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : PERWUJUDAN TANGKI UNTUK BATERAI ALIRAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai baterai aliran dari tipe yang meliputi sedikitnya satu tumpukan sel planar (17), sedikitnya satu tangki elektrolit negatif (3), sedikitnya satu tangki elektrolit positif (4), sedikitnya dua pompa (5 dan 6), untuk menyuplai elektrolit ke sedikitnya satu tumpukan sel planar (17). Salah satu atau kedua dari tangki pertama (3) dan tangki kedua (4), suatu kabinet utama (19), suatu wadah tangki bawah tanah (20), yang memiliki suatu insulasi panas (18) antara wadah tangki (20) dan tangki (3 dan 4), sedikitnya satu penukar panas sekunder (21), sedikitnya satu penukar panas primer (22), sedikitnya satu pompa pendingin (23), di mana wadah (20) ditanamkan di bawah permukaan tanah.



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00896

(13) A

(51) I.P.C : A23D 9/00 (2006.01) ,A23G 1/00 (2006.01) A23D 9/00 (2006.01)
,A23G 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909523	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FUJI OIL HOLDINGS INC. 1, Sumiyoshi-cho, Izumisano-shi, Osaka 598-8540, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-18	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Shimpei WATANABE, JP
(30) 2017-071399 31-MAR-17 Japan	(72) Yasuko SATO, JP
2017-071400 31-MAR-17 Japan	Nanako KANDA, JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/04/2020	Akiyuki ISHIWATA, JP
	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : LEMAK ATAU MINYAK TRANSESTERIFIKASI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengatasi permasalahan menyediakan cokelat yang memiliki kandungan trans asam lemak yang berkurang dan juga menunjukkan kompatibilitas tinggi dengan mentega kakao, resistensi blooming yang sangat baik dan tinggi daya leleh dalam mulut. Lemak atau minyak transesterifikasi dimana, dalam komposisi asam lemak yang menyusunnya, kandungan asam lemak tidak jenuh diregulasi menjadi tidak lebih dari 10 %massa dan komposisi asam lemak lain dikontrol menjadi kandungan yang ditetapkan sebelumnya.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909513

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/10/2019

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201841042122	08-NOV-18	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LAKSHMI MACHINE WORKS LTD.
Perianaickenpalayam, Coimbatore, Tamil Nadu-641020 INDIA

(72) Nama Inventor :
RAJASEKARAN, SRINIVASAN, IN
PASUPATHY, JEGANATHAN, IN
KUMAR, ARULANANDAM THILIP, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15Kota
Jakarta Selatan DKI Jakarta 12810

(54) Judul Invensi : SUSUNAN PENGAMBILAN BENANG YANG PUTUS UNTUK CINCIN MESIN PEMINTAL

(57) Abstrak :

Diuraikan unit penyambung otomatis (1) untuk menyambung benang-benang putus dan operasinya. Unit penyambung otomatis (1) meliputi pengaturan cengkeram (2) dan pengaturan isap (4) yang dihubungkan pada sarana pemasangan (3) dan pengaturan tulis (7). Pengaturan cengkeram (2) menahan gulungan benang (5) yang dililitkan dengan benang putus. Gulungan benang (5) diputar dalam arah yang berlawanan dengan arah gulungan normal dan bergerak secara vertikal ke atas dan ke bawah. Selama putaran mundur gulungan benang (5), pengaturan tulis (7) membuat gerakan linier dan/atau menyamping untuk melonggarkan dan menguraikan ujung benang putus. Setelah melonggarkan dan menguraikan benang putus, pengaturan isap (4) diposisikan di atas gulungan benang (5) untuk mengisap benang putus untuk operasi penyambungan.

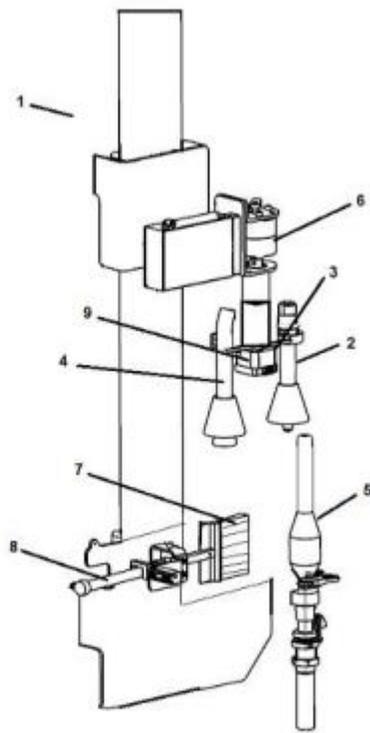


Figure 1

(51) I.P.C : A01K 61/60 A01K 61/60

(21) No. Permohonan Paten : P00201909483	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SEMBCORP MARINE INTEGRATED YARD PTE. LTD. 80 Tuas South Boulevard Singapore 637051, Singapore
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18	(72) Nama Inventor : GUSTAVSEN, Hugo, NO JOHNSON, Gunnar, NO
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Heru Lukito Talavera Office Park 28th Floor, Jl. TB. Simatupang Kav. 22-26, Jakarta 12430
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
20170497 27-MAR-17 Norway	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/04/2020	

(54) Judul Invensi : INSTALASI TERAPUNG

(57) Abstrak :

INSTALASI TERAPUNG Instalasi terapung (8) mencakup wadah (1) dan elemen penambat (2) yang dilengkapi dengan masing-masing elemen pemandu (10, 13). Elemen pemandu memiliki bentuk saling melengkapi sedemikian sehingga wadah (1) dan elemen penambat (2) dapat bergerak secara bebas terhadap satu sama lain dalam arah yang bertepatan dengan poros tengah wadah (CL). Sejumlah elemen apung (10) yang memanjang disusun pada wadah di luar dan disusun antara ujung bawah wadah (17) dan ujung atas wadah (18), lebih disukai sejajar dengan poros tengah wadah (CL). Wadah dapat diangkut ke lokasi instalasi, terapung dalam air dan distabilkan melalui elemen apung (10). Elemen penambat (2) dapat diangkut ke lokasi pemasangan, baik dalam satu bagian atau beberapa bagian (2a, 2b), dan dipasang sedemikian sehingga mengelilingi bagian wadah. Wadah dinaikkan dan diturunkan di dalam bodi air dengan mengontrol jumlah air dalam wadah.

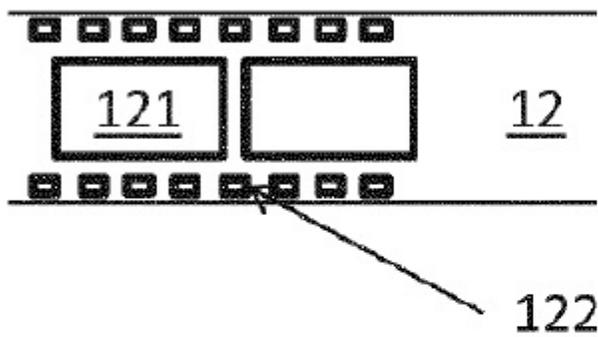


(21) No. Permohonan Paten : P00201909473	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CARDLAB APS Hørkær 14, 1., 2730 Herlev, Denmark
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18	(72) Nama Inventor : NIELSEN, Finn, DK NIELSEN, Henning, Bonde, DK GIEDENBACHER, Robert, Bernt, DK
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Migni Myriasandra Noerhadi Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
PA 2017 70214 24-MAR-17 Denmark	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/04/2020	

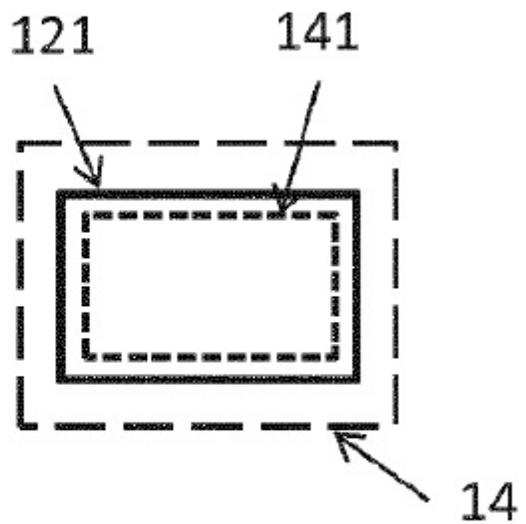
(54) Judul Inovasi : RAKITAN PEMBAWA DAN SEJUMLAH SIRKUIT LISTRIK YANG DIPASANG TETAP PADA PEMBAWA TERSEBUT, DAN METODE PEMBUATAN RAKITAN PEMBAWA

(57) Abstrak :

Metode untuk memperoleh pembawa memanjang yang padanya sejumlah sirkuit dipasang dalam keadaan tidak bergerak di bagian-bagian luarnya. Bagian-bagian tengah sirkuit dilepas sementara bagian-bagian luar tetap terpasang dalam keadaan tidak bergerak (fixed) pada media pembawa. Sirkuit dikencangkan pada pembawa tempat penghantar-penghantar listrik membentang dari bantalan-bantalan konduksi sirkuit melalui lubang-lubang di dalam pembawa ke bantalan-bantalan konduksi pembawa pada sisi yang berlawanan-pembawa.



GAMBAR 1



GAMBAR 2

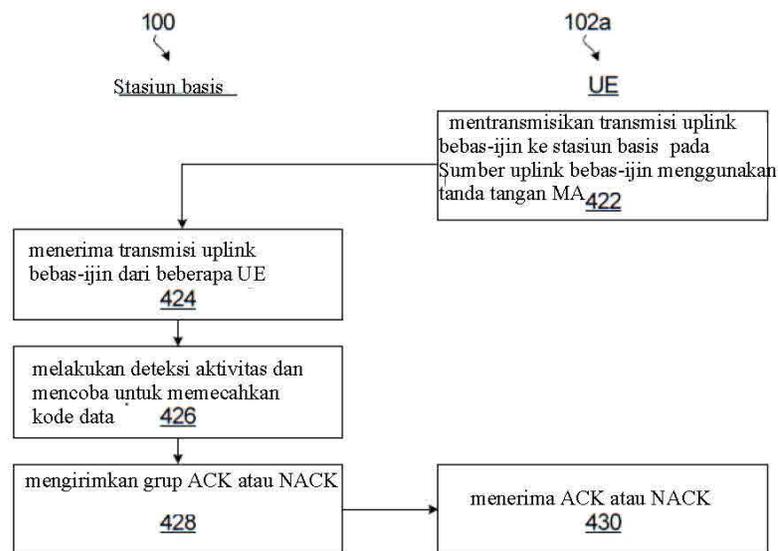
(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) H04W 72/04 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909463	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 2017-11-28 00:00:00	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Yu CAO, CN Jianglei MA, CA Liqing ZHANG, CA Zhengwei GONG, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/475,850 23-MAR-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/04/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : KONFIGURASI, INDIKASI DAN ACK/NACK UNTUK BEBERAPA TRANSMISI BEBAS IJIN HARQ

(57) Abstrak :

KONFIGURASI, INDIKASI DAN ACK/NACK UNTUK BEBERAPA TRANSMISI BEBAS IJIN HARQ Asalkan adalah metode dalam peralatan pengguna, metode ini terdiri dari: sebagai bagian dari proses HARQ yang memiliki ID proses HARQ, mentransmisikan awal transmisi bebas-ijin dan pengulangan K-1, di mana $K \geq 2$. Sebuah pemetaan yang telah ditentukan dari proses HARQ ID untuk setidaknya satu Sumber yang tersedia untuk transmisi bebas-ijin adalah fungsi dari K.



GAMBAR 4

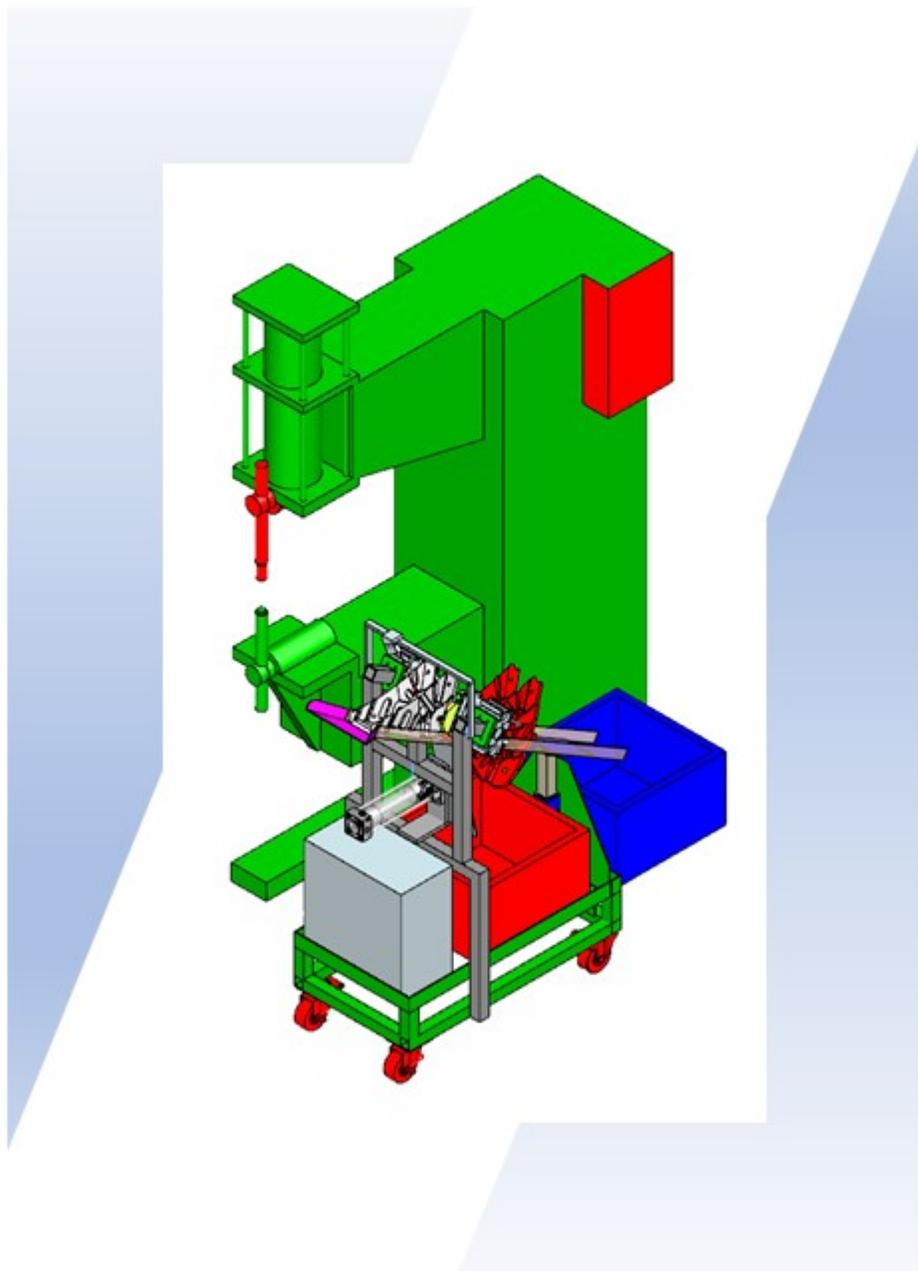
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909453	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Katolik Parahyangan Jl. Ciumbuleuit No 94 Bandung
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22/10/2019	(72) Nama Inventor : Dr. Ir. Paulus Sukpto, MBA., ID
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Katolik Parahyangan Jl. Ciumbuleuit No 94 Bandung
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/04/2020	

(54) Judul Invensi : Alat Pendeteksi Kesalahan Otomatis untuk Pemasangan Sekrup

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu alat pemilah spare-part yang sudah sempurna dan reject spare-part. Untuk mengurangi kemungkinan akan terjadinya human error, alat tersebut dilengkapi dengan teknologi sensor untuk mendeteksi nat yang tidak terpasang secara semestinya. Alat pemilah ini secara keseluruhan meliputi: 3 buah Proximity Sensor, batang logam sebagai jalur putar objek yang di sortir, sepasang bak pengumpul barang (reject dan non reject), sepasang batang besi penahan, dan 4 buah roda frame pada bagian bawah depan dan belakang mesin.



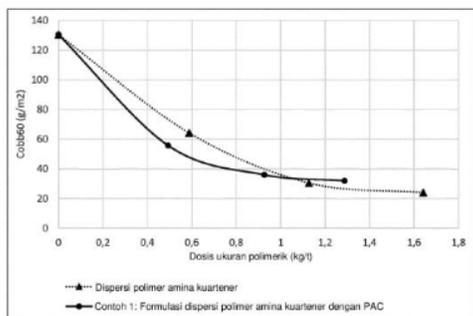
(51) I.P.C : D21H 17/35 (2006.01) ,D21H 17/36 (2006.01) ,D21H 17/37 (2006.01) ,D21H 17/66 (2006.01) ,D21H 19/20 (2006.01) ,D21H 19/22 (2006.01) ,D21H 19/64 (2006.01) ,D21H 21/16 (2006.01) D21H 17/35 (2006.01) ,D21H 17/36 (2006.01) ,D21H 17/37 (2006.01) ,D21H 17/66 (2006.01) ,D21H 19/20 (2006.01) ,D21H 19/22 (2006.01) ,D21H 19/64 (2006.01) ,D21H 21/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909423	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KEMIRA OY Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, Finland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18	(72) Nama Inventor : LEPO, Anneli, FI TURKKI, Tarja, FI TURUNEN, Elsi, FI
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 1750380-6 30-MAR-17 Sweden	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/04/2020	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEREKAT PERMUKAAN, METODE PRODUKSI, DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai komposisi perekat permukaan yang mencakup garam logam, di mana logam tersebut memiliki 3 elektron valensi, dan dispersi polimer berair, dispersi polimer berair adalah dispersi polimer berair (A) dapat diperoleh dengan emulsi radikal bebas yang mengkopolimerisasi campuran monomer tidak jenuh secara etilenik pertama mencakup (a) 0 hingga 75% berat satu stirena disubstitusi secara opsional, (b) 15 hingga 100% berat satu C1-C4-alkil(met)akrilat, dan (c) 0 hingga 10% berat monomer yang dapat dikopolimerisasi tidak jenuh secara etilenik lainnya, di mana jumlah (a)+(b)+(c) adalah 100%, dengan adanya suatu sistem redoks yang larut dalam air yang mencakup inisiator radikal bebas pertama untuk kopolimerisasi emulsi radikal bebas dan komposisi parapolimer berair (B) dapat diperoleh dengan pengkopolimerisasian emulsi radikal bebas dalam pelarut polimerisasi yang mencakup C1-6-asam karboksilat dan C1-6-asam karboksilat anhidrida, campuran monomer tidak jenuh secara etilenik mencakup (i) 5 hingga 50% berat dari satu amina kuartener tidak jenuh secara etilenik, (ii) 0 hingga 40%, disukai 0%, berat satu amina tersier tidak jenuh secara etilenik, (iii) 10 sampai 95% berat satu stirena yang disubstitusi secara opsional, (iv) 0 hingga 50% berat satu C1-C4-alkil (met)akrilat, dan (v) 0 hingga 10% berat monomer yang dapat dikopolimerisasi tidak jenuh secara etilenik lainnya,



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00891

(13) A

(51) I.P.C : F21S 8/00 (2006.01) ,F21V 33/00 (2006.01) ,F21V 19/00 (2006.01)
,F21Y 115/10 (2016.01) F21S 8/00 (2006.01) ,F21V 33/00 (2006.01) ,F21V 19/00
(2006.01) ,F21Y 115/10 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909413

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201710167597.2, CN	20-MAR-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Shenzhen Purple Lighting Technology Co., Ltd.
Room 05, 12F, Building 1, Daqian Industrial Park, Zone 67, Xingdong
community, Xin'an Road, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong
518000, China

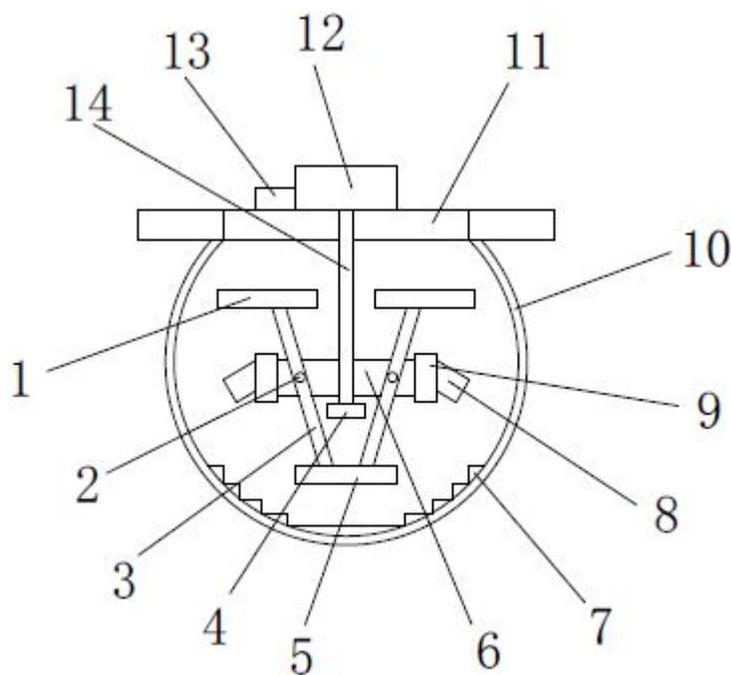
(72) Nama Inventor :
LIU, Hongchao, CN
ZENG, Qinglong, CN
LIU, Hao, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Endra Agung Prabawa
Roosdiono & PartnersThe Energy 32nd Floor SCBD Lot 11A
Jenderal Sudirman Kav. 52-53Jakarta 12190 Indonesia

(54) Judul Invensi : FIXTURE LAMPU YANG MEMILIKI FUNGSI MEMOTRET

(57) Abstrak :

Fixture lampu yang memiliki fungsi memotret, yang meliputiudukan lampu (11) dan penutup lampu (10) dipasang padaudukan lampu (11). Alat putar siklik ditempatkan pada permukaan atas dududukan lampu (11) dan membentangi ke bagian dalam penutup lampu (10). Bagian bawah dari alat putar siklik dihubungkan ke penopang horizontal (6). Kamera (8) ditempatkan di dua ujung penopang horizontal (6). Penopang horizontal (6) dihubungkan ke braket melalui tiang penghubung (2). Beberapa papan sirkuit cetak (1, 5) ditempatkan pada bagian atas dan bagian bawah braket secara terpisah. Cip LED ditempatkan pada papan sirkuit cetak (1, 5). Fixture lampu memiliki fungsi pencahayaan dan pemotretan dan dapat mewujudkan pemotretan 360 derajat dengan memutar kamera (8) secara siklis bolak-balik, memastikan pemotretan dengan jangkauan penuh. Lebih lanjut, memasang kamera (8) pada fixture lampu menyediakan penyembunyian yang baik. Selain itu, permukaan hamburan di dalam penutup lampu (10) memastikan cahaya lembut sedemikian sehingga invensi ini memiliki efek pencahayaan dan pemotretan yang baik. Invensi ini kompatibel dengan sebagian besar sistem pemantauan.



Gb. 1

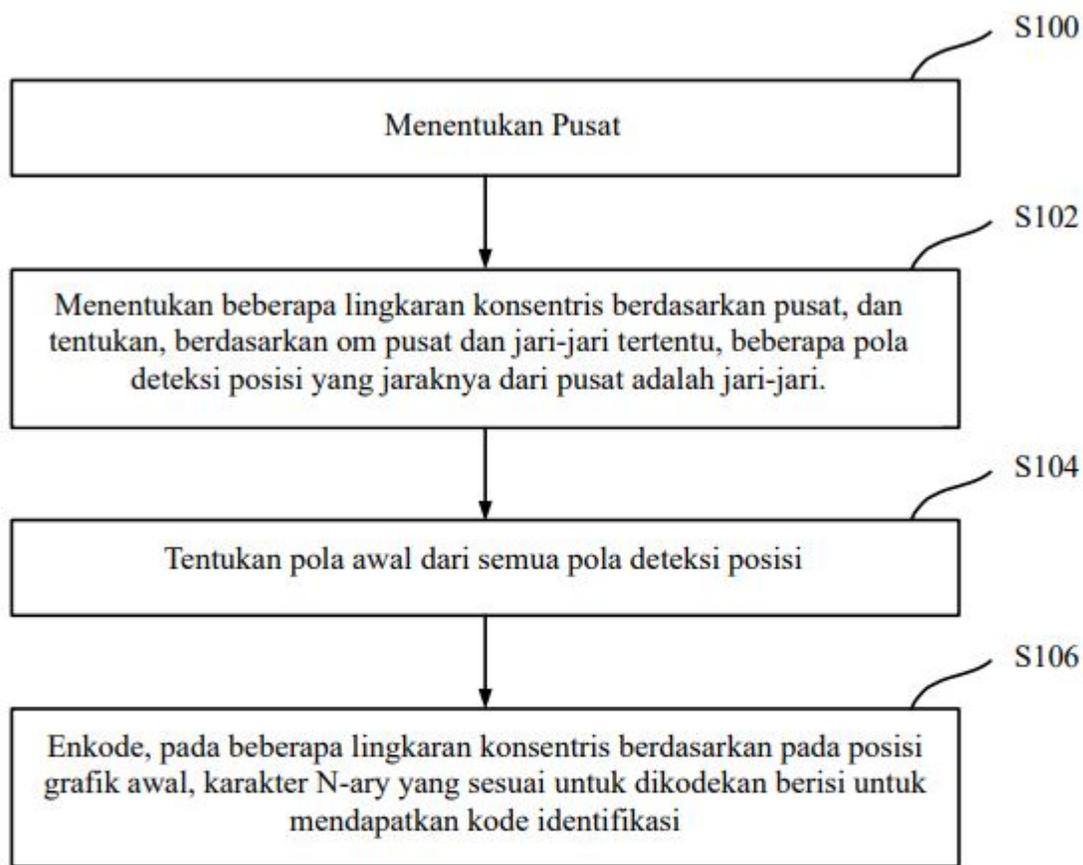
(51) I.P.C : G06K 19/06 (2006.01) G06K 19/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909393	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Alibaba Group Holding Limited Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-AUG-18	(72) Nama Inventor : Yinhai TU, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710731246.X 23-AUG-17 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kawling 8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/04/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN APARATUS UNTUK MENGHASILKAN DAN MENGIDENTIFIKASI KODE IDENTIFIKASI

(57) Abstrak :

Permohonan ini mengungkapkan metode dan peralatan untuk menghasilkan dan mengidentifikasi kode identifikasi. Untuk menghasilkan kode identifikasi, pusat pertama kali ditentukan, beberapa lingkaran konsentris dihasilkan berdasarkan pusat, beberapa pola deteksi posisi yang tidak sepenuhnya sama dihasilkan berdasarkan pusat dan radius tertentu, dan pengkodean dilakukan pada masing-masing konsentris lingkaran mulai dari pola awal dalam pola deteksi posisi untuk menghasilkan kode identifikasi. Selama identifikasi kode identifikasi, pola deteksi posisi pada gambar yang dikumpulkan pertama kali ditentukan, dan kemudian kode identifikasi diidentifikasi dari gambar mulai dari pola awal dalam pola deteksi posisi.



Gambar 2

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00889

(13) A

(51) I.P.C : C07K 1/18 (2006.01) ,C07K 16/18 (2006.01) C07K 1/18 (2006.01)
,C07K 16/18 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909373

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	BE2017/5211	30-MAR-17	Belgium

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Univercells S.A.
Rue Auguste Piccard 48 Gosselies, 6041 Belgium

(72) Nama Inventor :
José CASTILLO, BE
Vasily MEDVEDEV, BE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman
Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : METODE DAN KIT PEMURNIAN PROTEIN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu metode dan suatu kit untuk kombinasi penonaktifan virus dan penangkapan/pemurnian suatu umpan yang berisi suatu protein yang diinginkan. Metode ini mencakup langkah-langkah pengkontakkan suatu umpan yang mencakup suatu protein yang diinginkan dengan partikel-partikel atau media yang terisi negatif, pengkondisian partikel-partikel atau media sehingga mana pH menjadi berasam yang dengan cara itu menonaktifkan virus dimaksud, dan pengelusan protein yang diinginkan dimaksud.

(51) I.P.C : F16J 15/16 (2006.01) ,F01P 7/12 (2006.01) ,F01P 11/10 (2006.01)
,F16J 15/3204 (2016.01) F16J 15/16 (2006.01) ,F01P 7/12 (2006.01) ,F01P 11/10
(2006.01) ,F16J 15/3204 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909353

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-057330	23-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON THERMOSTAT CO., LTD.
59-2, Nakazato 6-chome, Kiyose-shi, Tokyo 204-0003, Japan

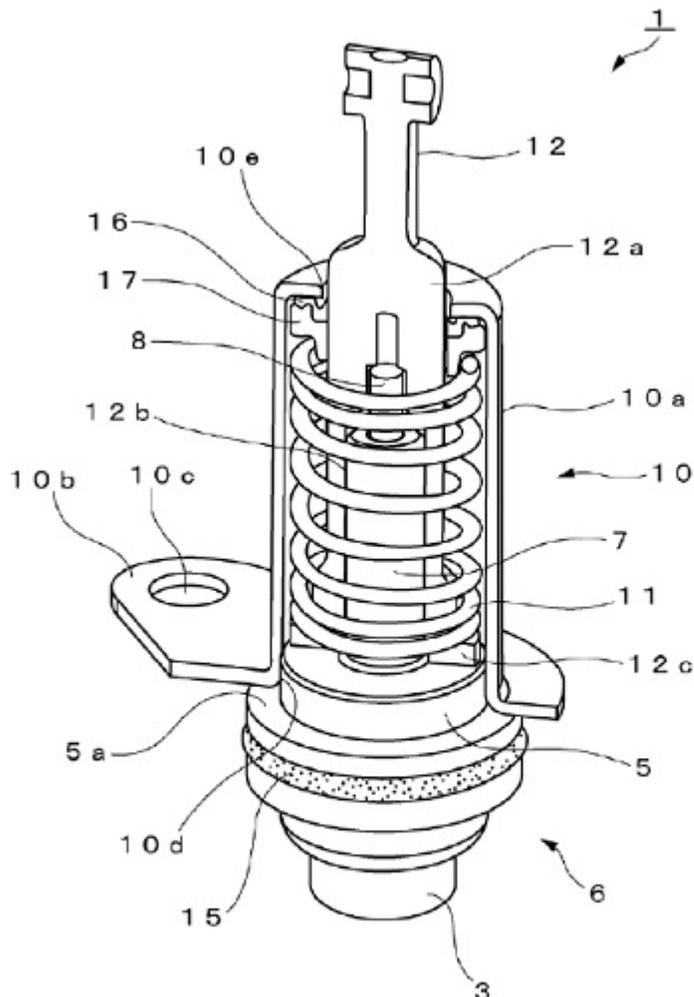
(72) Nama Inventor :
SHIMOMURA, Kazuhito, JP
SATO, Yoji, JP
GEKA, Daisuke, JP
MIYAKAWA, Takuya, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : STRUKTUR SEGEL UNTUK AKTUATOR

(57) Abstrak :

Suatu struktur segel untuk aktuator mencakup poros (12) yang bergerak pada arah aksial aktuator, selubung (10) untuk menutupi poros, paking (16) yang ditempatkan pada ruang di antara poros (12) dan selubung (10) dan ditempatkan di sekeliling bukaan penyisipan poros (10e) yang dibentuk pada ujung depan selubung dan penahan paking (17) yang menopang paking pada sisi permukaan depan penahan paking (17) tersebut, dan yang dikenai kontak dengan pegas balik (11) pada sisi permukaan belakang penahan paking (17) tersebut untuk menyimpangkan poros pada arah pergerakan ke belakang. Paking (16) memiliki permukaan kontak geser (16a) dan bagian tumpuan (16c), keduanya dibentuk secara integral. Bagian tumpuan (16c) paking berkontak dengan permukaan dalam selubung (10) melalui pergerakan penahan paking (17) ke arah depan yang disebabkan oleh pegas balik.



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909323	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jalan Raya Ragunan No. 29, RT.08 / RW.06, Jati Padang, Pasar Minggu, Kota Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/10/2019	(72) Nama Inventor : Leni Marlina, STP, MSi, ID Riry Prihatini, SSi, MSc, ID Liza Octriana, SSi, MSc, ID Tri Budiyantri, SP, MSi, ID Dr. Panca Jarot Santoso, SP, MSc, ID Dr. Ir. Ellina Mansyah, MP, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/04/2020	

(54) Judul Invensi : Selai Lembaran Kombinasi Nenas Dengan Pepaya Dan Proses Pembuatannya

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu produk selai lembaran kombinasi nenas dengan pepaya dan proses pembuatannya. Selai lembaran kombinasi nenas dengan pepaya dengan menggunakan bahan utama nenas dengan perbandingan daging buah nenas 65-80% dan daging buah pepaya 25-35%. Bahan penunjang yang digunakan adalah gula pasir 65-80% dan agar powder 1-2%. Proses pembuatan selai lembaran kombinasi nenas dengan pepaya dengan tahapan sebagai berikut: menghaluskan daging buah nenas dan pepaya sampai terbentuk bubur daging buah, mencampur bubur daging buah nenas dan pepaya, memanaskan kombinasi bubur buah nenas dan pepaya pada suhu 90-100oC selama 10-15 menit, memasukkan gula pasir dan agar powder pada kombinasi selai sehingga terbentuk selai, mencetak selai pada pencetak selai sehingga terbentuk selai lembaran kombinasi nenas dan pepaya dengan ketebalan 2-3 mm dan siap untuk dikemas serta dikonsumsi.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909303

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/10/2019

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
JP2018-197407 19-OCT-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 JAPAN

(72) Nama Inventor :
Atsushi YAMANAKA, JP

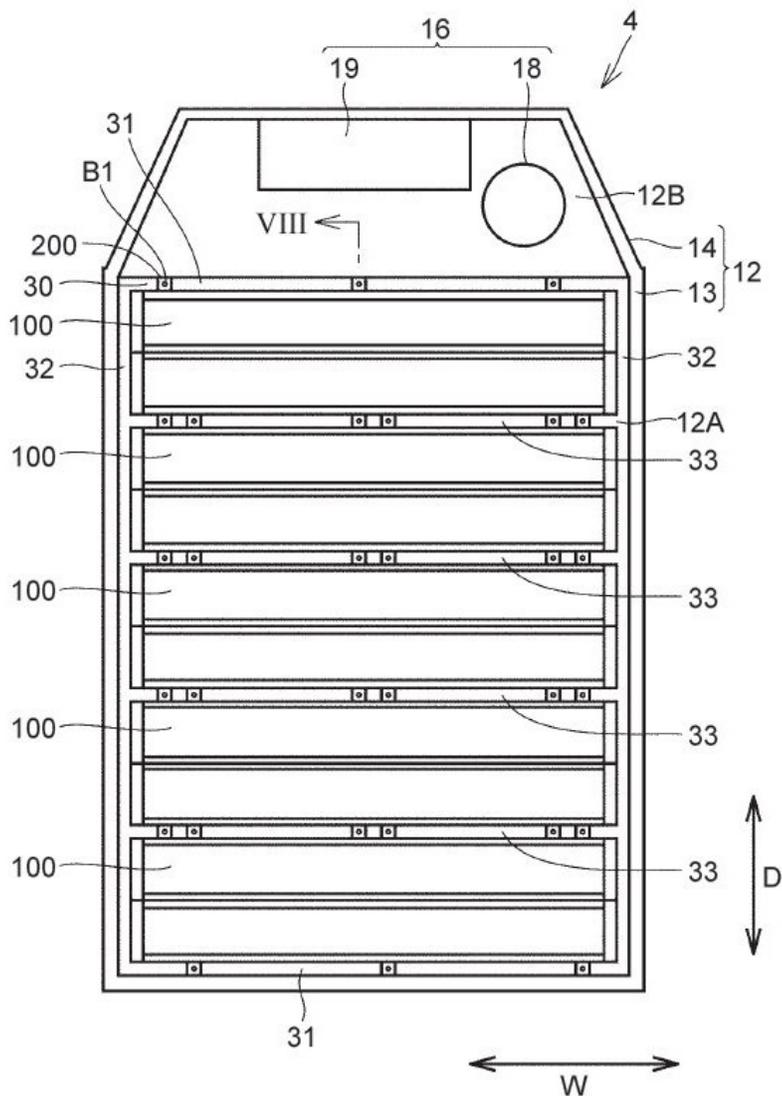
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul Inovasi : UNIT PENYIMPAN DAYA DAN ALAT PENYIMPAN DAYA

(57) Abstrak :

Suatu unit penyimpan daya (100) yang dimuat di dalam selubung baterai (10), mencakup: sejumlah sel baterai (116); pelat ujung (114); dan komponen pertama (112; 112L; 112M1, 112M2). Sejumlah sel baterai (116) disusun bersebelahan pada arah pertama. Pelat ujung (114) dipasang di kedua ujung sejumlah sel baterai (116) yang disusun bersebelahan pada arah pertama. Komponen pertama (112; 112L; 112M1, 112M2) membentang pada arah pertama sel baterai (116) dan menggandeng pelat ujung (114) yang dipasang di kedua ujung sel baterai (116). Komponen pertama (112; 112L; 112M1, 112M2) mencakup komponen kedua (200) yang dipasang tetap ke selubung baterai (10). Gambar yang dipilih: Gambar 3

GAMBAR 3



(51) I.P.C : E04B 1/348 ,E04B 1/38 ,E04H 1/00 ,E04B 1/20 E04B 1/348 ,E04B 1/38 ,E04H 1/00 ,E04B 1/20

(21) No. Permohonan Paten : P00201909293

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10201702390T	23-MAR-17	Singapore

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
EXCEL PRECAST PTE LTD
16 Kaki Bukit View, Kaki Bukit Tech Park II, Singapore 415952

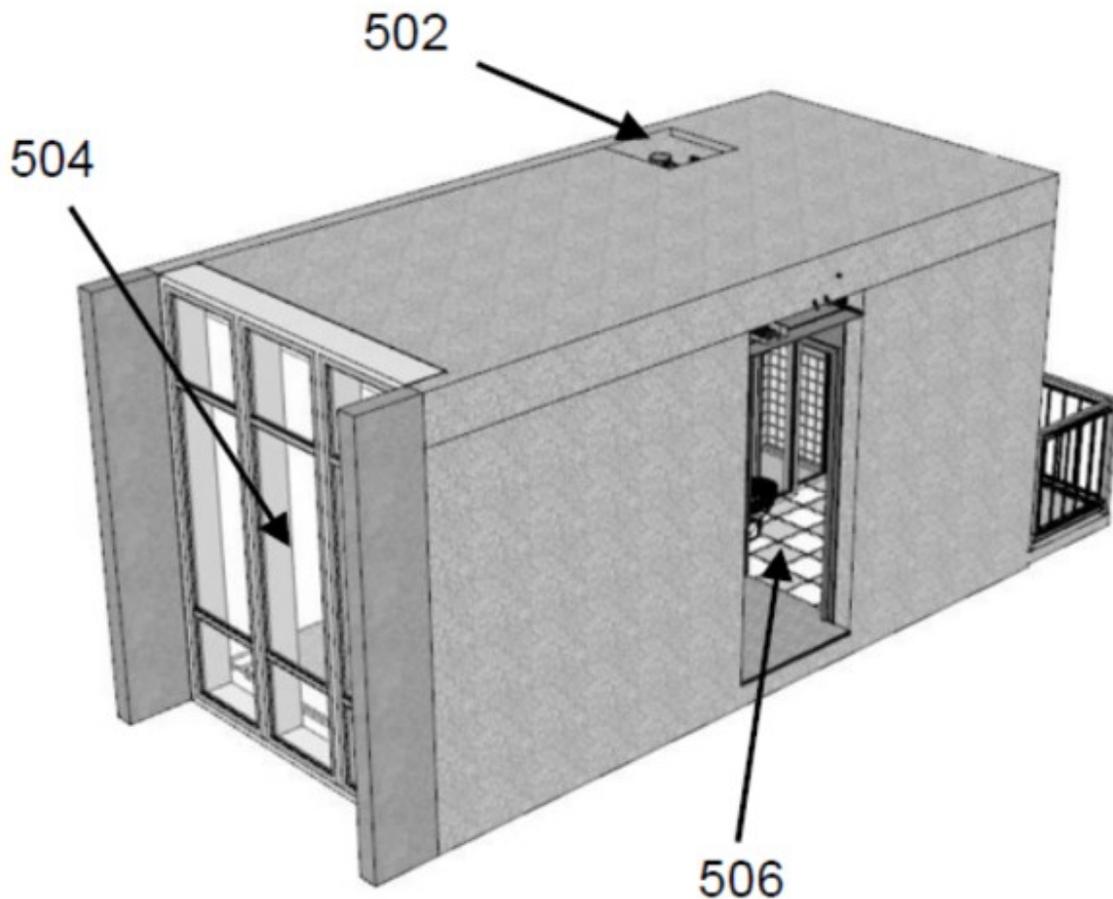
(72) Nama Inventor :
TAN Bian Tiong, SG
NG Choong Guide, MY
CHEW Kuan Sian, SG

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Kusno Hadi
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto
Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : KONSTRUKSI VOLUMETRIK PRA-FABRIKASI DAN PRA-PENYELESAIAN AKHIR PADA SUATU BANGUNAN

(57) Abstrak :

Metode untuk konstruksi modul konstruksi volumetrik pra-fabrikasi dan pra-penyelesaian akhir (PPVC) pada suatu bangunan dijelaskan. Metode ini meliputi: (i) mengecor beton untuk membentuk badan modul PPVC, di mana badan modul PPVC meliputi satu atau lebih kolom dan balok penahan beban, dan enam dinding termasuk atap yang menutupi bagian atas modul PPVC; dan (ii) secara substansial menyelesaikan interior modul PPVC sebelum modul PPVC diangkat ke lokasi untuk perakitan ke dalam bangunan.



Gambar 5A

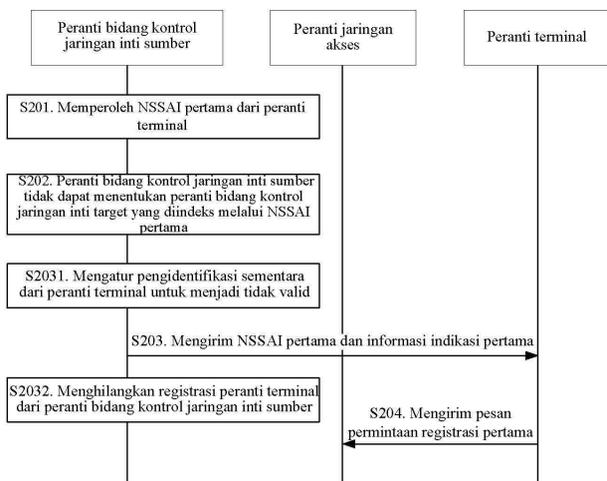
(51) I.P.C : H04W 48/16 (2009.01) H04W 48/16 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909253	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-18	(72) Nama Inventor : Fangyuan ZHU, CN Fang YU, CN Yan LI, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710162069.8 17-MAR-17 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/04/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERALATAN SELEKSI PERANTI BIDANG KONTROL JARINGAN INTI

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN SELEKSI PERANTI BIDANG KONTROL JARINGAN INTI Permohonan ini menyediakan metode dan peralatan seleksi peranti bidang kontrol jaringan inti. Metode ini meliputi: perolehan, oleh peranti bidang kontrol jaringan inti, informasi bantuan penyeleksian irisan jaringan pertama dari peranti terminal; dan jika peranti bidang kontrol jaringan inti tidak dapat menentukan peranti bidang kontrol jaringan inti target yang diindeks oleh informasi bantuan penyeleksian irisan jaringan pertama, pengiriman, oleh peranti bidang kontrol jaringan inti sumber, informasi bantuan penyeleksian irisan jaringan pertama dan informasi indikasi pertama ke peranti terminal, untuk memicu peranti terminal untuk mengirim pesan permintaan registrasi pertama. Informasi indikasi pertama digunakan untuk menunjukkan bahwasanya pengidentifikasi sementara peranti terminal tidak valid, dan pesan permintaan registrasi pertama membawa informasi bantuan penyeleksian irisan jaringan pertama dan pengidentifikasi permanen peranti terminal. Sesuai dengan metode penyeleksian peranti bidang kontrol jaringan inti yang disediakan dalam permohonan ini, keamanan irisan jaringan dan efisiensi pengarah-ulang peranti terminal ditingkatkan, dan pensinyalan disimpan.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : B65D 77/04 (2006.01), A45D 40/00 (2006.01) B65D 77/04 (2006.01), A45D 40/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909243	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-APR-18	
Data Prioritas :	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Weiqing CHEN, CN Marc Y PHU, FR
(30) PCT/CN2017/083016 04-MAY-17 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra Jalan Latumenten 3/6 No. 5A Jelambar - Grogol Jakarta Barat 11460
17175685.1 13-JUN-17 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020	

(54) Judul Inovasi : KIT KEMASAN DAN WADAH ISI ULANG

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah suatu kit kemasan produk konsumen yang mencakup suatu penutup (1), suatu wadah bagian luar (2) dan suatu wadah bagian dalam (3) yang mampu untuk bertautan secara dapat dilepas dengan dan di sisi dalam wadah bagian luar (2), dimana: A) wadah bagian luar (2) tersebut mencakup: a) suatu mulut yang terbuka (21) di bagian atas wadah bagian luar (2), b) suatu bahu (22), c) suatu bodi (23), d) suatu alas yang terbuka (24) pada bagian dasar dari wadah bagian luar (2), e) suatu perpanjangan anular (26) secara membujur melebihi mulut yang terbuka (21), dan f) suatu struktur penaut (27); dan B) wadah bagian dalam (3) untuk mengandung produk konsumen mencakup: (i) suatu ujung atas terbuka (31) yang bertautan secara dapat dilepaskan dengan perpanjangan anular (26) untuk memasang-kuat wadah bagian dalam (3) ke wadah bagian luar (2) ketika wadah bagian dalam (3) tersebut berada dalam posisi yang sepenuhnya tertaut, (ii) suatu dinding samping (32), (iii) suatu ujung bawah tertutup (33), dan (iv) penggandeng penaut (34) yang bekerja-sama dengan penaut (27) untuk memasang-kuat wadah bagian dalam (3) ke bodi (23) dari wadah bagian luar (2) ketika wadah bagian dalam (3) tersebut berada dalam suatu posisi yang sepenuhnya tertaut, dimana struktur penaut (27) tersebut berada di bagian bawah bodi (23) dan penggandeng penaut (34) tersebut berada di bagian bawah dinding samping (32).

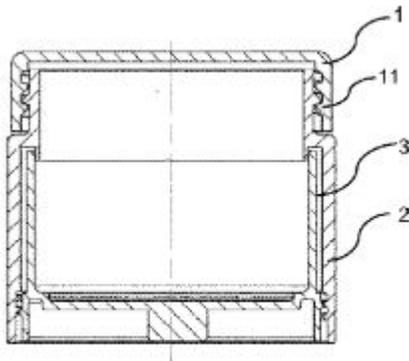


Fig. 2

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00886

(13) A

(51) I.P.C : C23C 2/12 (2006.01) ,C21D 1/18 (2006.01) ,C21D 9/00 (2006.01) ,C22C 18/04 (2006.01) ,C22C 21/10 (2006.01) ,C22C 38/00 (2006.01) ,C22C 38/06 (2006.01) ,C22C 38/58 (2006.01) ,C23C 2/28 (2006.01) ,C23C 2/40 (2006.01) C23C 2/12 (2006.01) ,C21D 1/18 (2006.01) ,C21D 9/00 (2006.01) ,C22C 18/04 (2006.01) ,C22C 21/10 (2006.01) ,C22C 38/00 (2006.01) ,C22C 38/06 (2006.01) ,C22C 38/58 (2006.01) ,C23C 2/28 (2006.01) ,C23C 2/40 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909233

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN

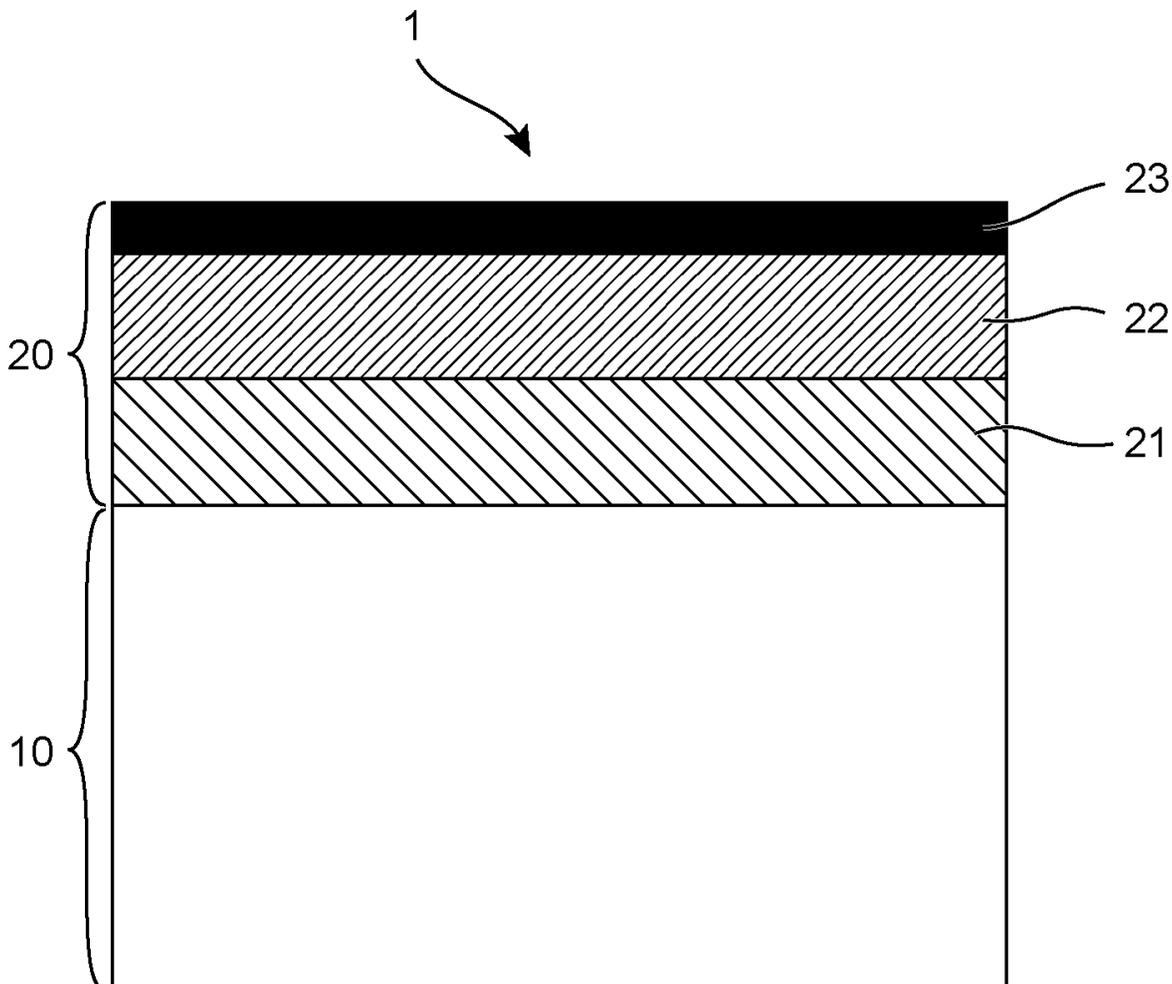
(72) Nama Inventor :
SENGOKU, Akihiro, JP
TAKEBAYASHI, Hiroshi, JP
AKIOKA, Koji, JP
MATSUMURA, Kenichiro, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifa Jauharia Fajra
Jalan Latumenten 3/6 No. 5A Jelambar - Grogol Jakarta Barat 11460

(54) Judul Inovasi : BODI CETAK-TEKAN PANAS

(57) Abstrak :

Disediakan suatu bodi cetak-tekan panas yang meliputi suatu logam dasar (10), dan suatu lapisan sepuhan (20) yang terbentuk pada suatu permukaan dari logam dasar (10) tersebut, dimana lapisan sepuhan (20) tersebut meliputi suatu lapisan antarmuka (21), suatu lapisan antara (22), dan suatu lapisan oksida (23) dalam urutan dari suatu sisi logam dasar (10), lapisan antarmuka (21) tersebut mengandung suatu aloi Fe-Al yang memiliki suatu mikrostruktur yang mengandung satu atau lebih jenis yang dipilih dari \square Fe, Fe₃Al dan FeAl, suatu fraksi area total dari aloi Fe-Al tersebut adalah 99% atau lebih, lapisan antara (22) tersebut mengandung suatu fase Fe-Al-Zn yang mengandung satu atau lebih jenis yang dipilih dari Fe(Al, Zn)₂, Fe₂(Al, Zn)₅ dan Fe(Al, Zn)₃, suatu fraksi area total dari fase Fe-Al-Zn tersebut adalah 50% atau lebih, suatu komposisi rata-rata dari lapisan antara tersebut mengandung, dalam % massa, Al: 30 hingga 50% dan Zn: 15 hingga 30%, dan suatu ketebalan film rata-rata dari lapisan oksida (23) tersebut adalah 3,0 \square m atau kurang, dan kandungan Mg dalam lapisan oksida (23) tersebut adalah 0,05 hingga 0,50 g/m².



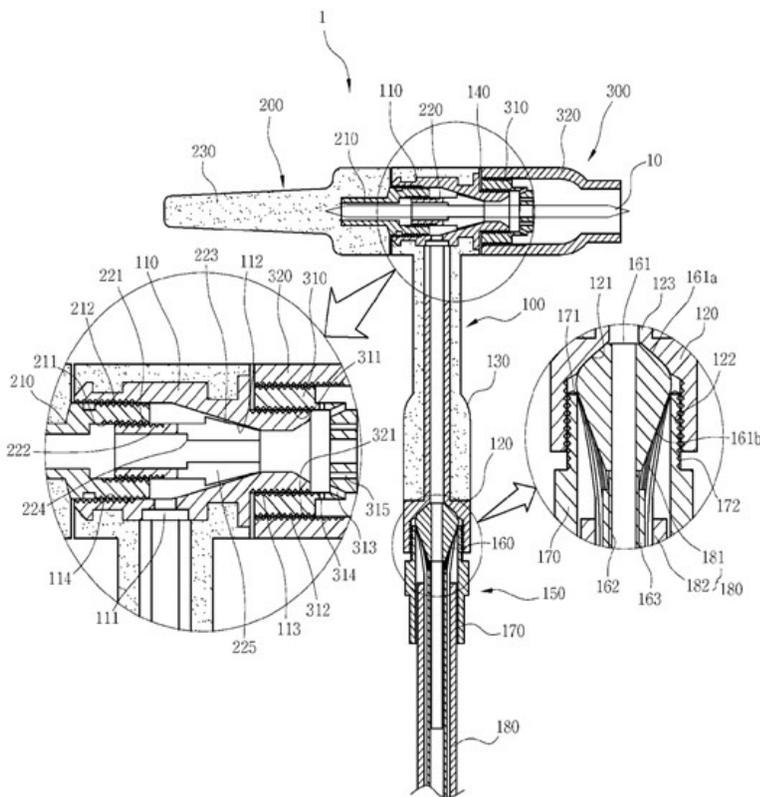
(51) I.P.C : B23K 9/29 ,B23K 9/26 ,B23K 9/167 ,B23K 9/32 ,B23K 37/00 B23K 9/29 ,B23K 9/26 ,B23K 9/167 ,B23K 9/32 ,B23K 37/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201909223	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YANG, Taehan (Ilsin-dong DongBu artbil,) 301-ho, 7, Ilsin-ro 40beon-gil, Bupyeong-gu, Incheon 21423, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18	
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) 10-2017-0034425 20-MAR-17 Republic Of Korea	(72) Nama Inventor : YANG, Taehan, KR
10-2018-0002562 09-JAN-18 Republic Of Korea	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/04/2020	

(54) Judul Invensi : OBOR PENGELASAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan obor pengelasan yang mencakup: badan utama yang dibentuk sebagai badan pipa berlubang, dan yang memiliki permukaan miring pertama yang terbentuk di dalam badan pipa; tutup batang elektroda yang memiliki collet chuck di sisi depan sambungan yang dipasang di satu sisi badan pipa dengan cara sekrup-kopling yang menggerakkan collet chuck dengan mengencangkan atau melonggarkan sambungan, dan yang memfasilitasi pemasangan batang elektroda dimasukkan ke dalam collet chuck atau menyesuaikan panjangnya sedemikian sehingga batang elektroda dikencangkan jika collet chuck bersentuhan dengan permukaan miring pertama dan batang elektroda disesuaikan jika collet chuck ditempatkan terpisah dan dipisahkan dari permukaan miring pertama; kepala yang memiliki soket yang disusun pada sisi yang menghadap badan pipa dan semprotan yang memasok gas ke segala arah dan yang dibentuk dari nosel yang dipasang pada permukaan luar soket; dan konektor yang memandu pasokan gas ke badan pipa, dan yang terhubung secara elektrik sehingga pengapian dan pengelasan dapat dilakukan di mana bagian gas yang disemprotkan di dalam nosel ke segala arah melalui soket bersentuhan dengan nosel dan mendingin saat pengelasan.



GAMBAR 1

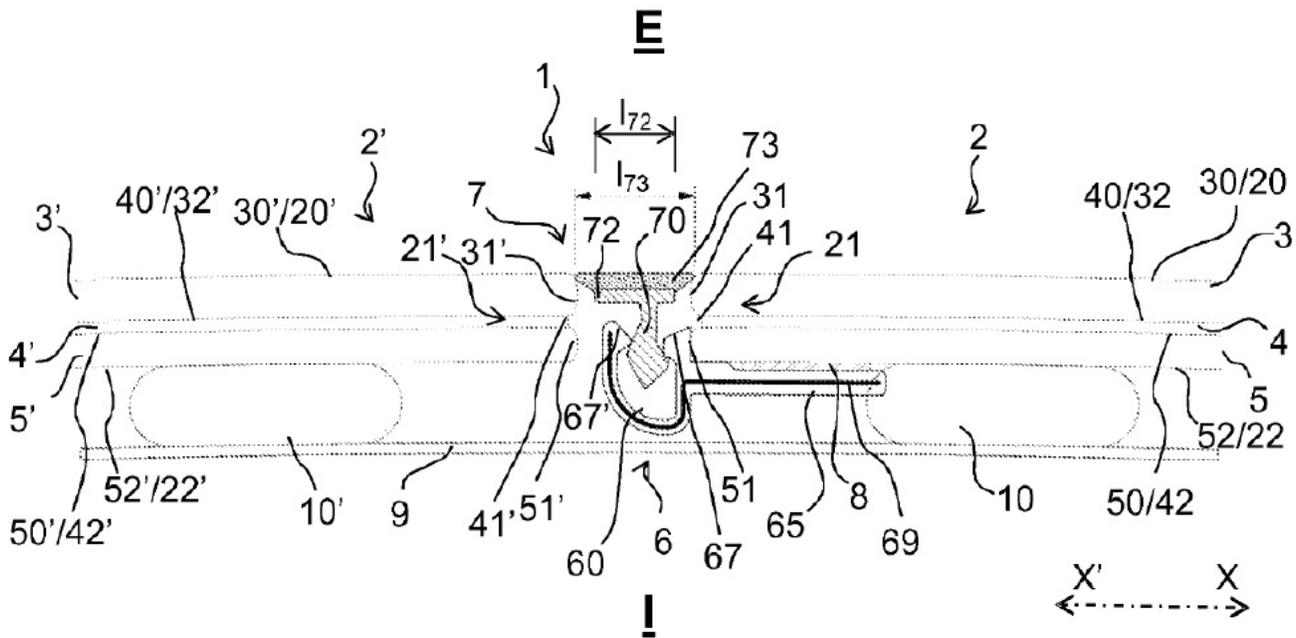
(51) I.P.C : B60J 10/32 (2016.01) ,B60J 10/34 (2016.01) ,B60J 10/70 (2016.01)
B60J 10/32 (2016.01) ,B60J 10/34 (2016.01) ,B60J 10/70 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909193	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE 18 Avenue d'Alsace, 92400 COURBEVOIE, France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18	(72) Nama Inventor : DE PAOLI, Martial, FR LAMOUREUX, Laurent, FR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Migni Myriasandra Noerhadi Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(30) 1752692 30-MAR-17 France	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/04/2020	

(54) Judul Invensi : GLASIR YANG MELIPUTI BEAD PENJEPIT BERPROFIL UNTUK BENDA PENUTUP YANG DIJEPITKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan gelasir (1), terutama gelasir kendaraan, yang meliputi jendela (2), gelasir (1) yang mencakup, di sepanjang sekurang-kurangnya satu bagian sekurang-kurangnya satu tepi, bead berprofil (6) yang mencakup alur (60) untuk menjepit benda penutup (7) pada bead berprofil (6), benda penutup (7) yang mencakup, dilihat pada penampang melintangnya, harpun (70) yang menembus ke dalam alur (60) selama penjepitan, dengan ciri bahwa ketika harpun (70) ditempatkan di dalam alur (60), benda penutup (7) lebih lanjut mencakup di satu sisi, lebih jauh ke arah eksterior daripada harpun (70) dan di luar alur (60), landasan (72) yang ditempatkan menghadap ke dan pada jarak tertentu dari sekurang-kurangnya satu bagian permukaan tepi (21) jendela (2) dan sekurang-kurangnya satu bagian permukaan tepi (21') jendela yang berdekatan (2') dan di sisi lain, lebih jauh ke arah eksterior daripada landasan (72), penutup eksterior fleksibel (73) yang ditempatkan menghadap ke sekurang-kurangnya satu bagian permukaan tepi (21) jendela (2) dan sekurang-kurangnya satu bagian permukaan tepi (21') jendela yang berdekatan (2'), penutup eksterior (73) yang mempunyai kekerasan Shore A di antara 45 dan 90 termasuk kedua angka tersebut (inklusif), atau bahkan di antara 55 dan 85 inklusif. (Gambar 3)



GAMBAR 3

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00882

(13) A

(51) I.P.C : A23L 7/109 (2016.01) ,A23L 5/10 (2016.01) ,A21C 11/16 (2006.01)
A23L 7/109 (2016.01) ,A23L 5/10 (2016.01) ,A21C 11/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909173

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/473,676 20-MAR-17 United States Of America

62/554,598 06-SEP-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ROSE ACRE FARMS, INC.
1657 West Tipton Street Seymour, IN 47274-3850, United States

(72) Nama Inventor :
Peggy D JOHNS, US
Steve AMUNDSON, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1DKI Jakarta

(54) Judul Invensi : PRODUK MAKANAN TELUR DAN METODE PEMBUATAN PRODUK
MAKANAN TELUR

(57) Abstrak :

Produk makanan telur dan metode untuk membuatnya. Dalam satu perwujudan, metode pembuatan produk makanan mencakup memasukkan komposisi cair ke dalam rongga, komposisi cair mencakup sedikitnya 80% telur cair yang mencakup albumen dan kuning telur; mencampur komposisi cair dalam rongga; meningkatkan temperatur komposisi cair campuran hingga di atas 175°F; dan setelah meningkatkan temperatur, mengekstrusi komposisi cair campuran melalui rongga cetakan yang memiliki temperatur lebih besar dari 175°F untuk pemadatan dan pembentukan komposisi cair campuran menjadi komposisi padat; dan memotong komposisi padat hingga panjang yang diinginkan.

(51) I.P.C : B62J 9/02 (2006.01) ,B62J 1/12 (2006.01) ,B62J 9/00 (2006.01) B62J 9/02 (2006.01) ,B62J 1/12 (2006.01) ,B62J 9/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909163

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-072032	31-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN

(72) Nama Inventor :
NAGAYAMA, Masashi, JP
YOSHIDA, Yusuke, JP

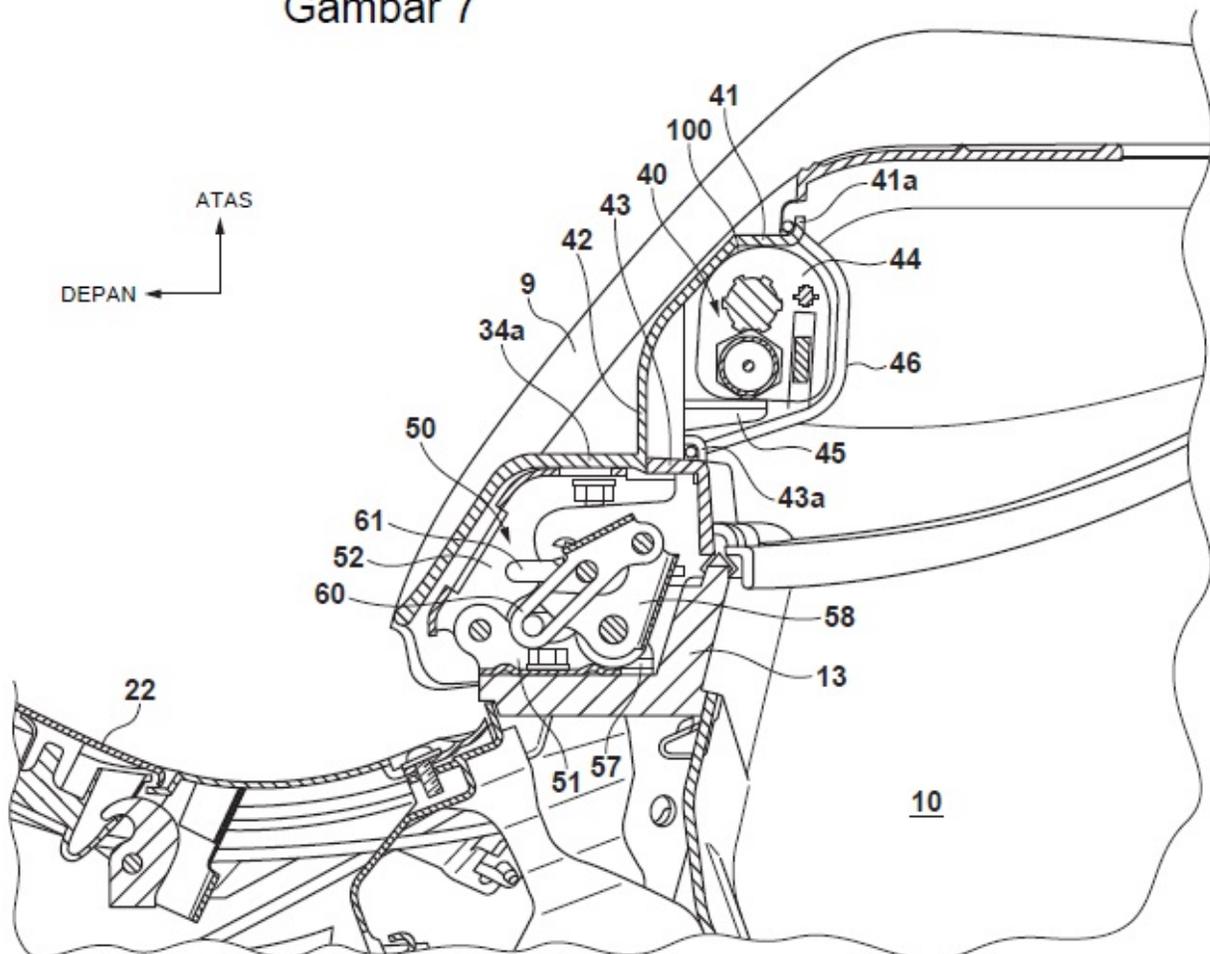
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Cita Citrawinda
Menara Imperium Lantai 12 Suite D Jalan HR. Rasuna Said Kavling 1
Metropolitan Kuningan Superblok Jakarta

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENYIMPANAN KENDARAAN TIPE TUNGGANG

(57) Abstrak :

Bagian penyimpanan (40) yang mampu menyimpan benda-benda (100) yang disediakan pada permukaan bawah jok (9) di mana pengendara duduk, dan diatur sedemikian rupa sehingga bagian permukaan bawah (43) dari bagian penyimpanan (40) sebagian tumpang tindih dengan bagian permukaan atas (34a) dari mekanisme engsel (50) yang menahan jok (9) pada sisi bodi kendaraan (13) sedemikian rupa sehingga jok (9) sehingga dapat dibuka/ditutup, dan bagian penyimpanan (40), dalam keadaan di mana jok (9) ditutup, menahan benda-benda (100) dekat daerah yang merupakan bagian permukaan depan (42) dari bagian penyimpanan (40), dan di mana jok (9) melekat pada mekanisme engsel (40).

Gambar 7



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00880

(13) A

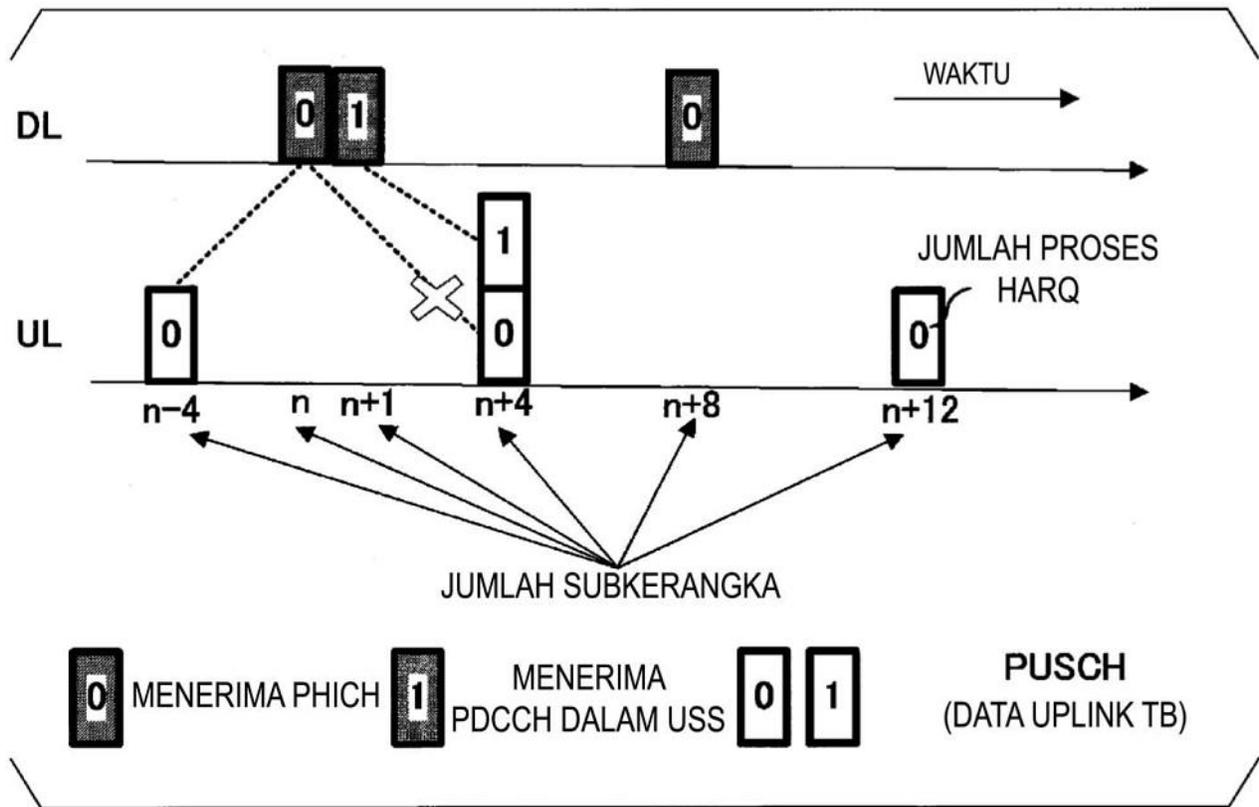
(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) ,H04W 28/04 (2009.01) ,H04W 72/10 (2009.01) ,H04W 72/12 (2009.01) H04W 72/04 (2009.01) ,H04W 28/04 (2009.01) ,H04W 72/10 (2009.01) ,H04W 72/12 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909123	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Sharp Kabushiki Kaisha 1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAR-18	(72) Nama Inventor : Liqing LIU, CN Shoichi SUZUKI, JP Wataru OUCHI, JP Tomoki YOSHIMURA, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-084698 21-APR-17 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1DKI Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/04/2020	

(54) Judul Inovasi : PERALATAN TERMINAL, PERALATAN STASIUN DASAR, METODE KOMUNIKASI, DAN SIRKUIT TERINTEGRASI

(57) Abstrak :

Peralatan terminal menerima PHICH dan PDCCH, dan jika transmisi blok transpor yang sesuai dengan proses HARQ pertama dan transmisi blok transpor yang sesuai dengan proses HARQ kedua, yang masing-masing memiliki waktu pemrosesan yang berbeda dengan penerimaan PDCCH hingga transmisi PUSCH, terjadi dalam sebuah subkerangka uplink yang serupa, ACK diatur sebagai variabel keadaan HARQ_FEEDBACK dari proses HARQ pertama.



GBR. 7

(51) I.P.C : B60M 1/28 (2006.01) ,B21F 1/02 (2006.01) ,B25B 7/00 (2006.01) ,H02G 1/06 (2006.01) B60M 1/28 (2006.01) ,B21F 1/02 (2006.01) ,B25B 7/00 (2006.01) ,H02G 1/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909103

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-130134	03-JUL-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NAGAKI SEIKI CO., LTD.
4-31, Tashiden 3-chome, Daito-shi, Osaka 5740045, JAPAN

(72) Nama Inventor :
SEKINE, Akira, JP
SATO, Kentarou, JP
UEMURA, Gento, JP
IWATA, Shinya, JP
NAKASO, Makoto, JP
OGURA, Takashi, JP

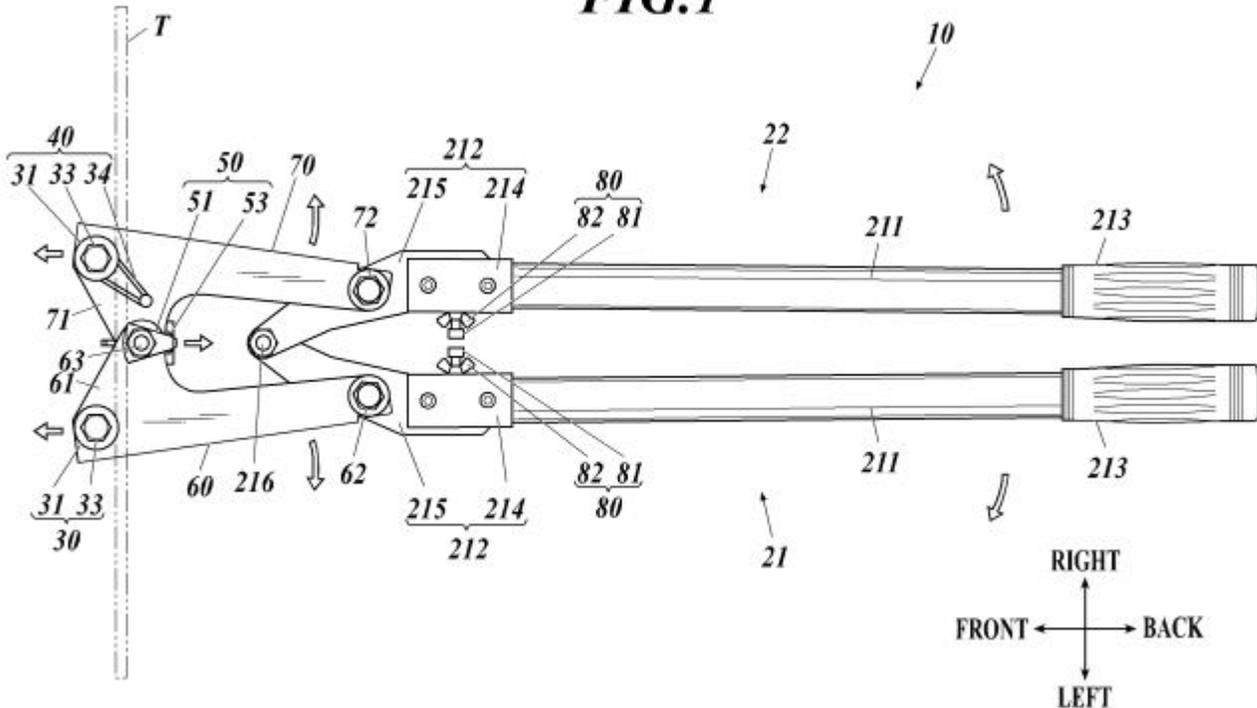
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15Kota
Jakarta Selatan DKI Jakarta 12810

(54) Judul Invensi : ALAT PELENGKUNGAN KAWAT TROLI

(57) Abstrak :

Tujuan dalam invensi ini adalah untuk meningkatkan kemampuan kerja suatu alat pelengkung kawat troli. Untuk tujuan ini, alat pelengkung kawat troli tersebut dilengkapi dengan: sepasang pegangan (21, 22) yang dapat dihubungkan secara terputarkan satu sama lain dan ke dalam operasi rotasi yang dimasukkan dari bagian ujung darinya yang berputar; suatu bagian kontak pertama (30) dan suatu bagian kontak kedua (40) yang bersentuhan dari satu sisi pinggiran luar kawat troli T; dan bagian kontak ketiga (50) yang bersentuhan dari sisi pinggiran luar kawat troli yang berhadapan; di mana pasangan pegangan tersebut dipindahkan melalui suatu konstruksi tuas sedemikian rupa sehingga bagian kontak pertama dan bagian kontak kedua tersebut berpindah relatif menuju atau menjauh dari bagian kontak ketiga, bagian ujung yang berputar dari pasangan pegangan diposisikan menuju satu ujung, dalam arah longitudinal alat tersebut, dan bagian kontak pertama hingga ketiga diposisikan menuju ujung lainnya, dalam arah longitudinal alat tersebut.

FIG.1



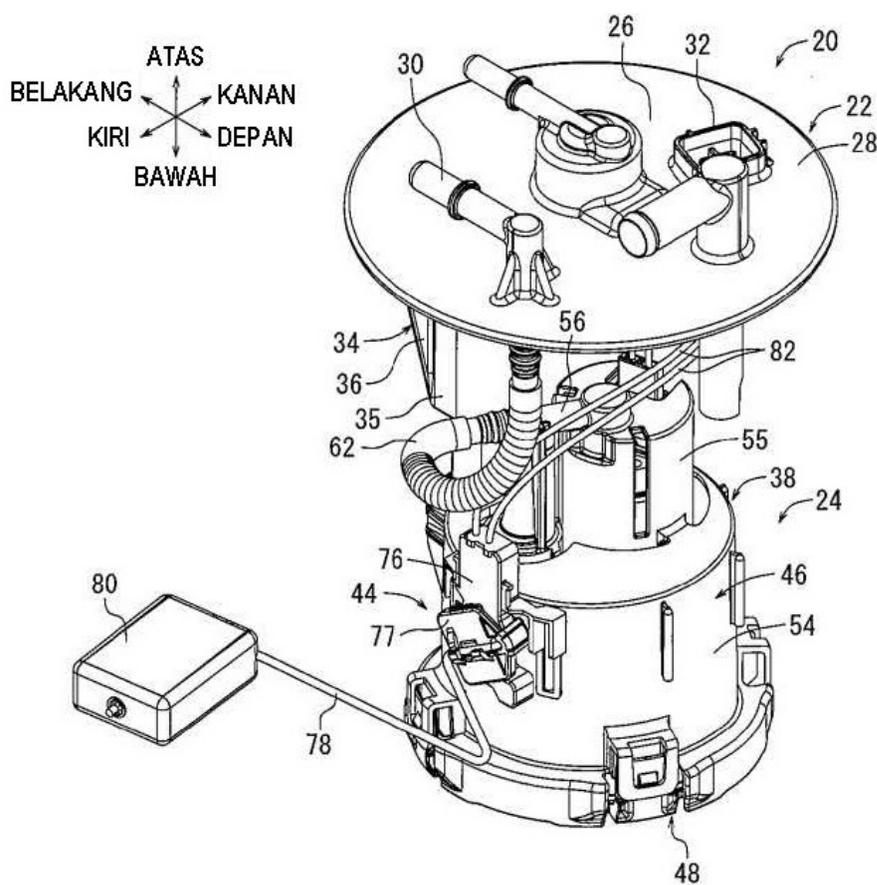
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909083	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AISAN KOGYO KABUSHIKI KAISHA 1-1, Kyowa-cho, 1-chome, Obu-shi, Aichi-ken, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11/10/2019	(72) Nama Inventor : GO, Masashi, JP YOSHIDA, Koji, JP ITO, Satoshi, JP KANIE, Takashi, JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Migni Myriasandra Noerhadi Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
2018-194225 15-OCT-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/04/2020	

(54) Judul Inovasi : KONEKTOR YANG DAPAT BEREKSTENSI

(57) Abstrak :

Konektor yang dapat diperpanjang (53) yang menghubungkan penutup (22) yang menutup bukaan atas (13) tangki bahan bakar (10), dengan komponen di dalam tangki (46) yang ditempatkan di dasar (12) tangki bahan bakar (10), dengan cara menggerakannya secara relatif di dalam arah vertikal. Konektor yang dapat diperpanjang (53) meliputi kolom atas (35) yang memanjang ke bawah dari penutup (22) dan kolom bawah (52) yang diperpanjang ke atas dari komponen di dalam tangki (46). Kolom atas (35) dan kolom bawah (52) dipertemukan dengan cara menggesernya satu terhadap yang lain. Kolom atas (35) meliputi bagian geser pertama yang bergeser pada kolom bawah (52) dan dibuat dari bahan resin pertama. Kolom bawah (52) meliputi bagian geser kedua yang bergeser pada kolom atas (35) dan dibuat dari bahan resin kedua. Bahan resin pertama mempunyai titik leleh yang berbeda dibandingkan dengan bahan resin kedua.



GAMBAR 1

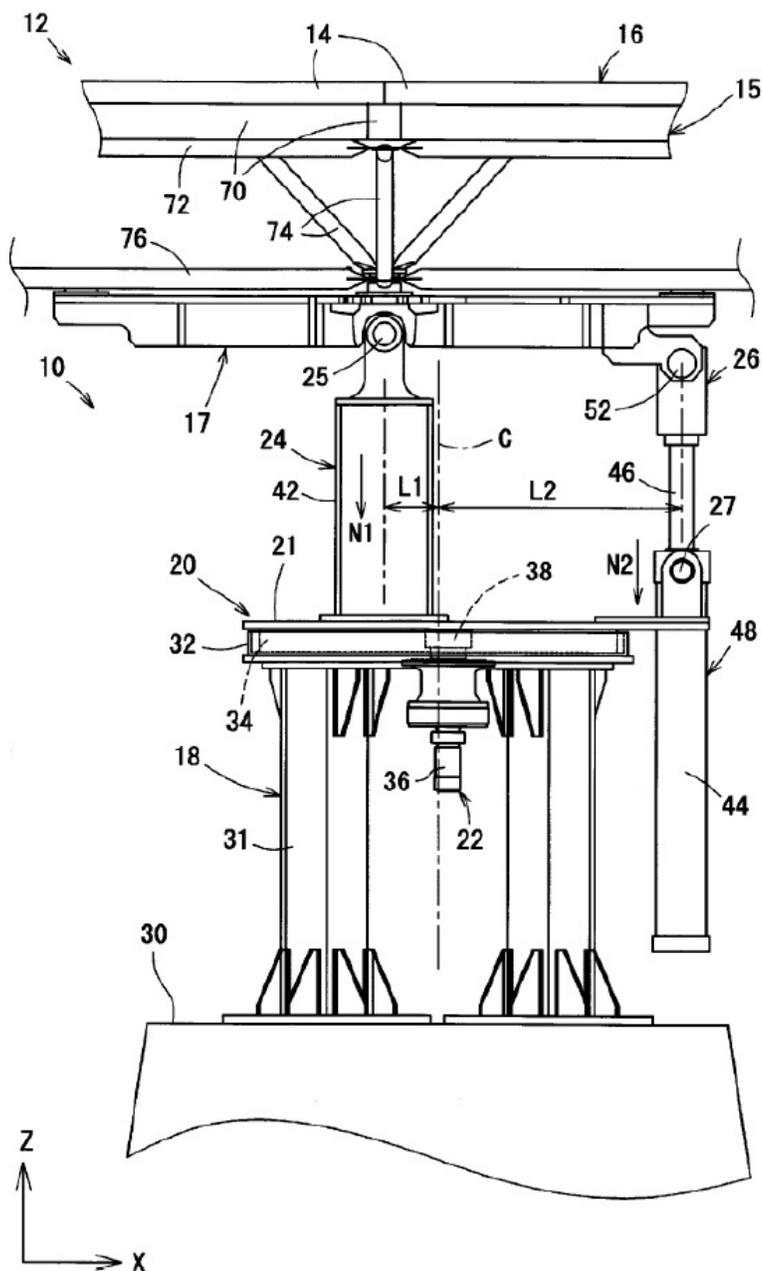
(51) I.P.C : H02S 20/32 (2014.01) ,H02S 20/10 (2014.01) H02S 20/32 (2014.01) ,H02S 20/10 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909063	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONGO INDUSTRY CO. 4F, Blezio 9, 6-18 Ogaya 1-chome, Otsu-shi, Shiga 5202144, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAY-18	(72) Nama Inventor : Tomoya HONGO, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta, 14350, Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-218969 14-NOV-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/04/2020	

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENDUKUNG MODUL DAN PERALATAN SEL SURYA

(57) Abstrak :

Disediakan peralatan pendukung modul dan peralatan sel surya yang mampu menyebabkan satu modul sel surya besar, dimana sejumlah besar panel sel surya disusun, untuk melacak matahari, dan mampu mengurangi biaya. Peralatan pendukung modul (10) dikonfigurasi dengan meliputi bagian dasar (18) yang ditetapkan di tanah, bodi pemutar (20) yang berputar dalam arah horizontal terhadap bagian dasar (18), mekanisme penggerak rotasi horizontal (22) yang memutar bodi pemutar (20), bodi pendukung (24) yang mendukung pusat gravitasi dari modul sel surya (16), mekanisme penggerak rotasi vertikal (26) yang memutar modul sel surya (16) dalam arah vertikal, dan alat kontrol (28) yang mengontrol gerak dari mekanisme penggerak rotasi horizontal (22) dan mekanisme penggerak rotasi vertikal (26).



(51) I.P.C : C25D 17/16 (2006.01) ,C25D 3/56 (2006.01) ,C25D 5/10 (2006.01)
,C25D 7/02 (2006.01) C25D 17/16 (2006.01) ,C25D 3/56 (2006.01) ,C25D 5/10
(2006.01) ,C25D 7/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909043

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAY-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
PCT/JP2017/015365 14-APR-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YKK CORPORATION
1,Kanda Izumi-cho,Chiyoda-ku, Tokyo 101-8642, Japan

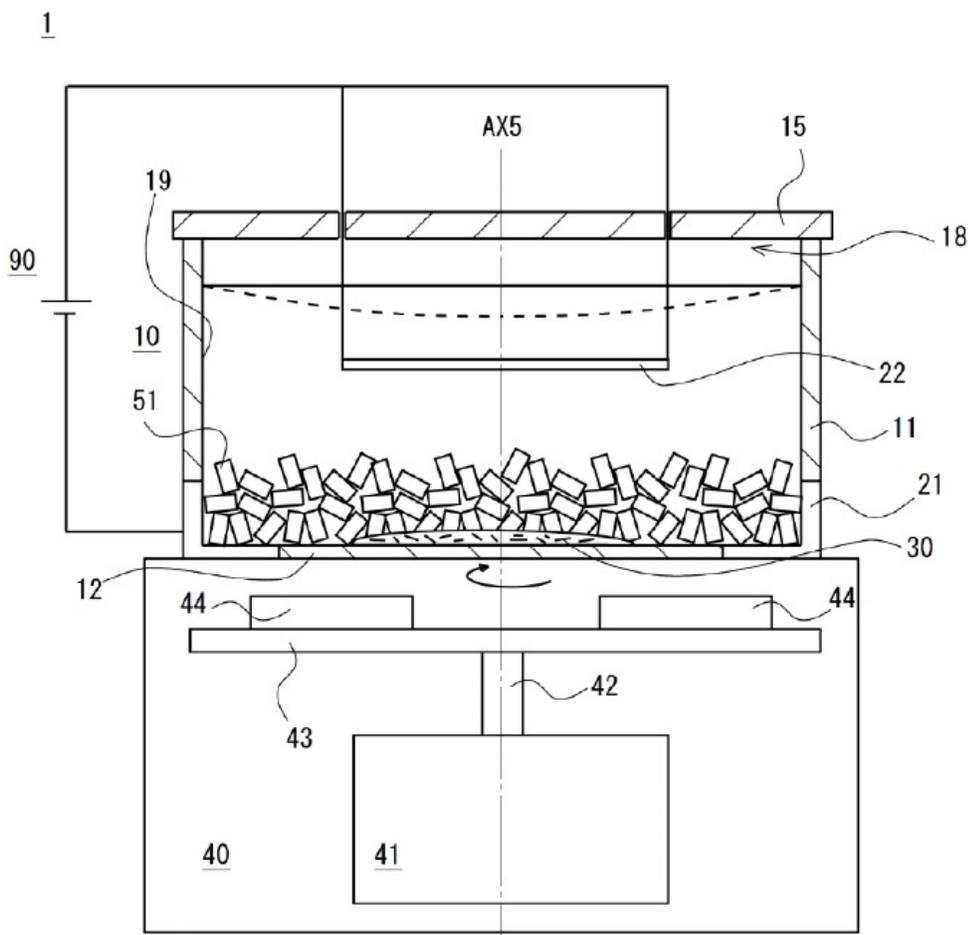
(72) Nama Inventor :
IIMORI,Masayuki, JP
TAKEDA,Ryosuke, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERALATAN UNTUK PENYEPuhan LISTRIK

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk penyepuhan listrik dapat mencakup: langkah mengagitasi sejumlah komponen dasar (51) yang telah dicelupkan ke dalam larutan elektrolitik di dalam tangki penyepuhan listrik (10) sedemikian sehingga mengalir pada arah keliling di sepanjang dinding dalam (19) dari tangki penyepuhan listrik (10); dan langkah penyepuhan listrik sejumlah komponen dasar (51) yang mengalir di sepanjang arah keliling pada larutan elektrolitik di dalam tangki penyepuhan listrik (10). Aliran sejumlah komponen dasar (51) di sepanjang arah keliling disebabkan oleh aliran media magnetik (30) di sepanjang arah keliling pada larutan elektrolitik di dalam tangki penyepuhan listrik (10) atau disebabkan oleh perputaran unit agitasi (46) yang disediakan di sisi bawah tangki penyepuhan listrik (10). Sedikitnya salah satu dari sejumlah komponen dasar (51) yang mengalir di sepanjang arah keliling pada larutan elektrolitik di dalam tangki penyepuhan listrik (10) menyentuh katode bawah (21) yang disediakan di sisi bawah tangki penyepuhan listrik (10), dan komponen dasar (51) yang diposisikan ke atas relatif terhadap komponen dasar (51) yang menyentuh katode bawah (21) dihubungkan secara elektrik ke katode bawah (21) melalui sedikitnya komponen dasar (51) yang menyentuh katode bawah (21).



GAMBAR 20

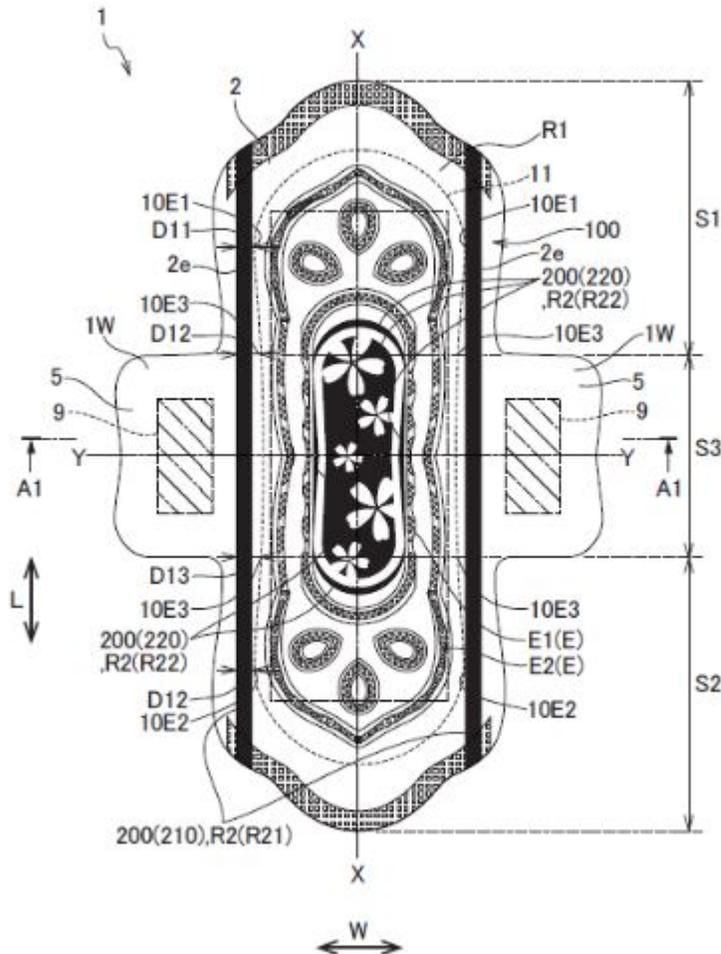
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909033	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime, 799-0111, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10/10/2019	Nama Inventor : UEDA, Takahiro, JP HASHINO, Akira, JP TANIO, Toshiyuki, JP NODA, Yuki, JP YOKOICHI, Aya, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-192357 11-OCT-18 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra Jalan Latumenten 3/6 No. 5A Jelambar - Grogol Jakarta Barat 11460

(54) Judul Inovasi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Suatu pembalut (1) mencakup: suatu inti penyerap (11); suatu lembaran atas (2) yang ditempatkan pada sisi permukaan kulit (T1) dari inti penyerap (11) dan berhadapan dengan kulit pemakai; dan suatu porsi fungsional (bahan fungsional) (300) yang ditempatkan di antara lembaran atas (2) dan inti penyerap (11) dalam arah ketebalan (T). Pembalut (1) tersebut memiliki suatu porsi hidrofobik (200) yang memiliki suatu sifat hidrofobik. Porsi hidrofobik (200) tersebut ditempatkan di antara lembaran atas (2) dan inti penyerap (11). Porsi fungsional (bahan fungsional) (300) ditempatkan pada keduanya dari suatu daerah tumpang-tindih (R32) yang tumpang-tindih dengan porsi hidrofobik (200) dalam arah ketebalan (T1) dan suatu daerah tidak tumpang-tindih (R31) yang tidak tumpang-tindih dengan porsi hidrofobik (200) dalam arah ketebalan (T1).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00832

(13) A

(51) I.P.C : B01D 53/86 (2006.01) B01D 53/86 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909013				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-APR-18			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Haldor Topsøe A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : Pär L. T. GABRIELSSON, SE
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	PA 2017 00265	26-APR-17	Denmark		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
	PA 2017 00278	02-MAY-17	Denmark	(74)	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10/04/2020				

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK PENGHILANGAN SENYAWA BERBAHAYA DARI GAS BUANG DENGAN MENGGUNAKAN KANTUNG DENGAN KATALIS SCR

(57) Abstrak :

Metode dan sistem untuk penghilangan nitrogen oksida, dari gas buang pada suhu rendah.

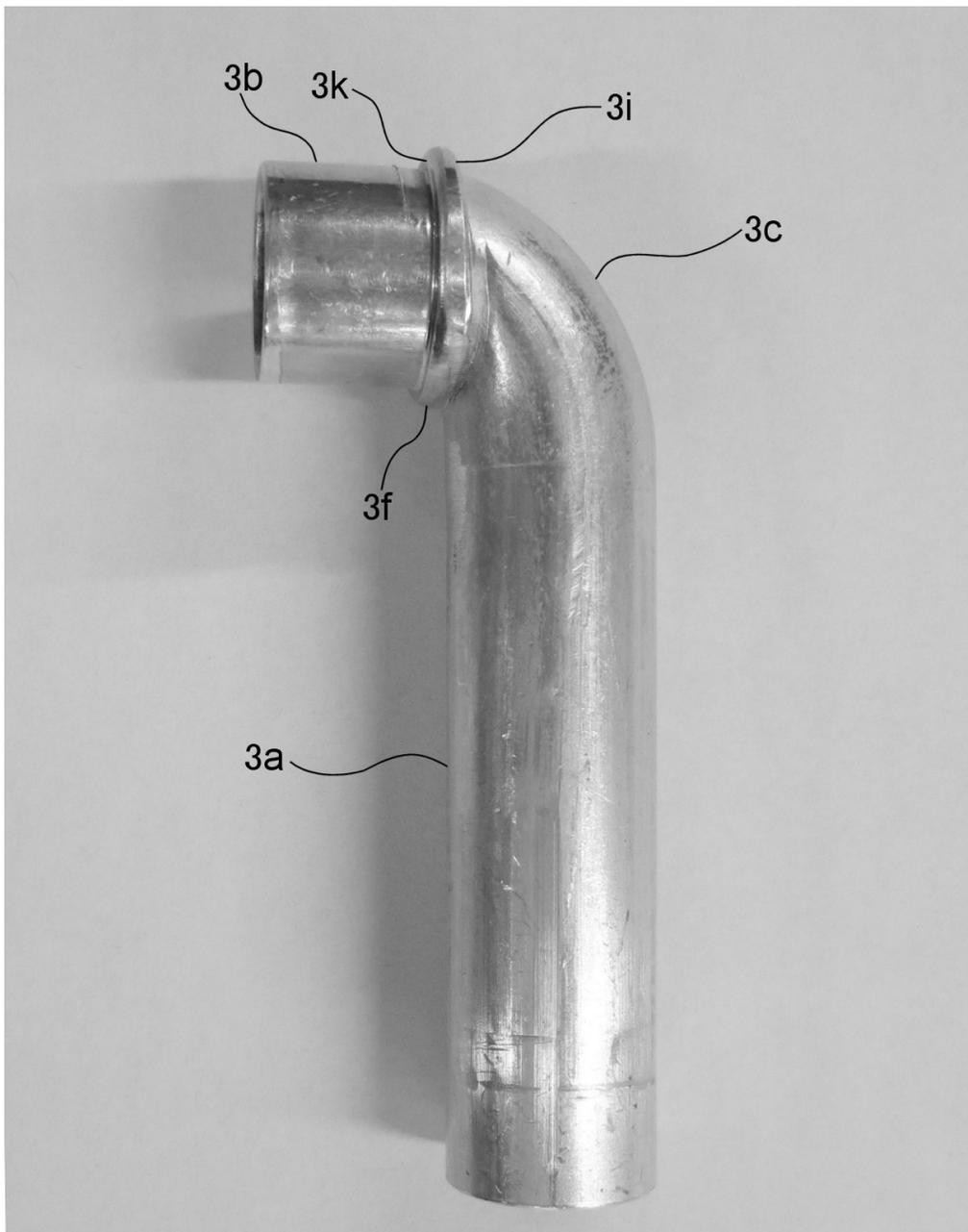
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908993	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUNRISE INDUSTRY Co., Ltd. 118, Fukuda, Fukusaki-Cho, Kanzaki-Gun, Hyogo, 679-2212, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09/10/2019	(72) Nama Inventor : Kazumichi HONTAMA, JP Hidetaka YAMAMOTO, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-197571 19-OCT-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta, 14350, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/04/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN PIPA BENGKOK

(57) Abstrak :

Permukaan ujung terdepan (90e) dari suatu lubang (90) yang memiliki bagian bertingkat yang dibor-berlawanan (90b) dibuat ke dalam kontak dengan permukaan bawah (40c) dari bagian berongga kedua (40b) dari cetakan jepit (40), sehingga lebih memperlebar diameter luar (d5) dari bagian pipa bengkok (3c), yang telah diperlebar dan berada pada posisi yang telah ditentukan pada sisi yang dekat dengan bagian pipa lurus kedua (3b), secara radial keluar ke arah permukaan keliling dalam (90f) dari bagian bertingkat (90b), sedemikian rupa dimana tonjolan dibentuk secara terpadu pada bagian pipa bengkok (3c) untuk menghadap arah yang paralel terhadap arah aksial dari bagian pipa lurus pertama (3a) dan berada dalam kontak dengan keliling tepi luar dari bagian pipa lurus pertama (3a).



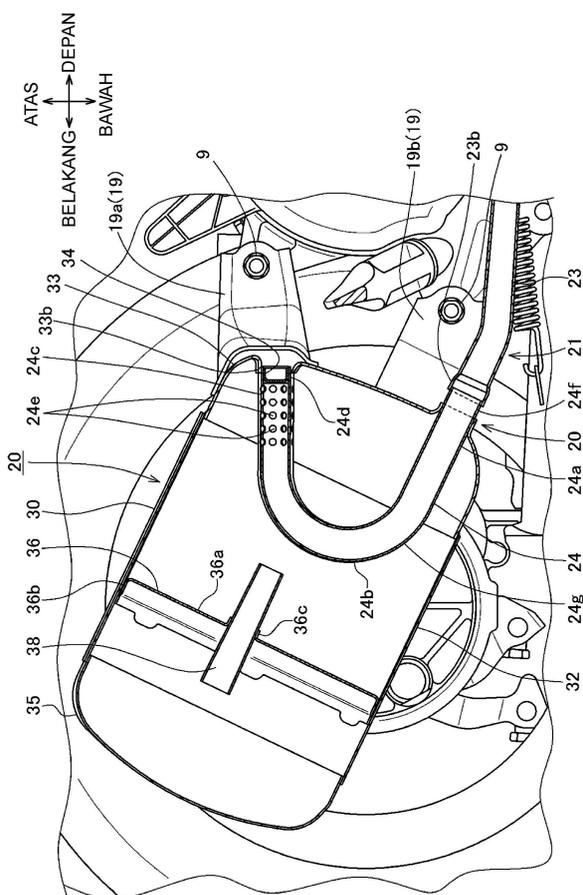
(51) I.P.C : F01N 13/08 (2010.01) ,F01N 1/08 (2006.01) F01N 13/08 (2010.01) ,F01N 1/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908983	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-18	(72) Nama Inventor : KURASAWA Yuji, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim Acemark Building Jalan Cikini Raya No 58 G-H RT/014 RW/005
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-061465 27-MAR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/04/2020	

(54) Judul Inovasi : PERALATAN PEMBUANGAN UNTUK KENDARAAN BERSADEL

(57) Abstrak :

Suatu peralatan pembuangan untuk suatu kendaraan bersadel meliputi suatu pipa pembuangan (21) dan suatu knalpot (30) yang dihubungkan dengan pipa pembuangan (21). Knalpot (30) meliputi suatu bagian barel knalpot (32) dan suatu tutup depan (33) yang menutup suatu bukaan ke arah depan (32a) bagian barel knalpot (32). Pipa pembuangan (21) memiliki suatu bagian hilir (24) yang ditempatkan di sisi dalam knalpot (30). Pipa pembuangan (21) memanjang ke arah belakang dari suatu sisi depan dalam knalpot (30) dan kemudian ditekuk untuk memanjang secara ke arah depan bersama dengan kendaraan. Pipa pembuangan (21) memiliki suatu bagian ujung hilir (24c) yang ditopang oleh suatu bagian penopang pipa pembuangan (33b) yang ditempatkan di suatu bagian selubung luar (31) knalpot (30). Konfigurasi yang demikian memungkinkan suatu solusi untuk disediakan terhadap suatu kebutuhan akan suatu panjang pipa pembuangan yang lebih pendek, jumlah bagian-bagian yang digunakan untuk dikurangi, dan pipa pembuangan di sisi dalam knalpot pembuangan untuk ditopang bahkan oleh suatu struktur yang lebih sederhana.



Gambar 3

(51) I.P.C : B65G 19/14 (2006.01) ,B65G 17/12 (2006.01) ,B65G 19/22 (2006.01) B65G 19/14 (2006.01) ,B65G 17/12 (2006.01) ,B65G 19/22 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908923

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JAN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-064586	29-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD.
346-1, Miyanishi, Harima-cho, Kako-gun, Hyogo 6750145, JAPAN

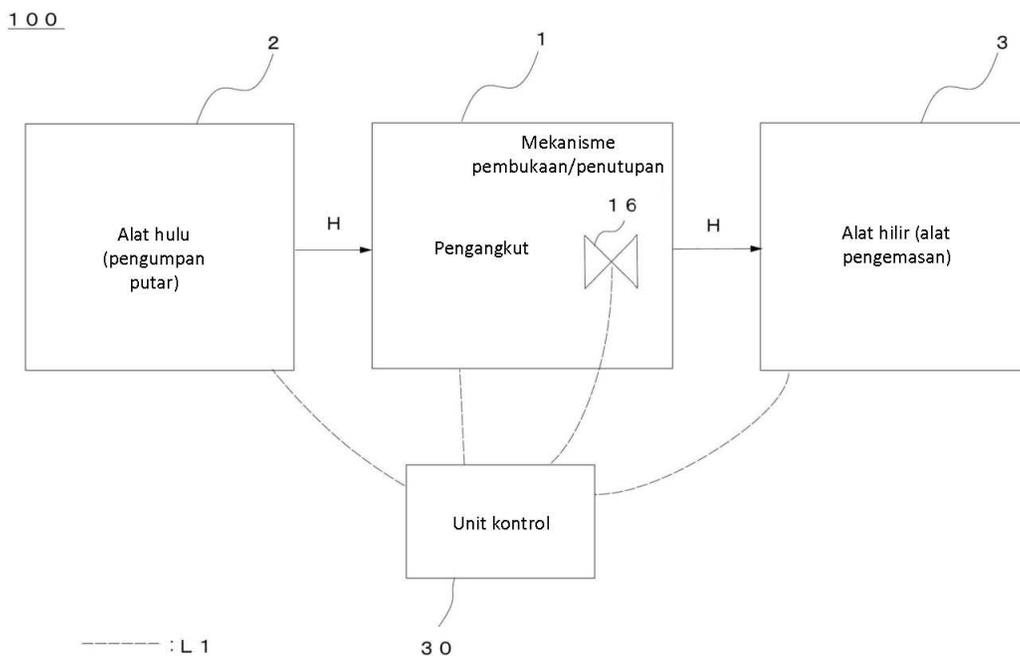
(72) Nama Inventor :
Ryota SATO , JP
Katsuya FUJISHIRO, JP
Kazuo FUJII, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Andromeda
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Inovasi : PENGANGKUT DAN METODE PENGANGKUTAN

(57) Abstrak :

PENGANGKUT DAN METODE PENGANGKUTAN Yang tersedia adalah pengangkut sedemikian itu sehingga, setelah menghentikan atau membatasi suplai bahan granular ke alat hilir, dimungkinkan untuk memulai kembali operasi normal pengangkutan bahan granular tanpa penundaan. Pengangkut ini mencakup: selubung yang memiliki jalur pengangkutan bahan granular di dalamnya dan memiliki port pelepasan untuk melepaskan bahan granular ke alat hilir; sejumlah unit pengangkutan yang diakomodasi dalam selubung dan dikonfigurasi untuk mengangkut bahan granular ke port pelepasan melalui pensirkulasian sepanjang jalur pengangkutan; mekanisme pembukaan/penutupan yang membuka dan menutup port pelepasan; dan unit kontrol yang mengontrol operasi sejumlah unit pengangkutan dan mekanisme pembukaan/penutupan. Ketika pembatasan suplai bahan granular ke alat hilir, unit kontrol mengontrol mekanisme pembukaan/penutupan untuk menutup port pelepasan, dan melanjutkan untuk mensirkulasikan sejumlah unit pengangkutan, yang dengan demikian melanjutkan untuk menggerakkan bahan granular sepanjang jalur pengangkutan.



Gambar 1

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908913	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EMS-PATENT AG Via Innovativa 1, 7013 Domat/Ems, SWITZERLAND
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08/10/2019	(72)	Nama Inventor : Dr. Thomas WIEDEMANN, DE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18 199 329.6 09-OCT-18 European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Ambadar Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat 10340, DKI Jakarta, Indonesia.
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/04/2020		

(54) Judul Invensi : SENYAWA CETAK POLIAMIDA TERMODIFIKASI TUMBUK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan senyawa cetak poliamida termodifikasi tumbuk, selain itu juga berhubungan dengan poliamida amorf spesifik dan kopolimer triblok stirena-butadiena-stirena terfungsionalisasi sebagai pemodifikasi tumbuk, dapat terdiri poliamida dan aditif spesifik, sebagian kristalin. Demikian juga, invensi ini berhubungan dengan penggunaan senyawa cetak poliamida ini untuk produksi barang cetakan.

(51) I.P.C : A23G 1/48 ,A23G 1/46 A23G 1/48 ,A23G 1/46

(21) No. Permohonan Paten : P00201908903	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : THE NISSHIN OILLIO GROUP, LTD. 23-1, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1048285 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAR-18	(72) Nama Inventor : MYOJO, Naoko, JP NAKAGAWA, Sho, JP HASEGAWA, Tsutomu, JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. efiling@hakindah.co.id
2017-047844 13-MAR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/04/2020	

(54) Judul Invensi : COKELAT YANG MENGANDUNG TEH HIJAU BUBUK

(57) Abstrak :

COKELAT YANG MENGANDUNG TEH HIJAU BUBUK Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu cokelat lezat yang mengandung teh hijau bubuk. Suatu cokelat yang mengandung teh hijau bubuk, dimana rasio massa dari kadar total tanin dan kafein terhadap kadar theanine tersebut adalah 11,0 atau lebih kecil dan kadar total tanin dan kafein tersebut adalah 0,80% massa atau lebih kecil. Suatu metode untuk membuat suatu cokelat yang dicirikan dengan terdiri atas menambahkan teh hijau bubuk, mengendalikan rasio massa dari kadar total tanin dan kafein terhadap kadar theanine dari cokelat ke 11,0 atau lebih kecil dan juga mengendalikan kadar total tanin dan kafein tersebut ke 0,80% massa atau lebih kecil. Suatu metode untuk meningkatkan rasa suatu cokelat yang mengandung teh hijau bubuk, metode tersebut dicirikan dengan terdiri atas mengendalikan rasio massa dari kadar total tanin dan kafein terhadap kadar theanine tersebut ke 11,0 atau lebih lebih dan juga mengendalikan kadar total tanin dan kafein tersebut ke 0,80% massa atau lebih kecil.

(51) I.P.C : F02D 45/00 (2006.01) ,F02M 51/00 (2006.01) ,F02M 51/06 (2006.01) F02D 45/00 (2006.01) ,F02M 51/00 (2006.01) ,F02M 51/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908883

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017/060936 27-MAR-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan

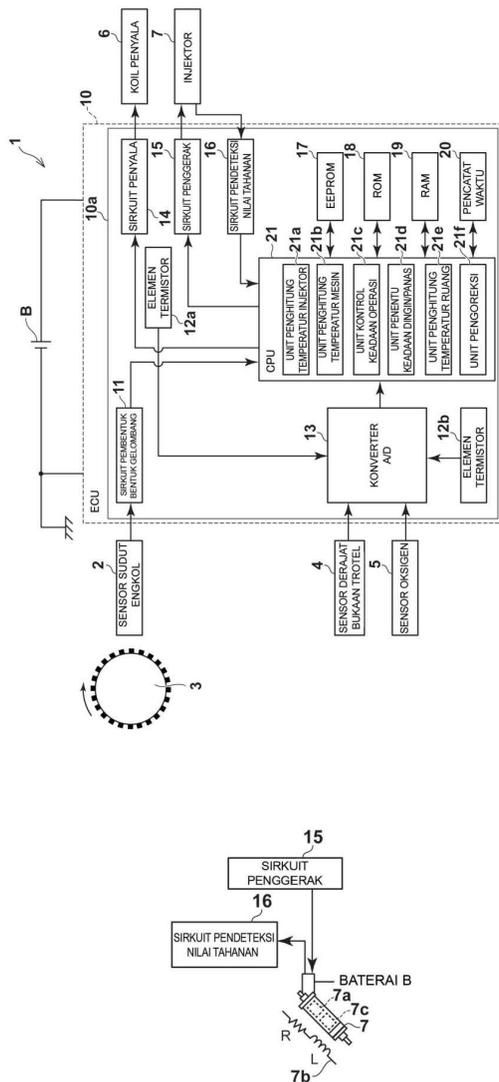
(72) Nama Inventor :
KASHIMA, Takahiro, JP
SASAKI, Ryo, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yenny Halim
Acemark Building Jalan Cikini Raya No 58 G-H RT/014 RW/005

(54) Judul Inovasi : ALAT KONTROL MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak :

Suatu alat kontrol mesin pembakaran dalam (1) meliputi suatu unit penghitung temperatur injektor (21a), suatu unit penghitung temperatur mesin (21b), suatu unit kontrol keadaan operasi (21c), suatu unit penentu keadaan dingin/panas (21d), suatu unit penghitung temperatur ruang (21e) dan suatu unit pengoreksi (21f). Unit pengoreksi (21f) mengoreksi suatu temperatur mesin yang dihitung berdasarkan pada suatu temperatur injektor, ketika ditentukan bahwa mesin berada dalam keadaan dingin dan satu perbedaan antara temperatur injektor dan suatu temperatur ruang adalah sama dengan atau lebih besar daripada suatu nilai yang telah ditentukan sebelumnya pertama.



Gambar 1A

Gambar 1B

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00829

(13) A

(51) I.P.C : H03M 13/13 (2006.01) ,H04L 1/00 (2006.01) H03M 13/13 (2006.01) ,H04L 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908863

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
201710214465.0 01-APR-17 China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.
Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen,
Guangdong 518129, CHINA

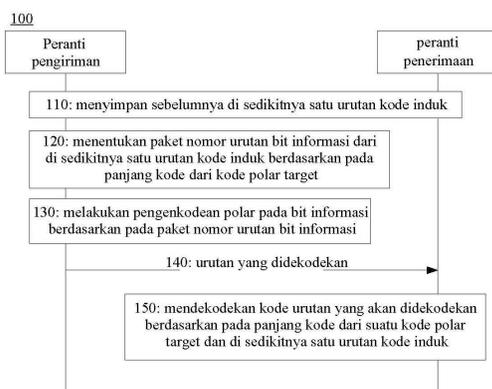
(72) Nama Inventor :
Ying CHEN, CN
Gongzheng ZHANG, CN
Yunfei QIAO, CN
Rong LI, CN
Huazi ZHANG, CN
Hejia LUO, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Andromeda
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok
Indah) Jakarta

(54) Judul Inovasi : METODE PENG-ENKODEAN POLAR, PERANTI PENGIRIMAN, DAN PERANTI PENERIMAAN

(57) Abstrak :

METODE PENG-ENKODEAN POLAR, PERANTI PENGIRIMAN, DAN PERANTI PENERIMAAN Aplikasi ini menyediakan suatu metode pengkodean dan pendekodean polar, suatu peranti pengiriman, dan peranti penerimaan, untuk membantu mengatasi kelemahan dalam transmisi dari paket menengah dan kecil, suatu laju kode, keandalan, dan kompleksitas dalam bidang ini sebelumnya. Metode ini mencakup: menyimpan sebelumnya, oleh peranti pengiriman, di sedikitnya satu urutan kode induk, dimana setiap urutan kode induk mencakup di sedikitnya satu sub-urutan dan di sedikitnya satu subpaket, elemen di setiap sub-urutan atau subpaket adalah suatu nomor urutan dari saluran yang terpolarisasi, setiap sub-urutan atau subpaket mencakup di sedikitnya satu nomor urutan, dan lokasi relatif nomor urutan di setiap sub-urutan disusun dalam kenaikan urutan keandalan dari suatu saluran yang terpolarisasi; menentukan, oleh peranti pengiriman, paket nomor urutan bit informasi dari di sedikitnya satu urutan kode induk berdasarkan pada panjang kode dari kode polar target; dan melakukan, oleh peranti pengiriman, pengkodean polar pada bit informasi berdasarkan pada paket nomor urutan bit informasi.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : H04W 4/06 H04W 4/06

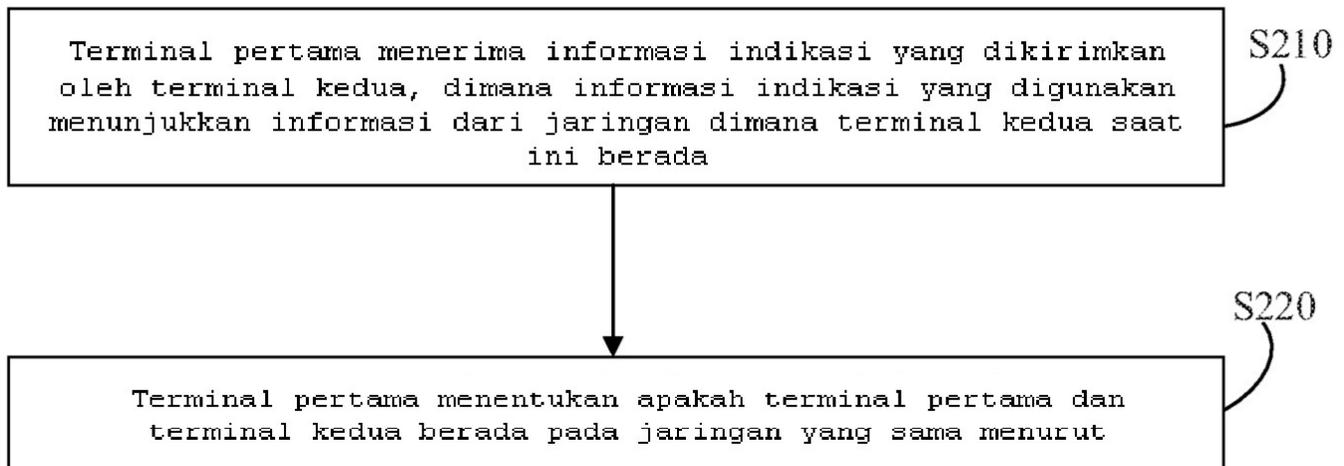
(21) No. Permohonan Paten : P00201908833	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAR-17	(72) Nama Inventor : LIU, Jianhua , CN YANG, Ning , CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & Partners, The Energy, 32nd Floor, SCBD Lot 11A, Jalan Jenderal Sudirman Kav. 52-53, Jakarta 12190, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/04/2020	

(54) Judul Invensi : METODE KOMUNIKASI DAN PERANTI TERMINAL

(57) Abstrak :

Permohonan ini menyediakan metode komunikasi dan peranti terminal, dan apakah dua peranti terminal yang berada dalam jaringan yang sama dapat dikenali. Metode meliputi: menerima, dengan terminal pertama, informasi indikasi yang dikirim oleh terminal kedua, dimana informasi indikasi digunakan untuk menunjukkan informasi dari jaringan di mana terminal kedua saat ini berada; dan menentukan, dengan terminal pertama, apakah terminal pertama dan terminal kedua berada dalam jaringan yang sama menurut informasi indikasi. Gambar 2

200



(51) I.P.C : E21B 33/13 (2006.01) ,E21B 47/12 (2012.01) ,E21B 47/00 (2012.01)
E21B 33/13 (2006.01) ,E21B 47/12 (2012.01) ,E21B 47/00 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908823
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17162047.9 21-MAR-17 European Patent Office
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/04/2020

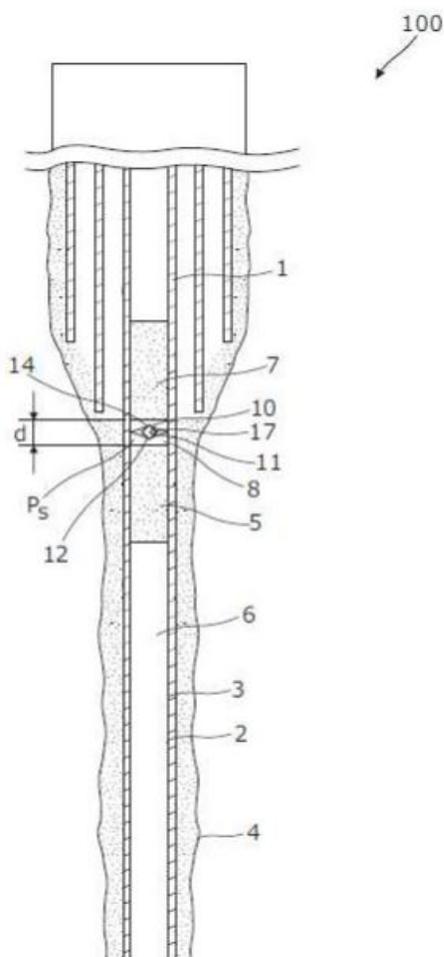
(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Welltec A/S
Gydevang 25, 3450 Allerød, Denmark
(72) Nama Inventor :
Paul HAZEL, GB
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : SISTEM PEMASANGAN SUMBAT DAN PENUTUPAN LUBANG
EKSPLOKASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sistem pemasangan sumbat dan penutupan lubang eksplorasi yang terdiri dari suatu struktur tubular sumur yang memiliki bagian dalam dan suatu dinding dan tersusun dalam suatu lubang bor, sumbat pertama disusun dalam struktur tubular sumur untuk menyegel bagian bawah struktur tubular sumur, sumbat kedua diatur dalam struktur tubular sumur dengan jarak dan di atas sumbat pertama mengisolasi ruang terbatas yang memiliki tekanan ruang antara sumbat pertama dan sumbat kedua, dimana suatu alat penutupan disusun dalam ruang terbatas, alat penutupan terdiri dari: unit yang dikonfigurasi untuk meningkatkan tekanan ruang, sensor yang dikonfigurasi untuk mengukur suhu dan/atau tekanan di ruang terbatas, dan modul komunikasi alat yang dikonfigurasi untuk menerima input dari sensor dan untuk mengkomunikasikan sinyal dari alat penutupan. Lebih lanjut, invensi ini berhubungan dengan metode pemasangan sumbat dan penutupan lubang eksplorasi.

Gambar 1



(51) I.P.C : C12N 1/20 (2006.01) ,A23K 10/16 (2016.01) ,A23L 5/20 (2016.01) ,A23L 29/00 (2016.01) ,A23L 33/135 (2016.01) ,A61K 35/747 (2015.01) ,C12R 1/225 (2006.01) C12N 1/20 (2006.01) ,A23K 10/16 (2016.01) ,A23L 5/20 (2016.01) ,A23L 29/00 (2016.01) ,A23L 33/135 (2016.01) ,A61K 35/747 (2015.01) ,C12R 1/225 (2006.01)

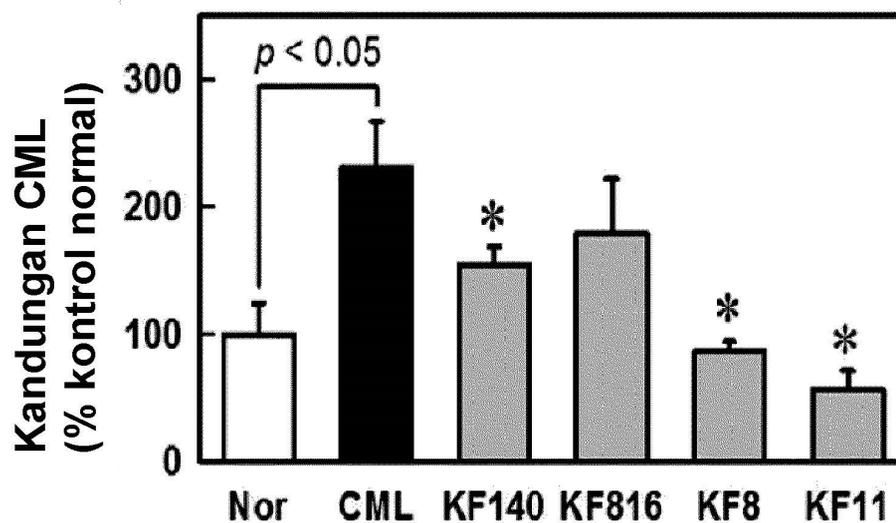
(21) No. Permohonan Paten : P00201908803	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KOREA FOOD RESEARCH INSTITUTE 245 Nongsaengmyeong-ro, Iseo-myeon Wanju-gun Jeollabuk-do 55365, Republic of Korea	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-APR-18	(72) Nama Inventor : PARK, Ho Young, KR KIM, Yoon Sook, KR LEE, Sang Hoon, KR HA, Sang Keun, KR LEE, So Young, KR OH, Mi Jin, KR	
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan	
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10-2017-0044938	06-APR-17	Republic Of Korea
(30) 10-2017-0044949	06-APR-17	Republic Of Korea
10-2017-0079726	23-JUN-17	Republic Of Korea
10-2017-0079735	23-JUN-17	Republic Of Korea
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/04/2020		

(54) Judul Invensi : GALUR BARU YANG MEMILIKI AKTIVITAS MENURUNKAN PRODUK AKHIR GLIKASI LANJUTAN DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu galur baru yang memiliki aktivitas menurunkan produk akhir glikasi lanjutan dan penggunaan darinya dan, lebih khusus berkaitan dengan suatu komposisi makanan yang memiliki aktivitas menurunkan produk akhir glikasi lanjutan dan suatu komposisi farmasi untuk mencegah atau mengobati suatu penyakit yang disebabkan oleh produk akhir glikasi yang masing-masing mencakup galur *Lactococcus lactis* KF140 (nomor aksesori KCCM11673P), galur *Bacillus subtilis* KF11 (nomor aksesori KCCM11981P), galur *Lactobacillus pentosus* KF8 (nomor aksesori KCCM11997P), atau galur *Lactobacillus paracasei* KF00816 (nomor aksesori KCCM11998P), yang seluruhnya merupakan galur baru; suatu lisat darinya; atau suatu kultur darinya sebagai suatu bahan aktif. Selain itu, invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi untuk pengaturan usus, suatu komposisi probiotik, suatu komposisi pakan, dan suatu produk fermentasi, yang masing-masing mencakup galur baru dari invensi ini, suatu lisat darinya, atau suatu kultur darinya sebagai suatu bahan aktif.

Gambar 8



(51) I.P.C : H04W 4/00 (2018.01) H04W 4/00 (2018.01)

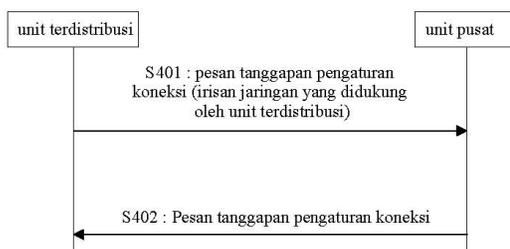
(21) No. Permohonan Paten : P00201908793	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-SEP-18	(72) Nama Inventor : Yinghao JIN, CN Feng HAN, CN Wei TAN, CN Hong LI, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710869441.9 23-SEP-17 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/04/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE KOMUNIKASI DAN PERALATAN KOMUNIKASI

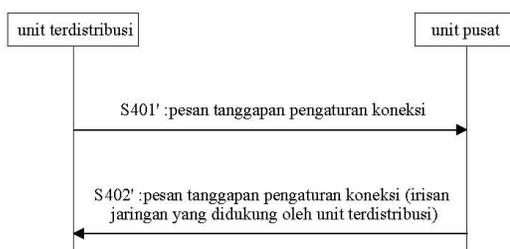
(57) Abstrak :

METODE KOMUNIKASI DAN PERALATAN KOMUNIKASI Permohonan ini mengungkapkan metode komunikasi dan peralatan komunikasi. Metode ini meliputi: mengirim, oleh unit terdistribusi, pesan permintaan pengaturan koneksi ke unit pusat; dan menerima, oleh unit terdistribusi, pesan tanggapan pengaturan koneksi dari unit pusat, di mana pesan permintaan pengaturan koneksi atau pesan tanggapan pengaturan koneksi termasuk informasi irisan jaringan yang didukung oleh unit terdistribusi. Peralatan yang sesuai juga diungkapkan. Dalam aplikasi ini, informasi irisan jaringan yang didukung oleh unit terdistribusi dipertukarkan antara unit terdistribusi dan unit pusat dengan menggunakan proses pengaturan koneksi, sehingga layanan berbasis irisan jaringan di unit terdistribusi dan arsitektur unit pusat dapat diimplementasikan.

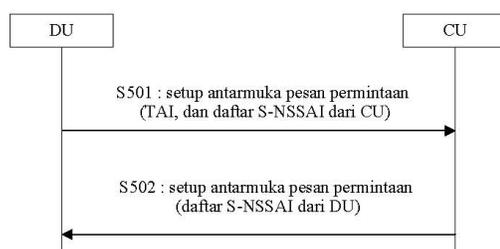
3/9



GAMBAR 4a



GAMBAR 4b



GAMBAR 5

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00824

(13) A

(51) I.P.C : B01J 8/08 (2006.01) C10G 3/00 (2006.01) B01J 8/08 (2006.01)
C10G 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908783

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	P.421467	03-MAY-17	Poland

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HANDEREK TECHNOLOGIES SP. Z O.O.
ul. Jagiellońska 55/108, PL-03-301 Warszawa, Poland

(72) Nama Inventor :
HANDEREK, Adam, PL
KOWALCZYK, Maciej Paweł, PL
KIRAGA, Jan, PL
BIERNAT, Krzysztof, PL
MATUSZEWSKA, Anna, PL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dora Ambadar
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : METODE PEMBUATAN BAHAN BAKAR HIDROKARBON DARI BAHAN
LIMBAH POLIOLEFIN

(57) Abstrak :

Metode untuk memproduksi bahan bakar hidrokarbon dari bahan limbah poliolefin, di mana: bahan limbah poliolefin menjalani polimerisasi kontinu dalam reaktor menara alir dengan pembungkus yang dapat bergerak, yang terdiri dari sistem pemanas untuk memanaskan setengah ke bawah bilik reaksi, di mana produk depolimerisasi dikumpulkan dalam wujud gas melalui outlet di setengah ke atas bilik reaksi; dan produk depolimerisasi yang diperoleh menjalani hidrogenasi katalitik dan isomerisasi di atmosfer gas sintesis, di bawah tekanan atmosfer, untuk memperoleh campuran bahan bakar hidrokarbon; yang dicirikan bahwa: bahan limbah poliolefin dicampur dengan elemen-elemen panas yang menyusun pembungkus reaktor sampai permukaan elemen-elemen pembungkus tersalut dengan lapisan tipis bahan terlunakkan, di mana pada proses depolimerisasi campuran yang diperoleh dimasukkan dalam bentuk aliran ke dalam bilik reaksi dari puncak bilik, di mana gas sintesis dimasukkan dalam arus berlawanan dari dasar, gas yang terdiri dari karbon monoksida (CO) dan hidrogen (H₂) dengan perbandingan molar CO:H₂ sebesar dari 0,25 hingga 1,5 : dari 0,5 hingga 3.

(51) I.P.C : F16D 1/06 (2006.01) ,F16D 1/08 (2006.01) F16D 1/06 (2006.01)
,F16D 1/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908763

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-043590 08-MAR-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SMC CORPORATION
14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, Japan

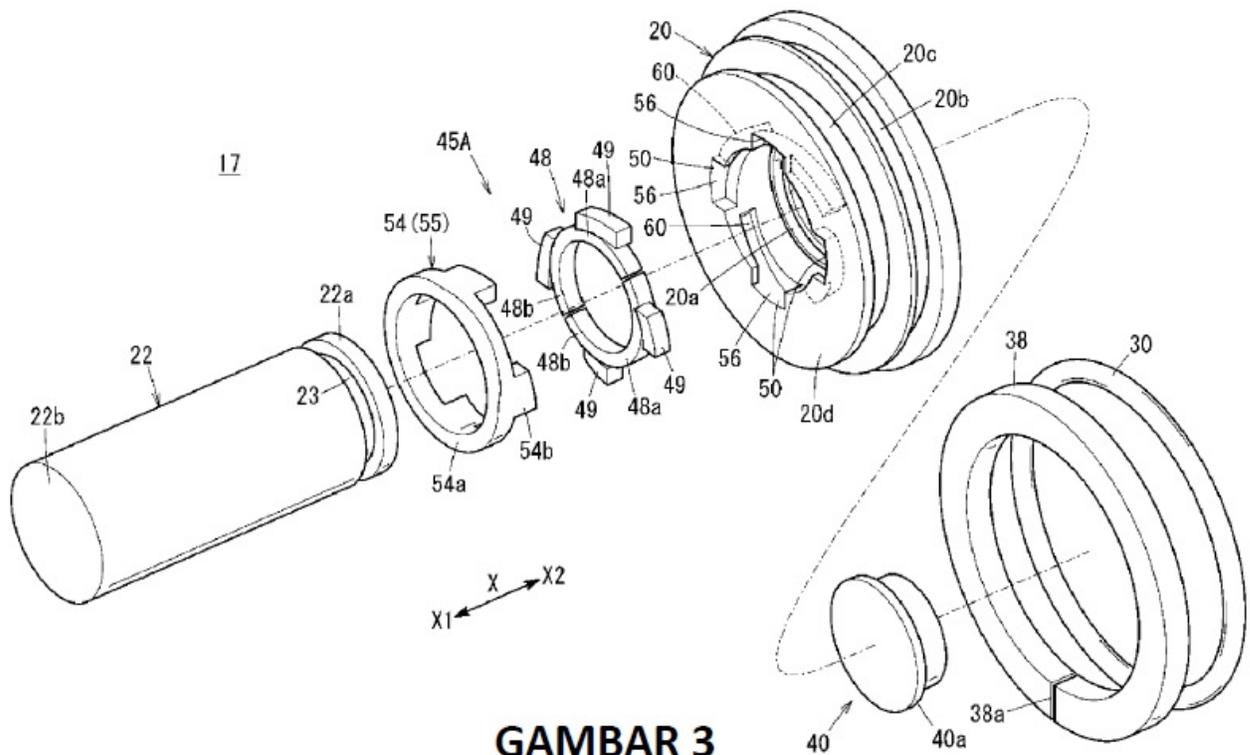
(72) Nama Inventor :
TAMURA, Ken, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR PENGGANDENG POROS DAN PERALATAN TEKANAN
FLUIDA

(57) Abstrak :

Suatu struktur penggandeng poros (45A) mencakup komponen penghenti (48) yang dilekatkan ke batang piston (22) sehingga dapat berputar secara relatif dan memiliki sejumlah tonjolan penautan (49), dan sejumlah alur slot (50). Sejumlah tonjolan penautan (49) dimasukkan ke dalam alur slot (50), secara berturut-turut. Sejumlah alur slot (50) mencakup sejumlah alur saluran masuk (56) dan sejumlah alur penautan miring (60) yang membentang pada arah yang dimiringkan dari arah keliling. Batang piston (22) dan komponen piston (20) digandengkan melalui komponen penghenti (48) sehingga tidak dapat digerakkan secara relatif pada arah aksial.



(51) I.P.C : B62J 23/00 (2006.01) ,B62J 99/00 (2009.01) B62J 23/00 (2006.01)
,B62J 99/00 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908743

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-060184	24-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN

(72) Nama Inventor :
KOMATSU Akihiro, JP
TAKIGAWA Kanya, JP
KISHI Toshiaki, JP

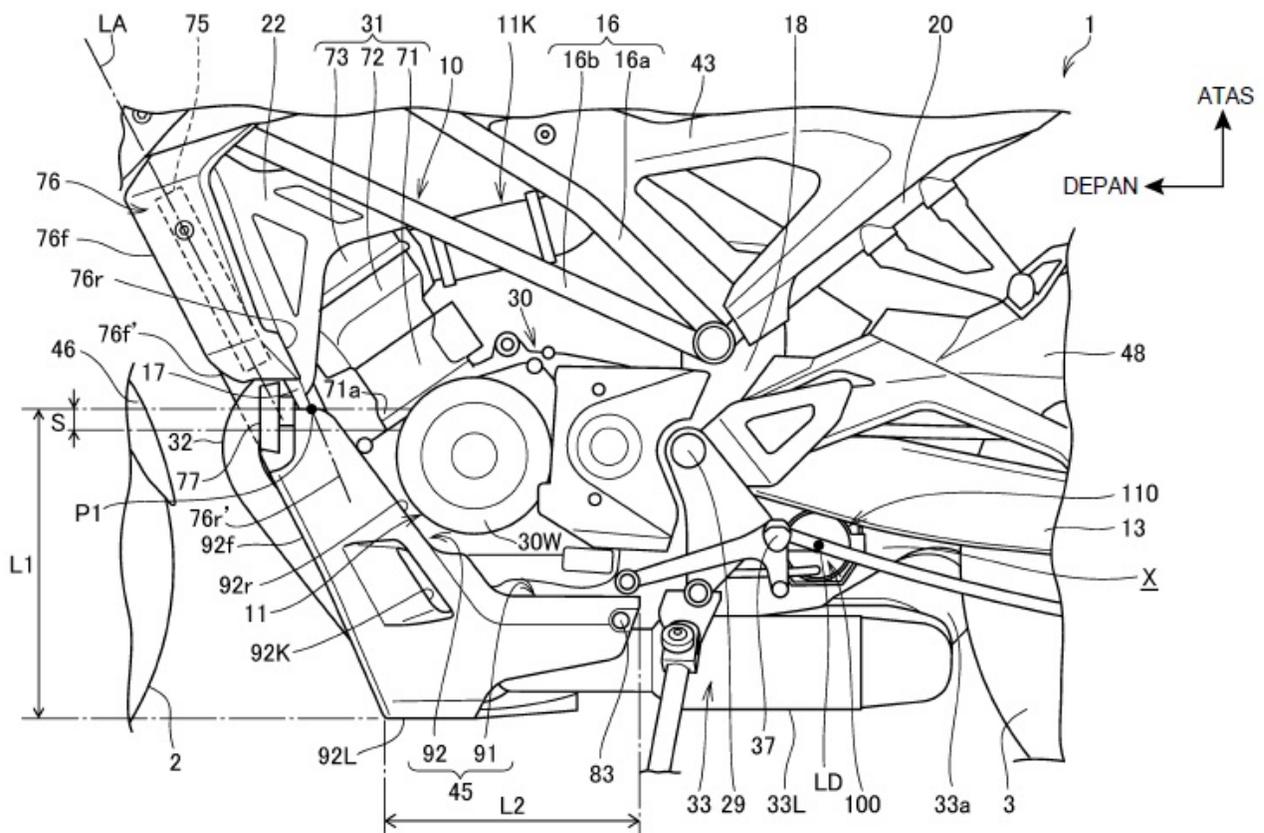
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rizki Adriansyah Muchamad
Jalan Pekayon I No. 16 C-D

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR PENUTUP BAWAH UNTUK KENDARAAN BERSADEL

(57) Abstrak :

Pengenalan angin ke bagian silinder difasilitasi oleh penutup bawah. Penutup bawah (45) yang mencakup setidaknya bagian dari mesin (11) dari bawah termasuk bagian dasar (91) yang ditempatkan di bawah mesin (11), dan sebagian dinding vertikal (92) memanjang ke atas di depan mesin (11) dari bagian dinding vertikal (92) yang memanjang ke atas ke ketinggian di mana penampang silinder (31) terletak pada tampilan sisi bodi kendaraan.

Gambar 2



(51) I.P.C : F24F 11/02 (2006.01) ,F24F 7/00 (2006.01) F24F 11/02 (2006.01)
,F24F 7/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908723

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-AUG-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-077725 10-APR-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Sharp Kabushiki Kaisha
1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522 Japan

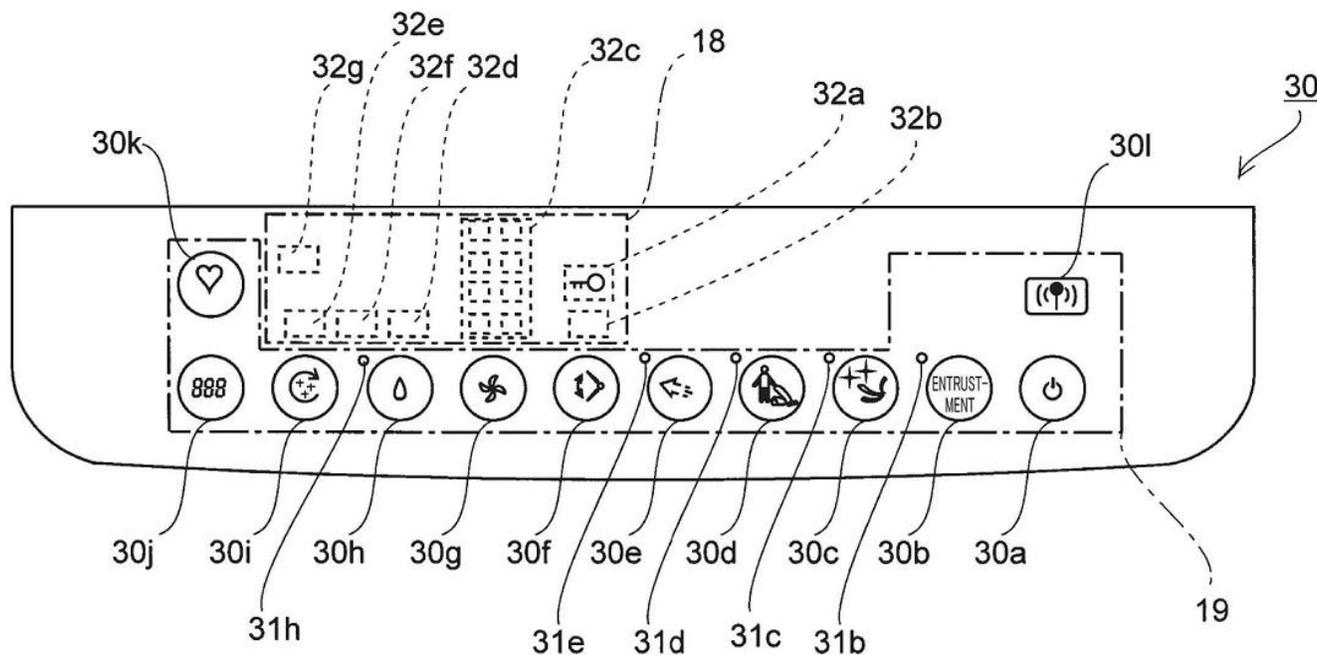
(72) Nama Inventor :
Kensuke UCHIMURA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1, Jakarta 12560

(54) Judul Inovasi : PEMURNI UDARA

(57) Abstrak :

Inovasi menyediakan pemurni udara (1) yang melakukan operasi pemurnian udara dengan menggerakkan peniup udara (10), dan pemurni udara (1) mencakup: selubung (2) dimana inlet (3) dan outlet (4) dan (5) dibuka; saluran udara (8) yang menyambungkan inlet (3) dan outlet (4) dan (5); peniup udara (10) yang ditempatkan dalam saluran udara (8); pra-penyaring (6) yang ditempatkan agar menghadap inlet (3); dan panel operasi (30) yang memiliki sejumlah kunci sentuh (30b) sampai (30m) dan sejumlah sumber cahaya (34) yang sesuai dengan masing-masing kunci sentuh (30b) sampai (30m), dimana unit pendeteksi tubuh manusia (105) yang mendeteksi keberadaan/tidak adanya seseorang disediakan dalam selubung (2), dan LED (34) dari kunci sentuh yang ditentukan sebelumnya (30m) dari kelompok pertama dimatikan saat seseorang tidak terdeteksi oleh unit pendeteksi tubuh manusia (105), dan dinyalakan atau berkedip saat seseorang terdeteksi oleh unit pendeteksi tubuh manusia (105).



Gambar 4

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00820

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/81 (2006.01) ,A61K 8/44 (2006.01) ,A61K 8/46 (2006.01) ,A61K 31/185 (2006.01) ,A61K 31/198 (2006.01) ,A61K 31/205 (2006.01) ,A61K 31/255 (2006.01) ,A61K 31/78 (2006.01) ,A61P 31/04 (2006.01) ,A61Q 11/00 (2006.01) ,A61K 8/81 (2006.01) ,A61K 8/44 (2006.01) ,A61K 8/46 (2006.01) ,A61K 31/185 (2006.01) ,A61K 31/198 (2006.01) ,A61K 31/205 (2006.01) ,A61K 31/255 (2006.01) ,A61K 31/78 (2006.01) ,A61P 31/04 (2006.01) ,A61Q 11/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908713

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-084672	21-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LION CORPORATION
3-7, Honjo 1-chome Sumida-ku, Tokyo 1308644 Japan

(72) Nama Inventor :
Yusuke KAWANOBE, JP
Yasuhiko TAKAHASHI, JP
Koji YAMAMOTO, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman
Kavling 76-78

(54) Judul Inovasi : ZAT PENGHILANG BIOFILM ORAL DAN KOMPOSISI ORAL

(57) Abstrak :

Zat penghilang biofilm oral yang terdiri dari (a) garam asam poliakrilat yang memiliki berat molekul rata-rata 1.000 sampai 20.000 inklusif dan (b) setidaknya satu komponen dipilih dari surfaktan anionik dan surfaktan amfoter, di mana lebih disukai bahwa rasio (a)/(b) adalah 0,005 sampai 2 berat. Komposisi oral yang mengandung komponen (a) dan (b), dimana lebih disukai bahwa perbandingan (a)/(b) adalah 0,005 sampai 2 berat. Menurut inovasi ini, dimungkinkan untuk memberikan: zat penghilang biofilm oral yang memperlihatkan efek penghilangan biofilm yang sangat baik dan memiliki sensasi yang nyaman saat digunakan; dan komposisi oral yang mengandung zat penghilang biofilm oral.

(51) I.P.C : B65D 17/00 (2006.01) B65D 17/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908703

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAY-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17165039.3 05-APR-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Gregor Anton PIECH
Föhrenwald 17a, 6352 Ellmau, Austria

(72) Nama Inventor :
Gregor Anton PIECH, AT

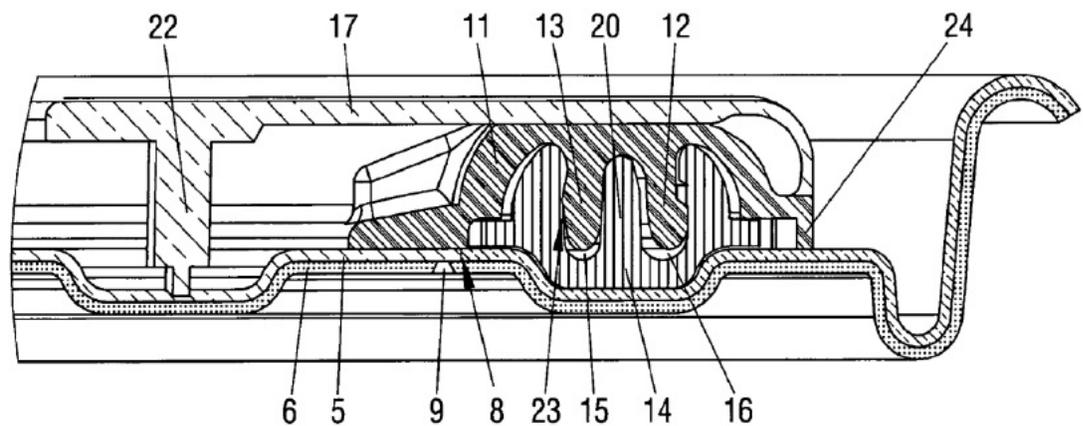
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat
Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter,
Jakarta, 14350, Indonesia

(54) Judul Inovasi : WADAH UNTUK PENYIMPANAN PRODUK, KHUSUSNYA BAHAN MAKANAN SECARA TERSEGEL KEDAP UDARA

(57) Abstrak :

Di sini diungkapkan wadah untuk penyimpanan tersegel kedap udara produk cairan, seperti-pasta dan/atau padatan, lebih khususnya bahan makanan, yang dicirikan dimana tutup dari wadah didesain untuk dapat disegel kembali dan tutup tab-tarik yang sangat stabil (2) juga tersedia, bukaan dari tutup tidak melibatkan pemisahan permukaan logam yang mengarah pada pembentukan serpihan dan penyegelan ulang tutup memastikan kedekatan udara yang dibutuhkan.

Gambar 4



(51) I.P.C : F02M 55/02 F02M 55/02

(21) No. Permohonan Paten : P00201908663	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-Oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-APR-18	(72) Nama Inventor : OKAMOTO, Yasuo, JP OOISHI, Kazutaka, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
2017-074631 04-APR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/04/2020	

(54) Judul Invensi : ALAT INJEKSI BAHAN BAKAR REL BERSAMA

(57) Abstrak :

ALAT INJEKSI BAHAN BAKAR REL BERSAMA Disediakan suatu alat injeksi bahan bakar rel bersama yang dapat mencegah udara dari mengalir ke dalam suatu injektor selama pengengkolan. Alat injeksi bahan bakar rel bersama tersebut dilengkapi dengan yang berikut: suatu rel bersama yang memiliki suatu katup dekompresi, dan yang menyimpan bahan bakar di bawah tekanan tinggi; suatu unit deteksi yang mendeteksi tekanan di dalam rel bersama tersebut; dan suatu unit kontrol yang menentukan apakah udara telah tercampur di dalam setiap periode waktu yang ditentukan berdasarkan tekanan yang diperoleh dari unit deteksi tersebut selama pengengkolan, dan bahwa, jika hal tersebut ditentukan bahwa udara telah tercampur, menyebabkan katup dekompresi tersebut terbuka selama waktu bergerak yang lebih singkat daripada waktu yang ditentukan tersebut.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908633	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Ellergon Antriebstechnik Gesellschaft m.b.H Hallwanger Landesstrasse 3, 5300 Hallwang, Austria
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01/10/2019	(72) Nama Inventor : Mr. Cornelius Geislinger, AT Mr. Andreas Brandstaetter, AT
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10 2018 124 323.5 02-OCT-18 Germany	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : KUSNO HADI KUNCORO, S.SI Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/04/2020	

(54) Judul Invensi : HIDROFOIL

(57) Abstrak :

Hidrofoil untuk perahu yang memiliki sedikitnya satu sayap (6) dan satu batang penghubung (4) untuk melekatkan sedikitnya satu sayap (6) ke tiang. Proyeksi lancip kerucut (12) disediakan pada batang penghubung (4) dan ceruk kerucut (13) disediakan pada sayap (6) yang saling bertautan. Sudut irisan (α_2) dari ceruk kerucut (13) yang lebih besar dari sudut irisan (α_1) dari proyeksi lancip kerucut (12) untuk memungkinkan penyesuaian sudut antara batang penghubung (4) dan sayap (6). Dengan menggunakan perangkat pemasang (20), batang penghubung (4) dapat dikuatkan terhadap bagian dari ceruk kerucut (13) dan/atau sayap (5, 6) dapat dikuatkan terhadap sebagian dari proyeksi lancip kerucut (12).

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908623	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jl. Ragunan No. 29, Pasar Minggu, Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01/10/2019	Nama Inventor : Dr. Ir. Endang Yuli Purwani, M.Sc, ID Agus Budiyanto, S.TP, M.Sc, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Irpan Badrul Jamal, S.TP, ID Ir. Ignatia Widya K, M.Si, ID Nurdi Setyawan, S.TP., M.Agr, ID Marman Wahyudi A.Md, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/04/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor

(54) Judul Invensi : Formula Pasta Sagu dan Proses Pembuatannya

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan formula dan metode pembuatan pasta dari pati sagu, tepung tempe, ekstrak buah merah. Metode pembuatan pasta dilakukan dengan pencampuran bahan (pati, tepung tempe, air dan ekstrak buah merah), pengukusan, pencetakan dengan ekstruder, pengeringan dan pengemasan.

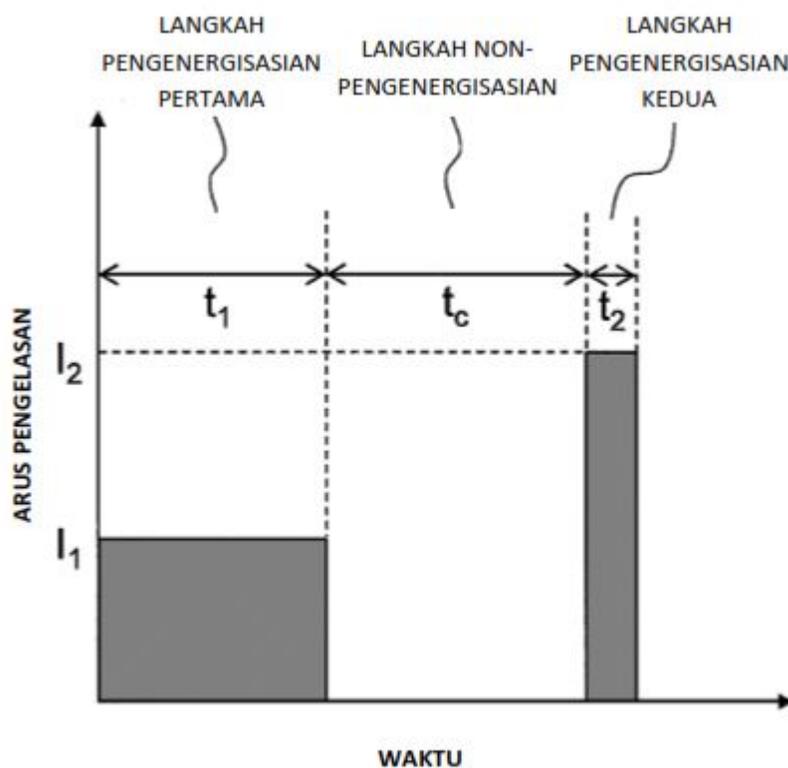
(51) I.P.C : B23K 11/20 (2006.01) ,B23K 11/11 (2006.01) ,B23K 11/18 (2006.01) ,B23K 11/30 (2006.01) B23K 11/20 (2006.01) ,B23K 11/11 (2006.01) ,B23K 11/18 (2006.01) ,B23K 11/30 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908613	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-18	(72) Nama Inventor : SAWANISHI, Chikaumi, JP MATSUDA, Hiroshi, JP IKEDA, Rinsei, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-069474 31-MAR-17 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Dyah Paramita Wdya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/04/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI SAMBUNGAN LAS TITIK TAHANAN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode produksi sambungan las titik tahan untuk memproduksi suatu sambungan las titik tahan suatu lembaran baja dan lembaran aluminium. Pada sambungan las titik tahan yang diproduksi, kekuatan kupas antara lembaran baja dan lembaran aluminium adalah tinggi, terlepas dari komponen lembaran baja dan lembaran aluminium, dan suatu set lembaran yang digunakan. Sambungan las titik tahan diproduksi dari suatu set lembaran yang meliputi suatu lembaran aluminium dan suatu lembaran baja yang sedikitnya dipilih dari suatu lembaran baja tersalut, lembaran baja rol-dingin, dan lembaran baja rol-panas. Set lembaran tersebut disiapkan dengan menumpuk lembaran baja dan lembaran aluminium sedemikian hingga lembaran baja dan lembaran aluminium tersebut terletak pada sisi paling luar yang berlawanan. Metode tersebut meliputi: suatu langkah pengenergisasian pertama untuk melakukan energisasi pada suatu arus I1 (kA) untuk suatu waktu energisasi t1 (milidetik); suatu langkah non-pengenergisasian dimana, setelah langkah pengenergisasian pertama, energisasi ditunda untuk suatu waktu penundaan energisasi tc (milidetik); dan suatu langkah pengenergisasian kedua untuk, setelah langkah non-pengenergisasian, melakukan energisasi pada suatu arus I2 (kA) untuk suatu waktu energisasi t2 (milidetik). Semua hubungan formula (1) hingga (6) berikut terpenuhi: $I_1 < I_2$, (1) $t_1 > t_2$, (2) $t_1 \leq 40$, (3) $t_c \leq 5$, (4) $3 + 0,04 \sqrt{(I_2 \cdot t_1 \cdot TFe/DFe)} \leq t_c \leq 495 + \sqrt{(I_2 \cdot t_1 \cdot TFe/DFe)}$, dan (5) $RFe \leq 20$, (6) dimana TFe adalah ketebalan total (mm) lembaran baja yang ditumpuk, RFe adalah radius kelengkungan (mm) suatu ujung salah satu elektroda yang berkontak dengan lembaran baja, dan DFe adalah diameter ujung (mm) salah satu elektroda yang berkontak dengan lembaran baja.



Gambar 3

(51) I.P.C : B65H 49/32 (2006.01) ,B65H 59/04 (2006.01) ,F16D 49/08 (2006.01)
,B65H 57/12 (2006.01) ,B65H 67/02 (2006.01) ,B65H 51/16 (2006.01) B65H 49/32
(2006.01) ,B65H 59/04 (2006.01) ,F16D 49/08 (2006.01) ,B65H 57/12 (2006.01)
,B65H 67/02 (2006.01) ,B65H 51/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908593

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018606	30-MAR-17	Netherlands

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
VMI HOLLAND B.V.
Gelriaweg 16 8161 RK EPE, NETHERLANDS

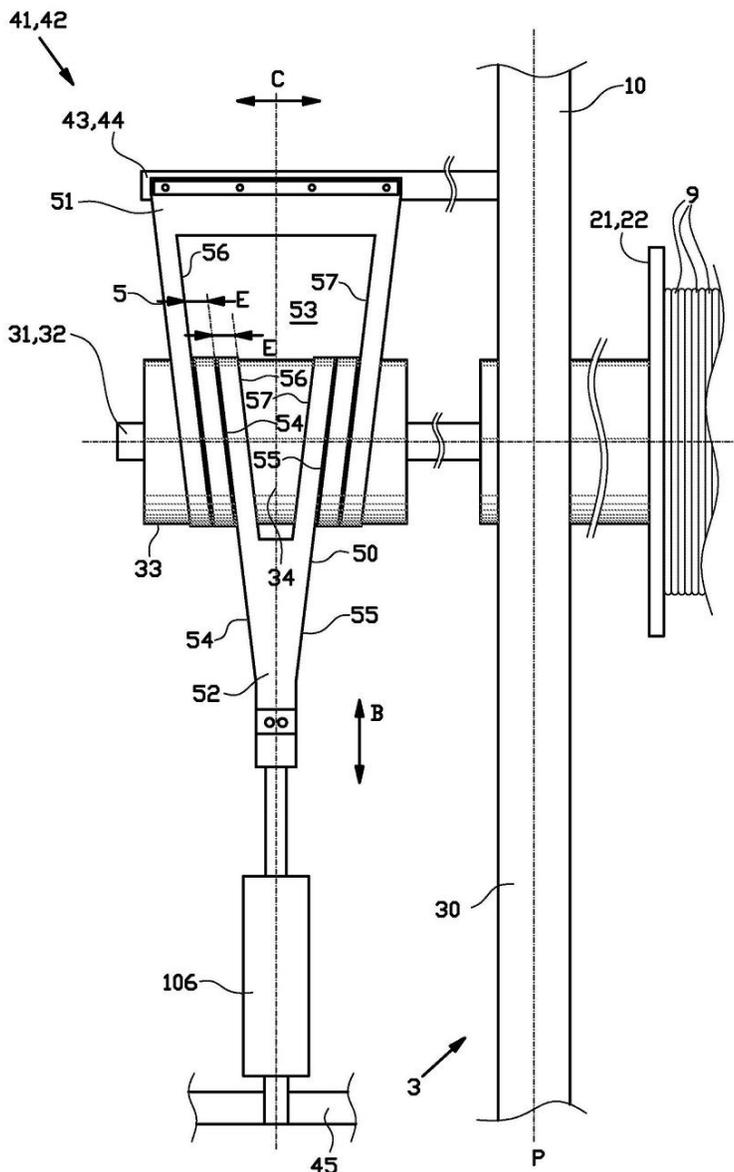
(72) Nama Inventor :
Marcel SMITS, NL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. Widjojo
Wisma Kemang, 5th Floor Jl. Kemang Selatan No. 1 Jakarta 12560

(54) Judul Inovasi : REM CREEL BOBBIN, RAKITAN CREEL BOBBIN, CREEL DAN METODE CREEL

(57) Abstrak :

Inovasi ini berhubungan dengan rem creel bobin pertama, suatu rakitan bobbin creel, suatu creel dan suatu metode creel. Rem bobbin creel pertama diatur untuk menerapkan torsi pengereman ke poros pertama dari bobbin creel pertama. Rem creel bobin pertama mencakup tali yang dilengkapi dengan ujung pertama, ujung kedua dan tali bodi memanjang dalam arah memanjang antara ujung pertama dan ujung kedua, dimana tali lebih lanjut mencakup bukaan di tali bodi, dimana tali bodi dan bukaan diatur untuk meruncing dari ujung pertama ke ujung kedua, dimana tali diatur untuk dililit di sekitar poros pertama dari creel bobin pertama selama setidaknya dua putaran, dimana ujung kedua dimasukkan melalui membuka dengan setiap putaran.



GAMBAR 5

(51) I.P.C : H05B 6/64 (2006.01) ,B65D 81/34 (2006.01) ,H05B 6/78 (2006.01)
H05B 6/64 (2006.01) ,B65D 81/34 (2006.01) ,H05B 6/78 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908583

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/471,654 15-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
915 LABS, LLC
9200 E. Mineral Ave., Suite 147 Centennial, Colorado 80112 (US)

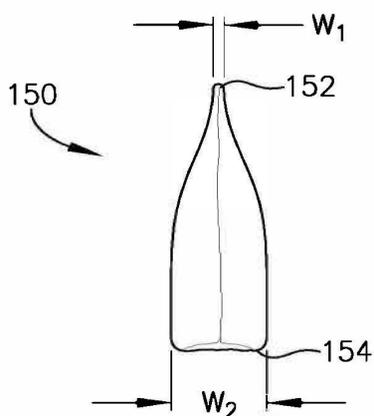
(72) Nama Inventor :
KIMREY, JR., Harold Dail, US
SPIZZIRRI, Lora Nicolette, US
ZHANG, Li, US
BEHRINGER, David, US
RAIDER, Matthew, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Pardomuan Oloan Lubis
Channel International Patent, Plaza SUA, 3rd Floor, Jl. Prof. Dr.
Soepomo SH No. 27 Tebet Jakarta 12810

(54) Judul Invensi : ELEMEN KONTROL ENERGI UNTUK PEMANASAN GELOMBANG
MIKRO YANG DILAJUKAN DARI ARTIKEL KEMASAN

(57) Abstrak :

Proses dan sistem yang meningkatkan pemanasan bahan makanan dalam kemasan dan artikel-artikel lainnya dalam berbagai sistem pemanas gelombang mikro dijelaskan di sini. Bahan makanan dapat terkandung dalam satu kemasan termasuk satu atau lebih elemen kontrol energi yang berinteraksi dengan energi gelombang mikro untuk mengubah efek energi gelombang mikro terhadap bahan makanan. Elemen kontrol energi ini dapat meningkatkan atau menghambat energi gelombang mikro dan satu kemasan tunggal dapat mencakup satu atau lebih elemen kontrol energi. Dalam beberapa kasus, elemen kontrol energi dapat merespons secara berbeda terhadap berbagai jenis energi gelombang mikro. Akibatnya, beberapa kemasan yang dijelaskan di sini dapat menunjukkan karakteristik penyerapan atau pemantulan yang berbeda ketika terpapar dengan energi gelombang mikro saat dipasteurisasi atau disterilisasi dalam sistem pemanas gelombang mikro berskala lebih besar daripada ketika kemasan dipanaskan kembali dalam oven gelombang mikro rumahan sebelum dikonsumsi atau menggunakan.



Gambar 1a

(21) No. Permohonan Paten : P00201908563	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-APR-17	(72) Nama Inventor : Wenlong ZHAO, CN Guangxue SUN, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Email. amr@amr.co.id Web : www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id
(30) 201710125171.0 03-MAR-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/03/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PENAMPIL CITRA DAN PERANTI ELEKTRONIK

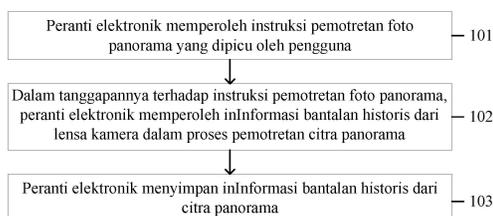
(57) Abstrak :

METODE PENAMPIL CITRA DAN PERANTI ELEKTRONIK Permohonan ini menyediakan metode penampilan gambar dan peranti elektronik, dan berhubungan dengan bidang pemrosesan gambar dan dapat membantu pengguna secara akurat mempelajari detail spesifik dari pengambilan Gambar Metode ini meliputi: perolehan, dengan peranti elektronik, instruksi pertama yang dipicu oleh pengguna, di mana instruksi pertama digunakan untuk menginstruksikan peranti elektronik untuk menampilkan gambar panorama; sebagai respons terhadap instruksi pertama, perolehan, oleh peranti elektronik, informasi bantalan historis dan informasi bantalan waktu nyata dari lensa kamera dari peranti elektronik, di mana informasi bantalan historis digunakan untuk menunjukkan bantalan historis dari lensa kamera yang diukur ketika gambar panorama diambil, dan informasi bantalan waktu-nyata digunakan untuk menunjukkan bantalan target saat ini dari lensa kamera; dan ketika informasi bantalan historis mencakup bantalan target, penampilan, oleh peranti elektronik, gambar target yang sesuai dengan bantalan target dalam gambar panorama.

19/29



GAMBAR 22



GAMBAR 23

(51) I.P.C : B44C 1/17 (2006.01) ,B41F 16/00 (2006.01) ,B41F 19/00 (2006.01) ,B44C 1/175 (2006.01) ,B41F 17/00 (2006.01) B44C 1/17 (2006.01) ,B41F 16/00 (2006.01) ,B41F 19/00 (2006.01) ,B44C 1/175 (2006.01) ,B41F 17/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908553

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10 2017 104 658.5	06-MAR-17	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LEONHARD KURZ Stiftung & Co. KG
Schwabacher Straße 482 90763 Fürth, Jerman

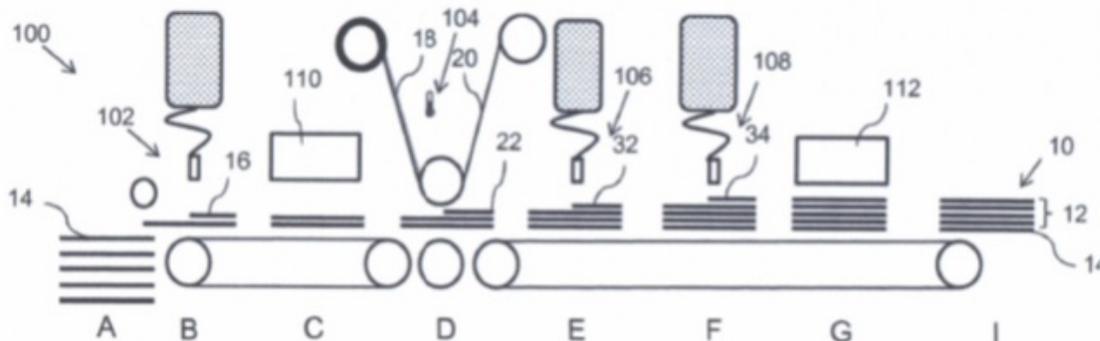
(72) Nama Inventor :
Uwe REUTHER, DE
Oliver JANKEWITZ, DT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Olga K. Santoso, Bsc., S.H. LL.M.
Grand Wijaya Center Blok G37, Jalan Wijaya II, Kebayoran Baru,
Jakarta Selatan 12160

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI STIKER, DAN STIKER DAN PERANGKAT UNTUK MEMPRODUKSI STIKER, DAN METODE UNTUK MENDEKORASI PERMUKAAN SUATU OBJEK

(57) Abstrak :

Inovasi ini berkaitan dengan metode untuk memproduksi stiker (10, 10') dengan sekurang-kurangnya satu dekorasi (12), yang terdiri dari tahap-tahap: - adanya kertas transfer (14), - mencetak, dengan menggunakan cetak inkjet, cat dasar (16) pada kertas transfer (14) dan/atau pada film stempel (18) yang memiliki lapisan pembawa (20) dan lapisan dekoratif (22), - menerapkan, sekurang-kurangnya pada area-area, film stempel (18) pada kertas transfer (14) dengan menggunakan stempel panas atau dingin. Selanjutnya, inovasi ini berkaitan dengan stiker (10, 10'), khususnya yang dapat diperoleh dengan metode menurut inovasi ini, yang terdiri dari kertas transfer (14) dan dekorasi (12) yang dapat dipisahkan dari kertas transfer (14), dalam hal ini dekorasi (12) memiliki cat dasar (16) dicetak dengan menggunakan inkjet, lapisan dekoratif (22) dari film stempel (18) dan secara opsional tinta dan/atau lapisan tinta (32) dicetak dengan menggunakan inkjet dan/atau pernis pelindung (34) dicetak dengan menggunakan inkjet. Sebagai tambahan, inovasi ini berkaitan dengan perangkat (100, 100', 100'') untuk memproduksi stiker (10, 10') dan suatu metode untuk mendekorasi permukaan objek (50), khususnya objek tiga dimensi (5). (Gambar 1)



Gbr. 1

(51) I.P.C : F16D 13/74 (2006.01) ,F16D 13/04 (2006.01) ,F16D 13/56 (2006.01) ,F16D 13/52 (2006.01) ,F16D 13/68 (2006.01) ,F16D 13/64 (2006.01) F16D 13/74 (2006.01) ,F16D 13/04 (2006.01) ,F16D 13/56 (2006.01) ,F16D 13/52 (2006.01) ,F16D 13/68 (2006.01) ,F16D 13/64 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908533

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	102017000031815	22-MAR-17	Italy

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ADLER S.P.A.
Via G. Di Vittorio, 20/22, 38068 Rovereto (Trento), Italy

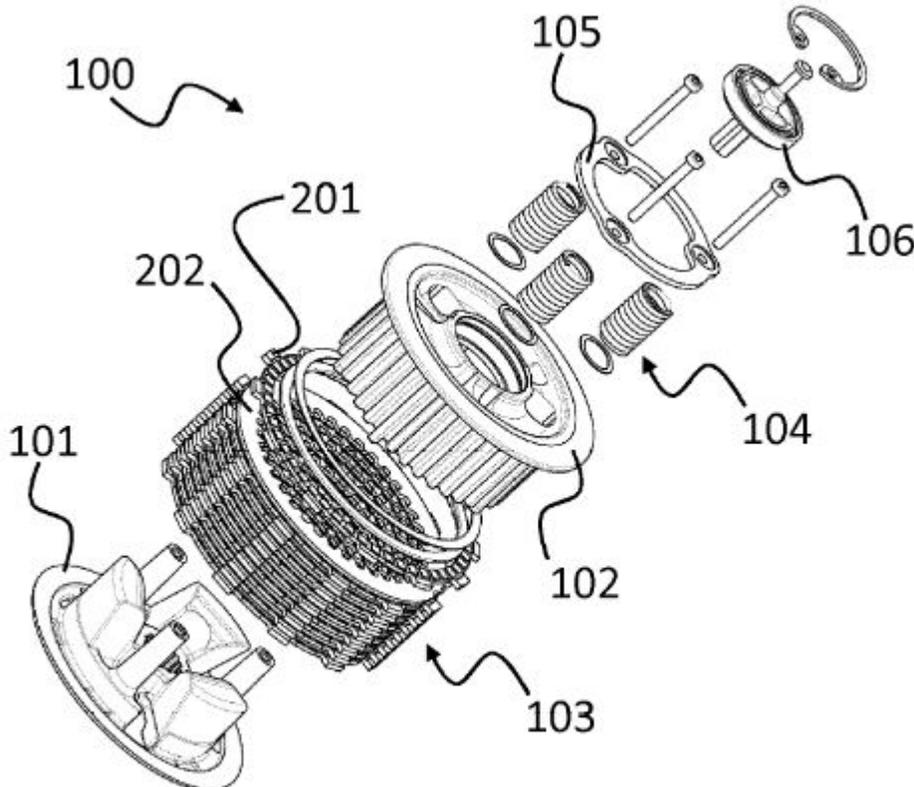
(72) Nama Inventor :
Alfio Ersilio MORONE, IT
Massimiliano FUMAGALLI, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ludiyanto, S.H., M.H., M.M.
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j, Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : KOPLING, KHUSUSNYA KOPLING UNTUK SEPEDA MOTOR, DAN METODE PEMASANGANNYA YANG TERKAIT

(57) Abstrak :

Inovasi ini berhubungan dengan kopling (100) yang terdiri dari: hub yang ditetapkan (101, 1101) yang terdiri dari lubang kopling pusat (301) yang dikonfigurasi untuk kopling dengan poros putar (1200); hub yang bisa digerakkan (102, 1102) yang dikonfigurasi untuk dipasang di sepanjang arah mendatar ke hub yang ditetapkan (101, 1101); sejumlah cakram (103) disisipkan di antara hub yang ditetapkan (101, 1101) dan hub yang bisa digerakkan (102, 1102). Hub yang ditetapkan (101, 101) dan hub yang bisa digerakkan (102, 1102) dibentuk sedemikian sehingga dapat berputar bersama satu sama lain dan untuk secara aksial geser satu sama lain, semakin lebih jauh atau lebih dekat satu sama lain sehingga hub yang ditetapkan (101, 1101) dan hub yang dapat bergerak (102, 1102) mengerahkan beban aksial variabel ke sejumlah cakram (103), dengan demikian mentransmisikan torsi. Hub yang dapat dipindahkan (102, 1102) terdiri dari lubang akses pusat (302) yang dikonfigurasi untuk memungkinkan akses ke lubang kopling pusat (301) yang melewati secara internal melalui sejumlah cakram (103) yang dimasukkan, sehingga dapat mengoperasikan peralatan penguncian (1201) untuk kopling dengan poros berputar (1200). Uraian ini juga berhubungan dengan metode pemasangan kopling.



Gambar 2

(51) I.P.C : B60R 19/04 (2006.01) ,B60J 5/00 (2006.01) ,B62D 25/04 (2006.01)
,B62D 25/06 (2006.01) ,B62D 25/20 (2006.01) B60R 19/04 (2006.01) ,B60J 5/00
(2006.01) ,B62D 25/04 (2006.01) ,B62D 25/06 (2006.01) ,B62D 25/20 (2006.01)

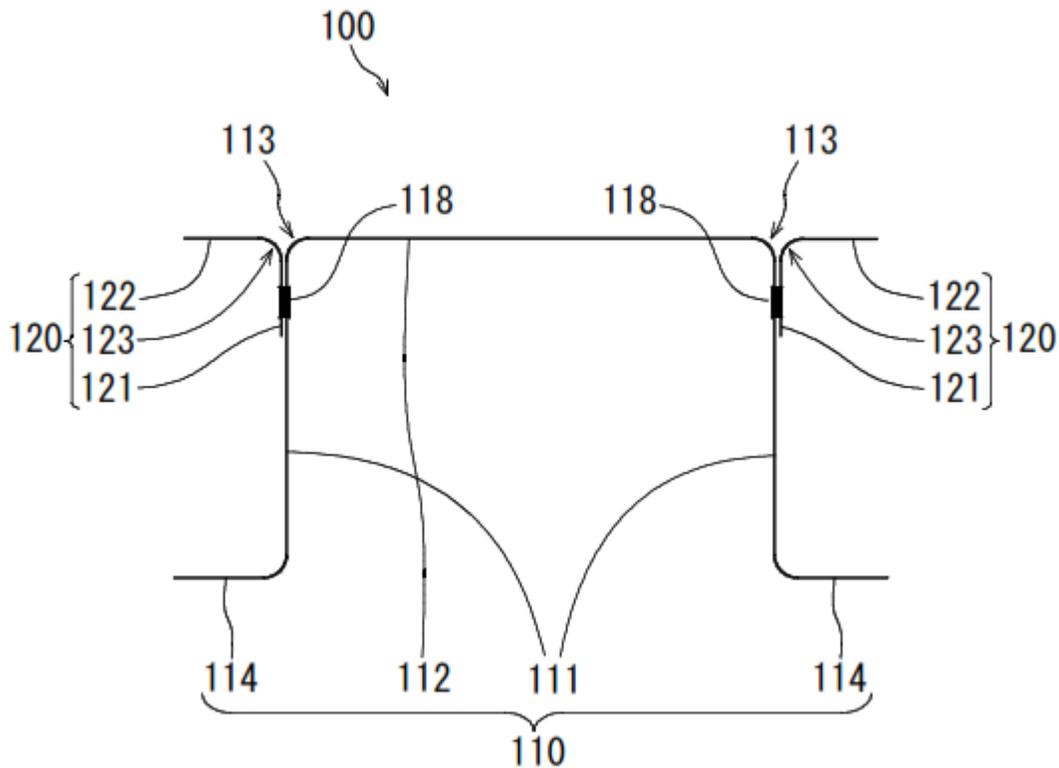
(21) No. Permohonan Paten : P00201908523	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-APR-18	(72) Nama Inventor : OTSUKA, Kenichiro, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2, , Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA Pondok Indah, , Jakarta
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-077290 10-APR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/03/2020	

(54) Judul Inovasi : BAGIAN STRUKTURAL UNTUK OTOMOBIL

(57) Abstrak :

Suatu bagian struktural (100) untuk suatu otomobil yang diungkapkan meliputi suatu produk bentukan-tekan (110) yang dibentuk dari satu lembaran baja dan suatu bagian penguatan (120) yang dipasang pada produk bentukan-tekan (110). Produk bentukan-tekan (110) meliputi dua porsi dinding vertikal (111) dan suatu porsi pelat atas (112) yang menautkan kedua porsi dinding vertikal (111). Bagian penguatan (120) merupakan suatu bagian yang memiliki suatu penampang melintang berbentuk L dan meliputi suatu porsi seperti pelat pertama (121) dan suatu porsi seperti pelat kedua (122). Porsi seperti pelat pertama (121) dipasang pada salah satu dari porsi dinding vertikal (111) sedemikian sehingga porsi seperti pelat kedua (122) menonjol ke arah suatu arah keluar dari sisi porsi dinding vertikal (111) di sepanjang porsi pelat atas (112). Menurut suatu bagian struktural semacam itu, sifat-sifat tinggi dalam suatu uji pelentukan tiga titik diperoleh.

FIG. 2



(51) I.P.C : C07D 471/04 (2006.01) C07D 471/14 (2006.01) A61K 31/437
(2006.01) A61P 35/00 (2006.01) C07D 471/04 (2006.01) C07D 471/14 (2006.01)
A61K 31/437 (2006.01) A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908453
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 2018-04-17 00:00:00
Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(30) 62/486,965 2017-04-18 00:00:00 United States Of America
62/572,417 2017-10-14 00:00:00 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHANGHAI FOCHON PHARMACEUTICAL CO., LTD.
Room 512, Building A, No. 1289 Yishan Road, Shanghai 200233,
CHINA

Nama Inventor :
LIU, Hongbin, CN
RONG, Yue, CN
ZHANG, Huajie, CN
CHEN, Zhifang, CN
TAN, Rui, CN
HE, Chengxi, CN
LI, Zhifu, CN
(72) ZHOU, Zuwen, CN
TAN, Haohan, CN
RAN, Kai, CN
WANG, Xianlong, CN
ZOU, Zongyao, CN
JIANG, Lihua, CN
LIU, Yanxin, CN
ZHAO, Xingdong, CN
WANG, Weibo, US
FU, Jiemin, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dora Ambadar, S.Psi
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : BAHAN-BAHAN PENGINDUKSI APOPTOSIS

(57) Abstrak :

Yang disediakan adalah penghambat Bcl-2 tertentu, komposisi farmasinya, dan metode penggunaannya.

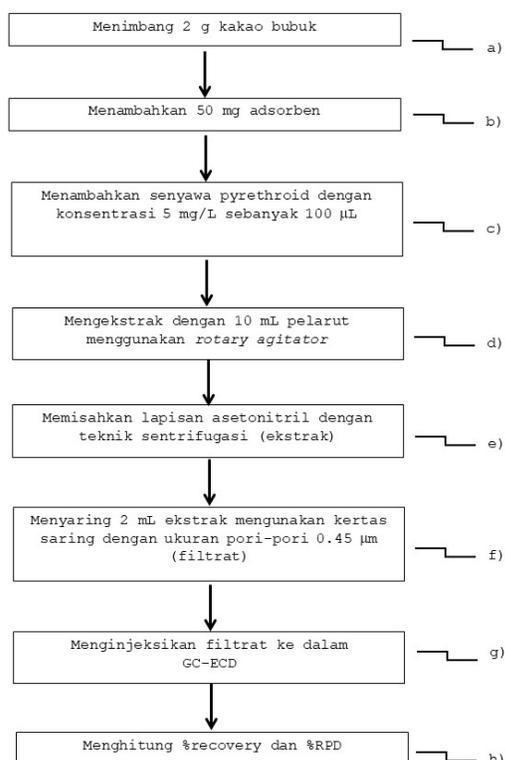
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908413	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24/09/2019	(72) Nama Inventor : Miranti Ariyani, ID Retno Yusiasih, ID Mariska M. Pitoi, ID Tiny Agustini Koesmawati, ID Een Sri Endah, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/03/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE EKSTRAKSI DAN PEMURNIAN PADA ANALISA SENYAWA PYRETHROID DALAM KAKAO BUBUK

(57) Abstrak :

Inovasi ini berkaitan dengan suatu metode ekstraksi dan pemurnian pada analisa senyawa pyrethroid, lebih khususnya metode ekstraksi dan pemurnian pada analisa senyawa pyrethroid yang terdiri dari α -cyhalothrin, permethrin, cypermethrin, fenvalerate dan deltamethrin dalam kakao bubuk dengan menggunakan berbagai jenis pelarut yang terdiri dari asetonitril, methanol dan n-heksan untuk ekstraksi serta berbagai jenis adsorben yang digunakan untuk pemurnian baik tunggal maupun campurannya. Adapun langkah-langkahnya yaitu: mencampur adsorben ke dalam kakao bubuk, dimana adsorben terdiri dari primary and secondary amine (PSA), graphitized carbon black (GBC), C18 end-capped (C18-EC), florisil dan campurannya yang terdiri dari PSA/C18, PSA/GCB, PSA/Florisil, C18/GCB, C18/Florisil, GCB/Florisil, PSA/C18/GCB, PSA/C18/Florisil, C18/GCB/Florisil; menghomogenkan campuran; mencampur senyawa pyrethroid ke dalam campuran; mengekstrak campuran, lebih disukai menggunakan rotary agitator selama 30 menit dengan kecepatan putar sebesar 22.5 rpm; memisahkan lapisan pelarut, dimana hasilnya disebut sebagai ekstrak; menyaring ekstrak, dimana hasilnya selanjutnya disebut sebagai filtrat; menginjeksikan filtrat ke dalam GC-ECD, lebih disukai pada kolom kapiler HP 5 (30m x 0,25 mm i.d. 0,25 μ m film thickness), suhu injektor 250oC, split injektor 1:1, suhu detektor 300oC; menentukan pelarut dan adsorben yang tepat dengan menghitung %recovery dan %RPD.



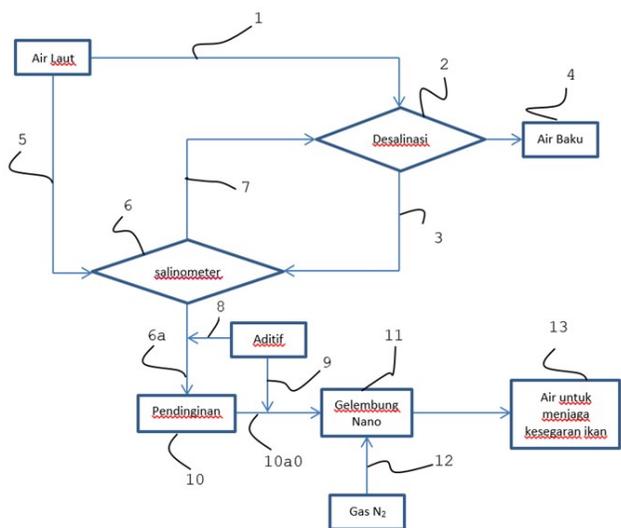
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908403	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24/09/2019	Nama Inventor : Prof. Dr. Nurul Taufiqu Rochman, M.Eng, Ph.D, ID Dr. Abdussalam Konstituant, MM., ID
Data Prioritas :	(72) Suryandaru, MT., ID
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Dwi Wahyu Nugroho, M.Si, ID Radyum Ikono, M.Eng, ID Alfian Noviyanto, Ph.D, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/03/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10

(54) Judul Invensi : SISTEM PERLAKUAN AIR LAUT UNTUK MENGHASILKAN AIR BERSIH DAN AIR PENJAGA KESEGRAN PRODUK HAYATI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan sistem perlakuan air laut untuk menghasilkan air bersih dan air untuk menjaga kesegaran hasil perairan atau produk hayati lainnya. Sistem ini terdiri dari sub sistem desalinasi, pendinginan, aditif, dan nanobubble. Air laut salinitas tinggi dicampur dengan air laut sebagian lainnya dan dikontrol salinitasnya menggunakan salinometer antara 3 s/d 10%, lebih baik antara 5 s/d 7%. Air laut yang sudah terkontrol salinitasnya ditambahkan dengan aditif dengan jumlah antara 0.005% sampai dengan 10%, lebih baik antara 0.1% sampai dengan 7%, paling baik antara 1% sampai dengan 3% dalam air laut dengan salinitas terkontrol. Aditif yang digunakan sekurang-kurangnya terdiri dari sorbitol, asap cair, kitosan atau kombinasi dari aditif tersebut. Selanjutnya didinginkan pada suhu -3 sampai dengan 100C, lebih baik antara 0 sampai dengan 40C. Selanjutnya dilewatkan ke dalam sistem nanobubble untuk menurunkan kelarutan oksigen dengan penambahan gas N2 dalam bentuk gas berukuran nano dengan laju alir 0.05 s/d 5 L/menit hingga kelarutan oksigen dalam air mencapai kurang dari 1.0 mg/L selama 15 hingga 180 menit. Penggunaan dari sistem ini akan mempertahankan kesegaran ikan tuna hingga 10 hari penyimpanan dibandingkan konvensional dan menghasilkan air bersih untuk kebutuhan nelayan dan keperluan lainnya.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00812

(13) A

(51) I.P.C : B32B 7/02 ,B32B 9/00 ,B32B 27/40 ,B65D 65/40 ,C09D 133/00 ,C09D 175/04 ,C09D 201/06 B32B 7/02 ,B32B 9/00 ,B32B 27/40 ,B65D 65/40 ,C09D 133/00 ,C09D 175/04 ,C09D 201/06

(21) No. Permohonan Paten : P00201908393

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-037205	28-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Toyobo Co., Ltd.
2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308230, Japan

(72) Nama Inventor :
YAMAZAKI, Atsushi, JP
INAGAKI, Kyoko, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
KUSNO HADI KUNCORO, S.SI
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jl. Gatot Subroto
Kav. 18-20 Jakarta 12930 Indonesia Phone : (62-21) 5202 342 Fax :
(62-21) 5202 343 HP: 0812 9658 0457 Email : info@bataviapatent.com
E-mail: kuncoro@bataviapatent.com

(54) Judul Invensi : FILM TERLAMINASI

(57) Abstrak :

[Masalah] Untuk menyediakan film terlamnasi yang memiliki, ketika dibentuk sebagai film penghalang gas terlamnasi yang dilengkapi dengan lapisan film tipis anorganik, sifat penghalang gas oksigen yang sangat baik dan adhesi antara lapisan masing-masing di bawah kondisi normal dan bahkan setelah mengalami perlakuan panas lembab, memiliki adhesi yang baik bahkan ketika mengalami pemrosesan seperti pencetakan atau laminasi, dan mudah dibuat di biaya rendah. [Solusi] Film terlamnasi yang memiliki suatu lapisan pada setidaknya satu permukaan film substrat, lapisan penutup mengandung komposisi resin lapisan penutup yang mengandung resin yang memiliki gugus oksazolin sebagai komponen penyusun; lapisan film tipis anorganik pada lapisan penutup; dan lapisan pelindung yang memiliki resin uretan pada lapisan film tipis anorganik, film laminasi memiliki kekerasan permukaan 350-700 N/mm², dan lapisan pelindung memiliki kekasaran rata-rata aritmatika 0,5 - 2,0 nm dalam 2- μ m persegi.

(51) I.P.C : A24F 47/00 (2006.01) A24F 47/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908373

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17166852.8 18-APR-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.
Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, SWITZERLAND

(72) Nama Inventor :
COLOTTE, Guillaume, FR
BILAT, Stephane, CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

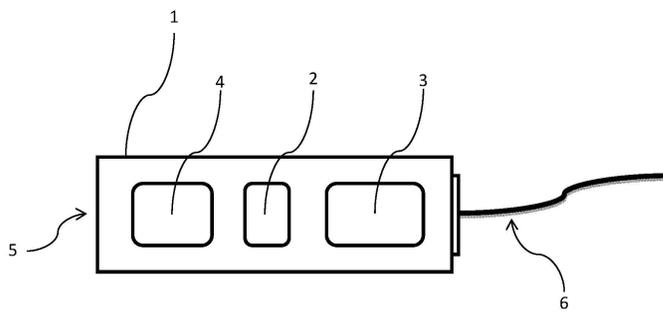
(54) Judul Invensi : SISTEM PENGHASIL AEROSOL DENGAN PENCEGAHAN PANAS BERLEBIH

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sistem penghasil aerosol untuk menghasilkan aerosol yang dapat dihirup. Sistem ini terdiri atas pemanas elektrik (4) untuk menguapkan zat pembentuk aerosol dan baterai (3) untuk memberi daya pada pemanas elektrik. Sistem ini selanjutnya terdiri atas unit kontrol (2), di mana unit kontrol dikonfigurasi untuk mendeteksi apakah pemanas elektrik dioperasikan dan apakah baterai dalam pengisian. Unit kontrol selanjutnya dikonfigurasi untuk mencegah pengisian baterai, saat pemanas elektrik dioperasikan, dan untuk mencegah pemanas elektrik beroperasi, saat baterai dalam pengisian.

1/2

5



Gambar 1

10

15

20

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00808

(13) A

(51) I.P.C : C09D 11/328 (2014.01) C09D 11/40 (2014.01) C09D 11/328
(2014.01) C09D 11/40 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908353

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	102017000032299	23-MAR-17	Italy

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JK GROUP S.P.A.
Strada Provinciale Novedratese 33, I-22060 Novedrate (CO), ITALY

(72) Nama Inventor :
UGOLETTI, Marco, IT
GUGGIARI, Luca, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Invensi : TINTA HITAM BARU

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan tinta hitam yang terdiri dari dispersi pewarna hitam dalam wahana berair yang terdiri dari biru dispersi 291 dan/atau 291:1, merah dispersi 82 dan merah dispersi 54 dan penggunaan tinta hitam tersebut dalam metode untuk mencetak sembur tinta digital suatu kain, disukai pada poliester.

(51) I.P.C : E02F 9/28 (2006.01) ,E02F 3/36 (2006.01) ,E02F 9/00 (2006.01)
,E05B 47/00 (2006.01) E02F 9/28 (2006.01) ,E02F 3/36 (2006.01) ,E02F 9/00
(2006.01) ,E05B 47/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908333
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/469,027 09-MAR-17 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CATERPILLAR INC.
510 Lake Cook Road, Suite 100 Deerfield, Illinois 60015, US

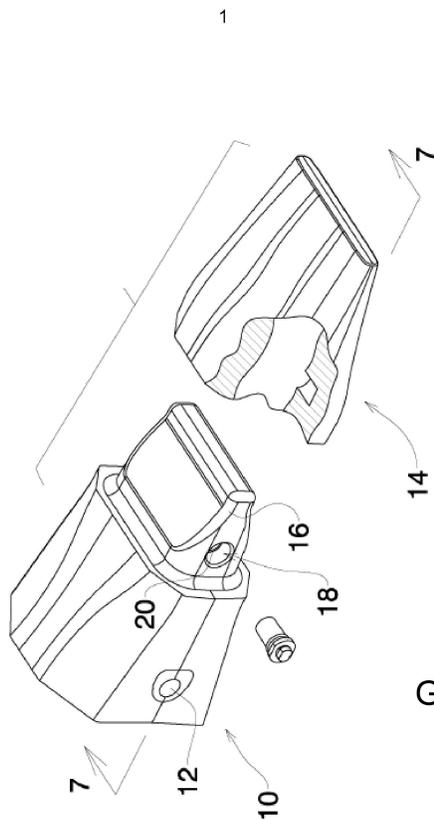
(72) Nama Inventor :
HARDER, Craig, CA
WEBER, Paul, CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAULITTA PRAMULASARI., S.PD.
PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan
Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. :
021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email :
indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGUNCIAN BERTENAGA LISTRIK UNTUK METODE DAN PERALATAN PEMINDAHAN TANAH

(57) Abstrak :

Perangkat pengunci bertenaga listrik untuk mengamankan contohnya suatu gigi atau adaptor, ke suatu sistem pengerjaan tanah, kunci yang memiliki motor internal, dan sistem pengindraan yang dioperasikan oleh teknologi nirkabel jarak jauh untuk membuka dan mengunci perangkat pengunci, dan perangkat genggam pemancar nirkabel untuk mengunci, dan membuka kunci dari perangkat pengunci bertenaga listrik, dimana motor, penggerak, dan rangkaian respons elektronik semuanya ada di dalam perangkat pengunci bertenaga listrik.



(51) I.P.C : B62J 6/02 (2006.01) ,B62J 6/00 (2006.01) ,F21S 41/663 (2018.01) ,F21S 43/14 (2018.01) ,F21S 43/237 (2018.01) ,F21S 43/30 (2018.01) ,F21S 43/40 (2018.01) ,F21W 102/13 (2018.01) ,F21W 103/10 (2018.01) ,F21W 103/20 (2018.01) ,F21W 107/17 (2018.01) ,F21Y 115/10 (2016.01) B62J 6/02 (2006.01) ,B62J 6/00 (2006.01) ,F21S 41/663 (2018.01) ,F21S 43/14 (2018.01) ,F21S 43/237 (2018.01) ,F21S 43/30 (2018.01) ,F21S 43/40 (2018.01) ,F21W 102/13 (2018.01) ,F21W 103/10 (2018.01) ,F21W 103/20 (2018.01) ,F21W 107/17 (2018.01) ,F21Y 115/10 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908313
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-069296 30-MAR-17 Japan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN

(72) Nama Inventor :
Yuta HOSODA, JP
Daisuke KURIKI, JP
Eiji ASHIHARA, JP
Tsuyoshi OGUCHI, JP

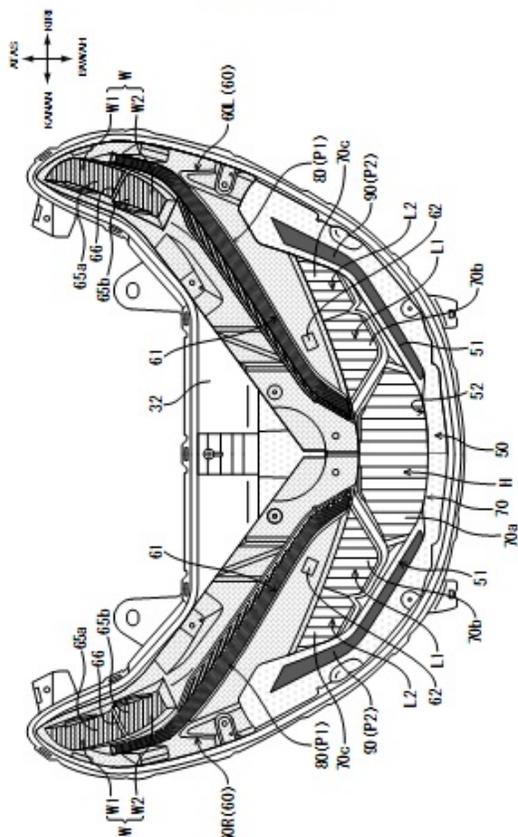
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
CITA CITRAWINDA, DR., SH., MIP.
CITA CITRAWINDA NOERHADI & ASSOCIATES Menara Imperium 12th
Fl. Suite D Jl. HR. Rasuna Said Kav. 1 Metropolitan Kuningan Superblok
Jakarta 12980

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT LAMPU UTAMA UNTUK KENDARAAN TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Menyediakan perangkat lampu utama untuk kendaraan tunggang sadel, yang memungkinkan bodi lampu yang membuat anggota pemandu lampu memancarkan lampu untuk yang diletakkan secara lateral ke dan di sekitar lampu tanda bahaya dengan menekan penambahan lebar yang mengarahkan pada dimensi bodi lampu. Dalam perangkat lampu utama (30) untuk kendaraan tunggang sadel termasuk bodi lampu utama (L1, L2, H); bodi lampu kedua (P1) untuk membuat anggota pemandu lampu (80) memancarkan lampu; dan lampu tanda bahaya (W1, W2) yang dilengkapi dengan lampu tanda bahaya (65a, 65b), setidaknya satu bagian dari anggota pemandu lampu (80) yang diletakkan di sepanjang bagian tepi luar dari reflektor tanda bahaya (65a, 65b). Sumber lampu tanda bahaya (133) dari lampu tanda bahaya (W1, W2) yang diletakkan pada posisi yang berlawanan dengan anggota pemandu lampu (80) yang dilihat dari reflektor tanda bahaya (65a, 65b). Sumber lampu bodi lampu kedua (123) dari bodi lampu kedua (P1) yang diletakkan di sepanjang bagian tepi luar dari reflektor tanda bahaya (65a, 65b).

Gambar 10



(51) I.P.C :

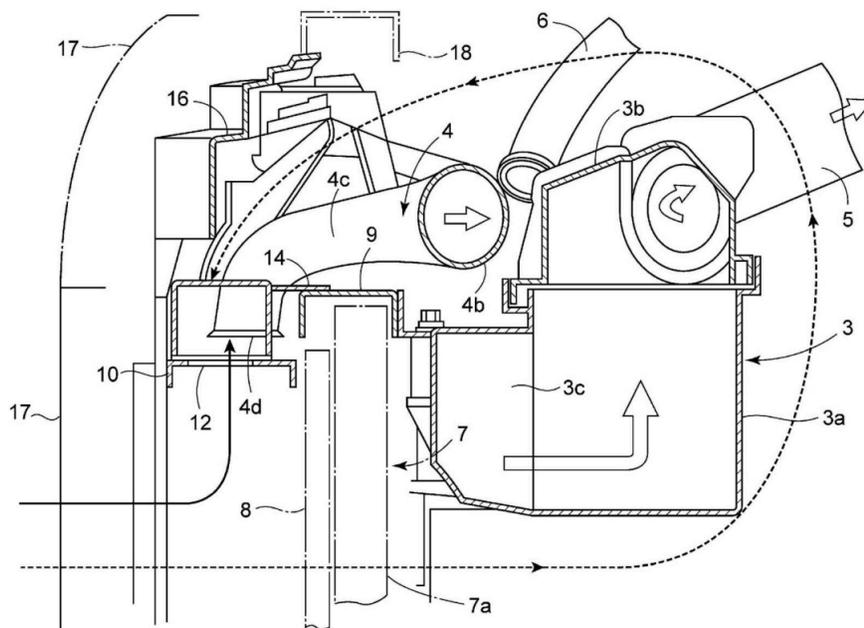
(21) No. Permohonan Paten : P00201908283	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 563-8651 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/09/2019	(72) Nama Inventor : Naoya YURA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : JANUAR FERRY, S.Si. Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. januarferry@yahoo.com
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-180588 26-SEP-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/03/2020	

(54) Judul Invensi : ALAT PENGANTAR MASUKAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

ALAT PENGANTAR MASUKAN KENDARAAN Pada suatu alat pengantar masukan dari suatu kendaraan, suatu penopang radiator atas longitudinal kiri dan kanan di mana suatu ujung atas dari suatu radiator dilekatkan ditempatkan pada suatu bagian depan dari suatu kompartemen mesin yang disediakan pada suatu bagian depan dari suatu bodi kendaraan, dan suatu saluran masuk yang dihubungkan ke suatu pembersih udara ditempatkan melintasi penopang radiator atas tersebut, suatu lubang masuk dari saluran masuk tersebut terbuka ke arah bawah menuju suatu komponen rangka depan yang ditempatkan di depan penopang radiator atas tersebut, sedangkan komponen rangka depan tersebut memiliki suatu lubang masuk yang ditempatkan pada sisi bawah dari saluran masuk tersebut, dan suatu penutup disediakan untuk mencegah udara panas yang melewati radiator tersebut dari mengalir di sekitar arah atas dan memasuki lubang masuk tersebut dari atas.

Gambar 2



(51) I.P.C : F24F 7/06 (2006.01) ,F24F 7/10 (2006.01) ,F24F 13/14 (2006.01)
F24F 7/06 (2006.01) ,F24F 7/10 (2006.01) ,F24F 13/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908243
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-17
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Electric Corporation
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, Japan

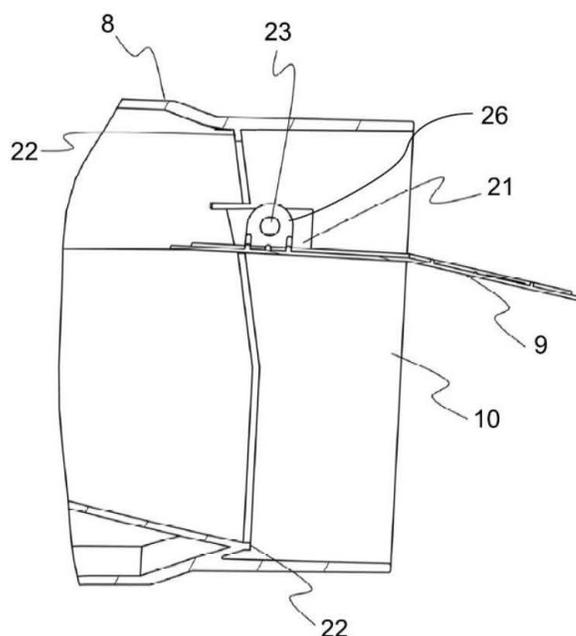
(72) Nama Inventor :
Daisuke NAGASAKI , JP
Tsuyoshi TAKASE , JP
Toshitake TAKEI , JP
Takahiro KOSAKI , JP
Yusuke SAWANO , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
CUT MUTIA DEWI
Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7, Jl. DR Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan, Jakarta Selatan 12950 Telepon : 021 576 2310 Fax :
021 576 2301 - 2303 HP: 081514364661 E-mail:
cutmutia.dewi@yahoo.comiprlaw@iprbor.com

(54) Judul Inovasi : KIPAS VENTILASI UNTUK SALURAN

(57) Abstrak :

Inovasi ini menyediakan kipas ventilasi untuk saluran yang mencakup bodi kipas ventilasi yang dibentuk dengan porta saluran masuk udara dan porta saluran keluar udara, blower untuk membentuk aliran udara yang mengalir dari porta saluran masuk ke bodi kipas ventilasi dan mengalir keluar dari porta saluran keluar, dan komponen penghubung saluran silindris (8) yang dipasang secara dapat dilepas ke bodi kipas ventilasi, yang melaluinya porta saluran keluar berhubungan dengan saluran, kipas ventilasi tersebut dipasang pada langit-langit dengan porta saluran masuk yang menghadap ke ruang interior untuk mengeluarkan udara yang diisap dari ruang interior melalui porta saluran masuk ke saluran tersebut melalui komponen penghubung saluran (8), yang mana kipas ventilasi meliputi penutup (9) untuk mencegah masuknya udara luar ketika blower dihentikan, penutup (9) tersebut ditopang secara pivot di dalam komponen penghubung saluran (8) oleh bagian poros (23) yang dibentuk pada komponen penghubung saluran (8) dan bagian bantalan poros (26) yang dibentuk pada penutup, bagian poros (23) memiliki bentuk kolombar yang dilengkapi dengan takik di sepanjang arah aksial dari bagian poros pada permukaan lateral sisi-eksterior dari bagian poros, dan protrusi dengan bentuk melengkung cembung disediakan di ujung pucuk dari bagian poros (23), protrusi tersebut memiliki bagian permukaan bawah yang menjorok dari bagian yang dilengkapi dengan takik ke arah sisi eksterior.



GAMBAR 6

(51) I.P.C : G01N 23/02 (2006.01) ,G01N 27/90 (2006.01) ,E21B 47/00 (2006.01) G01N 23/02 (2006.01) ,G01N 27/90 (2006.01) ,E21B 47/00 (2006.01)

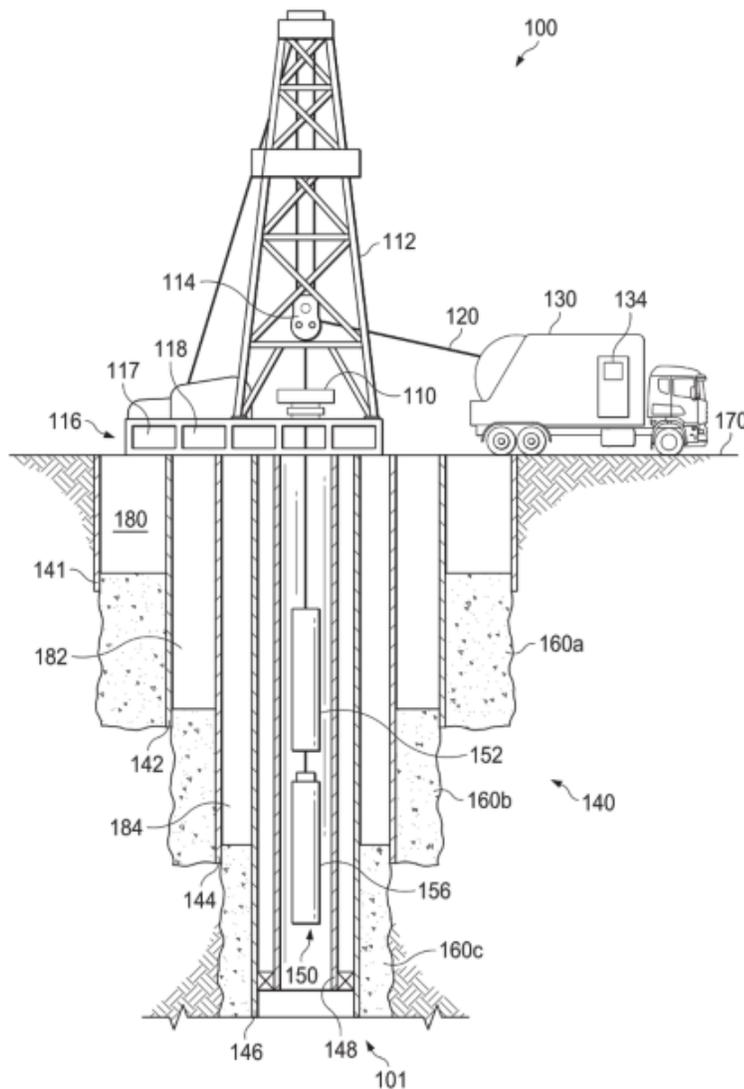
(21) No. Permohonan Paten : P00201908223
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAY-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/522,518 20-JUN-17 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.
3000 N. Sam Houston Parkway E., Houston, Texas 77032-3219,
UNITED STATES OF AMERICA
(72) Nama Inventor :
HU, Yike, CN
GUO, Weijun, CN
DONDERICI, Burkay, US
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA
Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : PENERAPAN PRINSIP MULTI-FISIK UNTUK EVALUASI INTEGRITAS SUMUR DI DALAM SUATU KONFIGURASI MULTI-RANGKAIAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyajikan alat pemantauan integritas sumur untuk sumur bor, suatu metode, menggunakan alat nuklir dan alat EM, untuk pemantauan integritas sumur pada sumur bor yang memiliki konfigurasi multi-pipa, dan sistem pemantauan integritas sumur. Dalam satu contoh, metode ini meliputi: mengoperasikan alat nuklir dalam sumur bor untuk membuat pengukuran nuklir di kedalaman sumur bor, mengoperasikan alat EM dalam sumur bor untuk membuat pengukuran EM di kedalaman sumur bor, menentukan sejumlah sifat perpipaan dari konfigurasi multi-pipa pada kedalaman menggunakan pengukuran EM, menentukan, menggunakan sifat perpipaan, pengukuran nuklir diproses dari pengukuran nuklir, dan menggunakan pengukuran nuklir yang diproses untuk menentukan integritas pada bahan sumur di kedalaman dan dalam annulus yang ditentukan oleh konfigurasi multi-pipa.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : H01H 71/00 (2006.01) ,H01H 71/74 (2006.01) ,H01H 47/00 (2006.01) H01H 71/00 (2006.01) ,H01H 71/74 (2006.01) ,H01H 47/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908203

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAY-17

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201711009781	21-MAR-17	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/11/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LOK KUM YIN, BENSON
NO. 45, JALAN PUTRA PERMAI 10/2H, PUTRA HEIGHTS, SUBANG JAYA
MALAYSIA, SELANGOR, 47650 MALAYSIA

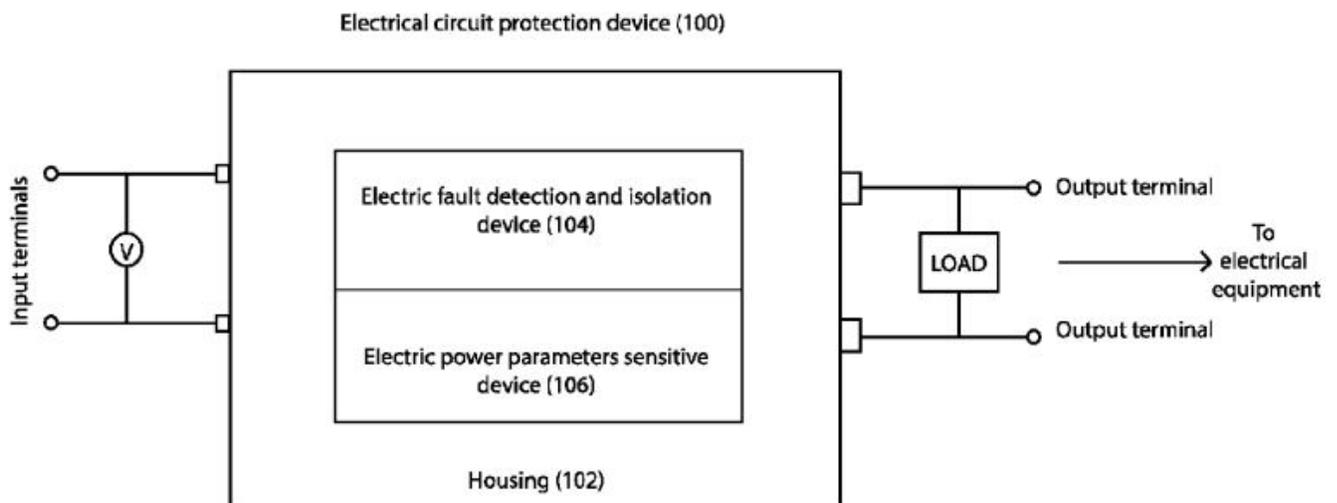
(72) Nama Inventor :
LOK KUM YIN, BENSON, MY

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ACHMAD FATCHY, SH.
AFFA Intellectual Property Rights Graha Pratama Lt. 15 Jl. M.T. Haryono
Kav. 15 Jakarta 12810 Telp. (021)83793812/16 Fax. (021)83791937;
83702732 Hp. 081511493718 Email. affa@cbn.net.id Web. Affa.co.id

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT PERLINDUNGAN SIRKUIT LISTRIK

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah peranti perlindungan sirkuit listrik (100) untuk digunakan dalam sirkuit listrik. Peranti perlindungan sirkuit listrik (100) mencakup deteksi gangguan listrik dan peranti isolasi (104) untuk melindungi dari tegangan berlebih dan peranti sensitif parameter daya listrik (106) yang terhubung ke peranti deteksi dan isolasi gangguan listrik (104) untuk melindungi dari tegangan lonjakan. Peranti sensitif parameter daya listrik (106) terhubung ke sirkuit listrik pada peranti deteksi dan isolasi gangguan listrik (104) tanpa mengganggu operasi normal peranti deteksi dan isolasi gangguan listrik (104). Peranti sensitif parameter daya listrik (106) yang terhubung secara elektrik ke peranti deteksi dan isolasi gangguan listrik (104) diaktifkan selama tegangan lonjakan dan menyerap lonjakan tegangan dan mengaktifkan relai trip yang terkait dengan peranti deteksi dan isolasi gangguan listrik (104) untuk melindungi sirkuit listrik dan peralatan yang terhubung dari tegangan berlebih dan lonjakan tegangan.



(51) I.P.C : H01T 13/36 (2006.01) ,H01T 13/20 (2006.01) H01T 13/36 (2006.01) ,H01T 13/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908133

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-AUG-17

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-053369	17-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NGK SPARK PLUG CO., LTD.
14-18,Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi, 4678525, Japan

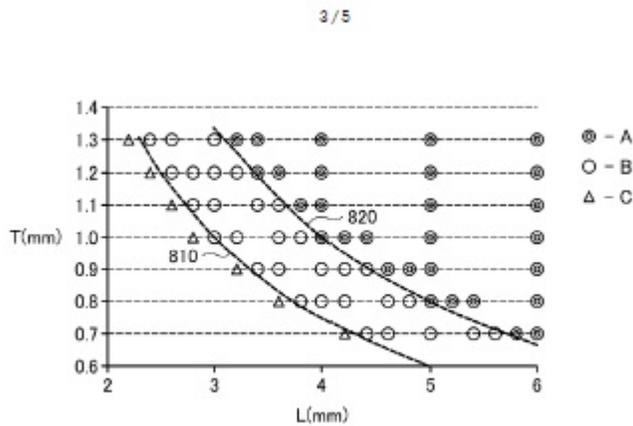
(72) Nama Inventor :
IMAI, Susumu, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
TOETI HERATY N. ROOSENO, PROF., DR.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : BUSI

(57) Abstrak :

Busi mencakup insulator, cangkang logam, dan komponen penyangga. Bagian pengurang diameter dalam dari cangkang logam secara langsung atau secara tidak langsung menopang bagian pengurang diameter luar pertama dari insulator. Komponen penyangga disisipkan dalam ruang yang tersedia di antara bagian ujung belakang dari cangkang logam dan bagian pengurang diameter luar kedua dari insulator dan yang dilindungi oleh permukaan periferil dalam dari cangkang logam dan permukaan periferil luar dari insulator. $3 \text{ mm}^2 \leq L \times T$ dipenuhi dalam kasus yang mana: panjang pada arah garis aksial dari bagian terisi yang diisi dengan komponen penyangga didefinisikan sebagai panjang pengisian (L); ketebalan, bagian sekrup dari cangkang logam, yakni separuh perbedaan yang tersisa setelah pengurangan diameter dalam dari cangkang logam dari diameter pitch bagian sekrup didefinisikan sebagai ketebalan efektif; dan nilai minimum dari ketebalan efektif suatu bagian, dari bagian sekrup, yang terdapat di arah belakang dari bagian pengurang diameter dalam, didefinisikan sebagai ketebalan minimum (T).



GAMBAR 3

(51) I.P.C : A23K 10/16 (2016.01); A23K 10/14 (2016.01); A23K 10/30 (2016.01)
A23K 10/16 (2016.01); A23K 10/14 (2016.01); A23K 10/30 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908113

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 2018-02-28

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10-2017-0026703	2017-02-28	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CJ Cheiljedang Corporation
330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Republic of Korea

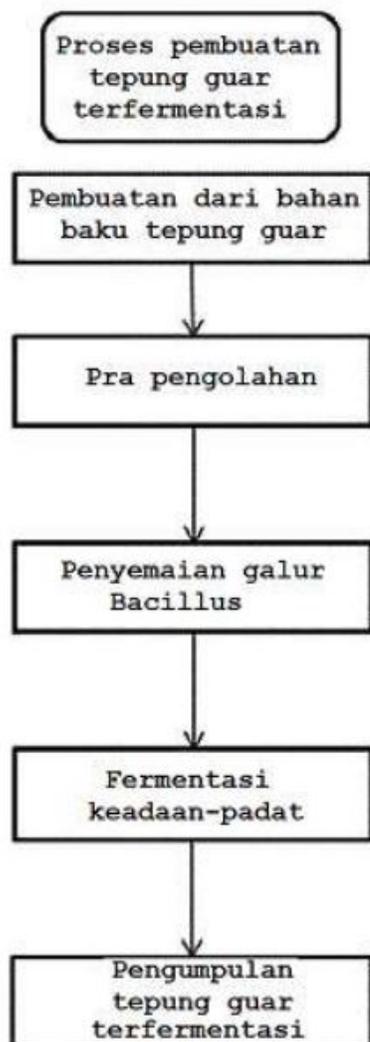
(72) Nama Inventor :
Kyeongil KANG, KR
Seong Jun CHO, KR
Jehoon RYU, KR
Kyung Hoon CHANG, KR
Seung Won PARK, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMBUAT GUAR MEAL TERFERMENTASI

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode membuat guar meal terfermentasi, dan secara khusus, metode membuat guar meal yang terfermentasi, metode tersebut mencakup tahap-tahap pra pengolahan guar meal; menyemai galur Bacillus dalam guar meal yang belum diolah; dan memfermentasi keadaan padat galur yang disemai dalam guar meal tersebut untuk mendapatkan guar meal terfermentasi, guar meal terfermentasi dibuat dengan metode di atas, dan komposisi pakan mencakup guar meal terfermentasi tersebut.



Gambar 1

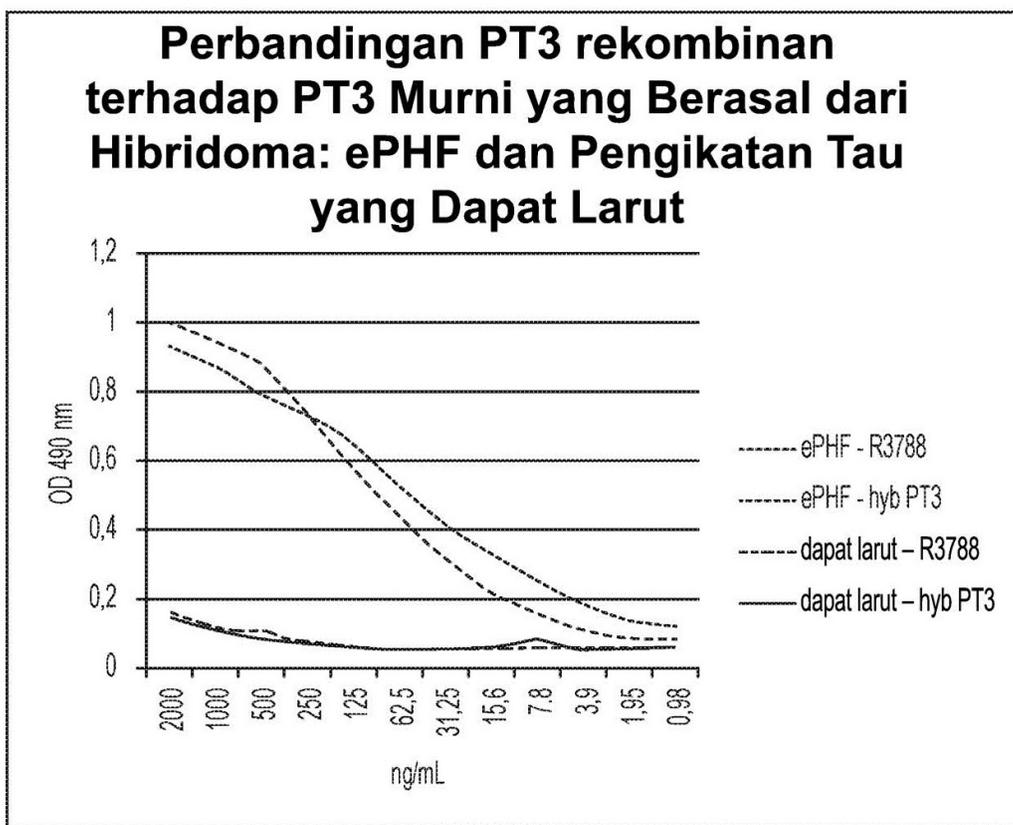
(51) I.P.C : C07K 16/00 (2006.01) C07K 16/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908043	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JANSSEN BIOTECH, INC. 800/850 Ridgeview Drive, Horsham, Pennsylvania 19044, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18	(72) Nama Inventor : MERCKEN, Marc, BE MALIA, Thomas, US BORGERS, Marianne, BE VAN KOLEN, Kristof, BE
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/472,214 16-MAR-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : TOETI HERATY N. ROOSENO, PROF., DR. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/03/2020	

(54) Judul Inovasi : ANTIBODI ANTI-PHF-TAU DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Antibodi anti-PHF-tau monoklonal dan fragmen pengikat antigennya dijelaskan. Yang juga dijelaskan adalah asam nukleat yang mengkodekan antibodi, komposisi yang terdiri atas antibodi, metode untuk menghasilkan antibodi dan menggunakan antibodi untuk mengobati atau mencegah kondisi seperti tauopati.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A61F 13/15 (2006.01) ,A61F 13/49 (2006.01) A61F 13/15 (2006.01) ,A61F 13/49 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908003
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-APR-17
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210, JAPAN

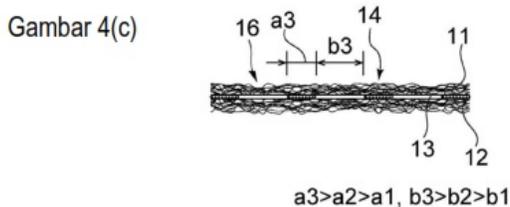
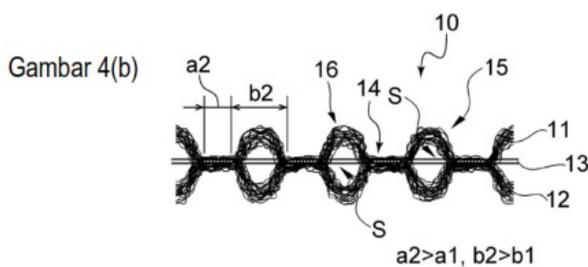
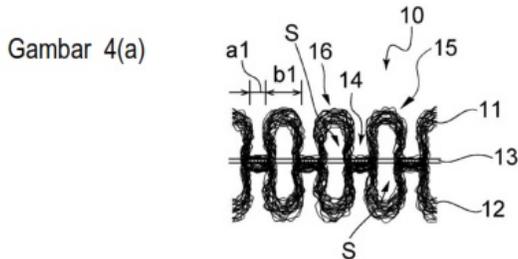
(72) Nama Inventor :
Masahiro MINAMIOKA, JP
Kenji ANDO, JP
Hiroyuki YOKOMATSU, JP
Takeshi MIYAMURA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
RONNY GUNAWAN, SH.
Puri Indah Blok 1-6/No. 1 Jl. Kembang Permai Kembangan Jakarta 11610 Telp. (021) 58301552 Fax. (021) 5821109 Email. indopat2012@gmail.com

(54) Judul Inovasi : KOMPONEN KOMPOSIT YANG DAPAT MEREGANG DAN POPOK SEKALI PAKAI YANG MEMILIKI ITU

(57) Abstrak :

KOMPONEN KOMPOSIT YANG DAPAT MEREGANG DAN POPOK SEKALI PAKAI YANG MEMILIKI ITU Komponen komposit yang dapat meregang (10) yang meliputi dua bahan lembaran (11 dan 12) dan komponen-komponen elastis (13), dan masing-masing komponen elastis (13) ditetapkan ke dua bahan lembaran (11 dan 12) pada sejumlah bagian tetap (14), bagian-bagian tetap disusun secara berselang dalam arah memanjang dari komponen elastis (13). Masing-masing komponen elastis (13) tidak ditetapkan ke dua bahan lembaran (11 dan 12) pada bagian-bagian tidak-tetap (16), masing-masing bagian tidak-tetap diletakkan di antara bagian-bagian tetap (14) yang berdekatan satu sama lain dalam arah memanjang dari komponen elastis (13). Bagian-bagian dari dua bahan lembaran (11 dan 12) yang terletak di antara bagian-bagian tetap yang berdekatan (14) bergerak dalam arah yang saling menjauh satu sama lain, sehingga membentuk lipatan-lipatan (15). Lipatan-lipatan (15) tersebut memiliki ruang (S) ditentukan oleh dua bahan lembaran (11 dan 12). Area penampang lintang dari ruang-ruang (S) mencapai nilai maksimum pada persentase pemanjangan dari komponen komposit yang dapat meregang (10) dalam 50%.



(51) I.P.C : D04H 3/14 (2012.01) ,A61F 13/511 (2006.01) D04H 3/14 (2012.01) ,A61F 13/511 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907973

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210, JAPAN

(72) Nama Inventor :
Yuko FUKUDA, JP
Hideyuki KOBAYASHI, JP
Masayuki MINATOZAKI, JP
Yasuyuki OKUDA, JP

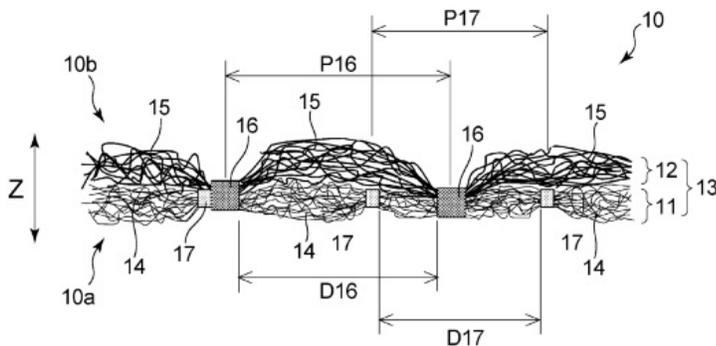
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
RONNY GUNAWAN, SH.
Puri Indah Blok 1-6/No. 1 Jl. Kembang Permai Kembangan Jakarta
11610 Telp. (021) 58301552 Fax. (021) 5821109 Email.
indopat2012@gmail.com

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

BENDA PENYERAP Kain bukan tenunan terlamnasi (10) sesuai dengan invensi ini memiliki struktur terlamnasi (13) lapisan serat yang meliputi serat termoplastik. Struktur terlamnasi (13) meliputi permukaan serat (10a) yang merupakan permukaan dari kain bukan tenunan terlamnasi (10) dan permukaan kedua (10b) sebagai permukaan lainnya dari kain bukan tenunan terlamnasi (10). Permukaan serat (10a) disusun oleh lapisan serat hidrofobik (11). Lapisan serat hidrofilik (12) diletakkan pada sisi dari lapisan pertama (11) ke arah permukaan kedua (10b). Struktur terlamnasi (13) meliputi bagian terfusi antarlapisan (16) yang lebih tipis dari bagian periferi dari bagian terfusi antarlapisan (16) dan di mana lapisan yang menyusun struktur terlamnasi (13) difusikan satu sama lain. Lapisan pertama (11) meliputi bagian terfusi antar-serat (17) yang lebih tipis dari bagian periferi dari bagian terfusi antar-serat (17) dan di mana serat penyusun dari lapisan pertama (11) difusikan satu sama lain, disamping bagian terfusi antarlapisan (16). Permukaan serat (10a) memiliki perbandingan area bagian-terfusi yang lebih besar dari permukaan kedua (10a). Kain bukan tenunan terlamnasi (10) yang memiliki struktur ini memiliki kinerja penyerapan cairan tubuh seperti keringat dan urin yang tinggi.

Gambar 1



(51) I.P.C : C04B 24/12 (2006.01) ,C04B 28/04 (2006.01) ,C04B 40/00 (2006.01) C04B 24/12 (2006.01) ,C04B 28/04 (2006.01) ,C04B 40/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907933

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-OCT-17

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/458,380 13-FEB-17 United States Of America

62/508,636 19-MAY-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC.
62 Whittemore Avenue Cambridge, MA 02140, United States of America

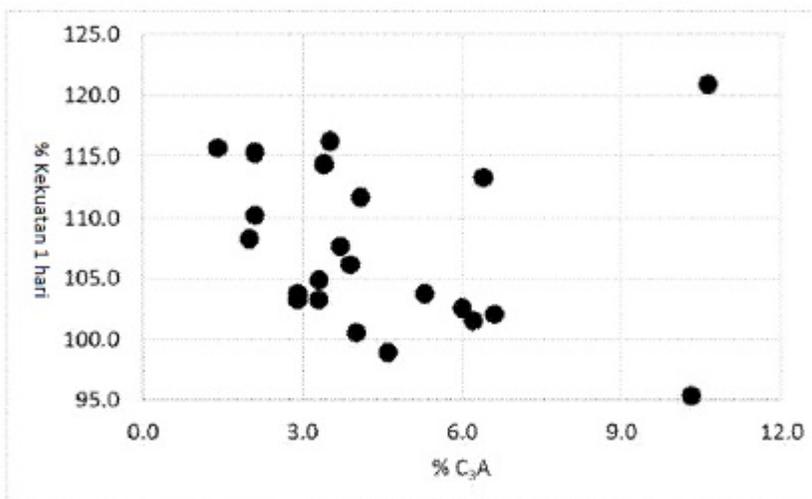
(72) Nama Inventor :
SILVA, Denise, A., US
CHEUNG, Josephine, H., US
MYERS, David, F., US
CHUN, Byong-Wa, US
ROCHA, Ernie, US
LAI, Wee, Fuk, MY
BUZZELL, Leslie, J., US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DR. INDA CITRANINDA NOERHADI, MA.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iplaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Inovasi : PENINGKATAN KEKUATAN AWAL SEMEN

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk membuat komposisi semen, yang meliputi menggerus klinker semen dan zat peningkat kekuatan, sehingga menghasilkan serbuk sementisius hidraulik, yang mana zat peningkat kekuatan terdapat dalam serbuk sementisius hidraulik tersebut dalam jumlah dari 0,001% sampai 0,09% berdasarkan berat kering serbuk sementisius hidraulik. Zat peningkat kekuatan adalah senyawa yang direpresentasikan oleh formula struktur (I) berikut. atau (I) Definisi dari variabel R1, R2, dan R3 juga R10, R20, dan R30 disediakan di sini.



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907693	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300, Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03/09/2019	(72) Nama Inventor : Yosuke MAEDA, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-165401 04-SEP-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LANNY SETIAWAN, MBA., M.MGT., MA.LPC., MA.LMPT PACIFIC PATENT DIPO Business Center Lt. 11 Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52 Jakarta Pusat- 10260 Indonesia Telp. : 021-26865888 Fax. : 021-29865858 / 29865868 Hp. : 0818772677 E-mail : lanny@pacificpatent.com
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/03/2020	

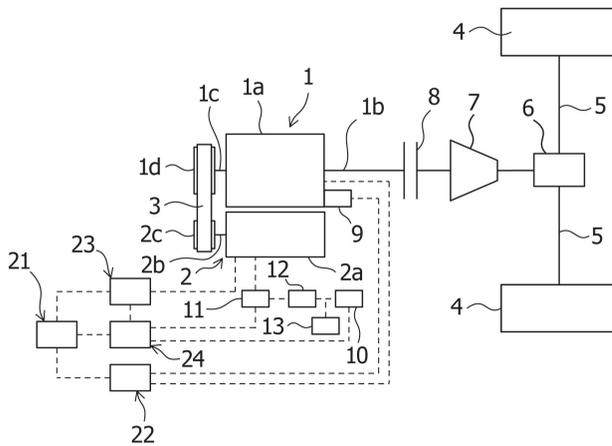
(54) Judul Invensi : KENDARAAN HYBRID

(57) Abstrak :

Dalam suatu kendaraan hybrid, torsi penggerak aktual yang tergantung pada permintaan dari pengemudi dapat diperoleh secara efisien, sedangkan selip dari sabuk dapat dicegah secara efisien, dan degradasi kemampuan untuk dikemudikan dapat dicegah secara efisien. Invensi ini berkaitan dengan kendaraan hybrid, yang terdiri dari: mesin (1); dan motor (2) yang mampu membantu putaran mesin (1) melalui sabuk (3). Kendaraan hybrid tersebut mencakup: unit kontrol gerak (31) yang mampu mengalihkan mode antara mode penggerak motor dan mode penggerak mesin; dan unit pengaturan torsi (32) yang dikonfigurasi untuk mengatur torsi batasan (E), torsi batasan (E) tersebut menjadi nilai ambang batas untuk membatasi keluaran torsi dari motor (2) agar mampu mencegah selip dari sabuk (3). Unit kontrol gerak (31) mengalihkan mode ke mode penggerak mesin dan menghambat peralihan ke mode penggerak motor, ketika torsi penggerak yang diminta (T) lebih besar daripada torsi batasan (E) selama mode penggerak motor tersebut.

1/4

GAMBAR 1

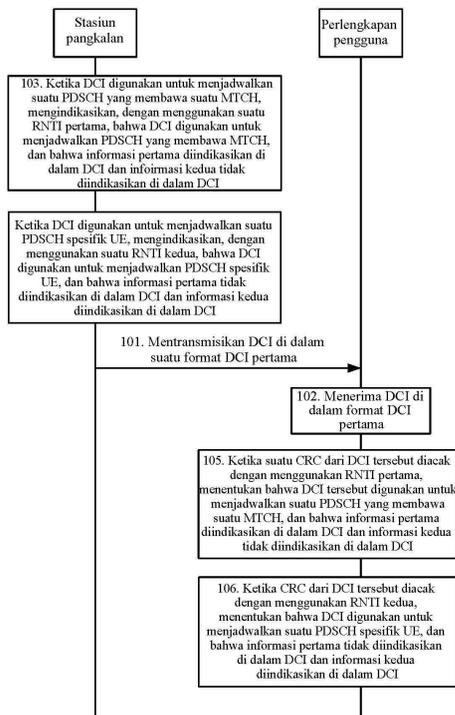


<p>(21) No. Permohonan Paten : P00201907363</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JAN-17</p> <p>Data Prioritas :</p> <p>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/02/2020</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA</p> <p>(72) Nama Inventor : Zheng YU, CN Chao LUO, CN Xingqing CHENG, CN</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : ANDROMEDA, S.H., BA. Law Firm AMR PARTNERSHIP Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Email. amr@amr.co.id Web : www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id</p>
---	--

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI INFORMASI KONTROL DOWNLINK (DCI), PERANTI JARINGAN,DAN PERALATAN PENGGUNA

(57) Abstrak :

METODE TRANSMISI INFORMASI KONTROL DOWNLINK (DCI), PERANTI JARINGAN, DAN PERALATAN PENGGUNA Perwujudan-perwujudan invensi ini mengungkapkan suatu metode pentransmisi informasi kendali hubungan bawah (DCI), suatu peranti jaringan, dan perlengkapan pengguna. Metode tersebut mencakup tahap-tahap berikut: suatu peranti jaringan mentransmisikan DCI di dalam suatu format DCI pertama; ketika DCI tersebut digunakan untuk menjadwalkan suatu kanal berbagi hubungan bawah fisik (PDSCH) yang membawa suatu kanal lalulintas multicast, peranti jaringan tersebut mengindikasikan, dengan menggunakan suatu pengidentifikasi temporer jaringan radio pertama (RNTI), bahwa DCI tersebut digunakan untuk menjadwalkan PDSCH yang membawa kanal lalulintas multicast, dan bahwa informasi pertama diindikasikan di dalam DCI dan informasi kedua tidak diindikasikan di dalam DCI; dan ketika DCI tersebut digunakan untuk menjadwalkan suatu PDSCH spesifik perlengkapan pengguna (UE-specific), peranti jaringan tersebut mengindikasikan, dengan menggunakan suatu RNTI kedua, bahwa DCI tersebut digunakan untuk menjadwalkan PDSCH spesifik UE, dan bahwa informasi pertama tidak diindikasikan di dalam DCI dan informasi kedua diindikasikan di dalam DCI. Di dalam invensi ini, suatu indikasi yang mengindikasikan bahwa informasi konfigurasi suatu MTCH berubah diimplementasikan di dalam DCI tanpa menambahkan suatu bit ke DCI, sehingga kinerja pentransmisi kanal kendali meningkat.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : E04C 2/04 (2006.01) ,E04B 1/14 (2006.01) ,E04B 5/04 (2006.01) ,E04B 5/48 (2006.01) ,E04C 2/06 (2006.01) ,E04C 5/06 (2006.01) E04C 2/04 (2006.01) ,E04B 1/14 (2006.01) ,E04B 5/04 (2006.01) ,E04B 5/48 (2006.01) ,E04C 2/06 (2006.01) ,E04C 5/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907353

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	20 2017 101 111.9	28-FEB-17	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/02/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CBS INTERNATIONAL GMBH
Mozartstrasse 24 78652 Deißlingen (DE)

(72) Nama Inventor :
IMHOFF, Adolf , DT

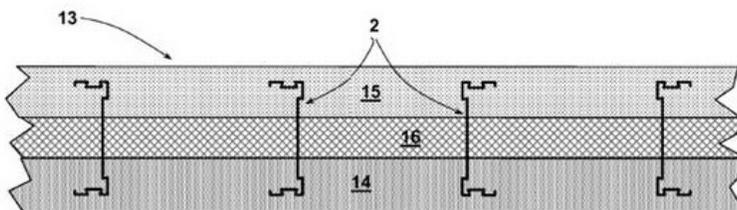
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
PARDOMUAN OLOAN LUBIS
Channel International Patent, Plaza SUA, 3rd Floor, Jl. Prof. Dr.
Soepomo S.H. No. 27

(54) Judul Invensi : ELEMEN KONSTRUKSI BETON-HIBRIDA TERAERASI

(57) Abstrak :

Elemen konstruksi beton-hibrida teraerasi 13 terdiri dari beberapa profil struktur penyokong 2 yang diintegrasikan di sini dan diatur secara paralel dengan satu sama lain pada suatu jarak dari satu sama lain. Profil struktur penyokong 2 memiliki rusuk 4 membentang secara melintang ke bidang dari elemen konstruksi 13, masing-masing dengan komponen struktur penyokong masing-masing diletakkan dalam arah yang dari rusuk 4 bidang dan membentang secara paralel atau kurang lebih paralel dari bagian luar yang berdekatan dari elemen 13. Komponen struktur penyokong dari profil struktur penyokong 2 dicetak ke dalam lapisan beton teraerasi 14, 15 yang memanjang melebihi panjang dari komponen struktur penyokong dalam pengaturan yang disandingkan dari padanya.

3/6



Gambar 4

(51) I.P.C :

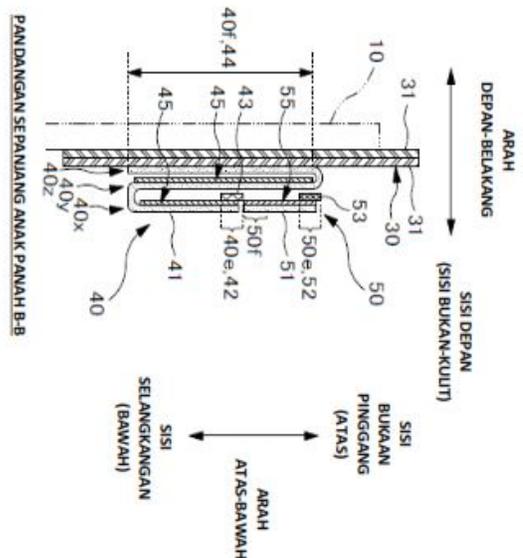
(21) No. Permohonan Paten : P00201911658	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-city, Ehime, 799-0111, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-SEP-17	(72) Nama Inventor : KAWAKAMI, Hikari, JP MIYASE, Ryou, JP TABAKAMI, Masanori, JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
2017-146965 28-JUL-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020	

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP DAN KEMASAN UNTUK BENDA PENYERAP

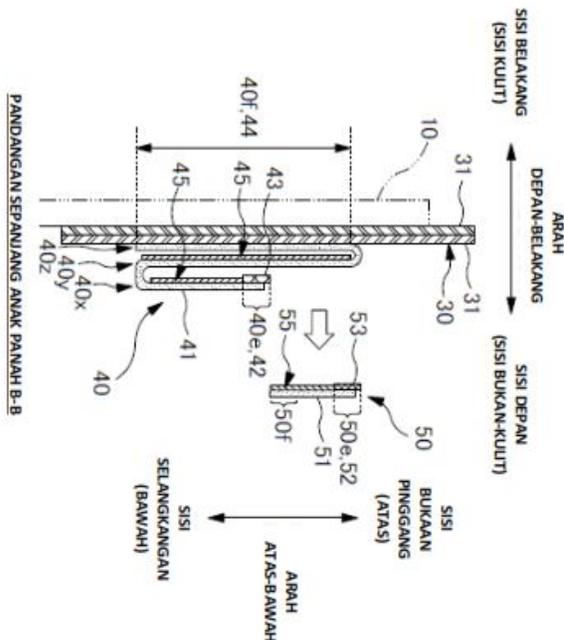
(57) Abstrak :

Suatu benda penyerap (1) meliputi: suatu bodi utama penyerap (10); suatu porsi pinggang (20, 30); suatu komponen pita (40); dan suatu komponen stiker (50). Komponen pita (40) tersebut meliputi suatu porsi pemegang pita (42) dan suatu porsi dipasang tetap (44). Porsi pemegang pita (42) tersebut disediakan pada satu-porsi ujung dari komponen pita (40), dan porsi dipasang tetap (44) tersebut disediakan pada porsi ujung-lain dari komponen pita (40). Porsi dipasang tetap (44) tersebut dipasang tetap ke suatu permukaan sisi-bukan-kulit dari porsi pinggang (20, 30). Komponen stiker (50) tersebut meliputi suatu porsi pemegang stiker (52) dan suatu porsi adhesif (55). Porsi pemegang stiker (52) tersebut disediakan pada satu-porsi ujung (50e) dari komponen stiker (50), dan porsi adhesif (55) tersebut disediakan pada permukaan sisi-kulit dari komponen stiker pada suatu posisi yang terletak pada suatu sisi porsi-ujung-lain sehubungan dengan satu-porsi ujung (50e) dari komponen stiker (50). Porsi adhesif (55) tersebut direkatkan ke komponen pita (40). Komponen stiker (50) tersebut dikonstruksi untuk dapat ditempel kembali dengan menggunakan porsi adhesif (55) setelah komponen stiker (50) dipisahkan dari komponen pita (40) dengan memegang porsi pemegang stiker (52).

Gambar 2A



Gambar 2B



(51) I.P.C :

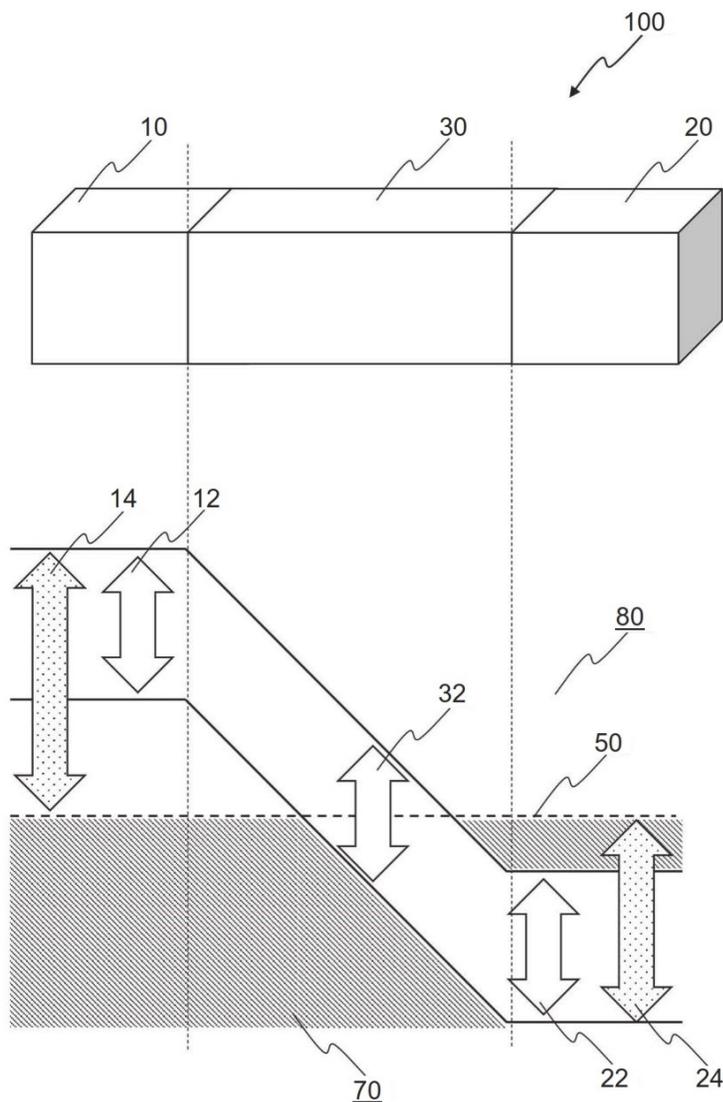
(21)	No. Permohonan Paten : P00201910458			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/11/2019			(72)	Nama Inventor : Kazuhiro SUGIMOTO, JP Shinji MUNETOH, JP Osamu FURUKIMI, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan
	2018-216459	19-NOV-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22/05/2020				

(54) Judul Invensi : ELEMEN KONVERSI TERMoeLEKTRIK, SISTEM KONVERSI TERMoeLEKTRIK, METODE PEMBANGKITAN DAYA ELEMEN KONVERSI TERMoeLEKTRIK, DAN METODE PEMBANGKITAN DAYA SISTEM KONVERSI TERMoeLEKTRIK

(57) Abstrak :

Suatu elemen konversi termoelektrik (100, 200, 300) meliputi suatu semikonduktor tipe-p (10), suatu semikonduktor tipe-n (20), dan suatu lapisan kosong (30) yang berada pada suatu antarmuka sambungan pn dari semikonduktor tipe-p (10) dan semikonduktor tipe-n (20). Sedikitnya satu dari semikonduktor tipe-p (10) dan semikonduktor tipe-n (20) merupakan suatu semikonduktor merosot.

Gambar 1



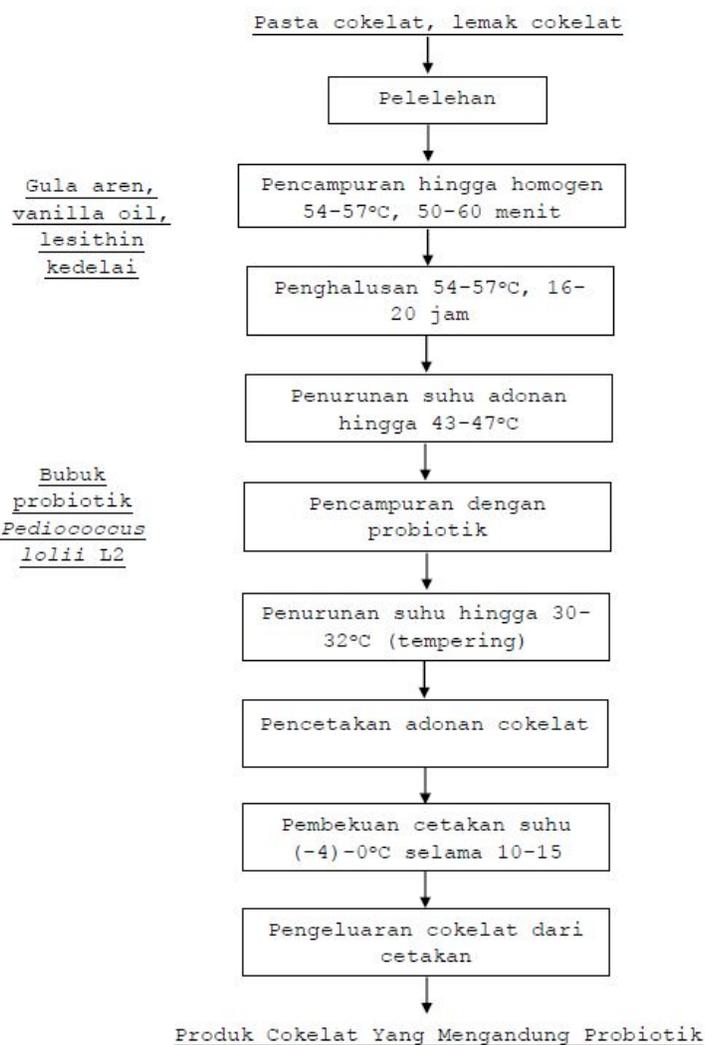
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910409	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/11/2019	Nama Inventor : Rifa Nurhayati, S.TP., M.Sc., ID Ervika Rahayu Novita Herawati, STP., M.Sc., ID Tri Wiyono, M.Pharm.Sci., ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Umi Laila, S.T., M.Eng., ID Wiwin Widiastuti, S.Pd.T, ID Nisa Sepdifa Purnamita, S.Pd, ID Arbianti Restuti, S.Si, ID Sri Endartini, S.TP, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : COKELAT YANG MENGANDUNG PROBIOTIK SEBAGAI ANTIDIABETES DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu produk dark chocolate yang mengandung probiotik, tinggi antioksidan dan kaya serat pangan, yang diformulasi dengan massa kakao dan gula aren, yang diperuntukkan bagi penderita diabetes melitus, dimana cokelat yang mengandung probiotik menurut invensi ini perwujudannya melalui proses yang terdiri dari pencampuran (mixing), penghalusan (refining/choncing), pencampuran dengan probiotik, pengokohan (tempering), pencetakan (moulding), dan pengemasan (packaging). Kandungan gizi produk cokelat menurut invensi ini adalah: total kalori 67,22 kkal/100 g; total fenol 3,83 mg GAE/g; aktivitas antioksidan 82,56%, total bakteri asam laktat 8,8 x 10⁶ CFU/g dan total serat pangan 16,12%.



Gambar 1

(51) I.P.C :

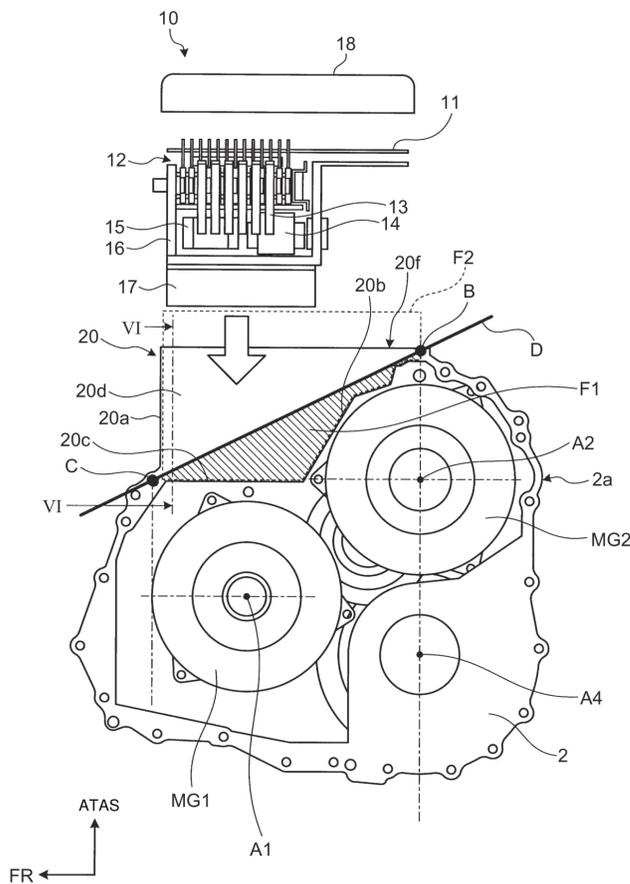
(21) No. Permohonan Paten : P00201910389	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/11/2019	Nama Inventor : Hiroshi YAGUCHI, JP Naoyuki KISHIMOTO, JP Naoki MARUKAWA, JP Shuichi IWATA, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-215996 16-NOV-18 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/05/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Inovasi : SISTEM PENGGERAK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu sistem penggerak kendaraan (1) mencakup: suatu selubung (2) yang mengakomodasi mesin listrik rotari pertama (MG1) dan mesin listrik rotari kedua (MG2) yang disusun memiliki sumbu putaran masing-masing yang sejajar satu dengan yang lain dan berdekatan secara radial satu dengan yang lain; dan alat kontrol daya (10) yang dikonfigurasi untuk mengontrol mesin listrik rotari pertama (MG1) dan mesin listrik rotari kedua (MG2). Selubung (2) mencakup bagian dinding perifer yang mengelilingi mesin listrik rotari pertama (MG1) dan mesin listrik rotari kedua (MG2), dan alat kontrol daya (10) dipasang pada bagian pemasangan (20) yang disediakan pada permukaan perifer luar bagian dinding perifer. Bagian bawah alat kontrol daya (10) ditempatkan dalam ruang (F1) yang dikelilingi oleh garis (D) yang menghubungkan titik menyilang pertama (B), dan titik menyilang kedua (C), mesin listrik rotari pertama (MG1) dan mesin listrik rotari kedua (MG2).

GBR. 5



(51) I.P.C : G06T 11/60 (2006.01) ,G06F 13/00 (2006.01) G06T 11/60 (2006.01) ,G06F 13/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910358

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAY-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Electric Corporation
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, Japan

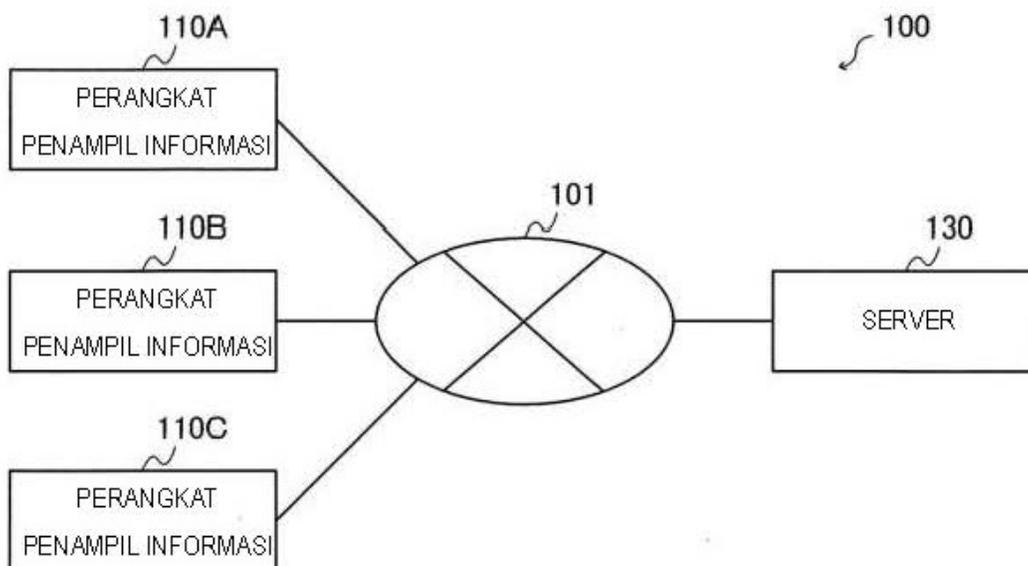
(72) Nama Inventor :
MAEDA, Shinji, JP
TSUBAKI, Yasunori, JP
ABE, Hironobu, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENAMPIL INFORMASI, PROGRAM, DAN METODE PENAMPIL INFORMASI

(57) Abstrak :

Suatu perangkat penampil informasi yang memiliki: bagian operasi (111) untuk menerima masukan seleksi dari salah satu tata letak layar dari sejumlah tata letak layar, masukan seleksi dari sedikitnya satu material konten yang akan disusun pada satu tata letak layar yang diseleksi dari sejumlah material konten, dan masukan seleksi dari area penampil di mana sedikitnya satu material konten yang diseleksi disusun dari sejumlah area penampil yang dicakup pada satu tata letak layar yang diseleksi; bagian penghasil konten (124) untuk menghasilkan data citra layar konten sebagai data citra dari citra layar konten yang diperoleh dengan menyusun citra material konten dari sedikitnya satu material konten yang diseleksi pada satu tata letak layar tersebut; dan bagian penampil (112) untuk menampilkan citra layar konten berdasarkan data citra layar konten.



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910279

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12/11/2019

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
JP2018-214210 14-NOV-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 JAPAN

(72) Nama Inventor :
Mizuki IMAFUKU, JP

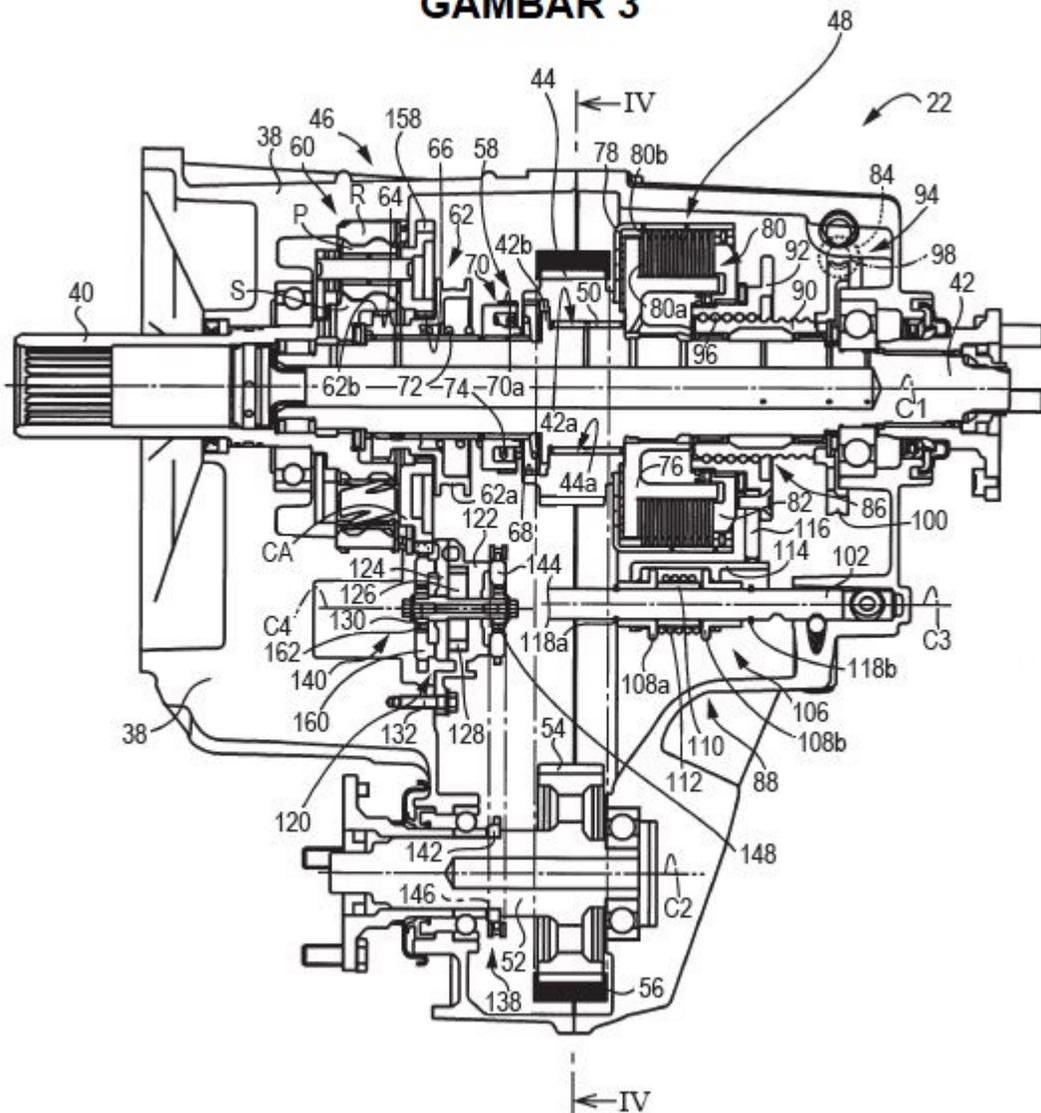
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul Inovasi : TRANSFER UNTUK KENDARAAN PENGGERAK EMPAT RODA

(57) Abstrak :

Suatu transfer (22; 200) untuk kendaraan penggerak empat-roda, kendaraan penggerak empat-roda yang dikonfigurasi untuk memutuskan poros propeler dari jalur transmisi daya antara roda penggerak pembantu dan sumber daya penggerak ketika kendaraan penggerak empat-roda berjalan dengan penggerak dua-roda, mencakup komponen putar keluaran kedua (44) dan pompa minyak (120). Komponen putar keluaran kedua (44) dikonfigurasi untuk mengeluarkan daya penggerak ke poros propeler. Pompa minyak (120) dikonfigurasi untuk bergerak secara berputar yang berhubungan dengan putaran komponen putar keluaran kedua (44) melalui kopling satu arah pertama. Kopling satu arah pertama dikonfigurasi sedemikian sehingga pompa minyak memasok minyak pelumasan ke kopling basah (48) ketika kendaraan penggerak empat-roda berjalan maju oleh penggerak empat roda. Pompa minyak dikonfigurasi untuk menghentikan pemasokan minyak pelumasan ke kopling basah (48) ketika kendaraan penggerak empat-roda berjalan maju oleh penggerak dua roda. Gambar yang dipilih: Gambar 3

GAMBAR 3



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910269	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasin
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12/11/2019	Nama Inventor :
Data Prioritas :	(72) Dr. Ninis Hadi Haryanti, Dra,M.S, ID Dr. Ir. Henry Wardhana, M.T, ID Dr. Suryajaya, S.Si, MScTech, ID
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasin

(54) Judul Invensi : BRIKET BERBAHAN LIMBAH ARANG KAYU ALABAN DAN ABU BATUBARA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan produk briket dengan menggunakan bahan limbah. Komposisi bahan sesuai invensi ini terdiri dari kombinasi arang kayu alaban, abu dasar dan abu terbang batubara. Bahan dasar tersebut lolos ayakan ukuran 250 mesh, pencetakan dengan tekanan 150 kg/cm². Uji yang dilakukan yaitu uji kualitas pembakaran briket. Produk briket yang dihasilkan dari komposisi sesuai invensi ini memiliki karakteristik: lama waktu penyalaan awal, yaitu 1,32-2,22 menit; durasi pembakaran, yaitu 74-84 menit; kecepatan pembakaran, yaitu 0,22-0,34 g/menit pada komposisi campuran arang kayu alaban dan abu dasar batubara. Sementara pada komposisi campuran arang kayu alaban dan abu terbang mempunyai waktu penyalaan awal adalah 1,32-2,52 menit; durasi pembakaran 74-84 menit; kecepatan pembakaran 0,21-0,34 g/menit.

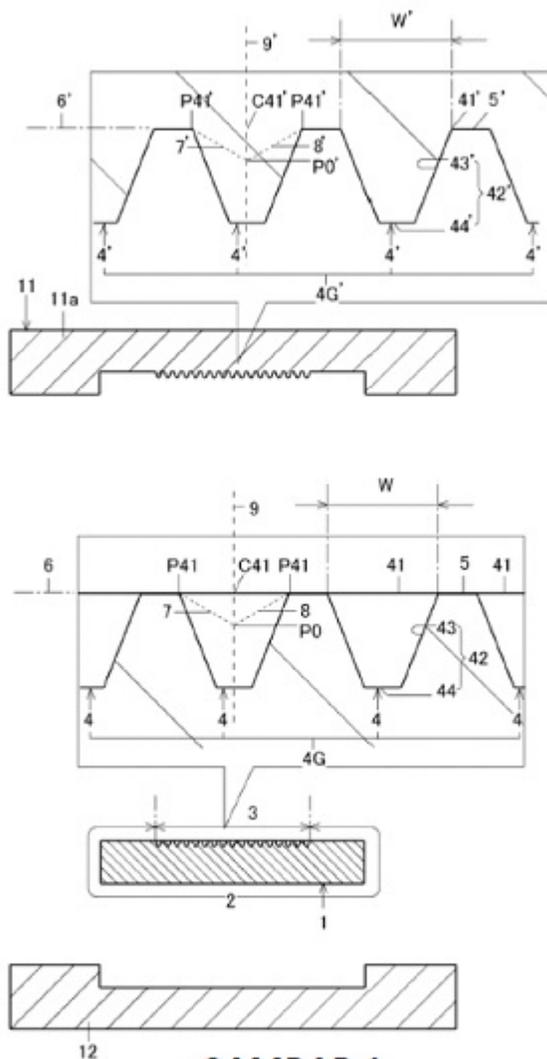
(21) No. Permohonan Paten : P00201910129
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAY-17
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YKK CORPORATION
1, Kanda Izumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8642, Japan
(72) Nama Inventor :
YOSHIE, Kenichi, JP
HUANG, Ming Yi, TW
UEDA, Makoto, JP
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PRODUK CETAK PLASTIK

(57) Abstrak :

Produk cetak plastik yang memiliki kilauan cermin yang berkurang dan daya tahan yang ditingkatkan. Produk cetak plastik ini dilengkapi dengan sejumlah lubang (4) yang dicerukkan di dalam arah kedalaman umum ke permukaan luar bodi utama plastik (1). Lubang-lubang ini masing-masing dilengkapi dengan: permukaan dalam (42) yang meliputi jalan masuk (41); bidang acuan inheren (6) yang tegak lurus terhadap arah kedalaman dan meliputi setidaknya sebagian jalan masuk; dan titik acuan (P0) pada kedalaman yang dipisahkan, dalam arah menuju ke sisi dasar lubang dari titik pusat sisi jalan masuk (C41) di bidang acuan inheren, sejauh 1/4 nilai maksimum (W) diameter bukaan sisi jalan masuk di bidang acuan inheren. Sebagai tambahan, bagian bawah, yang merupakan bagian terdalam permukaan dalam-lubang, berimpit dengan titik acuan atau ditempatkan lebih jauh ke arah sisi dasar daripada titik acuan.



GAMBAR 1

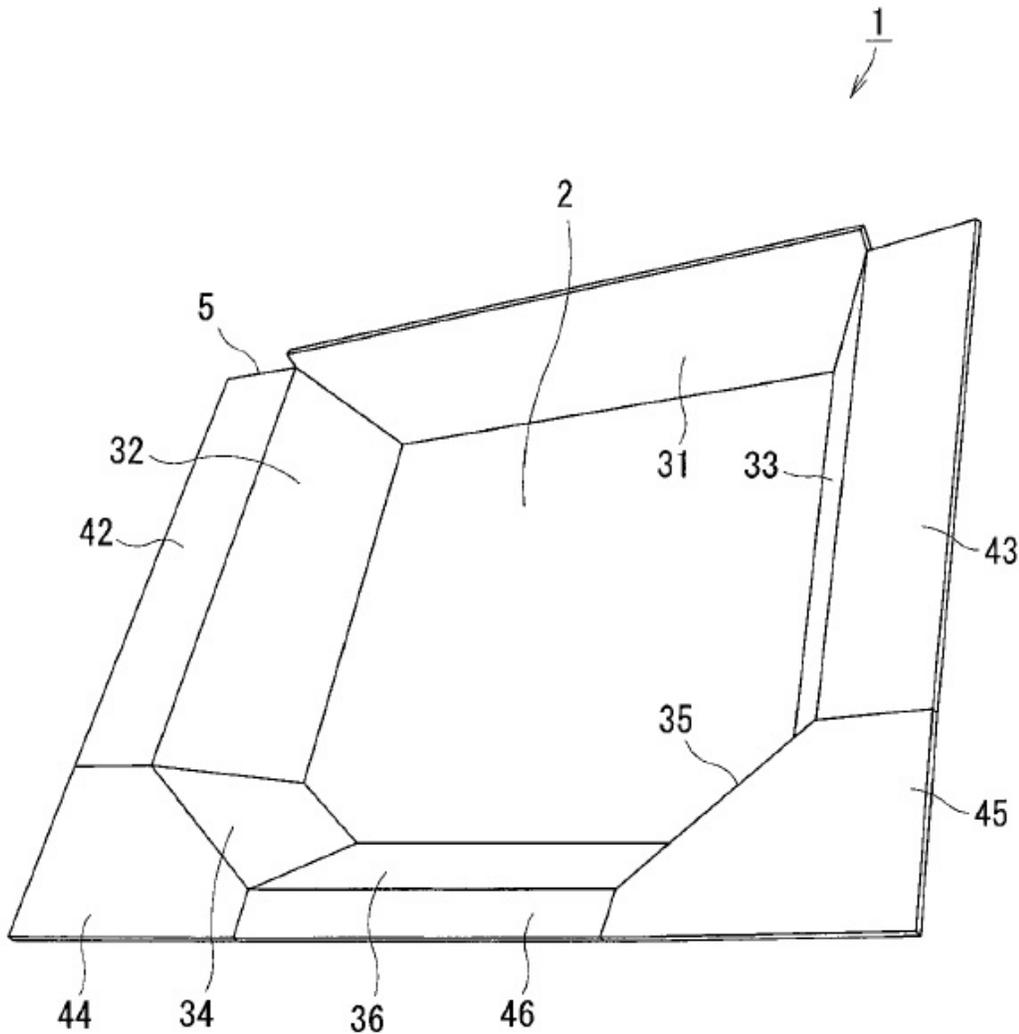
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910108	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TAKEHIRO CO., LTD. 4-14, Kitaogi, Izumi-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1296, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/11/2019	(72) Nama Inventor : INOUE, Koji, JP KOBAYASHI, Hisashi, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Inda Citraninda Noerhadi Perumahan Banjar Wijaya Blok BF No. 40, Cipondoh Tangerang
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-212306 12-NOV-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020	

(54) Judul Invensi : NAMPAN UNTUK RUANG PENYIMPANAN KENDARAAN DAN METODE PEMBUATAN NAMPAN UNTUK RUANG PENYIMPANAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk mengekspansi kapasitas penyimpanan kotak bagasi dan dengan demikian untuk meningkatkan efisiensi pengangkutan komponen. Nampian (1) untuk ruang penyimpanan kendaraan dibentuk dari papan serat (5) yang mencakup bagian dasar (2), bagian samping (3) (potongan samping (31 sampai 36)) dan bagian datar (4) (42 sampai 46) yang dibentangkan dari bagian samping (3) (dari potongan samping (31 sampai 36)) dan yang memiliki ketebalan sebesar 2 mm sampai 6 mm, berat total sebesar 450 g/m² sampai 1000 g/m², dan kekuatan tarik sebesar 850 N/25,4 mm sampai 2150 N/25,4 mm. Papan serat (5) memiliki potongan pertama linear (6a sampai 6e) yang disediakan pada sisi permukaan untuk membagi batas antara bagian samping (3) dan bagian datar (4), potongan kedua linear (7a sampai 7f) yang disediakan pada sisi muka belakang untuk membagi batas antara bagian dasar (2) dan bagian samping (3), potongan ketiga linear (8a, 8f, 8g, 8j, 8m dan 8r) yang disediakan pada sisi permukaan untuk melipat balik bagian samping (3), dan potongan ketiga linear (8b, 8c, 8d, 8e, 8h, 8i, 8k, 8l, 8n, 8o, 8p, dan 8q) yang disediakan pada sisi muka belakang.



GAMBAR 1

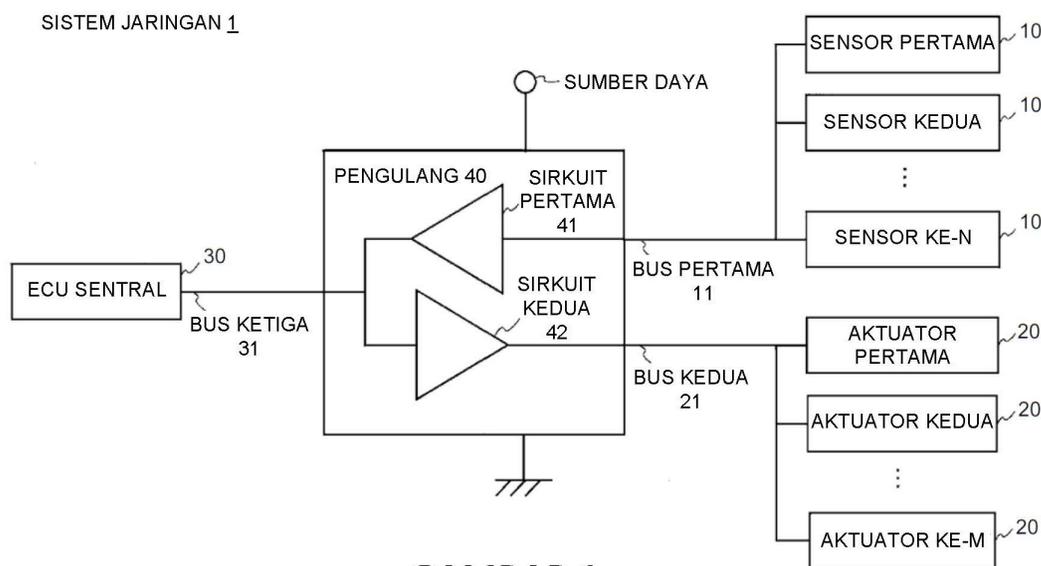
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910078	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06/11/2019	(72) Nama Inventor : KAWASHIMA, Satoshi, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-211500 09-NOV-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020	

(54) Judul Inovasi : SISTEM JARINGAN

(57) Abstrak :

Suatu sistem jaringan (1) dipasang pada kendaraan, dan mencakup sejumlah sensor (10), bus pertama (11) yang digunakan ketika sensor mentransmisikan data penginderaan, sejumlah aktuator (20), bus kedua (21) yang digunakan ketika aktuator (20) menerima data kendali, unit kendali elektronik sentral (30) yang melakukan operasi berdasarkan data penginderaan dan menghasilkan data kendali, bus ketiga yang digunakan ketika unit kendali elektronik sentral (30) menerima data penginderaan dan mentransmisikan data kendali, dan pengulang (40). Pengulang (40) tersebut dikonfigurasi untuk melewatkan data yang mengalir pada bus pertama (11) ke bus ketiga (31), melewatkan data yang mengalir pada bus ketiga (31) ke bus kedua (21), dan menghalangi aliran data dari bus ketiga (31) ke bus pertama (11) dan aliran data dari bus kedua (21) ke bus ketiga (31). Gambar yang dipilih: Gambar 1



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910058	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Swiss German The Prominence Tower, Alam Sutera, Jalan Jalur Sutera Barat No 15, Tangerang, 15143, Indonesia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06/11/2019	(72) Nama Inventor : Maria Dewi Puspitasari Tirtaningtyas Gunawan Puteri, ID Diah Indriani Widiputri, ID Irvan Setiadi Kartawiria, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Swiss German The Prominence Tower, Alam Sutera, Jalan Jalur Sutera Barat No 15, Tangerang, 15143, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/05/2020	

(54) Judul Invensi : PEMBUATAN BUBUK EKSTRAK SERAI DENGAN AKTIVITAS INHIBISI ENZIM ALFA GLUKOSIDASE

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan mengenai metode pengolahan daun serai segar menjadi bahan baku ekstrak dalam bentuk bubuk dengan aktivitas inhibisi enzim alfa glukosidase. Dalam pembuatan bahan baku dengan aktivitas fungsional, perlu dijaga agar proses pengolahan tidak menghilangkan aktivitas yang dimiliki oleh bahan mentah. Invensi ini merupakan teknologi pengolahan daun serai di mana aktivitasnya untuk inhibisi enzim alfa glukosidase tetap dapat dijaga optimum pada bahan baku dalam bentuk bubuk ekstrak yang dihasilkan. Selain itu rancangan proses ini juga meningkatkan masa simpan ekstrak. Rancangan proses dilakukan pada tahap pencucian dan pengeringan daun serai, ekstraksi serai kering, dan penepungan ekstrak serai. Rancangan proses yang diterapkan ditentukan dalam kaitannya untuk mempertahankan aktivitasnya pada setiap tahapan maupun dalam rangkaian proses secara keseluruhan. Hasil dari rancangan proses ini adalah bubuk serai yang memiliki aktivitas inhibisi enzim alfa glukosidase yang dapat digunakan untuk formulasi produk pangan fungsional, obat tradisional, atau farmasi yang terkait dengan manajemen diabetes atau kontrol gula darah.

Penanganan paska panen, proses ekstraksi dan proses penepungan diperlukan untuk mengawetkan dan menjaga aktivitasnya:

Serai telah diketahui memiliki aktivitas inhibisi terhadap enzim alfa glukosidase

Proses pencucian

Pengering sirkulasi air

Ekstraksi dengan sistem perkolasi

Spray drying

BUBUK EKSTRAK SERAI DENGAN AKTIVITAS INHIBISI ENZIM ALFA GLUKOSIDASE

- Aktif menghambat enzim alfa glukosidase
- Fleksibel
- Mudah digunakan
- Masa simpan tinggi

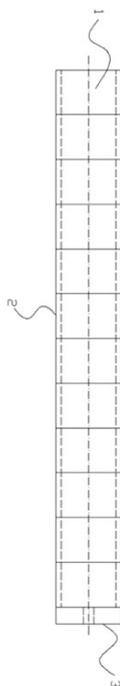
(51) I.P.C :

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00201910028</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/11/2019</p> <p>Data Prioritas :</p> <p>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/05/2020</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan</p> <p>Nama Inventor : Fajar Nurjaman, ID Fathan Bahfie, ID yohannes sardjono, ID Widarto, ID Gede Sutresna Wijaya, ID Isman Mulyadi Triatmoko, ID Siti Fatimah Nur Hasanah, ID Yulwido Adi, ID Amanda Dhyan Purna Ramadhani, ID Mujiyono, ID Alaya Fadllu Hadi Mukhammad, ID Syafiq Barakuan, ID Achmad Shofi, ID</p> <p>(72)</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan</p>
--	---

(54) Judul Inovasi : METODE PEMBUATAN TABUNG KOLIMATOR BERBAHAN NIKEL UNTUK TERAPI KANKER

(57) Abstrak :

Kolimator sebagai salah satu komponen alat terapi kanker, yaitu Boron-Neutron Capture Cancer Therapy (BNCT), berbentuk tabung yang terbuat dari material minimal 95% nikel yang dibuat melalui proses pengecoran logam. Logam nikel dengan kandungan 99% nikel dilebur dengan menggunakan tungku induksi frekuensi tinggi hingga cair dan mencapai temperatur 1600-1650 °C. Logam cair kemudian dituang ke dalam sebuah cetakan terhubung dengan mesin sentrifugal yang berputar dengan kecepatan 900-1000 rpm untuk menghindari terbentuknya cacat porositas. Proses penuangan logam cair dilakukan dengan sangat cepat selama 1-2 menit untuk menghindari terjadinya proses pembekuan dini. Logam cair dibiarkan berputar selama 5-10 menit, kemudian didinginkan secara lambat di udara terbuka untuk menghindari terjadinya cacat retak. Tabung kolimator dapat dilepas dari cetakan setelah mencapai temperatur ruang.



(51) I.P.C :

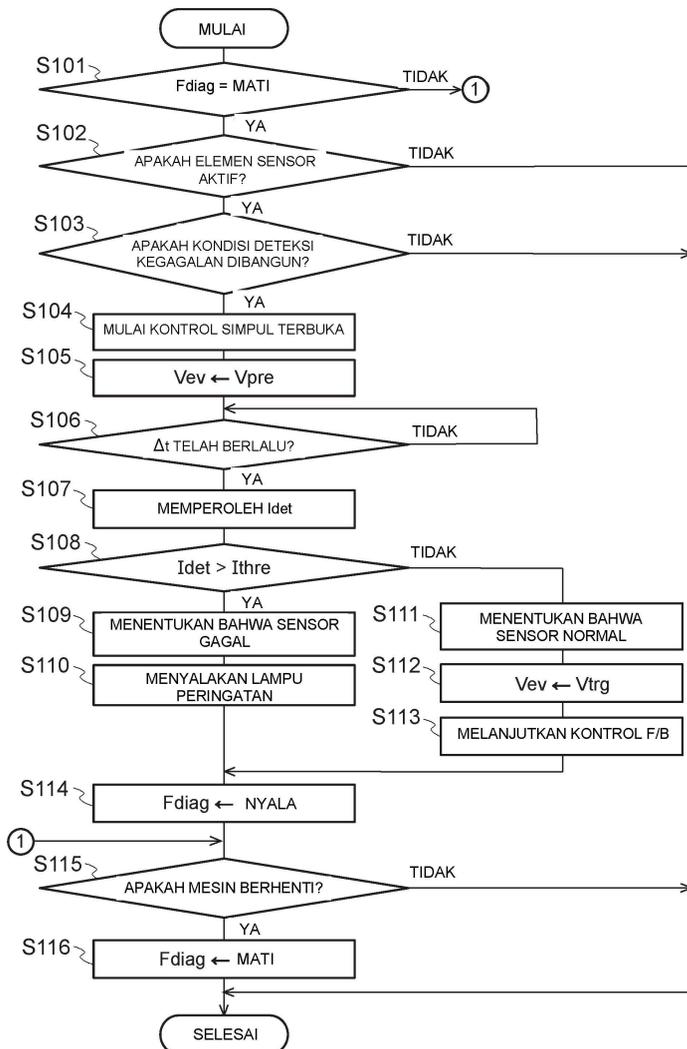
(21) No. Permohonan Paten : P00201909979	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/11/2019	(72) Nama Inventor : Keiichiro AOKI, JP Kazuya TAKAOKA, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-210004 07-NOV-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/05/2020	

(54) Judul Invensi : ALAT DETEKSI KEGAGALAN UNTUK SENSOR GAS DAN METODE DETEKSI KEGAGALAN UNTUK SENSOR GAS

(57) Abstrak :

Suatu alat deteksi kegagalan untuk sensor gas mencakup unit kontrol elektronik (12) yang dikonfigurasi untuk: melakukan kontrol sehingga tegangan yang telah ditentukan, yang merupakan tegangan positif dan merupakan tegangan yang lebih rendah daripada rentang arus pembatas ketika sensor gas (10) tidak gagal, diaplikasikan di antara sepasang elektrode (102, 103); memperoleh arus penentuan, yang merupakan arus yang mengalir di antara sepasang elektrode ketika tegangan yang telah ditentukan diaplikasikan di antara sepasang elektrode; dan menentukan apakah sensor gas gagal berdasarkan pada arus penentuan yang diperoleh.

GAMBAR 9



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00764

(13) A

(51) I.P.C : A23C 9/154 (2006.01) ,A23C 9/156 (2006.01) ,A23C 3/03 (2006.01)
A23C 9/154 (2006.01) ,A23C 9/156 (2006.01) ,A23C 3/03 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909519

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/491,019	27-APR-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
Entre-deux-Villes 1800 Vevey, Switzerland

(72) Nama Inventor :
Alexander A SHER, US
Margaret SCHNEIDER, US
Yubin YE, CN
Philippe ROUSSET, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1DKI Jakarta

(54) Judul Invensi : MINUMAN BERBAHAN DASAR SUSU SIAP MINUM DENGAN
TEKSTUR DAN STABILITAS YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan produk minuman berlabel clean label. Khususnya, invensi ini berkenaan dengan kombinasi dari suatu sistem protein yang diinduksi oleh agregasi protein susu terkontrol dan hanya satu hidrokoloid, gom gelatin tinggi asil, yang memberikan ciri sensoris yang luar biasa pada produk minuman, khususnya ketika mengandung rendah lemak/gula. Metode pembuatan minuman tersebut dan produk yang dapat diperoleh dari metode ini juga merupakan bagian dari invensi ini.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00763

(13) A

(51) I.P.C : A24B 15/24 (2006.01) ,A24B 15/26 (2006.01) A24B 15/24 (2006.01) ,A24B 15/26 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909518

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1706778.6	28-APR-17	United Kingdom

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED
Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM

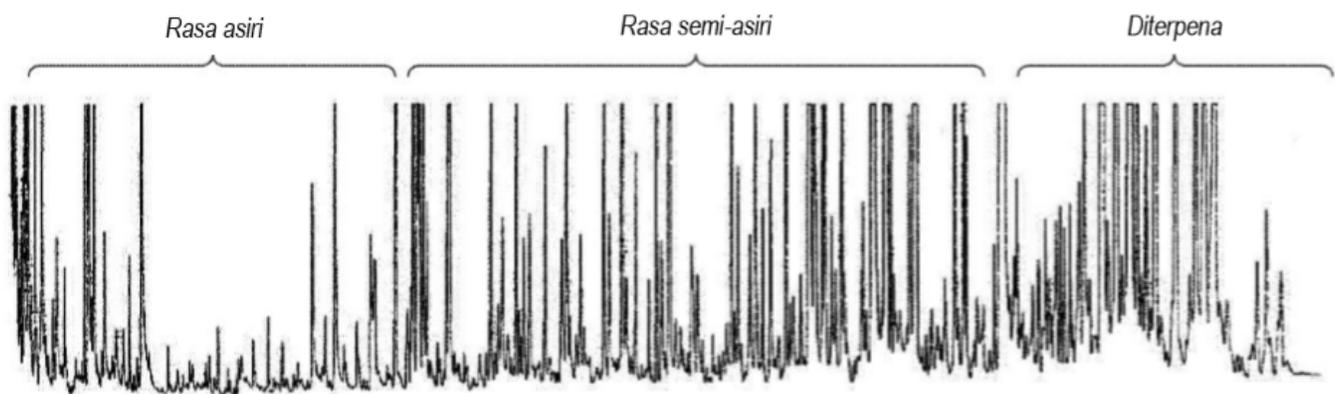
(72) Nama Inventor :
PONTES, Oscar Francisco Swenson, BR
MIRANDA, Eduardo José Faria, BR
REIS, Luis Gustavo Teixeira dos, BR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav.
V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode untuk mengekstraksi satu atau lebih senyawa asiri terkait dari bahan tembakau, metode tersebut mencakup langkah-langkah untuk: i) menyediakan bahan tembakau; ii) mengenakan bahan tembakau terhadap distilasi uap panas; dan iii) mengekstraksi satu atau lebih senyawa asiri terkait dari bahan tembakau dengan suatu pelarut; dimana langkah distilasi (ii) dan langkah ekstraksi (iii) dilakukan secara simultan dan pada pH tidak lebih dari 2, dan dimana periode selama kedua langkah distilasi (ii) dan langkah ekstraksi (iii) dilakukan adalah dari sekitar 8 hingga sekitar 20 jam.



Gambar 6

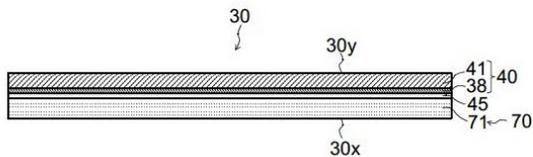
(51) I.P.C : B32B 27/36 (2006.01) B32B 27/00 (2006.01) B65D 30/02 (2006.01)
B32B 27/36 (2006.01) B32B 27/00 (2006.01) B65D 30/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909509	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAI NIPPON PRINTING CO., LTD. 1-1, Ichigaya-kaga-cho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1628001, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-18	(72) Nama Inventor : IIO Yasunari, JP SENTO Wakako, JP BUSHIDA Mitsuru, JP TAKUSHIMA Kazuhiro, JP NAKAGAWA Shiomi, JP KISHIMOTO Yoshihiro, JP SUZUKI Azusa, JP AONO Kanari, JP
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-065924 29-MAR-17 Japan	
(30) 2017-065934 29-MAR-17 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Ambadar Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat 10340, DKI Jakarta, Indonesia.
2018-011906 26-JAN-18 Japan	
2018-011912 26-JAN-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/09/2019	

(54) Judul Invensi : LAMINASI, DAN KANTUNG YANG TERSUSUN DARI LAMINASI TERSEBUT

(57) Abstrak :

Disediakan adalah bodi terlamnasi yang menunjukkan ketahanan tusukan dan kelincinan. Bodi terlamnasi memiliki permukaan luar dan permukaan dalam mencakup bahan dasar yang memiliki film plastik yang mengandung 51% massa atau lebih polibutilena tereftalat dan merupakan permukaan luar dari bodi terlamnasi, dan lapisan penyegel yang membentuk permukaan dalam dari lapisan yang dilaminasi. Bodi. Lapisan bahan dasar yang membentuk permukaan luar dari bodi terlamnasi mengandung polietilena tereftalat atau polibutilena tereftalat.



Gambar 2

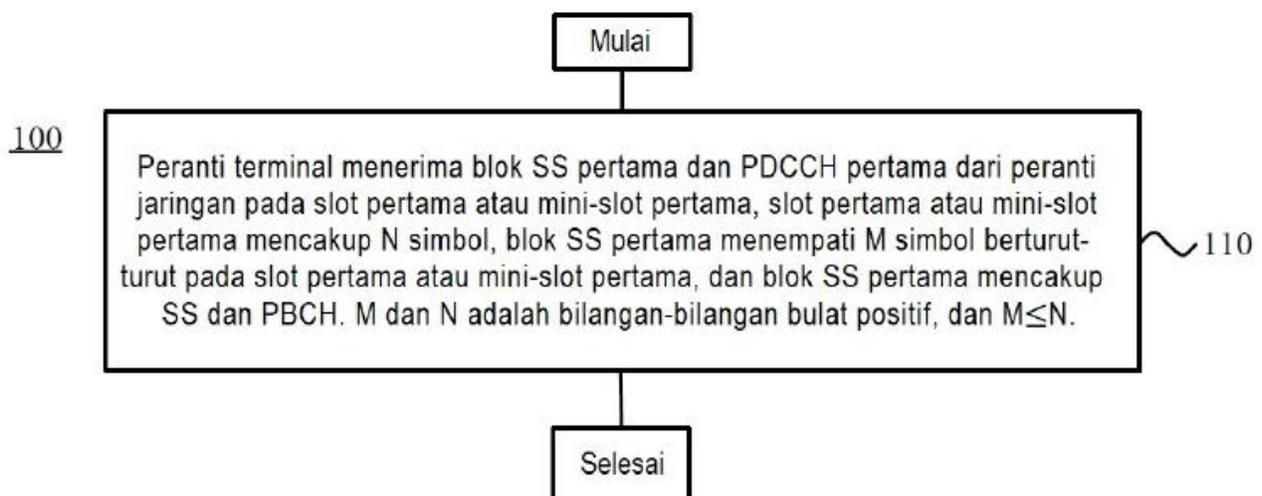
(51) I.P.C : H04W 72/08 H04W 72/08

(21) No. Permohonan Paten : P00201909508	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAR-17	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN XU, Hua, CA
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor, Jawa Barat 161660251-7541279
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/09/2018	

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI INFORMASI, PERANTI TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan dari aplikasi ini mengungkapkan metode transmisi informasi, peranti terminal dan peranti jaringan. Metodenya terdiri atas: peranti terminal yang menerima blok sinyal sinkronisasi pertama dan kanal kontrol downlink fisik yang dikirimkan oleh peranti jaringan pada slot waktu pertama atau mini-slot pertama, dimana slot waktu pertama atau mini-slot pertama terdiri atas N simbol, blok sinyal sinkronisasi pertama menempati M simbol berturut-turut pada slot waktu pertama atau mini-slot pertama, blok sinyal sinkronisasi pertama terdiri atas sinyal sinkronisasi dan kanal siaran fisik, M dan N adalah bilangan-bilangan bulat positif, dan $M \leq N$. Metode, peranti terminal dan peranti jaringan dari perwujudan-perwujudan dari aplikasi ini dapat mencapai pemultipleksan efisien dari sinyal-sinyal sinkronisasi, kanal-kanal siaran, dan kanal-kanal kontrol downlink sambil memenuhi persyaratan pita frekuensi-tinggi dan transmisi multi-berkas dari NR, yang mereduksi overhead pensinyalan kontrol dan kompleksitas terminal, dan menyempurnakan pemanfaatan dan fleksibilitas sumber daya dari sistem komunikasi.



GAMBAR 2

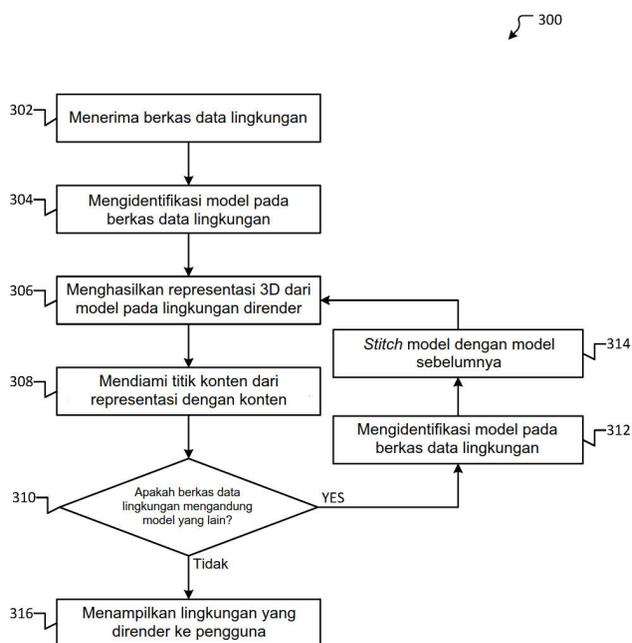
(51) I.P.C : A63F 13/63 A63F 13/63

(21) No. Permohonan Paten : P00201909499	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, U.S.A.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-APR-18	Nama Inventor : SRINIVASAN, Vidya, US PEREZ, Carlos G., US MARSHALL, Colton Brett, US HANDA, Aniket, US MARTINEZ MOLINA, Harold Anthony, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(30) 62/489,904 25-APR-17 United States Of America	
15/636,125 28-JUN-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/10/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan, MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. PACIFIC PATENT MULTIGLOBALDIPO Business Center Lantai 11Jalan Jenderal Gatot Subroto Kavling 51-52,Jakarta Pusat-10260,Indonesia

(54) Judul Invensi : PENGHASILAN DAN PENULISAN LINGKUNGAN TIGA-DIMENSI

(57) Abstrak :

Aspek-aspek dari invensi yang diungkapkan ini berhubungan dengan penghasilan dan penulisan lingkungan tiga-dimensi (3D). Dalam suatu contoh, lingkungan 3D dapat ditulis menggunakan satu atau lebih model, dimana representasi dua-dimensi (2D) dari model-model tersebut dapat dimanipulasi menggunakan aplikasi penulisan. Model-model tersebut dapat terdiri dari titik-titik sauh, yang dapat digunakan untuk stitching model-model ketika merender lingkungan 3D. Dalam contoh lainnya, suatu model dapat terdiri dari satu atau lebih titik konten, yang dapat digunakan untuk menempatkan konten di dalam lingkungan 3D. Suatu berkas data lingkungan dapat dihasilkan berdasarkan pada satu atau lebih model dan konten yang terkait dengan titik-titik konten, sehingga menciptakan berkas yang dapat didistribusikan ke perangkat komputasi lainnya. Suatu aplikasi penampil dapat digunakan untuk menghasilkan lingkungan 3D berdasarkan pada berkas data lingkungan. Karena itu, aplikasi penampil dapat stitching model-model dan mendiami lingkungan 3D dengan konten.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : C07D 403/04 (2006.01) ,C07D 239/42 (2006.01) ,C07D 409/04 (2006.01) ,C07D 413/04 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61K 31/506 (2006.01) C07D 403/04 (2006.01) ,C07D 239/42 (2006.01) ,C07D 409/04 (2006.01) ,C07D 413/04 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61K 31/506 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909498

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAY-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/EP2017/06203 1	18-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Idorsia Pharmaceuticals Ltd
Hegenheimermattweg 91, 4123 Allschwil, Switzerland

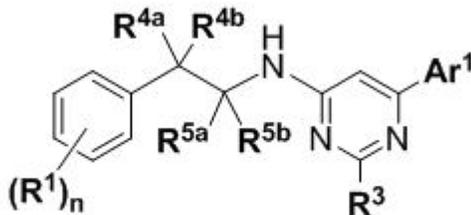
(72) Nama Inventor :
Christoph BOSS, CH
Olivier CORMINBOEUF, CH
Heinz FRETZ, CH
Isabelle LYOTHIER, FR
Davide POZZI, CH
Sylvia RICHARD-BILDSTEIN, FR
Hervé SIENDT, FR
Thierry SIFFERLEN, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : TURUNAN FENIL SEBAGAI MODULATOR RESEPTOR PGE2

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan turunan fenil dengan formula (I) Formula (I) dimana (R¹)_n, R³, R^{4a}, R^{4b}, R^{5a} dan Ar¹ adalah seperti yang dijelaskan dalam deskripsi dan penggunaannya dalam pengobatan kanker dengan memodulasi respons imun yang mencakup reaktivasi sistem imun dalam tumor. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan turunan benzofuran dan benzotiofena dengan formula (III) dan penggunaannya sebagai bahan farmasi, dengan pembuatannya, dengan garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan dengan penggunaannya sebagai bahan farmasi, dengan komposisi farmasi yang mengandung satu atau lebih senyawa dengan formula (I), dan terutama dengan penggunaannya sebagai modulator reseptor prostaglandin 2 EP2 dan/atau EP4.



Formula (I)

(51) I.P.C : G06K 7/10 (2006.01) ,G06K 19/07 (2006.01) ,H04B 1/59 (2006.01)
G06K 7/10 (2006.01) ,G06K 19/07 (2006.01) ,H04B 1/59 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909489

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-090036	28-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SONY CORPORATION
1-7-1, Konan, Minato-ku, Tokyo 1080075, JAPAN

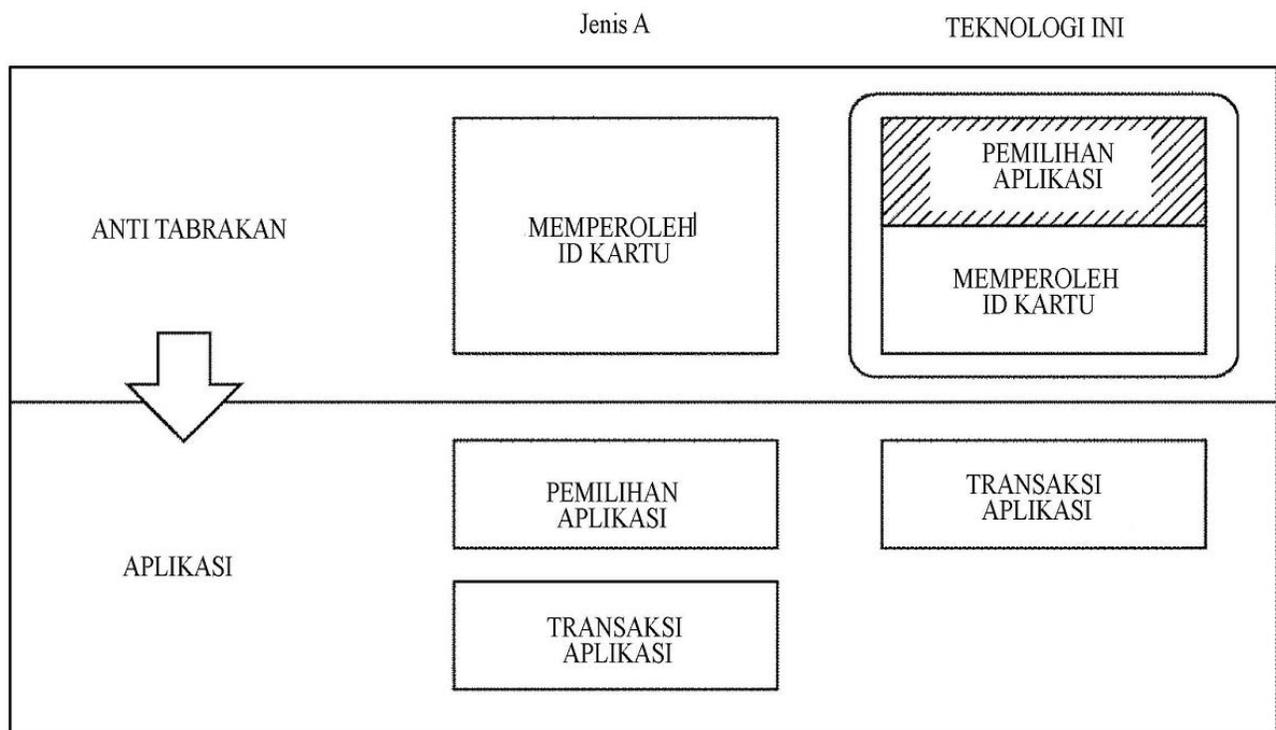
(72) Nama Inventor :
Katsuyuki TERUYAMA, JP
Yoshihisa TAKAYAMA, JP
Masato KITA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1DKI Jakarta

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERANTI KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan metode dan peranti komunikasi yang mampu menekan kemunduran kualitas subjektif pada waktu laju bit rendah. Unit pemilihan aplikasi dari kartu IC memilih aplikasi diselenggarakan oleh peranti target komunikasi. Informasi identifikasi dari peranti target komunikasi diperoleh setelah aplikasi dipilih. Pengungkapan ini dapat diterapkan pada, sebagai contoh, sistem komunikasi.



Gambar 3

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00757

(13) A

(51) I.P.C : G01R 22/10 (2006.01) ,G01R 21/133 (2006.01) ,G06Q 30/06 (2012.01) G01R 22/10 (2006.01) ,G01R 21/133 (2006.01) ,G06Q 30/06 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909479

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/477,569 28-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Rynan Technologies Pte. Ltd.
60 Paya Lebar Road #10-39 Paya Lebar Square Singapore

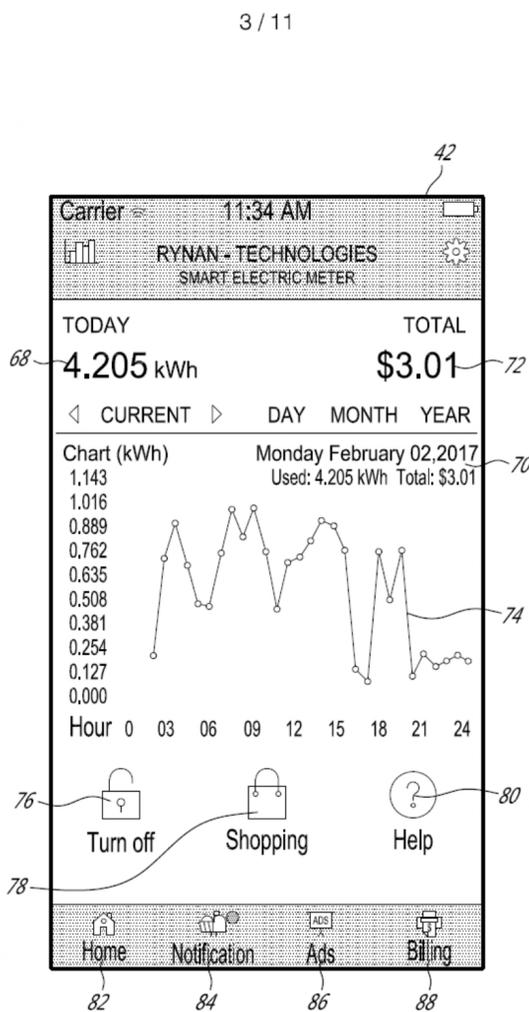
(72) Nama Inventor :
My T. NGUYEN, CA
Luong V. TRUONG, VN
Cuong Q. HONG, VN
Bien T. Thu MAI, VN
An TRINH, VN
Trieu T. LE, VN
Thong A. NGUYEN, VN
Khang M. DUONG, VN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman
Kavling 76-78

(54) Judul Inovasi : METERAN KONSUMSI LISTRIK DENGAN DIDUKUNG SISTEM DAN METODE PERDAGANGAN ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Suatu meteran konsumsi listrik dengan didukung perdagangan elektronik diungkap di mana jaringan area luas (WAN) dan aplikasi pada telepon pintar atau sejenisnya dapat digunakan untuk memperoleh kembali konsumsi listrik yang diukur dari meteran konsumsi listrik sambil mengakses sistem perdagangan elektronik. Aplikasi menampilkan konsumsi listrik yang diperoleh kembali bersama dengan sedikitnya satu produk, dan lebih lanjut di mana sedikitnya satu produk dibeli dari sistem perdagangan elektronik menggunakan aplikasi tersebut.



GAMBAR 3A

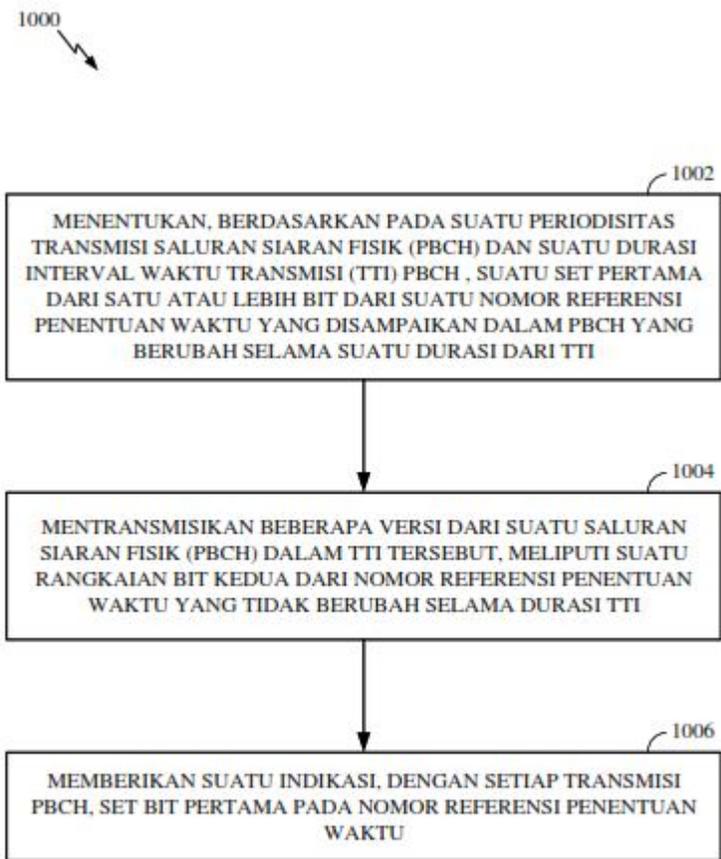
(51) I.P.C : H04L 1/08, H04 5/00, H04W 48/12, H04W 56/00, H04W 72/04 H04L 1/08, H04 5/00, H04W 48/12, H04W 56/00, H04W 72/04

(21) No. Permohonan Paten : P00201909469	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAY-18	(72) Nama Inventor : Navid ABEDINI, IR Muhammad Nazmul ISLAM, BD Sundar SUBRAMANIAN, IN Bilal SADIQ, PK Tao LUO, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(30) 62/501,539 04-MAY-17 United States Of America 62/526,966 29-JUN-17 United States Of America 15/968,598 01-MAY-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2019	

(54) Judul Invensi : INDIKASI PENENTUAN WAKTU MELALUI DMRS/PBCH DALAM MODE YANG BERBEDA

(57) Abstrak :

Aspek-aspek tertentu dari pengungkapan ini berkaitan dengan metode dan peralatan untuk menyampaikan informasi penentuan waktu yang berubah melintasi suatu interval waktu transmisi (TTI) dimana beberapa versi redundansi dari suatu saluran siaran fisik (PBCH) ditransmisikan.



Gambar 10

(51) I.P.C : H04L 25/02 (2006.01) ,H04B 7/26 (2006.01) H04L 25/02 (2006.01) ,H04B 7/26 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909459

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710184763.X	24-MAR-17	China
201710814891.8	11-SEP-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.
Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen,
Guangdong 518129, CHINA

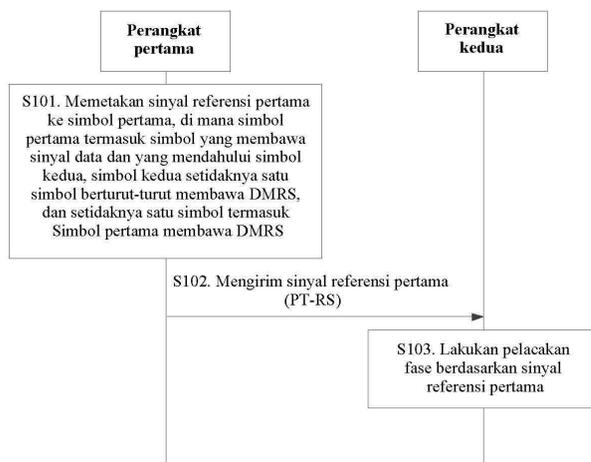
(72) Nama Inventor :
Yu SUN, CN
Yi QIN, CN
Zhongfeng LI, CN
Leiming ZHANG, CN
Shengyue DOU, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Andromeda
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok
Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE, PERALATAN DAN SISTEM UNTUK TRANSMISI SINYAL

(57) Abstrak :

METODE, PERALATAN DAN SISTEM UNTUK TRANSMISI SINYAL Perwujudan-perwujudan dari invensi ini mengungkapkan metode transmisi sinyal, yang mencakup: pengiriman, dengan alat pertama, sinyal referensi pertama ke peranti kedua, di mana sinyal referensi pertama digunakan untuk pelacakan fase; sinyal referensi pertama dipetakan ke simbol pertama; simbol pertama mencakup simbol yang membawa sinyal data dan yang mendahului simbol kedua; simbol kedua adalah satu atau lebih simbol berturut-turut yang membawa DMRS; dan satu atau lebih simbol mencakup simbol 1 membawa DMRS. Sesuai dengan solusi sebelumnya, dapat dipastikan bahwa PT-RS juga dipetakan ke simbol di mana saluran data dipetakan dan yang mendahului simbol yang membawa DMRS, sehingga memastikan kinerja estimasi kegaduhan fase.



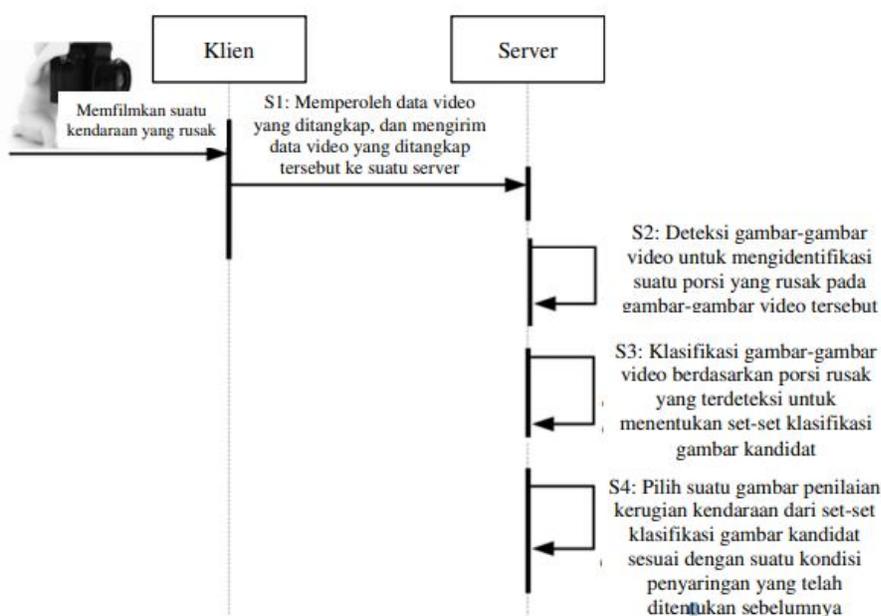
GAMBAR 8

(21) No. Permohonan Paten : P00201909449	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Alibaba Group Holding Limited Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-APR-18	Nama Inventor : Haitao ZHANG, CN Jinlong HOU, CN Xin GUO, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Yuan CHENG, CN Jian WANG, CN Juan XU, CN Fan ZHOU, CN Kan ZHANG, CN
201710294010.4 28-APR-17 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/10/2019	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMPEROLEH GAMBAR PENILAIAN KERUGIAN KENDARAAN, SERVER DAN ALAT TERMINAL

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan dari aplikasi ini mengungkapkan suatu metode, peralatan, server dan alat terminal untuk memperoleh suatu gambar penilaian kerugian kendaraan. Suatu klien memperoleh data video yang ditangkap, dan mengirim data video yang ditangkap tersebut ke suatu server; server tersebut mendeteksi satu atau lebih gambar-gambar video dalam data video yang ditangkap untuk mengidentifikasi suatu porsi rusak dalam satu atau lebih gambar-gambar video tersebut; server mengklasifikasikan satu atau lebih gambar-gambar video tersebut berdasarkan pada porsi rusak yang diidentifikasi untuk menentukan satu atau lebih set-set klasifikasi gambar kandidat dari porsi rusak tersebut; dan memilih suatu gambar penilaian kerugian kendaraan dari satu atau lebih set-set klasifikasi gambar kandidat sesuai dengan suatu kondisi penyaringan yang telah ditetapkan sebelumnya. Menurut perwujudan-perwujudan dari aplikasi ini, gambar-gambar penilaian kerugian berkualitas tinggi yang memenuhi persyaratan-persyaratan pemrosesan penilaian kerugian dapat secara otomatis dan dengan cepat dihasilkan, dengan demikian memenuhi persyaratan-persyaratan pemrosesan penilaian kerugian, dan meningkatkan efisiensi dari memperoleh gambar-gambar penilaian kerugian.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C07K 1/107 (2006.01) ,C07K 14/58 (2006.01) ,C07K 14/47 (2006.01)
C07K 1/107 (2006.01) ,C07K 14/58 (2006.01) ,C07K 14/47 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909448

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/475,147 22-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Pharmaln Corporation
11812 North Creek Parkway, N. Suite 101, Bothell, WA 98011, United States of America

(72) Nama Inventor :
Gerardo M. CASTILLO, US
Akiko NISHIMOTO-ASHFIELD, JP
Elijah BOLOTIN, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : AGONIS NPRA, KOMPOSISI DAN PENGGUNANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan turunan peptida natriuretic dengan Rumus (I) dan berkaitan dengan komposisi yang mencakup turunan peptida natriuretik dengan Rumus (I) , (asil lemak)z-(B)x-(G)y-NP (I), di mana z merupakan 1, x merupakan bilangan bulat dari 2 hingga 4 dan y merupakan 3; atau z merupakan 0, x merupakan bilangan bulat dari 0 hingga 4 dan y merupakan bilangan bulat dari 1 hingga 3; asil lemak terdiri dari 12 hingga 24 (misalnya, 12 hingga 18) atom karbon; B merupakan lisin atau arginin; G merupakan glisin; NP merupakan peptide natriuretik; jika ada, (asil lemak)z- terhubung secara kovalen dengan ujung N pada (B)x; (asil lemak)z-(B)x- secara kovalen terhubung dengan ujung N pada (G)y; dan (asil lemak)z-(B)x-(G)y- secara kovalen terhubung dengan ujung N pada NP. Turunan peptida natriuretik menurut pengungkapan, dan komposisi-komposisinya, berguna dalam pengobatan penyakit seperti hipertensi, kemacetan pembuluh darah, dan penyakit jantung.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01261

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909368	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jalan Raya Ragunan No. 29, RT.08 / RW.06, Jati Padang, Pasar Minggu, Kota Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/10/2019	(72) Nama Inventor : Dr. Ir. Rohani Cinta Badia Ginting, MSi, ID Tiwit Widowati, MSi, ID Ir. Joko Purnomo, MSi, ID Dr. Asep Nugraha Ardiwinata, MSi, ID Andi, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/04/2020	

(54) Judul Invensi : Formula Pendegradasi Residu Herbisida BioEnsifer

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan eksplorasi, seleksi, dan uji kemampuan mikroba dalam rangka menyusun formula BioEnsifer pendegradasi residu herbisida berbahan aktif glifosat dan paraquat. Formula BioEnsifer invensi ini mengandung bahan aktif tiga strain bakteri Ensifer meliloti. Bahan aktif tersebut diformulasi dalam bahan pembawa bentuk cair dan padat. Formula BioEnsifer sangat baik diaplikasikan pada lahan terpapar atau tercemar residu herbisida dalam rangka menyehatkan tanah.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01260

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909319	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jalan Raya Ragunan No. 29, RT.08 / RW.06, Jati Padang, Pasar Minggu, Kota Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/10/2019	Nama Inventor : Dr. Mia Kosmiatin, SSI, MSi, ID Dr. Drs. Ali Husni, MSi, ID Dr. Alina Akhdiya, SSI, MSi, ID Dr. Chaireni Martasari, SP, MSi, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Dr. Trijoko Santoso, SP, MSi, ID Reflinur, SP, MSi, PhD, ID Dr. Ika Roostika, SP, MSi, ID Yunimar, SP, MSi, ID Ir. Mastur, MSi, PhD, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/04/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor

(54) Judul Invensi : Metode Infeksi Buatan Candidatus Liberibacter Asiaticus Untuk Seleksi Ketahanan Jeruk Terhadap Penyakit Huanglongbing

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses inokulasi untuk menginfeksi secara buatan tunas jeruk dengan host free culture (HFC) bakteri Candidatus Liberibacter asiaticus, yang diperoleh dengan menumbuhkan patogen dari tanaman jeruk yang terserang HLB. Teknik seleksi ini menggunakan suspensi HFC yang mengandung patogen HLB dalam medium buatan yang diinokulasikan secara in vitro pada tunas jeruk sehingga proses seleksi ketahanan terhadap HLB bisa diketahui lebih cepat. Teknik infeksi ini dikembangkan untuk menseleksi secara cepat galur-galur jeruk untuk ketahanan terhadap serangan penyakit HLB. Teknik ini juga dapat mempercepat proses pengujian ketahanan bibit jeruk terhadap penyakit HLB.

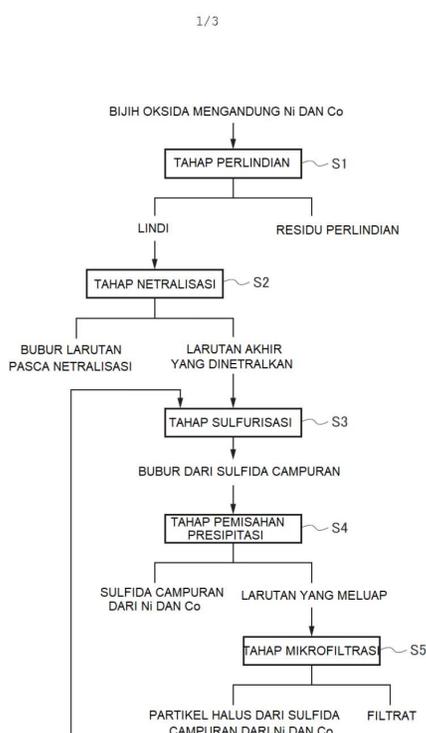
(51) I.P.C : C22B 23/00 (2006.01) ,B01D 61/14 (2006.01) ,B01D 63/02 (2006.01) ,B01J 45/00 (2006.01) ,B01J 49/50 (2017.01) ,C22B 3/06 (2006.01) ,C22B 3/08 (2006.01) ,C22B 3/26 (2006.01) ,C22B 3/42 (2006.01) ,C22B 3/44 (2006.01) ,C22B 59/00 (2006.01) C22B 23/00 (2006.01) ,B01D 61/14 (2006.01) ,B01D 63/02 (2006.01) ,B01J 45/00 (2006.01) ,B01J 49/50 (2017.01) ,C22B 3/06 (2006.01) ,C22B 3/08 (2006.01) ,C22B 3/26 (2006.01) ,C22B 3/42 (2006.01) ,C22B 3/44 (2006.01) ,C22B 59/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909289	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. 11-3, Shimbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 1058716, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-18	(72) Nama Inventor : Kenji HARA, JP Fumio IWAMOTO, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-056607 22-MAR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/09/2019	

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MELEBUR BIJIH LOGAM OKSIDA

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MELEBUR BIJIH LOGAM OKSIDA Disediakan suatu metode untuk melebur suatu bijih logam oksida untuk memperoleh suatu logam sulfida, dimana metode ini memungkinkan untuk memperoleh kembali logam sulfida yang halus secara efisien termasuk dalam suatu larutan yang meluap dan mengurangi biaya memperoleh kembali komponen logam ketika mengkonsentrasikan dan memisahkan logam sulfida menggunakan suatu pengental atau alat pemisahan presipitasi lainnya. Inovasi ini berkaitan dengan suatu metode untuk melebur suatu bijih logam oksida yang mengandung nikel dan kobalt, dimana metode ini memiliki: suatu tahap (S1) untuk melakukan perlindian asam bertekanan dari suatu bijih logam oksida dan memperoleh suatu larutan asam nikel dan kobalt; suatu tahap (S2) untuk menetralkan larutan asam; suatu tahap (S3) untuk melakukan suatu proses sulfurisasi dengan menambahkan suatu zat sulfurisasi ke suatu larutan akhir yang dinetralkan, dan memperoleh suatu bubur dari suatu sulfida campuran dari nikel dan kobalt; suatu tahap (S4) untuk mengendapkan dan memisahkan sulfida campuran dari bubur sulfida campuran; dan suatu tahap (S5) untuk pemfilteran mikro suatu larutan yang meluap dari sulfida campuran telah dipisahkan, dan memperoleh partikel mikro dan suatu filtrat sulfida campuran yang tersisa dalam larutan melimpah. Selanjutnya, mikropartikel sulfida campuran yang diperoleh dengan menggunakan mikrofiltrasi ditambahkan ke dalam larutan akhir yang dinetralkan untuk di sulfurisasi.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00739

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/46, A61K 8/44, A61Q 19/10 A61K 8/46, A61K 8/44, A61Q
19/10

(21) No. Permohonan Paten : P00201909189

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17169997.8	08-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Unilever N.V.
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands

(72) Nama Inventor :
Alyssa Nicole KRANZMANN, US
Jamie Lynn MILLER, US
Tirucherai Varahan VASUDEVAN, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra
Jalan Latumenten 3/6 No. 5A Jelambar - Grogol Jakarta Barat 11460

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEMBERSIH PRIBADI CAIR

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi-komposisi pembersih cair lamelar yang stabil, lembut dan melembapkan yang memiliki suatu penampilan seperti losion yang menyampaikan sinyal-sinyal peningkatan kelembapan. Namun, cairan-cairan ini sering tidak stabil atau menyebabkan produksi busa yang buruk dan kekurangan-kekurangan sensorik lainnya. Penggunaan suatu rasio spesifik dari total asil isetionat terhadap asil glutamat atau surfaktan anionik divalen lainnya dalam suatu produk cair terstruktur memperbaiki stabilitas dan produksi busa, kelembutan dan bau yang dapat diterima.

(51) I.P.C : B01D 53/50 (2006.01) ,B01D 53/18 (2006.01) ,B01D 53/78 (2006.01) ,B05B 1/20 (2006.01) B01D 53/50 (2006.01) ,B01D 53/18 (2006.01) ,B01D 53/78 (2006.01) ,B05B 1/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909038

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-SEP-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-180339	20-SEP-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUBISHI HITACHI POWER SYSTEMS, LTD.
3-1, Minatomirai 3-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa,
2208401, JAPAN

(72) Nama Inventor :
SUGITA, Satoru, JP
USHIKU, Tetsu, JP
SASAKI, Ryoza, JP
YOSHIZUMI, Naoyuki, JP
MIYACHI, Tsuyoshi, JP
KAGAWA, Seiji, JP

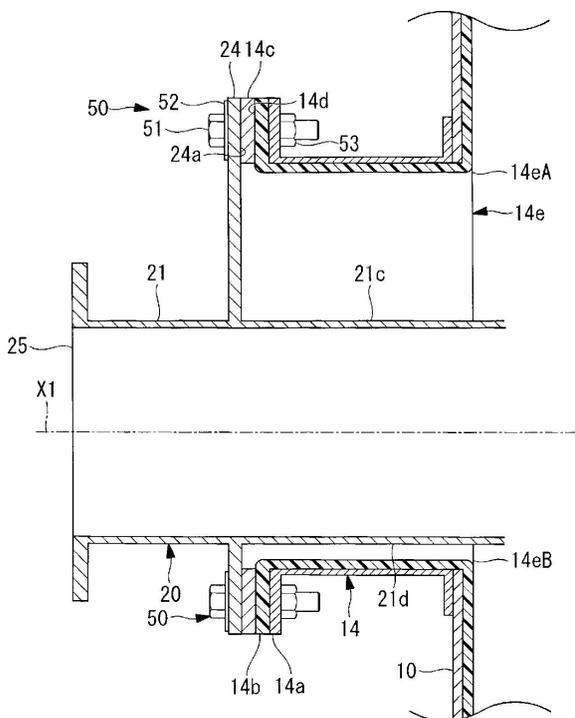
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Ambadar
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat 10340, DKI Jakarta, Indonesia.

(54) Judul Inovasi : PERANTI DESULFURISASI

(57) Abstrak :

Disediakan suatu peranti desulfurisasi yang memungkinkan disposisi pipa penyemprot yang mudah dan akurat di dalam menara absorpsi. Disediakan suatu peranti desulfurisasi yang mencakup: menara absorpsi (10); dan pipa penyemprot (20) yang ditempatkan di dalam menara absorpsi (10). Pipa penyemprot tersebut (20) mencakup: bagian pipa silinder (21), ujung depan yang tertutup; dan flensa pelekatan (24) yang dipasang pada bagian pipa (21). Menara absorpsi tersebut (10) mencakup: lubang bukaan (14e) yang membuka ke samping; dan flensa (14a) yang ditempatkan di sekitar lubang bukaan (14e). Flensa pelekatan (24) dan flensa (14a) dipasang dengan dapat dilepas.

12



GBR. 12

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01259

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909008	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Sentra HKI Universitas Udayana Jl. PB. Sudirman No 1 Gedung Pasca Sarjana Unit II Unud Denpasar
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10/10/2019	Nama Inventor : Sri Anggreni Lindawati, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Ni Gusti Ketut Roni, ID Ni Putu Mariani, ID Putu Putra Wibawa, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/04/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Sentra HKI Universitas Udayana Jl. PB. Sudirman No 1 Gedung Pasca Sarjana Unit II Unud Denpasar

(54) Judul Invensi : Metode Pembuatan Susu Fermentasi Kefir sebagai Antihipertensi melalui Penghambatan Angiotensin Converting Enzyme (ACE)

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai metode pembuatan susu fermentasi yang mengandung peptide bioaktif sebagai isolate antihipertensi melalui penghambatan ACE. Metode pembuatannya diawali dengan peremajaan starter kefir, kemudian pembuatan susu fermentasi kefir, ultrafiltrasi dengan membrane MWCO < 3 kDa sehingga diperoleh penghambatan ACE tertinggi pada inkubasi 24 jam dengan penghambatan ACE tertinggi sebesar 83,87%, konsentrasi peptide untuk menghambat 50% ACE (IC 50) sebesar 25,21 µg/ml dari konsentrasi peptide 407,92 mg/ml.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00737

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/41 (2006.01) ,A61K 8/36 (2006.01) ,A61K 8/46 (2006.01) ,A61K 8/86 (2006.01) ,A61Q 19/10 (2006.01) ,C11D 1/04 (2006.01) ,C11D 1/12 (2006.01) ,C11D 1/37 (2006.01) ,C11D 1/825 (2006.01) ,C11D 1/83 (2006.01) ,C11D 3/30 (2006.01) ,C11D 7/32 (2006.01) A61K 8/41 (2006.01) ,A61K 8/36 (2006.01) ,A61K 8/46 (2006.01) ,A61K 8/86 (2006.01) ,A61Q 19/10 (2006.01) ,C11D 1/04 (2006.01) ,C11D 1/12 (2006.01) ,C11D 1/37 (2006.01) ,C11D 1/825 (2006.01) ,C11D 1/83 (2006.01) ,C11D 3/30 (2006.01) ,C11D 7/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908929

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-077871	10-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210,
Japan

(72) Nama Inventor :
ABE, Keita, JP
OZAWA, Toshiaki, JP
OKUTANI, Yuri, JP
SAWA, Daisuke, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEMBERSIH KULIT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi pembersih kulit yang dapat secara memadai menunjukkan efek menghilangkan sumbat keratolitik yang sangat baik tanpa beban seperti nyeri dan iritasi pada kulit. Komposisi pembersih kulit mengandung 0,08 %massa atau lebih dan 35 %massa atau kurang (X) 2-amino-2-metil-1,3-propanadiol dan memiliki pH 8,5 atau lebih dan 12,5 atau kurang pada 25°C.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01258

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908859	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Nasional Malang Jl. Bendungan Sigura-gura No. 2 Kota Malang
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/10/2019	Nama Inventor : Eko Yohanes, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Soeparno Djiwo, ID Djoko Hari Praswanto, ID Purbo Suwandono, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/04/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Nasional Malang Jl. Bendungan Sigura-gura No. 2 Kota Malang

(54) Judul Invensi : Pelampung Pembangkit Listrik Sistem Kopling

(57) Abstrak :

Suatu pembangkit listrik menggunakan sistem kopling untuk keamanan generator, bila kecepatan kincir air meningkat yang disebabkan karena aliran air sungai yang bertambah; dengan begitu kopling akan melepaskan putaran sehingga tidak terhubung lagi dengan generator. Kopling diletakkan pada posisi diantara kincir air dan generator; tetapi tetap menggunakan satu poros yang sama dan kopling akan bekerja bila ada putaran yang melampaui batas kecepatan yang akan menyebabkan kerusakan generator.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908628	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Balai PATP (Jalan Salak No. 22 Bogor)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01/10/2019	Nama Inventor : Prof. Dr. Suarni, ID
Data Prioritas :	(72) Anna Sulistyaningrum, S.TP., MP, ID
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Dr. Muhammad Aqil, ID Ir. Yasin HG., MS, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/04/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor

(54) Judul Invensi : Komposisi Es Krim Jagung Ungu dan Proses Pembuatannya

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi es krim jagung ungu, ekstraksi dan proses pembuatannya dengan bahan-bahan yang terdiri dari jagung masak susu, gula pasir, susu kental manis, susu skim, CMC dan vanilla. Proses tersebut dilakukan melalui pembuatan adonan bahan es krim, kemudian mendidihkan adonan hingga matang lalu mendinginkan pada suhu kamar hingga terbentuk adonan es krim yang siap dimasukkan ke dalam cup es krim, lalu memasukkan cup yang telah diisi es krim ke dalam freezer paling kurang 5 jam hingga terbentuk es krim padat. Es krim padat tersebut mengandung antioksidan, antosianin, sianidin yang siap dikonsumsi atau dijual.

(51) I.P.C : F16J 9/06 (2006.01) ,F02F 5/00 F16J 9/06 (2006.01) ,F02F 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201908608

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JUL-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	JP2018-004997	16-JAN-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TPR CO., LTD.
6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100005 Japan

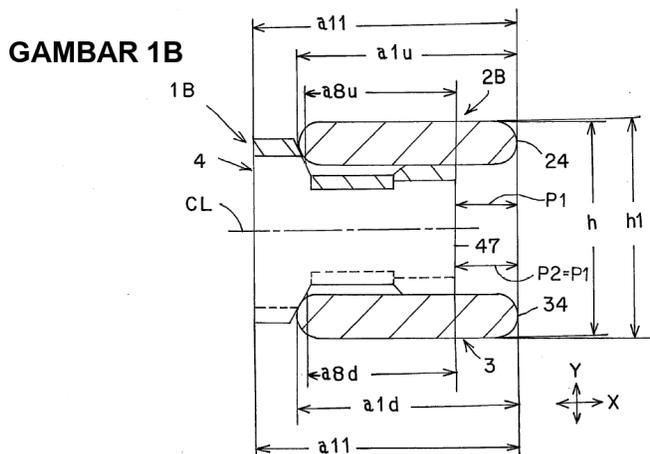
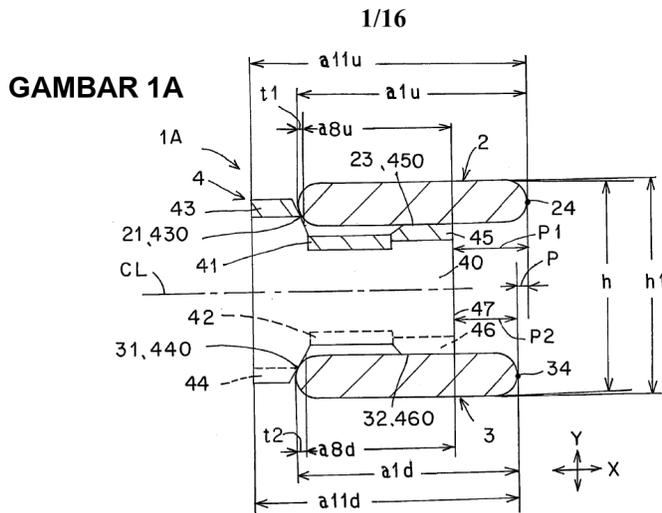
(72) Nama Inventor :
Seeroku HOSHINO, JP
Hirofumi OSADA, JP
Seiji TAMAKI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman
Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : KOMBINASI CINCIN MINYAK

(57) Abstrak :

Merupakan suatu kombinasi cincin minyak yang mampu meningkatkan kinerja penyegelan untuk mengurangi konsumsi minyak. Dalam invensi ini, dalam keadaan dimana kombinasi cincin minyak dipasang dalam alur cincin minyak sebelum dimasukkan ke dalam bor silinder, ketika permukaan miring bagian telinga atas dari ruang ekspander diadakan dalam kontak dengan bagian dalam perangkat. Permukaan segmen atas dan permukaan miring dari bagian telinga bawah ruang ekspander diadakan dalam kontak dengan permukaan periferal bagian dalam segmen bawah, jumlah tonjolan atas (P1) dari permukaan ujung sisi luar periferal dari penambah pengatur jarak ke puncak permukaan periferal luar dari segmen atas lebih besar dari jumlah tonjolan yang rendah (P2) dari permukaan ujung sisi luar dari pengekspor pengatur jarak ke puncak permukaan periferal luar dari segmen bawah. Akibatnya, ketika kombinasi cincin minyak dimasukkan ke dalam bor silinder, kinerja penyegelan dapat ditingkatkan untuk mengurangi konsumsi minyak.



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908588	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Muhammadiyah Mataram Jl. KH. Ahmad Dahlan No. 1 Pagesangan Mataram 83127
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/09/2019	(72) Nama Inventor : Dzun Hariyadi Ittqo, ID Abdul Rahman Wahid, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Muhammadiyah Mataram Jl. KH. Ahmad Dahlan No. 1 Pagesangan Mataram 83127
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/03/2020	

(54) Judul Invensi : Formula Gel Serbuk Getah Ashitaba (Angelica Keiskei Koidzumi) Sebagai Penyembuh Luka

(57) Abstrak :

Salah satu jenis luka adalah luka eksisi, senyawa golongan flavonoid telah dibuktikan secara pre klinis bisa mempercepat penyembuhan luka. Ashitaba mengandung senyawa golongan flavonoid. Getah ashitaba dibuat sediaan serbuk, optimasi formula gel serbuk getah ashitaba menggunakan metode D-optimal design. Komponen yang dioptimasi adalah formula standar gel basis natrium karboksimetil selulosa (Na-CMC) dan propilenglikol, respon yang dinilai adalah daya lekat, daya sebar dan pH. Formula optimum yang didapatkan diuji stabilitas. Selanjutnya dilakukan uji efektivitas formula optimum gel terhadap lama penyembuhan luka eksisi pada kelinci. Punggung kelinci dibuat luka eksisi sepanjang 3 cm, luka diolesi sampel uji sebanyak tiga kali sehari selama 7 hari. Invensi menghasilkan Formula gel dengan komposisi CMC-Na 3,80%-4,61%, Propilenglikol 9,80%-10,38%, getah ashitaba 10%, gliserin 10% dan aquadest hingga 100%. dengan parameter nilai mutu fisik untuk pH 6,08, daya sebar 5,85 cm², daya lekat 90,44 detik. Dilihat pada hari ke 7 pengamatan terdapat perbedaan yang signifikan antara formula optimum dengan basis maupun tanpa perlakuan serta menunjukkan stabilitas selama proses penyimpanan.

(51) I.P.C : H04W 12/06 (2009.01) ,H04W 4/021 (2018.01) ,H04W 4/33 (2018.01)
,H04W 4/80 (2018.01) H04W 12/06 (2009.01) ,H04W 4/021 (2018.01) ,H04W
4/33 (2018.01) ,H04W 4/80 (2018.01)

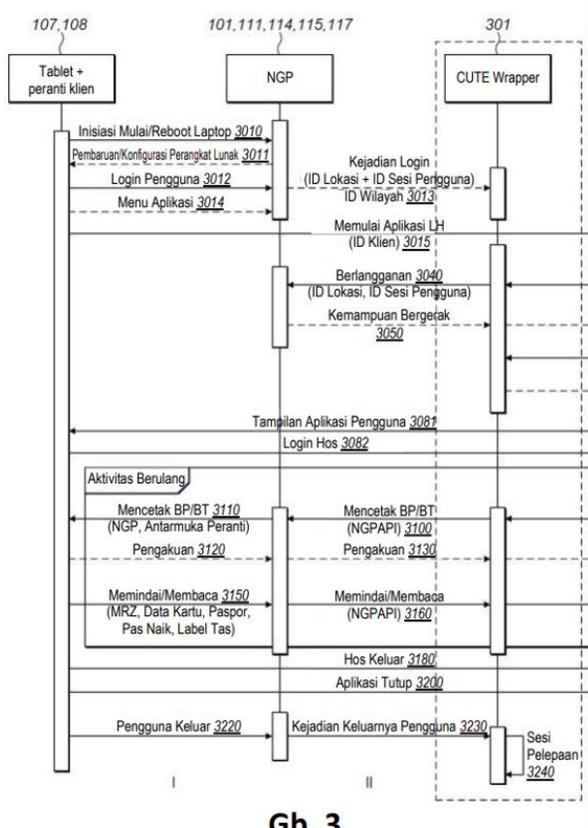
- (21) No. Permohonan Paten : P00201908369
- (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-18
- Data Prioritas :
- (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/468,067 07-MAR-17 United States Of America
- (43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/09/2019

- (71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Sita Information Networking Computing Usa, Inc
3100 Cumberland Blvd, Suite 200, Atlanta, Georgia 30339, United States of America
- (72) Nama Inventor :
Balwinder SINGH ATWAL, US
Matthys Christiaan SERFONTEIN, US
Shamus Edward GLEASON, US
Mian TAMUR UL HAQ, US
Eric Richard TORBENSON, US
- (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

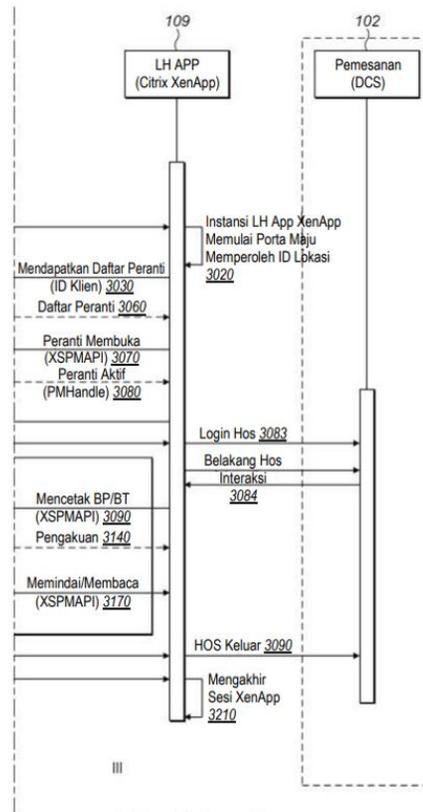
(54) Judul Invensi : SISTEM, PERANTI DAN METODE UNTUK MENGAKSES INFRASTRUKTUR BERSAMA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu peranti pemrosesan komputer untuk memberikan akses ke satu atau lebih peranti elektronik. Peranti ini meliputi sarana pemrosesan (103) yang dikonfigurasi untuk: menentukan pengidentifikasi lokasi yang terkait dengan peristiwa login pengguna; mengaitkan pengidentifikasi lokasi dengan pengidentifikasi sesi pengguna; dan mengomunikasikan (3013) pengidentifikasi lokasi dan pengidentifikasi sesi pengguna terkait ke aplikasi (109).



Gb. 3



Gb. 3 Lanjutan

(51) I.P.C : E21B 33/068 (2006.01) E21B 33/068 (2006.01)

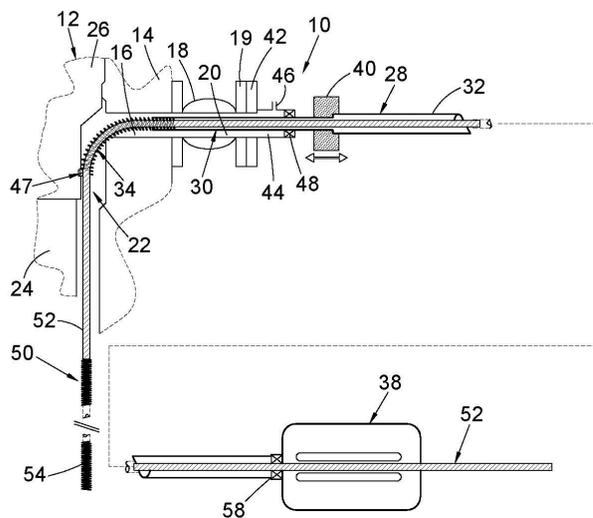
(21) No. Permohonan Paten : P00201908129	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALITY INTERVENTION TECHNOLOGY AS Sognefjordvegen 10 6899 Balestrand (NO)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-FEB-18	(72) Nama Inventor : SØRENSEN, Bjørn Bro, NO
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : PARDOMUAN OLOAN LUBIS Channel International Patent Plaza SUA 3rd Floor Jl. Prof. Dr. Soepomo SH No. 27 Tebet Jakarta 12810
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
1702936.4 23-FEB-17 Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/08/2019	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN APARATUS AKSES SUMUR

(57) Abstrak :

Aparatus untuk mendapatkan akses ke suatu sumur melalui jalur akses lateral yang terdiri dari saluran fleksibel yang akan dimasukkan ke dalam sumur melalui jalur akses lateral sehingga beralih dari arah penyisipan lateral pada umumnya mengarah ke bawah ke dalam sumur, saluran 10 fleksibel terdiri dari kuar di ujung depan karenanya, kuar terdiri dari pegas sekurang-kurangnya 0,5 m panjangnya. Aparatus terdiri dari wadah kuar untuk mengakomodasi kuar sebelum dimasukkan ke dalam sumur dan sementara kuar terkena tekanan sumur dalam wadah kuar, wadah kuar 15 mengakomodasi kuar dengan sekurang-kurangnya sebagian dari kuar memanjang sepanjang jalur melengkung. Aparatus dapat terdiri dari suatu pemandu untuk penyisipan sepanjang jalur akses lateral dan untuk membantu pengalihan saluran fleksibel dari arah penyisipan lateral, pemandu menjadi 20 bias secara elastis sehingga ketika bagian ujung depan daripadanya memanjang keluar dari jalur akses lateral ke dalam sumur, bias elastis menyebabkan bagian ujung depan diarahkan ke arah yang berbeda dari arah penyisipan lateral. Aparatus dapat terdiri dari bagian kepala yang 25 dikonfigurasi untuk dimasukkan ke dalam jalur akses lateral dan untuk memandu saluran fleksibel ke dalam sumur, dan pisau pemotong dikonfigurasi untuk memotong saluran fleksibel ketika memanjang ke dalam sumur.

1/24



Gambar 1

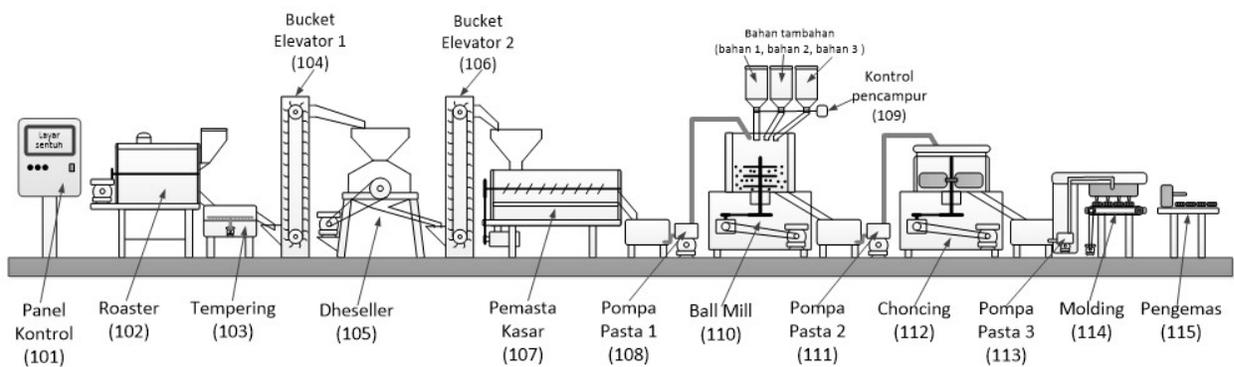
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908108	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend Gatot Subroto No. 10, Jakarta 12710 Indonesia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16/09/2019	Nama Inventor : Eko Joni Pristianto, ID Arief Nur Rahman, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Octa Heriana, ID Dayat Kurniawan, ID Pamungkas Daud, ID Hendy Firmanto, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/03/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend Gatot Subroto No. 10, Jakarta 12710 Indonesia

(54) Judul Invensi : SISTEM OTOMATISASI PENGOLAHAN BIJI KAKAO MENJADI PRODUK COKLAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu sistem dan metode pengolahan biji kakao secara otomatis sehingga menghasilkan produk olahan coklat siap konsumsi. Sistem yang dimaksud pada invensi ini terdiri dari panel kontrol, yang terhubung dengan sensor-sensor dan aktuator, dimana aktuator tersebut terhubung dengan mesin roaster, mesin dheseller, mesin pemasta kasar, mesin ball mill, mesin choncing, mesin molding, dan mesin pengemas. Selain itu, bucket elevator dipasang diantara mesin roaster dan mesin dheseller serta antara mesin dheseller dan mesin pemasta kasar. Untuk mendistribusikan biji coklat dan produk coklat olahan, maka beberapa pompa dipasang diantara mesin-mesin tersebut. Karena invensi ini berjalan secara otomatis, maka sistem ini bekerja melalui pengaturan-pengaturan yang dilakukan pada panel kontrol. Tahapan pengaturannya yaitu: menentukan parameter jenis produk coklat yang akan dibuat; memasukkan parameter jenis produk coklat tersebut ke dalam panel kontrol; mengaktifkan seluruh mesin; dan melakukan pengemasan produk coklat pada mesin pengemas.



Gambar 1.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00755

(13) A

(51) I.P.C : A61F 13/15 (2006.01) ,A61F 13/49 (2006.01) A61F 13/15
(2006.01) ,A61F 13/49 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908029

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-APR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/10/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210,
JAPAN

(72) Nama Inventor :
Kenji ANDO, JP
Masahiro MINAMIOKA, JP
Hiroyuki YOKOMATSU, JP
Takeshi MIYAMURA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
RONNY GUNAWAN, SH.
Puri Indah Blok 1-6/No. 1 Jl. Kembang Permai Kembangan Jakarta
11610 Telp. (021) 58301552 Fax. (021) 5821109 Email.
indopat2012@gmail.com

(54) Judul Inovasi : KOMPONEN KOMPOSIT YANG DAPAT MEREGANG DAN POPOK
SEKALI PAKAI YANG MEMILIKI ITU

(57) Abstrak :

KOMPONEN KOMPOSIT YANG DAPAT MEREGANG DAN POPOK SEKALI PAKAI YANG MEMILIKI ITU Komponen komposit yang dapat meregang (10) meliputi dua bahan lembaran (11 dan 12) dan komponen-komponen elastis (13), dan masing-masing komponen elastis (13) ditetapkan ke dua bahan lembaran (11 dan 12) pada sejumlah bagian tetap (14), bagian-bagian tetap disusun secara berselang dalam arah memanjang dari komponen-komponen elastis (13). Masing-masing komponen elastis (13) tidak ditetapkan ke dua bahan lembaran (11 dan 12) pada bagian-bagian tidak-tetap (16), masing-masing bagian tidak-tetap diletakkan di antara bagian-bagian tetap (14) yang berdekatan satu sama lain dalam arah memanjang dari komponen-komponen elastis (13). Komponen komposit yang dapat meregang (10) memiliki lipatan (15) yang memanjang dalam arah yang berpotongan dengan arah memanjang dari komponen-komponen elastis (13). Ketika komponen komposit yang dapat meregang (10) diregangkan 25% dari keadaan mengendurnya, perbedaan antara persentase pemanjangan dari komponen komposit yang dapat meregang dan persentase pemanjangan dari bagian-bagian tetap dan perbedaan antara persentase pemanjangan dari komponen komposit yang dapat meregang dan persentase pemanjangan dari bagian tidak-tetap masing-masing dalam $\pm 15\%$.

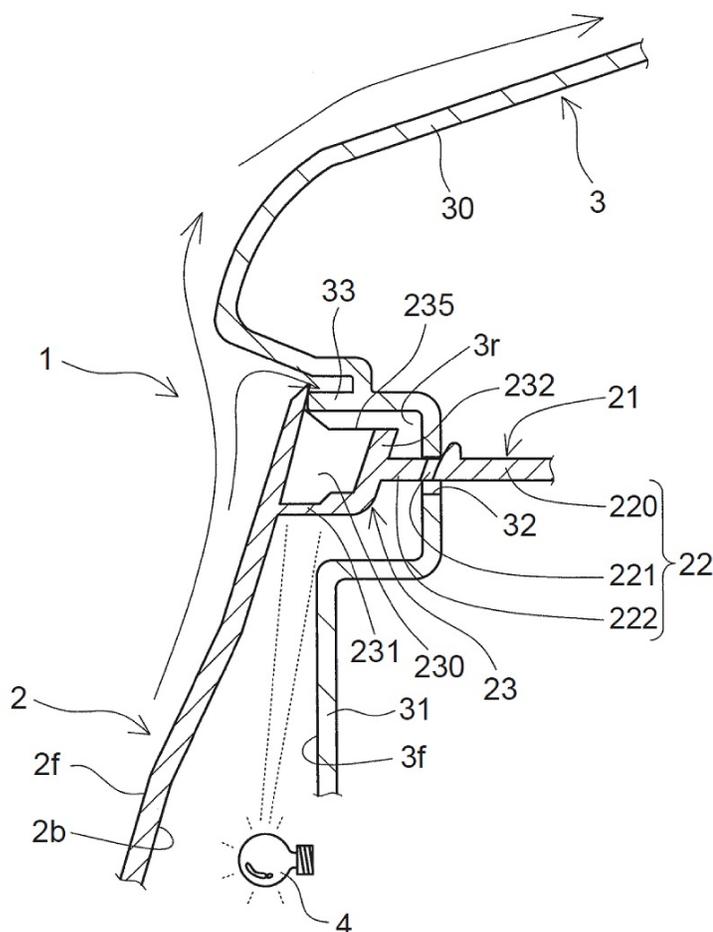
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907819	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/09/2019	(72) Nama Inventor : Ryo IWATA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-182990 27-SEP-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020	

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PEMASANGAN UNTUK BAGIAN EKSTERIOR

(57) Abstrak :

Suatu struktur pemasangan (1) untuk bagian eksterior (2) mencakup bagian pelekatan (21, 27) yang menjorok dari permukaan belakang (2b) bagian eksterior dan dimasukkan ke dalam bagian lubang (32) yang disediakan pada bodi kendaraan (3), yang mana bagian pelekatan mencakup bagian pucuk (22) yang bertautan dengan tepi bukaan dari bagian lubang, dan bagian pedestal (23) berada pada sisi akar bagian pelekatan dan menopang bagian pucuk, bagian pedestal membentuk ruang yang telah ditentukan bekerja sama dengan permukaan belakang dari bagian eksterior, dan mencakup potongan berbentuk gerbang yang memiliki bukaan (235) pada sisi tepi perifereral dari bagian eksterior, dan bodi kendaraan mencakup rusuk (33) yang menjorok ke arah luar dari sekitar bagian lubang pada permukaan depan bodi kendaraan dan menutup bukaan pada bagian pedestal. Gambar yang dipilih: Gambar 4



GAMBAR 4

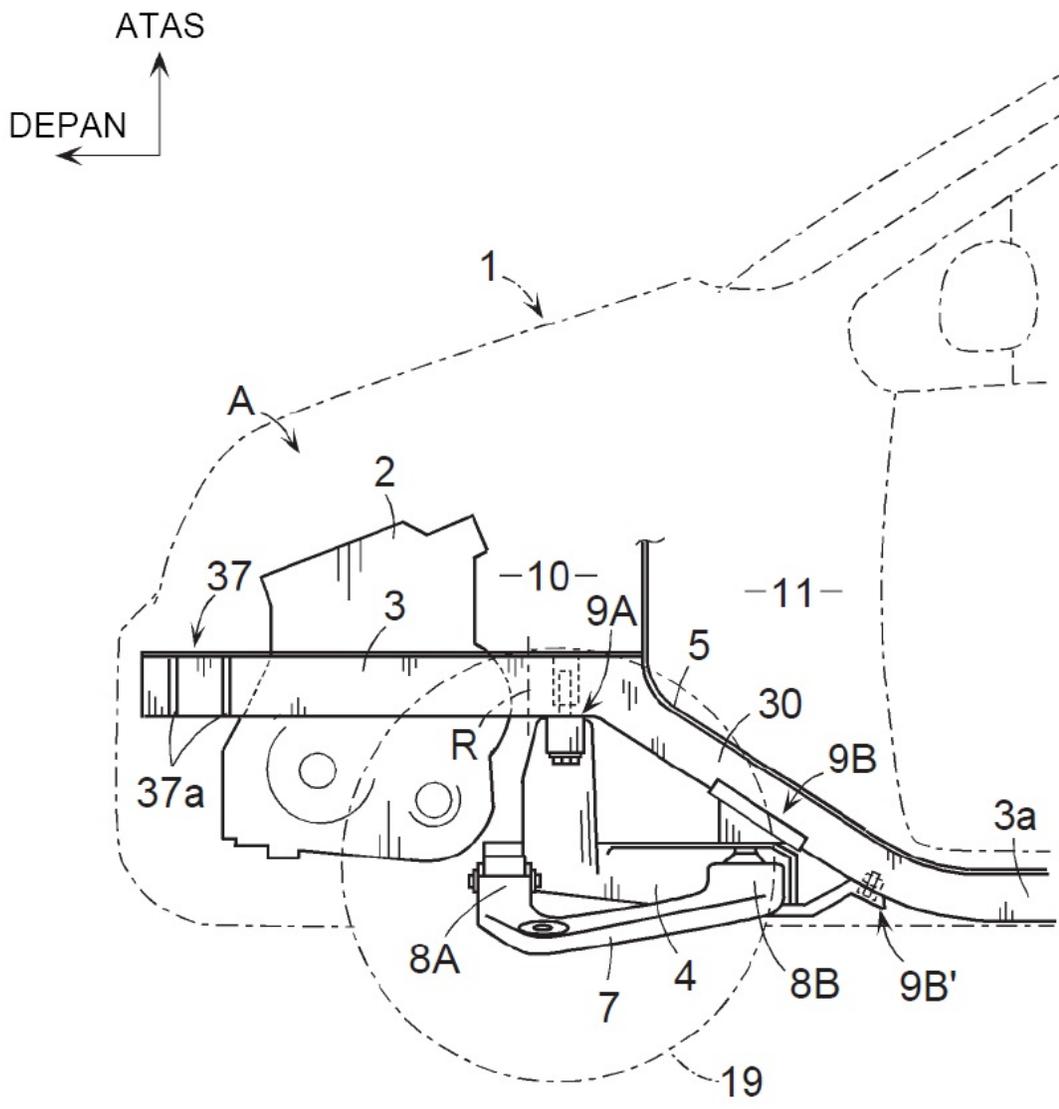
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907818	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/09/2019	(72) Nama Inventor : Takayuki TSUJIMOTO, JP Masato KADO, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iplaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-203034 29-OCT-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020	

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu struktur kendaraan (A) mencakup komponen suspensi (4) yang memiliki kedua ujung pada arah lebar kendaraan yang dilekatkan ke pasangan komponen sisi depan (3) melalui bagian pelekatan depan (9A) dan bagian pelekatan belakang (9B, 9B') yang disediakan untuk pasangan komponen sisi depan (3), dan bagian pelekatan belakang (9B, 9B') berada ke arah dalam pada arah lebar kendaraan daripada bagian pelekatan depan (9A), yang mana titik patah kekakuan (R) yang berfungsi sebagai titik permulaan penekukan dan deformasi tiap-tiap komponen sisi depan (3) disediakan pada posisi yang dekat dengan sisi depan kendaraan dari bagian pelekatan depan (9A) tiap-tiap komponen sisi depan (3) apabila beban yang telah ditentukan atau lebih dari beban yang telah ditentukan masuk dari sisi depan kendaraan. Gambar yang dipilih: Gambar 1



GAMBAR 1

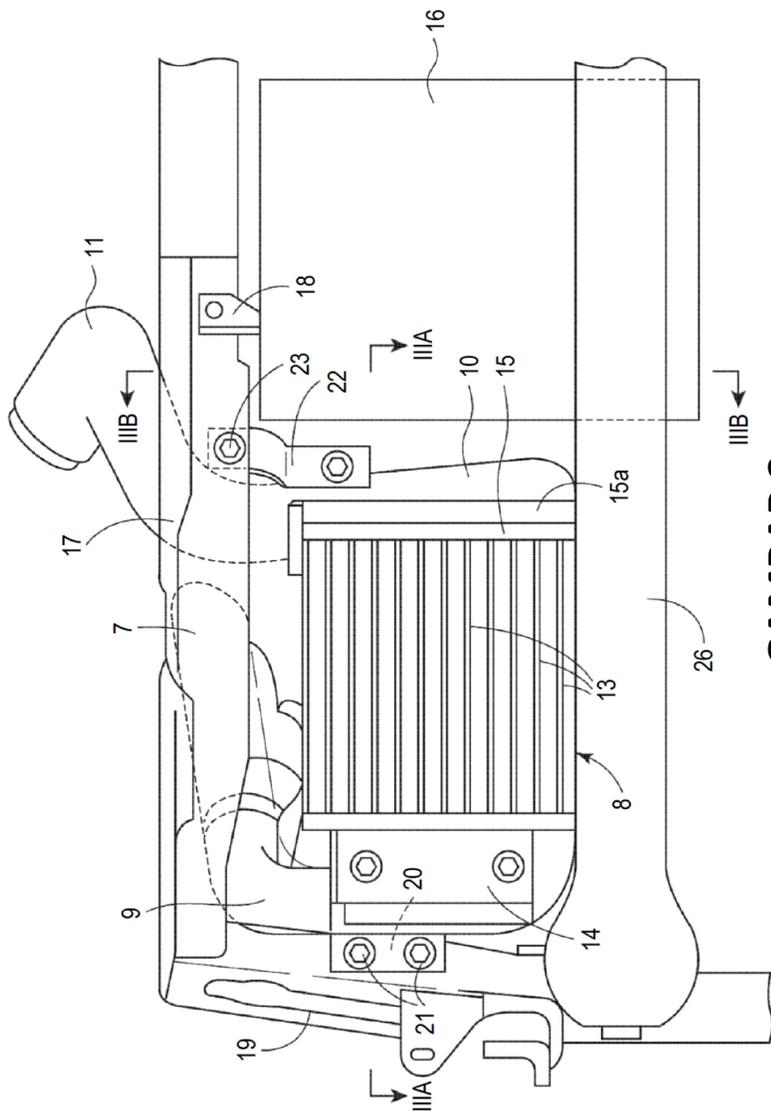
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907759	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04/09/2019	(72) Nama Inventor : Naoya YURA, JP Fumie SHINOHARA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iplaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-179226 25-SEP-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020	

(54) Judul Inovasi : KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu intercooler (8) ditempatkan pada postur panjang secara lateral pada posisi yang lebih rendah daripada penopang radiator atas (17) dan lebih tinggi daripada penguat depan (26). Karena angin selama perjalanan kendaraan menerpa seluruh permukaan intercooler (8), kinerja pendinginan yang sangat baik dapat diperoleh. Saluran masuk isap dari intercooler (8) berada pada bagian atas dan saluran keluar isap berada pada ujung bawah. Dengan demikian, kabut oli dapat dicegah dari berakumulasi pada permukaan dasar bagian tangki (14, 15) atau tabung bawah (13) dan dengan demikian dimungkinkan untuk mencegah masalah dengan pemburukan pada kinerja pendinginan atau peningkatan pada kehilangan tekanan. Gambar yang dipilih: Gambar 2



GAMBAR 2

(51) I.P.C : C01C 1/04 (2006.01) ,B01D 53/14 (2006.01) ,C01B 3/02 (2006.01)
,C01B 3/50 (2006.01) C01C 1/04 (2006.01) ,B01D 53/14 (2006.01) ,C01B 3/02
(2006.01) ,C01B 3/50 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907689

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17158315.6 28-FEB-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CASALE SA
Via Pocobelli 6, 6900 Lugano, SWITZERLAND

(72) Nama Inventor :
NETTUNO, Francesco, IT
RUGNONE, Luca, IT
OSTUNI, Raffaele, IT

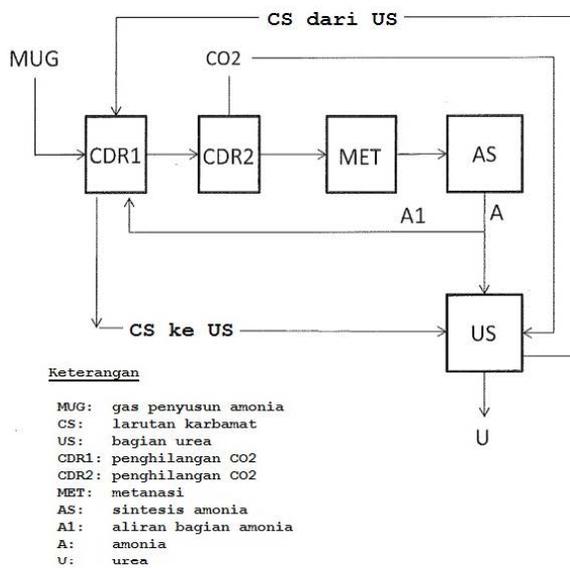
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Inovasi : PROSES DAN INSTALASI TERPADU AMONIA-UREA

(57) Abstrak :

Suatu proses untuk produksi amonia dan urea dalam instalasi terpadu amonia-urea yang terdiri dari bagian amonia dan bagian urea terhubung, di mana hidrokarbon dipulihkan untuk menghasilkan gas sintesis penyusun amonia; gas penyusun tersebut dimurnikan melalui konversi geser dan penghilangan karbon dioksida; karbon dioksida dihilangkan dari gas penyusun melalui bagian penghilangan CO2 pertama dan kedua; bagian pertama menghilangkan CO2 melalui penyerapan dengan media yang sesuai, dan bagian kedua menghilangkan CO2 melalui pencucian dengan larutan karbamat yang diambil dari bagian urea; gas penyusun direaksikan untuk menghasilkan amonia; CO2 yang dihilangkan dari gas penyusun dan paling sedikit sebagian dari amonia digunakan untuk menghasilkan urea.

1/4



Gambar 1

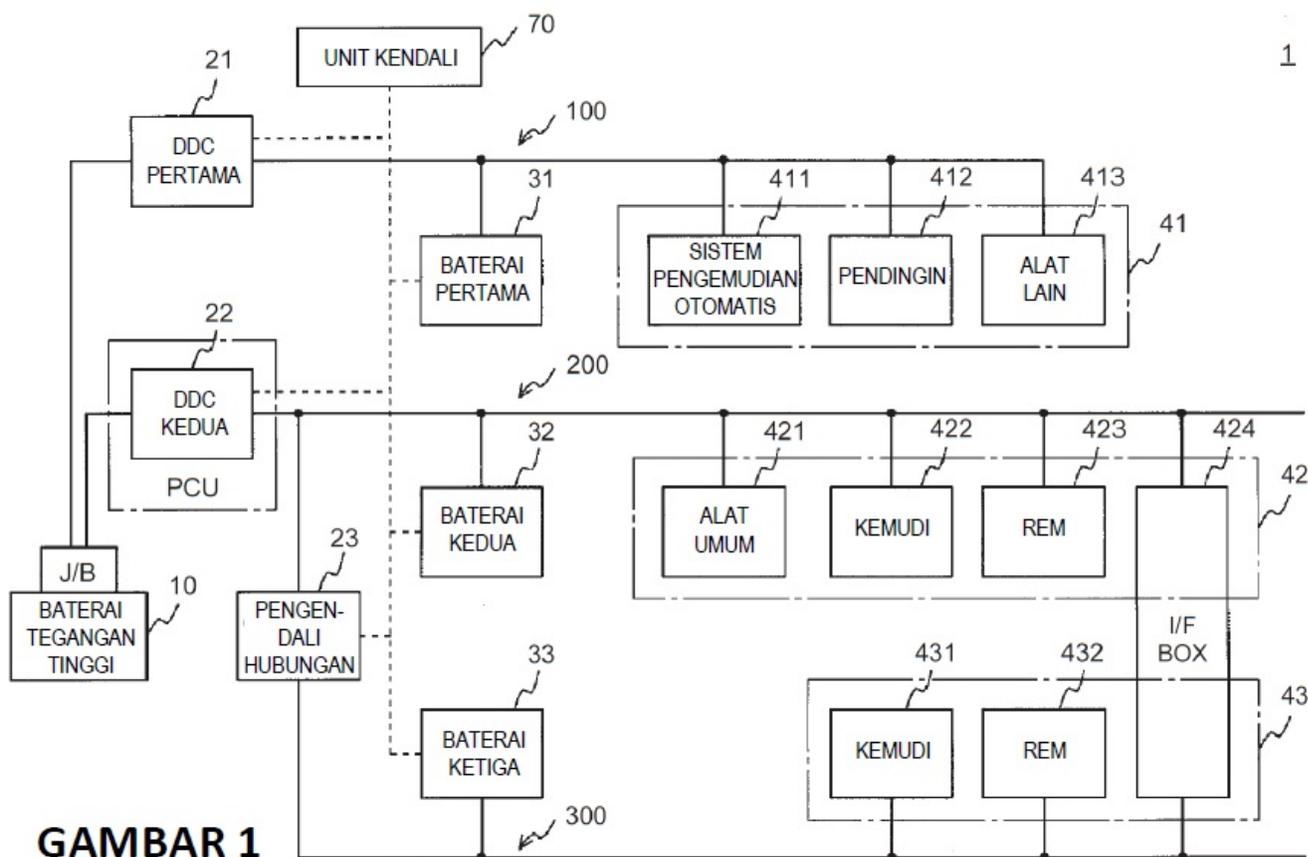
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907558	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/08/2019	(72) Nama Inventor : AKUZAWA, Ken, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-161526 30-AUG-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020	

(54) Judul Invensi : SISTEM SUMBER DAYA LISTRIK UNTUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu sistem sumber daya listrik (1) untuk kendaraan mencakup: baterai tegangan tinggi (10); susunan sumber daya listrik pertama (100); susunan sumber daya listrik kedua (200); dan susunan sumber daya listrik ketiga (300), yang mana susunan sumber daya listrik pertama mencakup konverter DCDC pertama (21) dan baterai pertama (31) dan dikonfigurasi untuk memasok daya listrik ke beban pertama (41) yang mencakup sedikitnya sistem pengemudian otomatis (411), susunan sumber daya listrik kedua mencakup konverter DCDC kedua (22) dan baterai kedua (32) dan dikonfigurasi untuk memasok daya listrik ke beban kedua (42) yang mencakup sedikitnya unit kendali elektronik kemudi (422, 431), unit kendali elektronik rem (423, 432), dan unit komunikasi informasi (424), dan susunan sumber daya listrik ketiga mencakup pengendali hubungan (23) dan baterai ketiga (33) dan dikonfigurasi untuk memasok daya listrik ke beban ketiga (43) yang mencakup sedikitnya unit kendali elektronik kemudi, unit kendali elektronik rem, dan unit komunikasi informasi. Gambar yang dipilih: Gambar 1



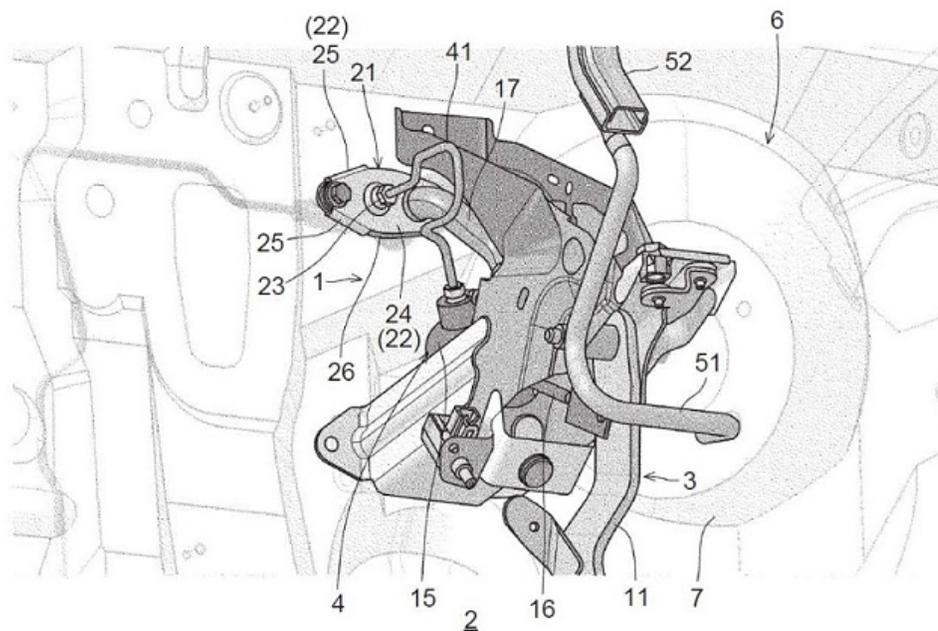
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907519	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/08/2019	(72) Nama Inventor : NAKADA, Toshiki, JP HAYASHI, Yohei, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iplaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-163184 31-AUG-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020	

(54) Judul Inovasi : MEKANISME OPERASI KOPLING

(57) Abstrak :

Suatu dash panel (7) terdapat di antara kompartemen mesin dan kabin kendaraan (6) untuk memisahkannya dari satu sama lain. Pedal kopling (3) dipasang pada dash panel (7) melalui braket pedal (14), pada sisi kabin kendaraan (6) terhadap dash panel (7). Silinder induk (4) ditopang oleh braket pedal (14) dan ditempatkan di antara pedal kopling (3) dan dash panel (7). Batangan pencegah gerakan pedal ke belakang (51) terdapat di dalam kabin kendaraan (6). Batangan pencegah gerakan pedal ke belakang (51) membenteng ke arah bawah dari braket batangan (52) dan membengkok ke arah kanan pada bagian antara untuk membenteng pada arah lebar kendaraan di belakang (pada sisi kursi pengemudi) ujung basis lengan pedal (11) dari pedal kopling (3). Gambar yang dipilih: Gambar 2



GAMBAR 2

(51) I.P.C :

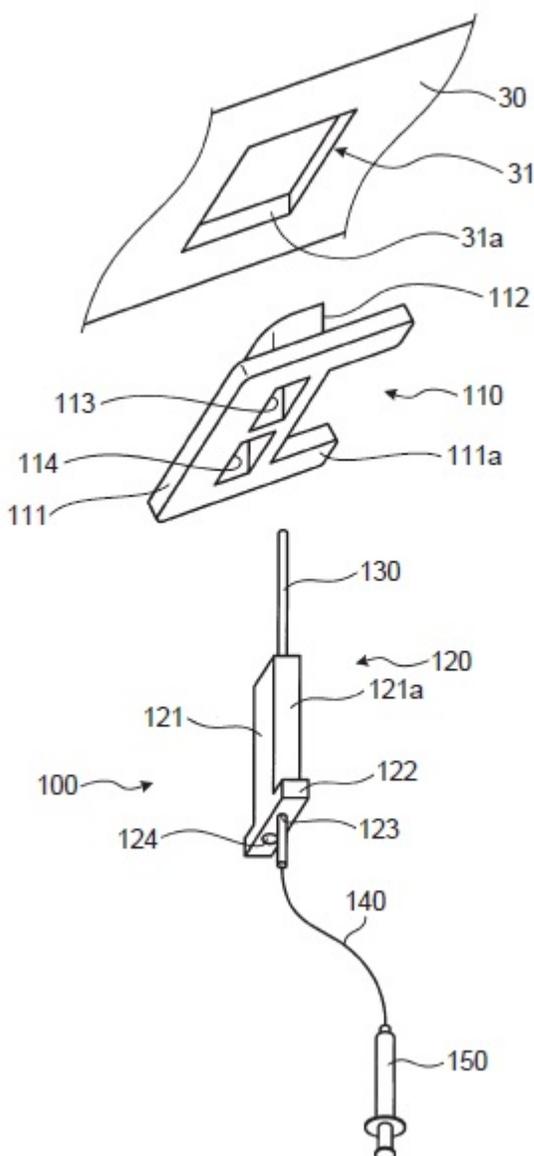
(21)	No. Permohonan Paten : P00201907338			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21/08/2019			(72)	Nama Inventor : Tetsuhiro TAKENAKA, JP
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : INDAH HANDAYANI, S.FARM., APT PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lt. 12 unit A Jl. HR Rasuna Said Kav. B-12 Jakarta 12940
	JP2018-163948	31-AUG-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020				

(54) Judul Invensi : PERANTI PENGAPLIKASI GEMUK UNTUK MEKANISME PELEPAS KOPLING

(57) Abstrak :

Suatu peranti pengaplikasi gemuk (100) dikonfigurasi untuk mengumpan gemuk ke bagian kontak di antara bantalan pelepas dan bagian penekan garpu pelepas kopling di dalam mekanisme pelepas kopling yang dikonfigurasi sedemikian sehingga bagian penekan tersebut menekan bantalan pelepas. Peranti pengaplikasi gemuk (100) mencakup: pipa pengaplikasi gemuk (130) yang dikonfigurasi untuk membentangi dari bagian luar rumah kopling (30) yang memuat bodi utama kopling yang mencakup bantalan pelepas ke bagian kontak melalui lubang tembus (31) yang disediakan pada rumah kopling (30), dan untuk mengumpan gemuk ke bagian kontak tersebut; dan bagian pemosisi (110) yang dikonfigurasi untuk memosisikan pipa pengaplikasi gemuk dengan mengontak masing-masing permukaan dalam (31a) dari lubang tembus (31) dan permukaan rata dari garpu pelepas kopling.

Gambar 2



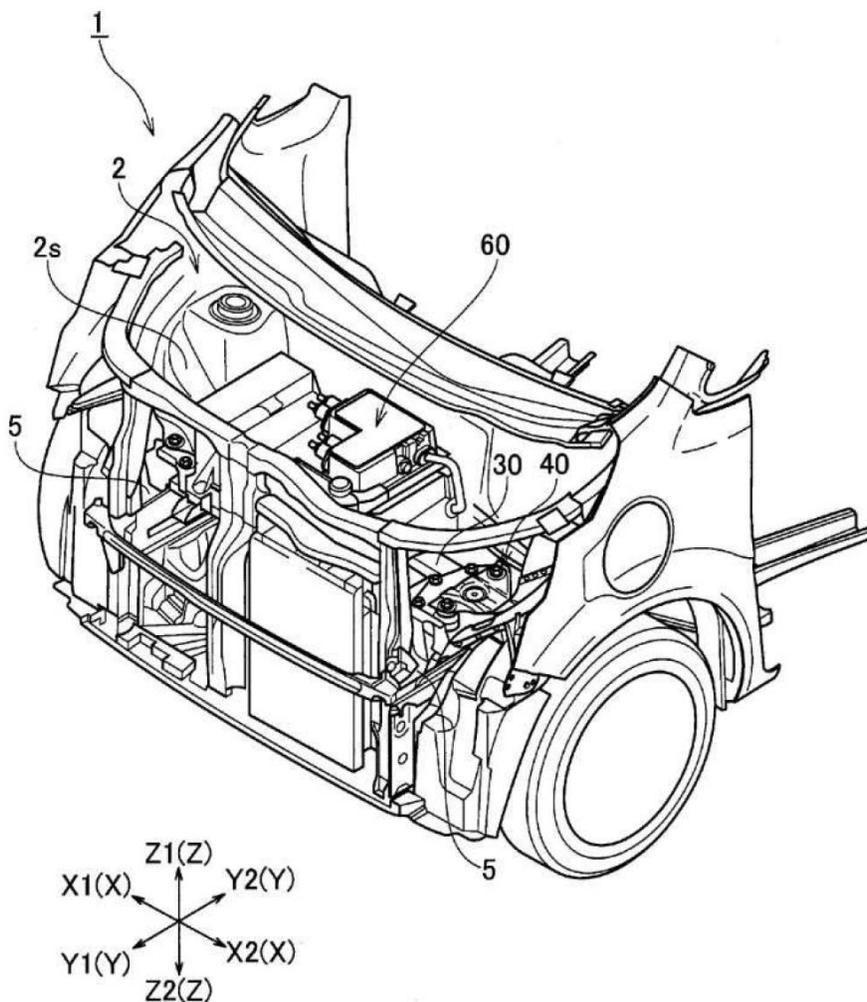
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907319	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300, Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/08/2019	(72) Nama Inventor : Tetsuya IKEDA, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara JP 2018-163224 31-AUG-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : POPPY RiFelicitas Patent, Ruko Azores Blok 7D NO 26, Jl. Wijaya Kusuma, Banjar Wijaya - Tangerang
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020	

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENOPANG UNIT MOTOR

(57) Abstrak :

STRUKTUR PENOPANG UNIT MOTOR Suatu struktur penopang unit motor (1) meliputi perangkat dudukan pertama (40) yang menopang sub-rangka (30) di sepasang komponen-komponen samping (5) melalui bodi-bodi elastis pertama (426), dan perangkat dudukan kedua (50) menopang unit motor (20) di bawah sub-rangka (30) melalui bodi-bodi elastis kedua (56). Suatu bagian catu daya (60) untuk menyuplai daya ke motor (22) dipasang di permukaan atas sub-rangka (30). Masing-masing dudukan dari perangkat dudukan pertama (40) mencakup braket samping (41) yang memanjang dari atas sub-rangka (30) ke arah atas komponen samping (5), dan perangkat bos (42) masing-masing memiliki salah satu bodi-bodi elastis pertama (426), dan dilekatkan ke braket samping (41). Masing-masing braket samping (41) memiliki suatu bagian bodi (412) yang diatur ke dalam komponen samping (5) dalam arah lebar kendaraan dan diikat ke permukaan atas dari sub-rangka (30), dan sambungan (414) yang memanjang dari bagian bodi (412) dan diatur di atas komponen samping (5). Masing-masing bos (42) dilekatkan ke masing-masing sambungan (414). Suatu komponen pengikat (46) menembus bodi elastis pertama (426) dalam arah atas-bawah kendaraan (Z) diatur di dalam bos (42). Perangkat braket bawah (44) masing-masing diatur di permukaan atas dari masing-masing komponen samping (5) dihubungkan ke bagian bawah dari komponen pengikat (46), sementara braket atas (45) yang memanjang dari dinding dalam (2s) dari kompartemen (2) ke arah komponen pengikat (46) dihubungkan ke bagian atas dari komponen pengikat (46)



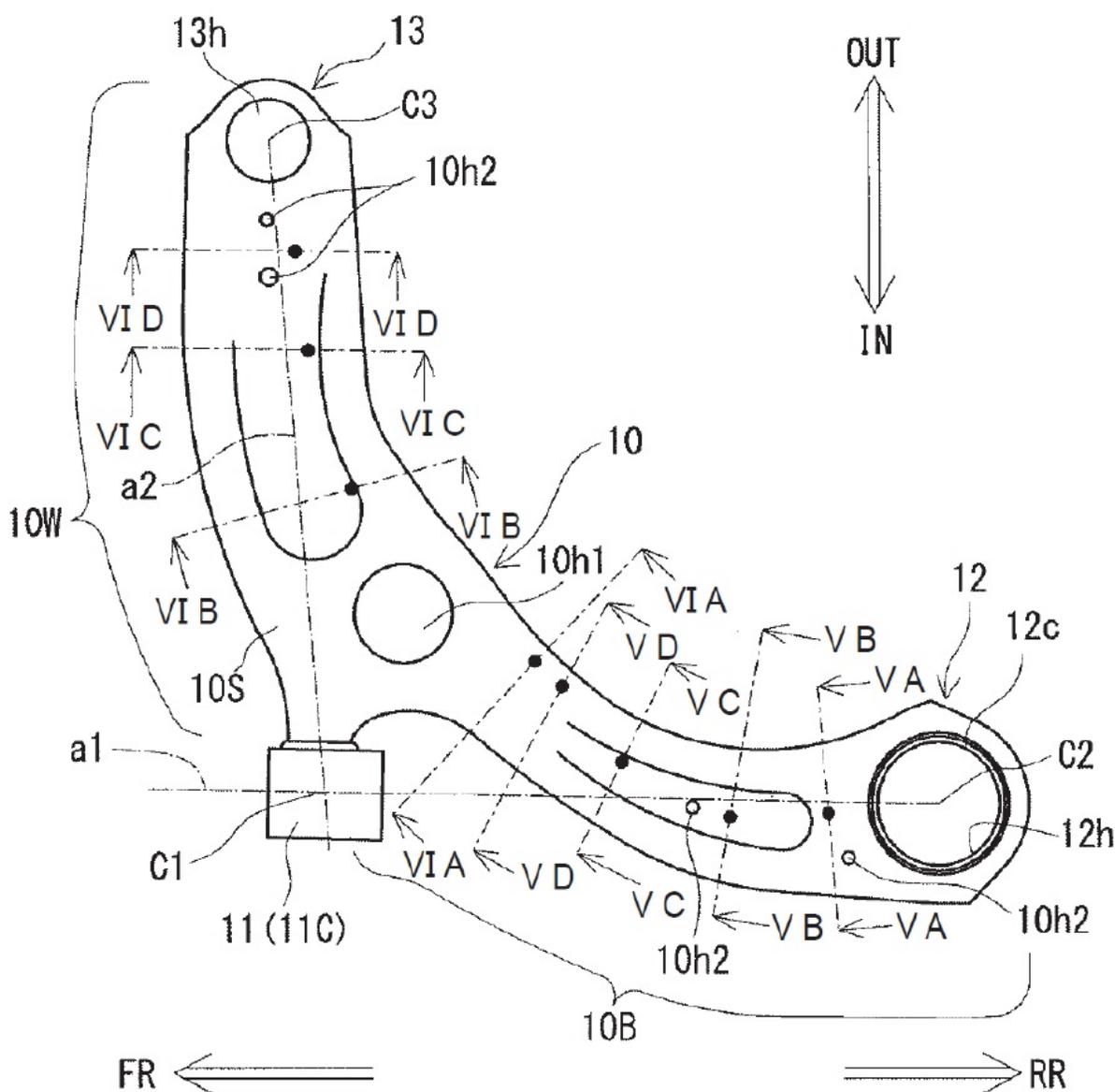
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907720	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03/09/2019	(72) Nama Inventor : Morio NANBU, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-183610 28-SEP-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/03/2020	

(54) Judul Invensi : LENGAN SUSPENSI DAN SISTEM SUSPENSI KENDARAAN

(57) Abstrak :

Lengan suspensi yang meliputi: bagian pemasangan pertama (11) dan bagian pemasangan kedua (12) yang dipasang pada bodi kendaraan; dan bagian pemasangan ketiga (13) yang dipasang pada roda. Bagian pemasangan pertama (11) dan bagian pemasangan kedua (12) masing-masing mempunyai bodi elastis pertama (11r) dan bodi elastis kedua (12r). Sambungan bola (13B) dipasang pada bagian pemasangan ketiga (13). Sudut di antara sumbu pertama (a1) dan sumbu kedua (a2) lebih besar daripada 90°. Sumbu pertama (a1) adalah sumbu yang menghubungkan pusat (C1) bodi elastis pertama (11r) dan pusat (C2) bodi elastis kedua (12r), dan sumbu kedua (a2) adalah sumbu yang menghubungkan pusat (C1) bodi elastis pertama (11r) dan pusat (C3) sambungan bola (13B). Gambar yang dipilih: Gambar 2



GAMBAR 2

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908620	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Deere & Co. One John Deere Place, Moline, IL 61265, United States
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/09/2019	Nama Inventor : VINOD KUMAR VELAYUDHAN, IN DEVENDRA THAKUR, IN MANISH KUTE, IN KAMALPREET SINGH, IN
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
201811041875 05-NOV-18 India	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/03/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar Jalan Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : RAKITAN PENCENGERAM JENIS TETAP

(57) Abstrak :

Rakitan pencengkeram (grapple) jenis tetap (20) ditambah dengan struktur mesin (10) diungkapkan. Rakitan pencengkeram jenis tetap (20) meliputi sejumlah lengan pencengkeram yang memiliki penjepit bergerak (26), dan penjepit tetap (28) yang tersambung secara pivot dengan penjepit bergerak (26) terhadap sambungan pin pertama (30); dan struktur penghubung (24) terhubung pada penjepit tetap (28), di mana penjepit bergerak (26) meliputi sambungan pin kedua (32), penjepit bergerak (26) yang dikonfigurasi untuk terhubung pada aktuator kedua (22) struktur mesin (10) terhadap sambungan pin kedua (22), dan bagian pertama (24a) dari struktur penghubung (24) terhubung dengan penjepit tetap (28), dan bagian kedua (24b) dari struktur penghubung (24) ditambah dengan tongkat (14) dari struktur mesin (10). Gambar 2a-2b

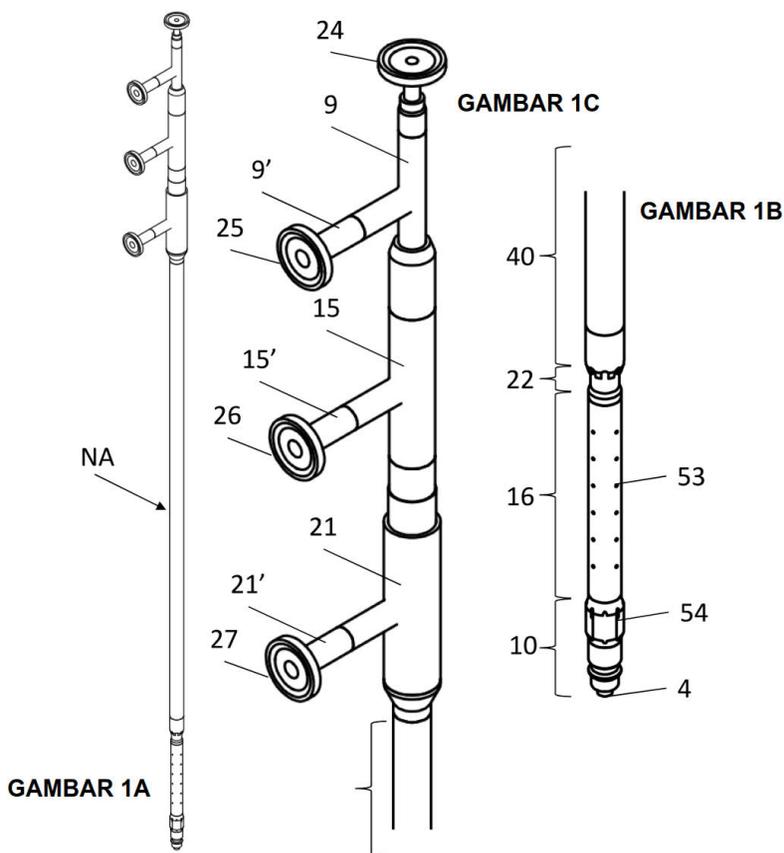
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908971	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JBT Food & Dairy Systems B.V. 32, Deccaweg 1042 AD Amsterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09/10/2019	(72)	Nama Inventor : Rudy Jan OVERHUIJS, NL Marijn LUIJTEN, NL
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2021787 10-OCT-18 Netherlands	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan jalan jenderal gatot subroto kavling 51-52 jakarta pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/05/2020		

(54) Judul Invensi : RAKITAN NOZEL PENGISI-PENSTERIL UNTUK MESIN PENGEMAS ASEPTIK

(57) Abstrak :

Rakitan nozel pengisi-pensteril untuk mesin pengemas aseptik mencakup bagian pembentuk 40, saluran pasokan produk yang memiliki bagian saluran keluar produk 4 yang terletak di hilir ujung distal bagian pembentuk 40, saluran pasokan media sterilisasi yang memiliki bagian saluran keluar media sterilisasi 16 yang terletak di antara ujung distal bagian pembentuk 40 dan bagian saluran keluar produk 4, dan saluran pembuangan yang memiliki bagian saluran masuk pembuangan 22 yang terletak di antara ujung distal bagian pembentuk 40 dan bagian saluran keluar produk 4. Saluran pasokan gas disediakan yang memiliki bagian saluran keluar gas 10 yang terletak di antara bagian saluran keluar media sterilisasi 16 dan bagian saluran keluar produk 4.



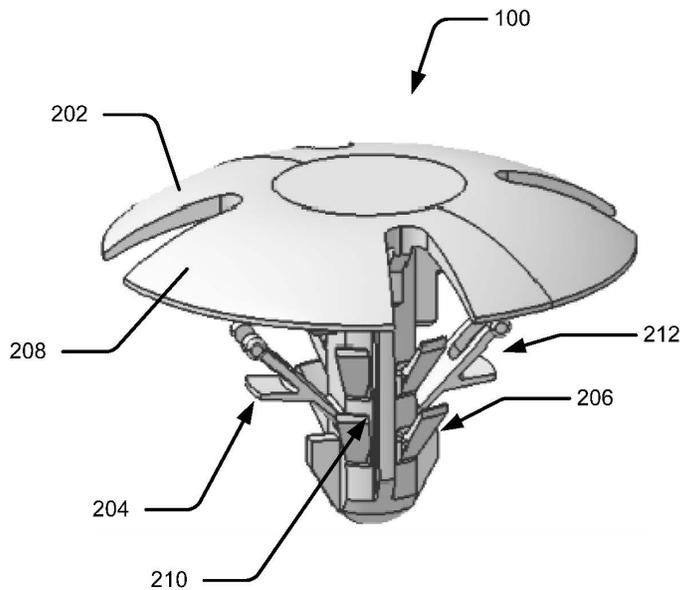
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909170	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ILLINOIS TOOL WORKS INC. 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/10/2019	(72) Nama Inventor : GOKAVI, Mahantesh, IN SINGH, Arvind, IN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Ambadar Jalan Wahid Hasyim No 14 RT 2 RW 7 Kebon Sirih
(30) 201821039131 15-OCT-18 India	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/04/2020	

(54) Judul Invensi : PENGIKAT

(57) Abstrak :

Contoh pengikat diungkapkan. Dalam satu contoh, pengikat meliputi kepala dan bagian bodi yang terdiri dari betis yang membentang secara substansial tegak lurus dari kepala. Pengikat juga mencakup sejumlah anggota penahan yang disediakan pada betis, masing-masing dari sejumlah anggota penahan yang dibentuk sebagai lengan kantilever yang satu ujungnya dipasangkan ke betis dan ujung bebas yang membentang ke arah kepala. Setiap anggota penahan terdiri dari kepala halter yang dibentuk pada ujung bebas dan sayap yang disediakan pada permukaan anggota penahan yang menghadap jauh dari kepala. Sayap yang disediakan dapat membentang ke arah yang jauh dari betis. [GAMBAR 2]



GAMBAR 2

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909281

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/10/2019

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2019903813	10-OCT-19	Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ACI Intellectual Holdings Pty Ltd
585 Hay Street, Perth, 6000 Western Australia, Australia

(72) Nama Inventor :
ROBERT GORDON SEALEY, AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marhendra Aristanto
Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5, Jl. Duren Tiga Raya No.
101, Jakarta 12760

(54) Judul Invensi : SISTEM BANGUNAN MODULAR BERBIAYA RENDAH

(57) Abstrak :

Bangunan modular yang mencakup sejumlah dinding, yang tiap dinding mencakup: sepasang bagian dinding, tiap bagian dinding memiliki kerangka persegi yang menyelubungi panel pengisi; dan panel modul; di mana tiap kerangka mencakup protrusi yang memanjang dari satu sisi kerangka, protrusi tersebut dikonfigurasi untuk menerima panel modul, sehingga pasangan bagian dinding tersebut, jika disusun berhadapan satu sama lain, dikonfigurasi untuk terhubung di ujung-ujung dari protrusi yang menyelubungi panel modul, sehingga membentuk dinding.

(51) I.P.C :

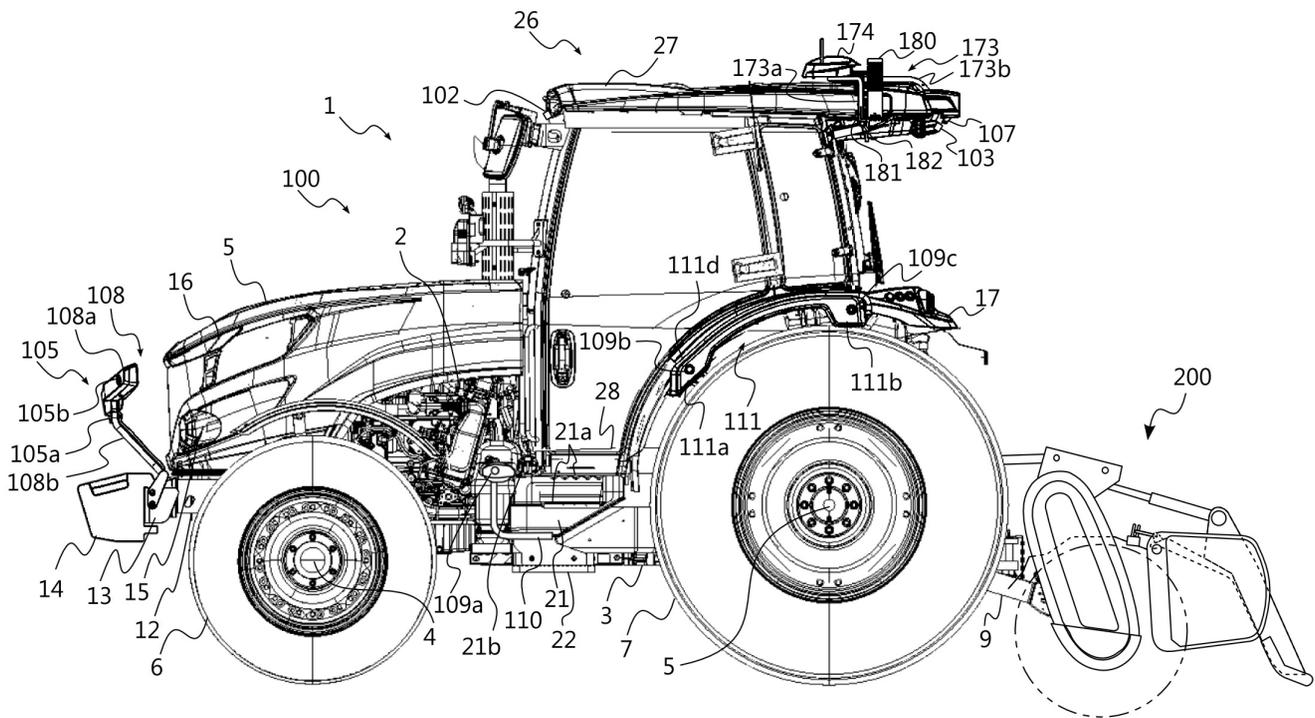
(21) No. Permohonan Paten : P00201909381	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISEKI & CO., LTD. 700 Umaki-cho, Matsuyama-shi, Ehime-ken, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/10/2019	Nama Inventor : Hiroshi Kamoda, JP Itsuki Doi, JP
Data Prioritas :	(72) Yutaka Kajino, JP Akihiro Machida, JP Seiji Tanaka, JP Shiro Ito, JP Hisasada Fujiie, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara JP 2018-202317 26-OCT-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/04/2020	

(54) Judul Invensi : TRAKTOR

(57) Abstrak :

Tujuan Untuk menyediakan suatu kendaraan kerja yang mendeteksi rintangan-rintangan di sekeliling traktor yang berjalan-sendiri pada suatu rentang yang lebar, dengan kesalahan pendeteksian yang dikurangi. Pemecahan Suatu traktor yang terdiri dari: suatu bodi kendaraan (100) yang mencakup suatu roda depan (6) dan suatu roda belakang (7); suatu spatbor roda belakang (17) yang menutupi bagian depan dan atas dari roda belakang (7) ; suatu penopang belakang (111) dengan suatu bentuk yang membentang sepanjang spatbor belakang (17), suatu sensor rintangan pertama belakang (109b) yang disediakan pada bagian depan dari penopang belakang (111); dan suatu sensor rintangan kedua belakang (109c) yang disediakan pada bagian depan dari penopang belakang (111).

Gambar 1



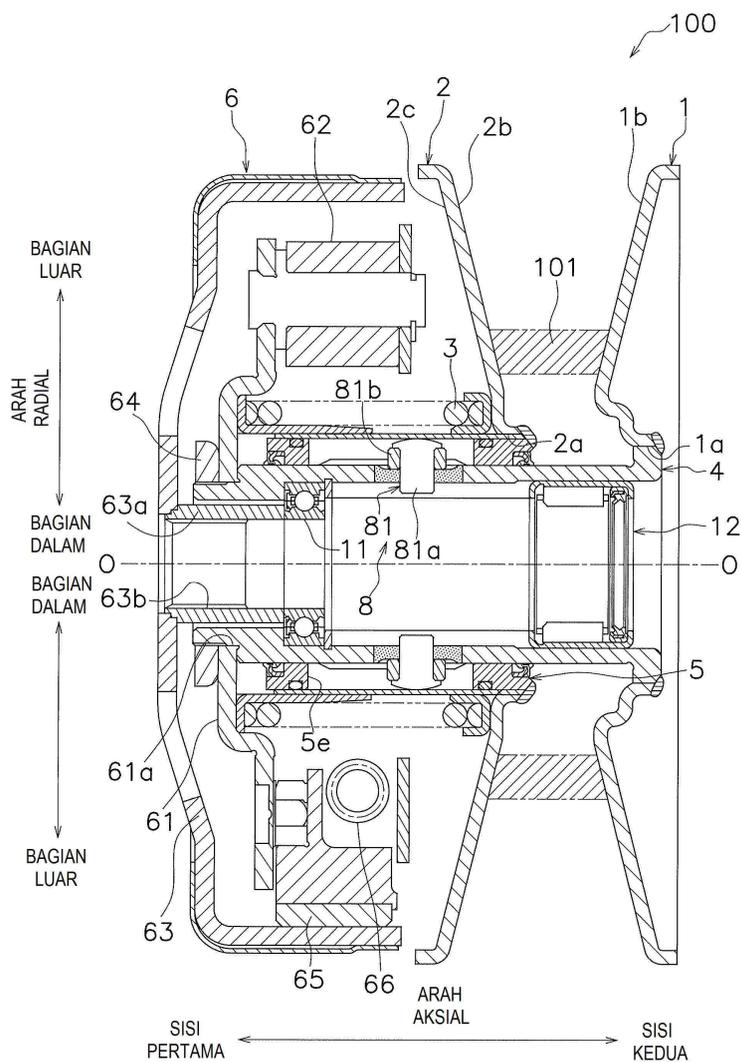
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909571	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EXEDY CORPORATION 1-1, Kidamotomiya 1-chome, Neyagawa-shi, Osaka 5728570, JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25/10/2019	(72)	Nama Inventor : Hiroshi TSUE, JP Hiroyuki KOTERA, JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-201501 26-OCT-18 Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina Gandaria 8, It 3 D, Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/04/2020		

(54) Judul Inovasi : KOMPONEN YANG DIDINGINKAN CEPAT DAN ALAT PULI YANG MENGGUNAKAN KOMPONEN TERSEBUT

(57) Abstrak :

KOMPONEN YANG DIDINGINKAN CEPAT DAN ALAT PULI YANG MENGGUNAKAN KOMPONEN TERSEBUT Ini dimaksudkan untuk menyediakan komponen yang didinginkan-cepat yang mampu dipasang sebagaimana dirancang berkenaan dengan komponen yang berdekatan. Komponen yang didinginkan-cepat ini mencakup bodi komponen berbentuk poros (46), lekukan (44) dan porsis yang didinginkan-cepat (43). Lekukan (44) disediakan pada bodi komponen berbentuk poros (46). Porsis yang didinginkan-cepat (43) disediakan dalam lekukan (44).



GAMBAR 1

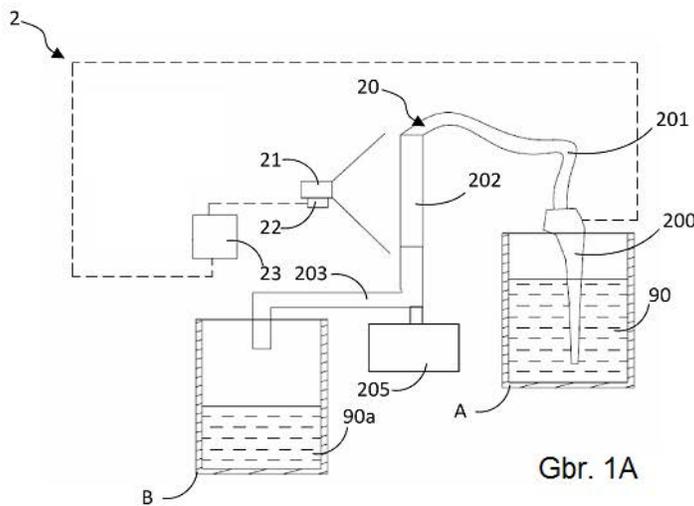
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909670	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LIN, HSIU-AN 8F., No. 21, Ln. 133, Chenggong 2nd Rd., Ren'ai Dist., Keelung City 200, Taiwan (R.O.C.)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/10/2019	(72) Nama Inventor : LIN, HSIU-AN, TW
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Tony R. Simbolon S.H. Gandaria 8 Level 21 Unit H - Gandaria City, Jalan Sultan Iskandar Muda No. 57
(30) 107138168 29-OCT-18 TAIWAN, REPUBLIC OF CHINA	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/04/2020	

(54) Judul Inovasi : PERALATAN PEMERIKSA KUALITAS LIMBAH SECARA INSTAN DAN ALAT PENDAUR ULANG DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Suatu alat untuk memeriksa kualitas limbah secara instan terdiri dari segmen tabung transparan, alat penerangan, alat perolehan gambar dan modul pemrosesan sinyal. Segmen tabung transparan memiliki limbah cair yang terkandung di dalamnya. Alat penerangan yang menyediakan lampu penerangan yang menyinari ke segmen tabung transparan. Alat yang memperoleh gambar memperoleh gambar dari segmen tabung transparan yang diterangi untuk menghasilkan setidaknya satu sinyal gambar. Modul pemrosesan sinyal secara elektrik digabungkan ke alat pengambil gambar untuk menerima setidaknya satu sinyal gambar dan menentukan kualitas limbah cair sesuai dengan sinyal gambar.



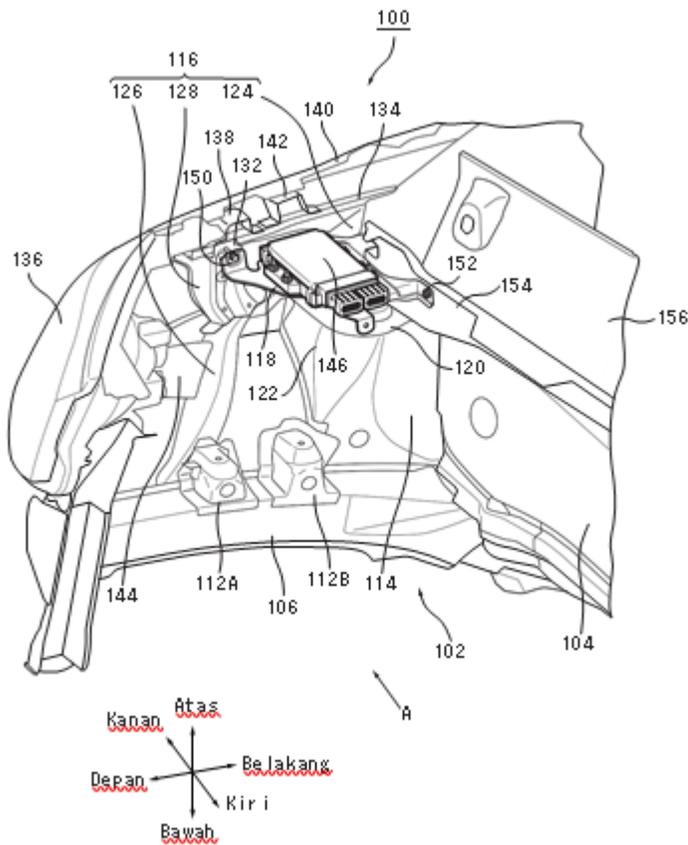
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909671	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300,Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/10/2019	(72)	Nama Inventor : Satoru INOUE, JP
Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy Villa Melati Mas Blok O/V No. 6 Serpong, Tangerang
(30)	(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		
	JP2018-211040 09-NOV-18 Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/04/2020		

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR DEPAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

STRUKTUR DEPAN KENDARAAN : Disediakan struktur depan kendaraan yang mampu melindungi peralatan kontrol yang disusun di ruang duduk unit daya di depan kendaraan dari benturan pada saat tabrakan frontal. Struktur depan kendaraan 100 mencakup: bagian sisi 106 memanjang ke arah depan-belakang di wilayah bagian sisi kendaraan dalam ruang duduk unit daya 102, dan mencakup bagian miring 108 dan bagian horisontal 110; menara penyangga 114 berdiri tegak di sisi luar dalam arah lebar kendaraan bagian sisi; dinding sisi yang membentuk bagian sisi kendaraan dan terhubung ke menara penyangga; dan braket 118 yang terletak di atas bagian yang miring dari bagian sisi dan menopang peralatan kontrol 146, di mana braket mencakup: bagian bodi utama 148 di mana peralatan kontrol dipasang, yang terletak di atas menara penyangga, dan setidaknya suatu bagian yang tumpang tindih menara penyangga dalam tampilan rencana; bagian tetap pertama 150 yang memanjang dari bagian bodi utama dan dipasang ke dinding sisi di sisi depan menara penyangga; dan bagian tetap kedua 152 yang memanjang dari bagian bodi utama dan dipasang pada panel depan runcing 154 di sisi belakang ujung depan 122 menara penyangga



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909811	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Rayong Engineering and Plant Service Co., Ltd 1 Siam Cement Road, Bangsue, Bangkok Thailand 10800
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/10/2019		Nama Inventor : Heh Kok Boon, SG Pongpat Lortrakul, TH Chayathorn Chuenmuneewong, TH Wee Keng Lay, SG Lim Eng Seng, SG Cheong Siah Chong, SG
(30)	Data Prioritas :	(72)	
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
10201809733T	01-NOV-18	Singapore	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dyah Paramitawidya Kusumawardani PT Rouse Consulting International Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/04/2020	(74)	

(54) Judul Invensi : ALAT DAN METODE UNTUK MENDETEKSI KOROSI PADA SUATU BAGIAN LOGAM

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu alat untuk mendeteksi korosi pada suatu bagian logam yang mencakup suatu rumah yang merupakan suatu silinder berongga yang mencakup suatu ujung proksimal yang terletak dekat dengan bagian logam saat instalasi dari alat tersebut, dan suatu ujung distal yang terletak jauh dari bagian logam saat instalasi dari alat tersebut, suatu tampilan yang memiliki setidaknya suatu bagian yang terletak di dalam rumah, suatu pegas yang terletak di dalam rumah dengan cara dikompresi, yang mendorong tampilan ke arah luar dan suatu sensor yang terletak dalam suatu cara yang menghubungkan rumah dengan tampilan, yang mencakup porsi terkorosi yang terletak di luar rumah. Menurut invensi ini, porsi terkorosi dari sensor memiliki suatu diameter dalam kisaran sebesar 0,6 sampai 1,5 mm. Lebih lanjut, invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk mendeteksi korosi dari suatu bagian logam yang mencakup menginstalasi alat menurut invensi ini pada bagian logam. Invensi ini menyediakan keuntungan bahwa rancangan dari sensor memungkinkan akurasi dalam mendeteksi korosi bagian logam, rancangan dari tampilan tersebut memberikan suatu operasi yang handal, misalnya tampilan tidak akan terganggu ketika sensor rusak, instalasi dari alat tersebut pada bagian logam dapat dilakukan secara mudah dan secara cepat dalam berbagai arah, dan adalah mungkin dan mudah untuk melepas/memasang kembali alat dari instalasi dalam kasus pemeriksaan perlu untuk memeriksa aspek-aspek dari fisik alat.

(51) I.P.C :

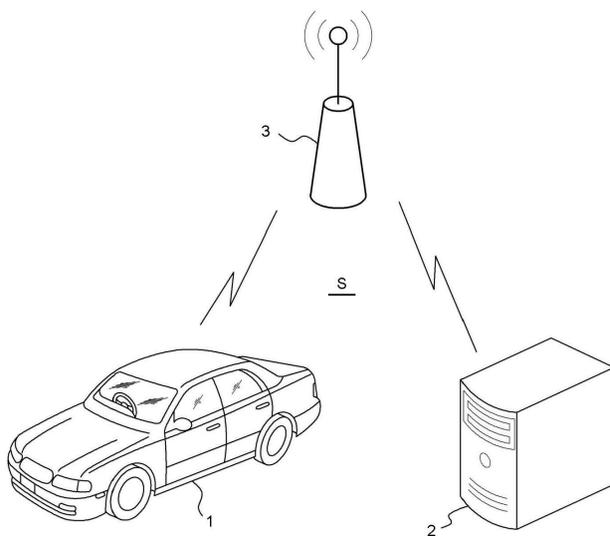
(21)	No. Permohonan Paten : P00201910621	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/11/2019	(72)	Nama Inventor : Hideo HASEGAWA, JP Naoya OKA, JP Takashi HAYASHI, JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-218289 21-NOV-18 Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/05/2020		

(54) Judul Invensi : KENDARAAN, METODE KONTROL KOMUNIKASI UNTUK KENDARAAN, ALAT KOMUNIKASI DI DALAM KENDARAAN, METODE KONTROL KOMUNIKASI UNTUK ALAT KOMUNIKASI DI DALAM KENDARAAN, ALAT SERVER, METODE KONTROL KOMUNIKASI UNTUK ALAT SERVER, DAN MEDIUM PENYIMPANAN TETAP YANG MENYIMPAN PROGRAM

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan (1), metode kontrol komunikasi untuk kendaraan (1), alat komunikasi di dalam kendaraan (14), metode kontrol komunikasi untuk alat komunikasi di dalam kendaraan (14), alat server (2), metode kontrol komunikasi untuk alat server (2), dan medium penyimpanan tetap yang menyimpan program diungkapkan. Kendaraan (1) mencakup alat komunikasi di dalam kendaraan (14) yang dikonfigurasi untuk melakukan komunikasi dengan alat server (2) melalui stasiun induk nirkabel (3), dan unit kontrol (13) yang dikonfigurasi untuk, ketika alat komunikasi di dalam kendaraan (14) menerima notifikasi situasi abnormal dari stasiun induk nirkabel (3), membatasi sedikitnya sebagian komunikasi data dengan stasiun induk nirkabel (3) berdasarkan kondisi komunikasi terkait dengan notifikasi situasi abnormal.

GAMBAR 1



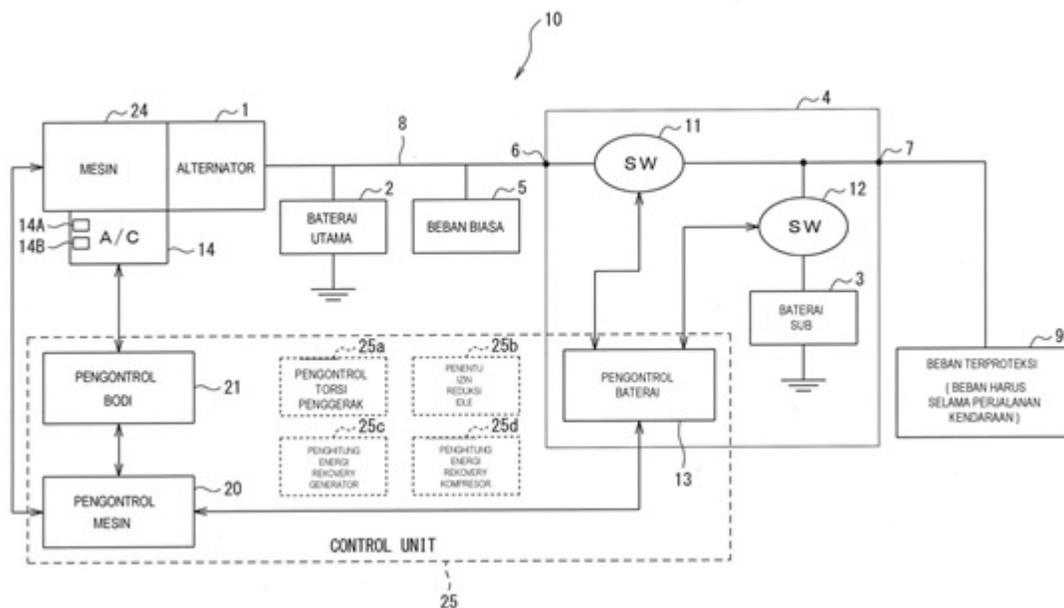
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908910	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300,Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08/10/2019	(72) Nama Inventor : Takunori ABUKAWA , JP Yoshiki TAKEUCHI, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy RiFelicitas Patent, Ruko Azores Blok 7D NO 26, Jl. Wijaya Kusuma, Banjar Wijaya - Tangerang
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
JP2018-196151 17-OCT-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/04/2020	

(54) Judul Inovasi : PERALATAN UNTUK PENGENDALIAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

PERALATAN UNTUK PENGENDALIAN KENDARAAN : Dalam peralatan untuk pengendalian kendaraan yang mencakup mesin (24), generator daya (1) dikonfigurasi untuk menghasilkan daya listrik berdasarkan daya penggerak pertama yang dihasilkan oleh mesin (24), dan kompresor (14A) yang dikonfigurasi untuk menekan refrigeran berdasarkan pada daya penggerak kedua yang dihasilkan oleh mesin (24), pengendali torsi penggerak (25) mengendalikan torsi penggerak masing-masing generator daya (1) dan kompresor (14A). Pengendali torsi penggerak (25) menyesuaikan torsi penggerak dari setidaknya satu generator daya (1) dan kompresor (14A) sehingga menyebabkan mesin (24) memiliki kondisi operasi target yang telah ditentukan sebelumnya dengan efisiensi konsumsi bahan bakar yang unggul sementara masing-masing generator daya (1) dan kompresor (14A) beroperasi berdasarkan salah satu daya penggerak pertama dan daya penggerak kedua yang sesuai.



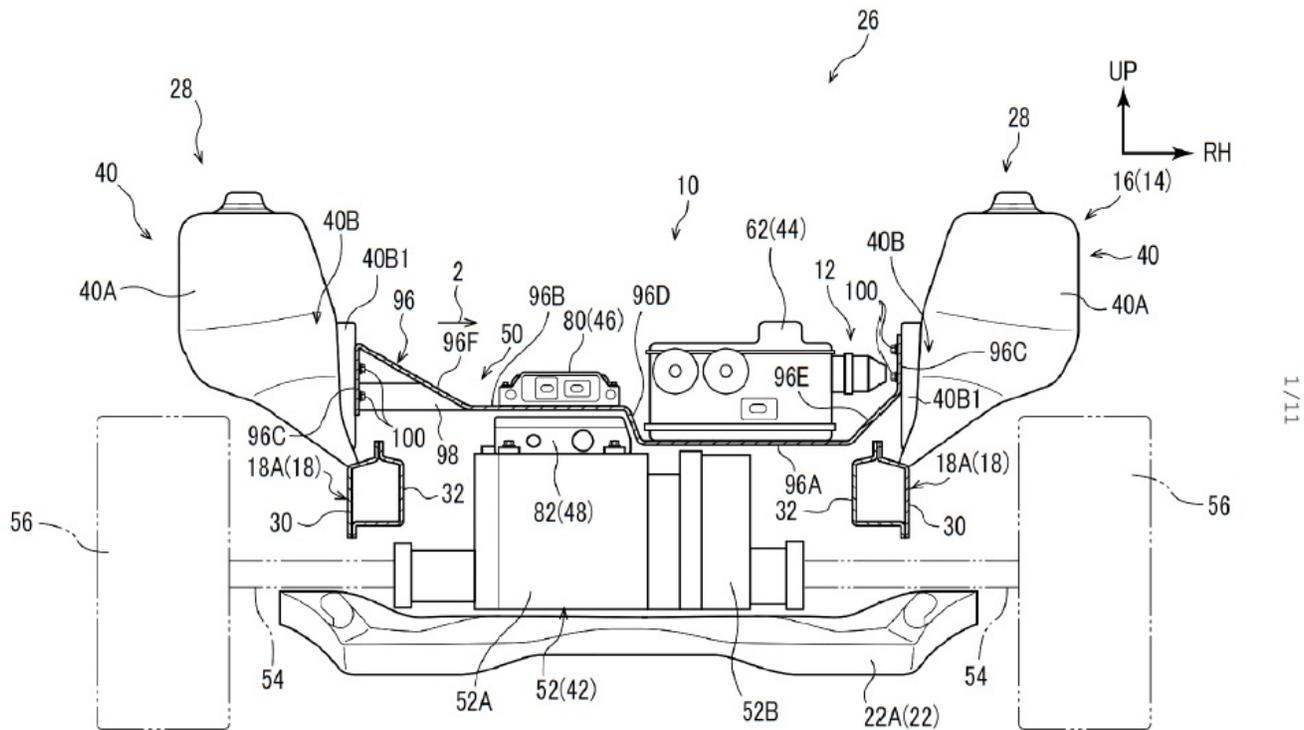
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907411	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/08/2019	(72) Nama Inventor : MURAI, Daisuke , JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-159625 28-AUG-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/05/2020	

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR UNIT DAYA UNTUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu struktur unit daya (10; 110; 140; 160) untuk kendaraan, mencakup motor (42) yang ditempatkan di ruang unit daya (12) kendaraan dan dikonfigurasi untuk mentransmisikan gaya gerak ke roda penggerak (56) kendaraan, konverter daya listrik (48) ditempatkan di ruang unit daya (12) kendaraan, dan distributor daya listrik (44) ditempatkan di ruang unit daya (12) kendaraan. Konverter daya listrik (48) dikonfigurasi untuk mengonversi daya listrik yang dipasok menjadi daya listrik yang akan dipasok ke motor (42) dan ditempatkan di sisi atas motor (42). Distributor daya listrik (44) dikonfigurasi untuk mendistribusikan daya listrik yang dipasok dari catu daya (74) ke konverter daya listrik (48) dan ditempatkan di posisi di mana sedikitnya sebagian dari distributor daya listrik (44) menumpang tindih konverter daya listrik (48) pada arah atas-bawah kendaraan apabila dilihat dari arah depan-belakang kendaraan atau arah lebar kendaraan. Gambar yang dipilih: Gambar 1



GAMBAR 1

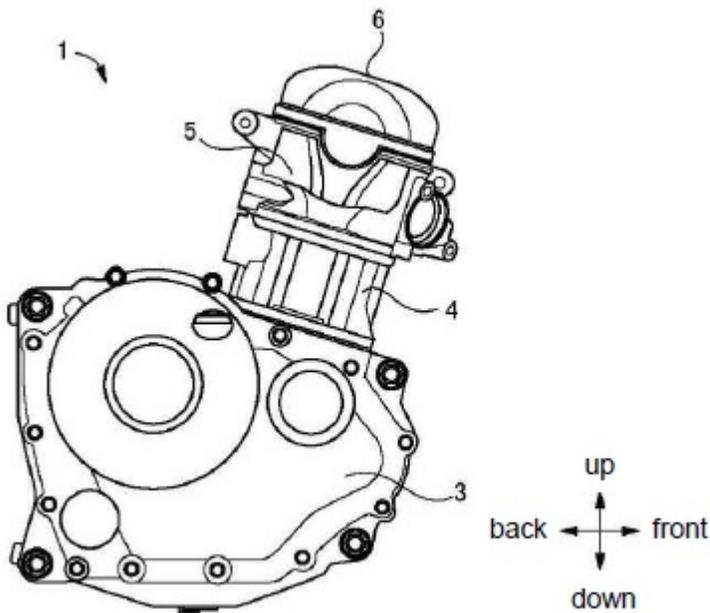
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908811	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300, Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/10/2019	(72) Nama Inventor : Shuichi YOKOTA, JP Hidekuni OTA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy RiFelicitas Patent, Ruko Azores Blok 7D NO 26, Jl. Wijaya Kusuma, Banjar Wijaya - Tangerang
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
JP2018-197612 19-OCT-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/04/2020	

(54) Judul Invensi : ALAT DEKOMPRESI DAN MEKANISME KATUP

(57) Abstrak :

ALAT DEKOMPRESI DAN MEKANISME KATUP : Tujuan invensi ini adalah untuk membuatnya mungkin untuk memberikan struktur luncur lengan angguk dalam mekanisme katup dari suatu tipe lengan angguk yang meliputi alat dekomresi (41). Alat dekomresi (41) dalam mekanisme katup meliputi pemegang dekomresi (45) yang menahan secara dapat berputar poros dekomresi (42) di bagian cekung (25). Suatu bagian mundur (51) sebagian bergerak mundur dalam suatu arah yang menghadap pusat aksial dari poros bubungan (12) dibentuk di bagian sisi keliling luar dari pemegang dekomresi (45). Bagian mundur (51) ditempatkan pada bagian dalam dari lingkaran dasar (B) dari bubungan buang (14) saat alat dekomresi (41) dilihat dari satu sisi dalam arah aksial poros bubungan (12).



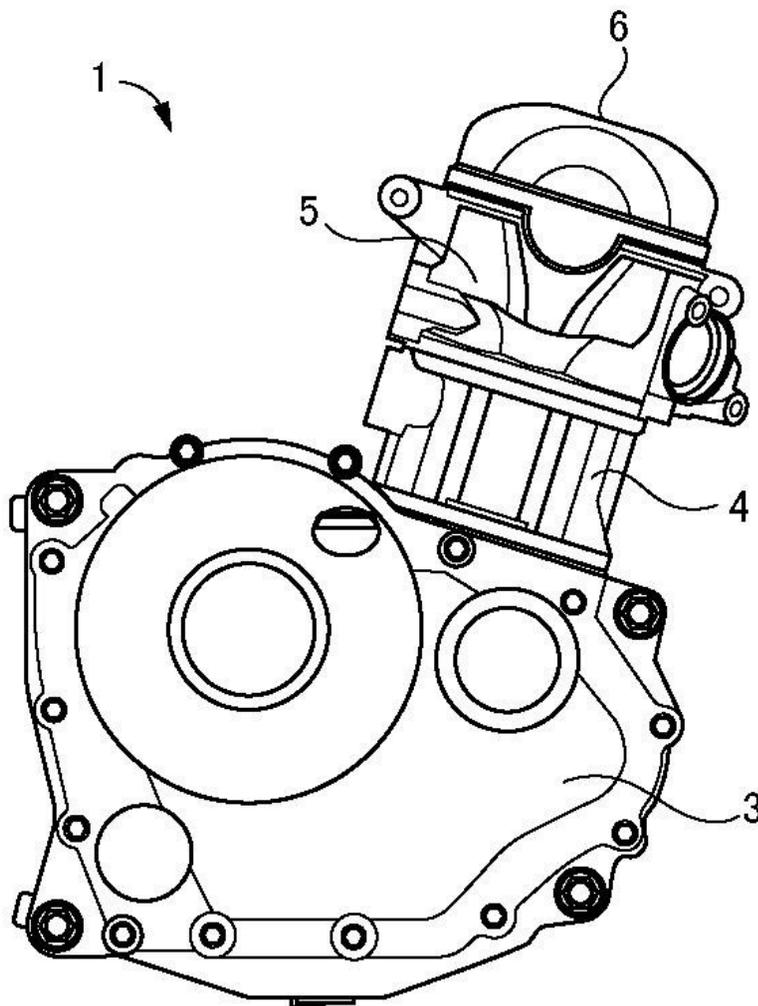
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908810			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300, Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/10/2019			(72)	Nama Inventor : Shuichi YOKOTA, JP Kunio ARASE, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy RiFelicitas Patent, Ruko Azores Blok 7D NO 26, Jl. Wijaya Kusuma, Banjar Wijaya - Tangerang
	JP2018-197611	19-OCT-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/05/2021				

(54) Judul Inovasi : MEKANISME KATUP YANG DILENGKAPI DENGAN ALAT DEKOMPRESI

(57) Abstrak :

MEKANISME KATUP YANG DILENGKAPI DENGAN ALAT DEKOMPRESI : Inovasi ini memungkinkan untuk menggunakan suatu metode pemasangan penahan dekompresi (45) dalam poros bubungan (12) setelah poros dekompresi (42) dimana pin dekompresi (43) disediakan dan dimasukkan ke bagian cekung penempatan poros dekompresi (25), sebagai metode perakitan alat dekompresi (41). Alat dekompresi (41) dalam mekanisme katup termasuk penahan dekompresi (45) yang disediakan pada posisi yang menghadap hampir bagian tengah dalam arah aksial dari poros dekompresi (42) di sisi periferal bagian luar poros bubungan (12), dan menahan poros dekompresi (42) di bagian cekung penempatan poros dekompresi (25). Dalam permukaan periferal bagian dalam dari penahan dekompresi (45) dan permukaan periferal bagian luar dari poros bubungan (12), pada saat pemasangan penahan dekompresi (45) ke poros bubungan (12), bagian lintasan pin (26, 47) yang merupakan suatu alur atau bagian cekung dibentuk untuk membuat pin dekompresi (43) dilewati ketika penahan dekompresi (45) dipindahkan dari satu sisi ujung poros bubungan (12) ke sisi periferal bagian luar hampir bagian tengah dalam arah aksial poros dekompresi (42) melebihi pin dekompresi (43) yang disediakan dalam poros dekompresi (42) yang ditempatkan di bagian cekung penempatan poros dekompresi (25).



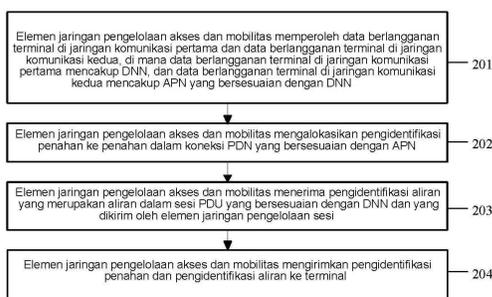
(51) I.P.C : H04W 4/00 (2009.01) H04W 4/00 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909250	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-17	(72) Nama Inventor : Yang Xin, CN Xiaobo WU, CN Weiwei CHONG, CN Runze ZHOU, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/04/2020	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGALOKASIKAN PENGIDENTIFIKASIAN PENAHAN, PERALATAN, SISTEM KOMUNIKASI, DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MENGALOKASIKAN PENGIDENTIFIKASIAN PENAHAN, PERALATAN, SISTEM KOMUNIKASI, DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER Perwujudan permohonan ini menyediakan metode pengelolaan sesi, perangkat fungsi pengelolaan akses, dan perangkat pengelolaan sesi. Metode ini meliputi: perolehan, oleh elemen jaringan pengelolaan akses dan mobilitas, data berlangganan terminal dalam jaringan komunikasi pertama dan data berlangganan terminal dalam jaringan komunikasi kedua, di mana data berlangganan terminal di jaringan komunikasi pertama mencakup DNN, dan data berlangganan terminal di jaringan komunikasi kedua mencakup APN yang bersesuaian dengan DNN; pengalokasian, oleh elemen jaringan pengelolaan akses dan mobilitas, pengidentifikasi penahan ke penahan dalam koneksi PDN yang sesuai dengan APN; penerimaan, oleh elemen jaringan pengelolaan akses dan mobilitas, pengidentifikasi aliran yang merupakan aliran dalam sesi PDU yang sesuai dengan DNN dan yang dikirim oleh elemen jaringan pengelolaan sesi; dan pengiriman, oleh elemen jaringan pengelolaan akses dan mobilitas, pengidentifikasi penahan dan pengidentifikasi aliran ke terminal. Dalam perwujudan permohonan ini, elemen jaringan akses dan pengelolaan mobilitas cadangan sumber daya sesi untuk jaringan komunikasi kedua, untuk menyederhanakan prosedur antar kerja antara jaringan komunikasi yang berbeda.



GAMBAR 2

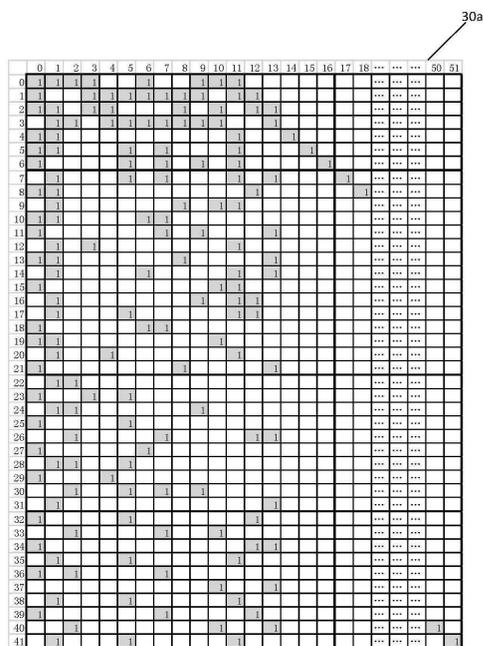
(51) I.P.C : H03M 13/11 (2006.01) H03M 13/11 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909391	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUL-17			
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Jie JIN, CN Wen TONG, CA Jun WANG, CN Alexander PETYUSHKO, RU Ivan Leonidovich MAZURENKO, RU Chaolong ZHANG, CN		
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(30) 201710454030.3	15-JUN-17	China	
201710503056.2	27-JUN-17	China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/04/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) Judul Inovasi : METODE PEMROSESAN INFORMASI DAN PERALATAN KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

METODE PEMROSESAN INFORMASI DAN PERALATAN KOMUNIKASI Inovasi ini mengungkapkan suatu metode pengkodean, suatu peralatan, suatu peranti komunikasi, dan suatu sistem komunikasi. Metode tersebut mencakup: mengkodekan suatu rangkaian bit input dengan menggunakan suatu matriks LDPC pemeriksa paritas kerapatan rendah, di mana matriks LDPC diperoleh berdasarkan pada suatu grafik dasar, dan grafik dasar tersebut mencakup sub-sub matriks A, B, C, D, dan E, di mana sub matriks A adalah suatu matriks yang mencakup mA baris dan nA kolom, mA dan nA adalah bilangan bulat positif, $4 \leq mA \leq 7$, dan $nA=10$; sub matriks B adalah suatu matriks yang mencakup mA baris dan mA kolom, dan sub matriks B mencakup suatu kolom yang bobotnya adalah 3 dan suatu sub matriks B' yang memiliki suatu struktur diagonal doble; sub matriks D mencakup mD baris di dalam suatu matriks F, matriks F adalah suatu matriks yang mencakup mF baris dan (mA+nA) kolom, mD dan mF adalah bilangan bulat positif, $0 \leq mD \leq mF$, dan $35 \leq mF \leq 38$; sub matriks C adalah suatu matriks nol keseluruhannya yang mencakup mA baris dan mD kolom; dan sub matriks E adalah suatu matriks identitas yang mencakup mD baris dan mD kolom. Metode pengkodean, peralatan, peranti komunikasi, dan sistem komunikasi di dalam permohonan paten ini dapat mendukung suatu kebutuhan untuk mengkodekan rangkaian bit informasi dengan berbagai panjang.



GAMBAR 3a

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/01025

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/31 (2006.01) ,A61K 8/33 (2006.01) ,A61K 8/34 (2006.01) ,A61K 8/35 (2006.01) ,A61K 8/37 (2006.01) ,A61Q 11/00 (2006.01) ,A61Q 13/00 (2006.01) ,A61Q 19/00 (2006.01) ,A61K 8/97 (2017.01) ,C11B 9/00 (2006.01) A61K 8/31 (2006.01) ,A61K 8/33 (2006.01) ,A61K 8/34 (2006.01) ,A61K 8/35 (2006.01) ,A61K 8/37 (2006.01) ,A61Q 11/00 (2006.01) ,A61Q 13/00 (2006.01) ,A61Q 19/00 (2006.01) ,A61K 8/97 (2017.01) ,C11B 9/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909640

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAY-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/506,608	15-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :

FIRMENICH SA
1, route des Jeunes P.O. Box 239 1211 Geneva 8, Switzerland

(72) Nama Inventor :
MERCERET, Patrice, CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy S.H
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI YANG MENGANDUNG MINYAK ASIRI

(57) Abstrak :

Aspek-aspek yang disajikan di sini memberikan komposisi pemberi rasa yang lebih baik, mampu memberikan sensasi pendinginan yang tahan lama tanpa mengorbankan profil keamanan terhadap kulit dan/atau membran mukosa.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/01026

(13) A

(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01) ,A61P 29/00 (2006.01) ,A61K 31/519
(2006.01) C07D 487/04 (2006.01) ,A61P 29/00 (2006.01) ,A61K 31/519
(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910061

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAY-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
------------	------------------------	-------------

(30)	PCT/CN2017/085276	22-MAY-17	China
------	-------------------	-----------	-------

	62/640,865	09-MAR-18	United States Of America
--	------------	-----------	--------------------------

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, Switzerland

(72) Nama Inventor :
Mark ZAK, US
F. Anthony ROMERO, US
Yun-Xing CHENG, CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : SENYAWA DAN KOMPOSISI TERAPEUTIK, DAN METODE
PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Senyawa dan garamnya yang berguna sebagai inhibitor kinase JAK diuraikan di sini. Juga disediakan komposisi farmasi yang meliputi inhibitor JAK dan pembawa, adjuvan atau wahana yang dapat diterima secara farmasi, dan metode untuk mengobati atau mengurangi keparahan penyakit atau kondisi yang responsif terhadap penghambatan aktivitas kinase Janus pada pasien.

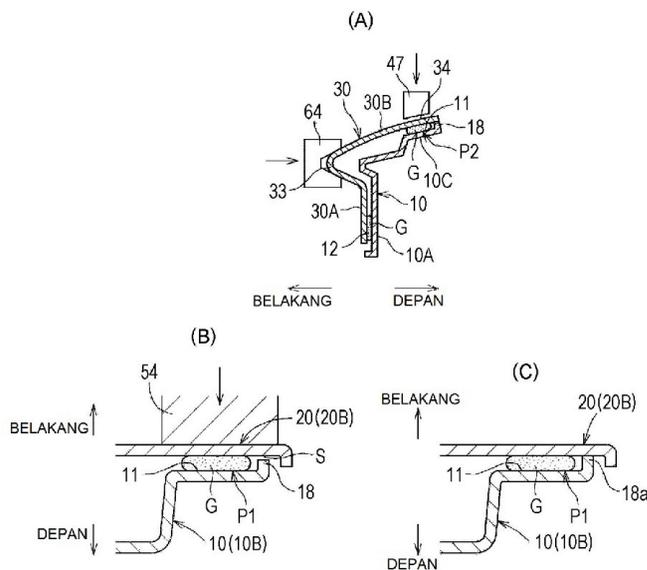
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907600	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18	(72) Nama Inventor : IKEDA, Naoya, JP YAMADA, Manabu, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : JANUAR FERRY, S.Si. Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. januarferry@yahoo.com
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-101632 23-MAY-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/02/2020	

(54) Judul Inovasi : KOMPONEN PANEL RESIN BODI KENDARAAN DAN METODE PEMBUATAN DARINYA

(57) Abstrak :

KOMPONEN PANEL RESIN BODI KENDARAAN DAN METODE PEMBUATAN DARINYA Waktu rata-rata untuk membuat suatu komponen panel dengan mengikat suatu panel dalam yang terbuat dari resin dan suatu panel luar yang terbuat dari resin diperpendek. Suatu metode untuk membuat suatu komponen panel resin dari suatu bodi kendaraan meliputi tahap-tahap: menerapkan suatu perekat (G) ke suatu panel dalam (10); menempatkan panel dalam (10) dan panel-panel luar (20 dan 30) tersebut pada bagian atas satu sama lain dan menahan area-area pengikatan (P1 dan P2) dari panel dalam (10) dan panel-panel luar (20 dan 30) tersebut sementara menahan area-area pengikatan (P1 dan P2) tersebut yang ditekan oleh jig-jig (komponen penekan (54 dan 47)) hanya pada suatu sisi dari panel-panel luar (20 dan 30) tersebut tanpa ditopang pada sisi panel dalam (10) tersebut; dan memanaskan perekat (G) tersebut yang disisipkan di antara panel dalam (10) dan panel-panel luar (20 dan 30) tersebut.



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201907820			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Eco Factory Co., Ltd. 17-7, Suizenji 2 chome, Chuo-ku, Kumamoto-shi, Kumamoto, 8620950, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-OCT-18			(72)	Nama Inventor : MURAKAMI Takano, JP
	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : NADIA AM BADAR, SH. Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2018-080699	19-APR-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16/04/2020				

(54) Judul Invensi : ALAT PENGKONDISI UDARA-EKSTERNAL DAN SISTEM VENTILASI

(57) Abstrak :

Suatu alat pengkondisi udara eksternal dan suatu sistem ventilasi disediakan yang mampu dipasang dengan mudah di kompleks perumahan baru atau yang sudah ada, dll., yang mampu memiliki kemampuan kerja yang sangat baik dalam pemeliharaan, dll, dan yang mampu mengurangi beban operasi pengkondisi udara ruangan. Alat pengkondisi udara eksternal (1) meliputi suatu penukar panas tipe tabung sirip (2) dan rumah (3) yang menyimpan penukar panas ini. Rumah (3) terdiri dari bodi alas (30) yang berfungsi sebagai sisi belakang dari bodi alat dan bodi penutup (35) yang berfungsi sebagai sisi depan dari bodi alat, dan bodi alas (30) dan bodi penutup (35) dapat dibagi dan strukturnya dapat dilepas. Bodi alas (30) memiliki bagian dasar (31), bagian partisi (25), bagian pipa penghubung (314), bagian struktur penahan penukar panas (32), dan bagian penerima air (33). Bodi penutup (35) adalah suatu struktur di mana bagian dinding depan (36) dan bagian dinding sekeliling tiga sisi (37) dibentuk secara integral satu sama lain, dan bagian dimana bagian dinding sekeliling (37) tidak dibentuk adalah saluran masuk (38) untuk udara eksternal A1, dan setiap bagian dinding adalah struktur yang terdiri dari pelat permukaan luar (351), pelat permukaan bagian dalam (352), dan bahan isolasi panas (353) yang ditempatkan di antara pelat permukaan bagian dalam dan pelat permukaan bagian luar.

(51) I.P.C : F02B 67/00 (2006.01) ,B60K 11/04 (2006.01) ,B60K 15/063 (2006.01) ,F02B 61/00 (2006.01) ,F02B 65/00 (2006.01) ,F02M 37/00 (2006.01) ,F21S 41/00 (2018.01) ,F21S 43/00 (2018.01) ,F21S 45/00 (2018.01) ,F21W 103/00 (2018.01) ,F21W 104/00 (2018.01) ,F21W 105/00 (2018.01) ,F21W 102/00 (2018.01) F02B 67/00 (2006.01) ,B60K 11/04 (2006.01) ,B60K 15/063 (2006.01) ,F02B 61/00 (2006.01) ,F02B 65/00 (2006.01) ,F02M 37/00 (2006.01) ,F21S 41/00 (2018.01) ,F21S 43/00 (2018.01) ,F21S 45/00 (2018.01) ,F21W 103/00 (2018.01) ,F21W 104/00 (2018.01) ,F21W 105/00 (2018.01) ,F21W 102/00 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908121

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-052701	17-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YANMAR CO., LTD.
1-32, Chayamachi, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 5300013 Japan

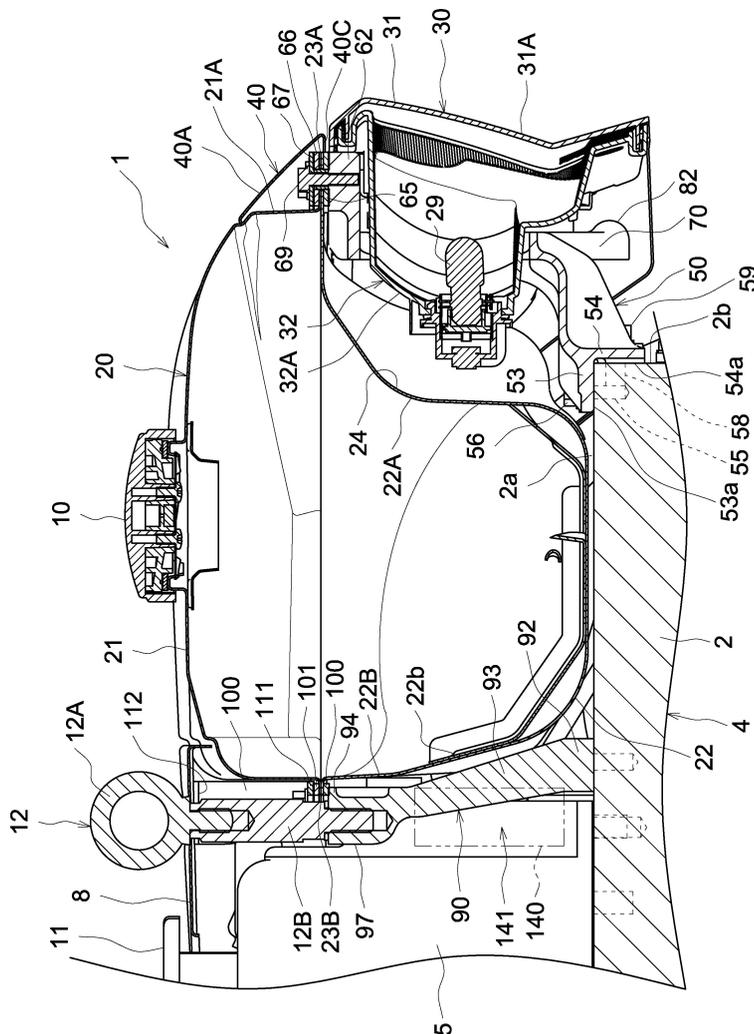
(72) Nama Inventor :
Kenji NOMURA, JP
Naoki YAMAGUCHI, JP
Tomoki FURUKAWA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAULITTA PRAMULASARI., S.PD.
PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. : 021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email : indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com

(54) Judul Invensi : MESIN

(57) Abstrak :

Invensi ini ditujukan untuk menekan getaran dari suatu penopang depan dan meningkatkan keandalan dan suatu desain penampilan dengan rancangan secara wajar suatu cara dimana penopang depan dipasangkan ke suatu blok silinder. Suatu mesin meliputi: suatu bodi mesin 4; suatu tangki bahan bakar 20 yang disusun di atas bodi mesin 4; suatu lampu utama 30 yang disusun pada suatu sisi depan dari tangki bahan bakar 20. Suatu penopang depan 50 yang dipasangkan menyilangi suatu permukaan atas 2a dan suatu permukaan sisi depan 2b dari suatu blok silinder 2 dari bodi mesin 4 pada suatu kedudukan pada suatu sisi depan dari blok silinder 2, penopang depan 50 yang mempunyai lampu utama 30 dan bagian depan dari tangki bahan bakar 20 yang dipasangkan padanya.



(51) I.P.C : A61L 15/18 (2006.01) ,A61L 15/46 (2006.01) A61L 15/18 (2006.01) ,A61L 15/46 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909371

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17162567.6 23-MAR-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OMYA INTERNATIONAL AG
Baslerstraße 42, 4665 Oftringen, Switzerland

(72) Nama Inventor :
OHR, Steffen, DE
SCHRUL, Christopher, DE

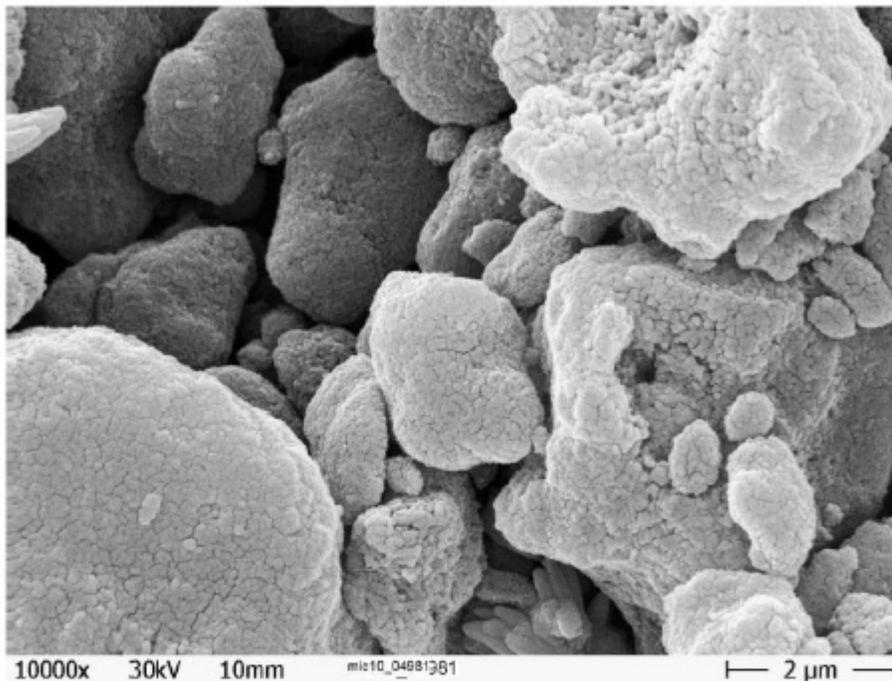
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Inda Citraninda Noerhadi
Perumahan Banjar Wijaya Blok BF No. 40, Cipondoh Tangerang

(54) Judul Invensi : PENGGUNAAN KALSIMUM KARBONAT TERPRESIPITASI YANG DIBERI PERLAKUAN ZINK DALAM PRODUK HIGIENE

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan penggunaan kalsium karbonat terpresipitasi (PCC) yang diberi perlakuan zink, yang diperoleh dengan membasahi kalsium oksida dengan air untuk memperoleh bubuk kalsium hidroksida, mengkarbonasi bubuk kalsium hidroksida, dan menambahkan penyedia ion Zn^{2+} sebelum dan/atau selama karbonasi, dalam produk higiene, produk higiene yang terdiri dari kalsium karbonat terpresipitasi yang diberi perlakuan zink tersebut serta proses untuk pembuatan produk higiene tersebut.

1/9



GAMBAR 1

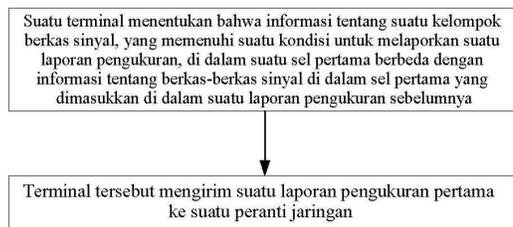
(51) I.P.C : H04W 24/10 (2009.01) H04W 24/10 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909501	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAR-18	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Tingting GENG , CN Hongping ZHANG, CN Qinghai ZENG, CN
201710184879.3 24-MAR-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/04/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE KOMUNIKASI DAN PERANTI

(57) Abstrak :

METODE KOMUNIKASI DAN PERANTI Perwujudan-perwujudan invensi ini berkaitan dengan bidang teknologi komunikasi dan mengungkapkan suatu metode komunikasi dan suatu peranti. Metode tersebut mencakup: memperoleh kualitas sinyal dari paling sedikit satu berkas sinyal di dalam suatu sel; dan penentuan kualitas sinyal tertinggi dari suatu berkas sinyal di dalam paling sedikit satu berkas sinyal sebagai kualitas sinyal sel di dalam suatu kasus kualitas sinyal tertinggi dari paling sedikit satu berkas sinyal di bawah suatu ambang penetapan awal.



GAMBAR 2

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00908

(13) A

(51) I.P.C : C10G 32/00 (2006.01) ,C12N 1/14 (2006.01) ,C12N 1/16 (2006.01)
C10G 32/00 (2006.01) ,C12N 1/14 (2006.01) ,C12N 1/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907861	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LOCUS OIL IP COMPANY, LLC 30500 Aurora Road, Suite 180 Solon, OH 44139, US
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-FEB-18	Nama Inventor : FARMER, Sean, US ALIBEK, Ken, US MAZUMDER, Sharmistha, US ADAMS, Kent, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) DIXON, Tyler, US CHEN, Yajie, US KARATHUR, Karthik, N., US CALLOW, Nicholas, US OTT, Blake, US NERRIS, Anthony, US
(30) 62/455,903 07-FEB-17 United States Of America	
62/464,046 27-FEB-17 United States Of America	
62/551,352 29-AUG-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : RISTI WULANSARI, SH. KMO Building 5 th Fl Suite 502, Jl. Kyai Maja No. Jakarta 12120

(54) Judul Invensi : BAHAN DAN METODE UNTUK MENGURANGI VISKOSITAS MINYAK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan komposisi dan metode yang ramah lingkungan untuk mengurangi viskositas minyak mentah menggunakan mikroorganisme dan/atau biosurfaktan yang diproduksi oleh mikroorganisme

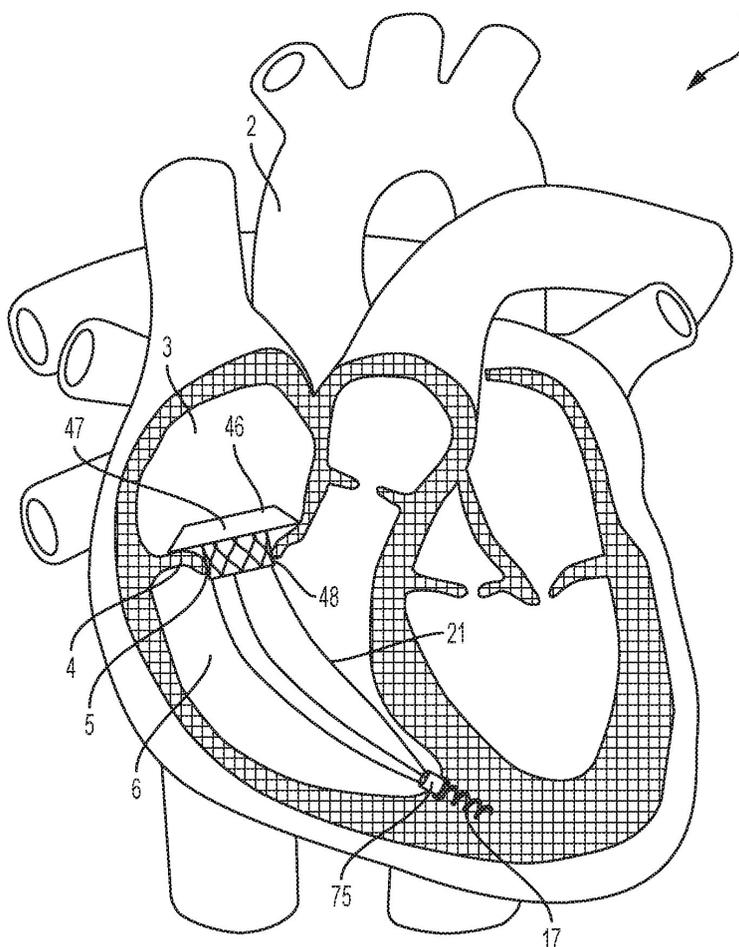
(51) I.P.C : A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/08 (2006.01), A61F 2/24 (2006.01) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/08 (2006.01), A61F 2/24 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909810		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-APR-18		
	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/481,846	05-APR-17	United States Of America
(30)	62/509,587	22-MAY-17	United States Of America
	62/558,315	13-SEP-17	United States Of America
	15/943,792	03-APR-18	United States Of America
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/04/2020		
(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OPUS MEDICAL THERAPIES, LLC 1252 Swims Valley Drive, Atlanta, GA 30327, United States of America		
(72)	Nama Inventor : Vivek RAJAGOPAL, US Jaime Eduardo SARABIA, US Yenchin LIAO, US		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia		

(54) Judul Invensi : SARUNG PERAPAT ATRIUM TRANSKATETER, JANGKAR, DAN TAMBAT, DAN METODE IMPLANTASINYA

(57) Abstrak :

Rakitan medis yang mengimplantasi sarung perapat atrial pada jantung di tapak penempatan sarung perapat atrial dan metode implantasi dan penghantaran yang terkait. Jangkar diintroduksi secara endovaskular ke dalam jantung dan diimplantasi ke dinding kardiak dengan sistem penghantaran jangkar dan kabel penghantar. Sistem penghantaran kedua mengintroduksi tambat yang terkopel ke jangkar yang diimplantasi dan sarung perapat atrial. Sarung perapat atrial meliputi pinggiran atas yang diposisikan agar sesuai dengan lantai atrial di tapak penempatan. Sarung perapat bisa jadi terintegrasi dengan katup atau bertindak sebagai wadah.



Gambar 1

(51) I.P.C : A61K 39/00 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) ,C07K 16/00 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) A61K 39/00 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) ,C07K 16/00 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01)

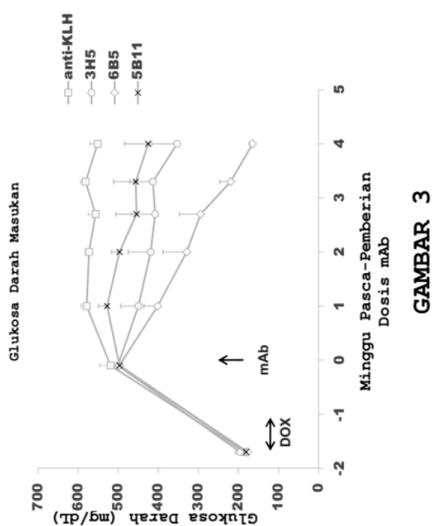
(21) No. Permohonan Paten : P00201907371
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JAN-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/451,603 27-JAN-17 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NGM BIOPHARMACEUTICALS, INC.
333 Oyster Point Blvd. South San Francisco, California 94080 United States of America
(72) Nama Inventor :
Wenyan SHEN, US
Yan WANG, US
Hugo MATERN, US
Zhonghao LIU, CN
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAULITTA PRAMULASARI., S.PD.
PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. : 021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email : indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com

(54) Judul Invensi : PROTEIN-PROTEIN PENGIKAT RESEPTOR GLUKAGON DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyajikan protein-protein pengikat, seperti antibodi, yang mengikat reseptor glukagon, termasuk reseptor glukagon manusia, dan metode-metode penggunaannya.



GAMBAR 3

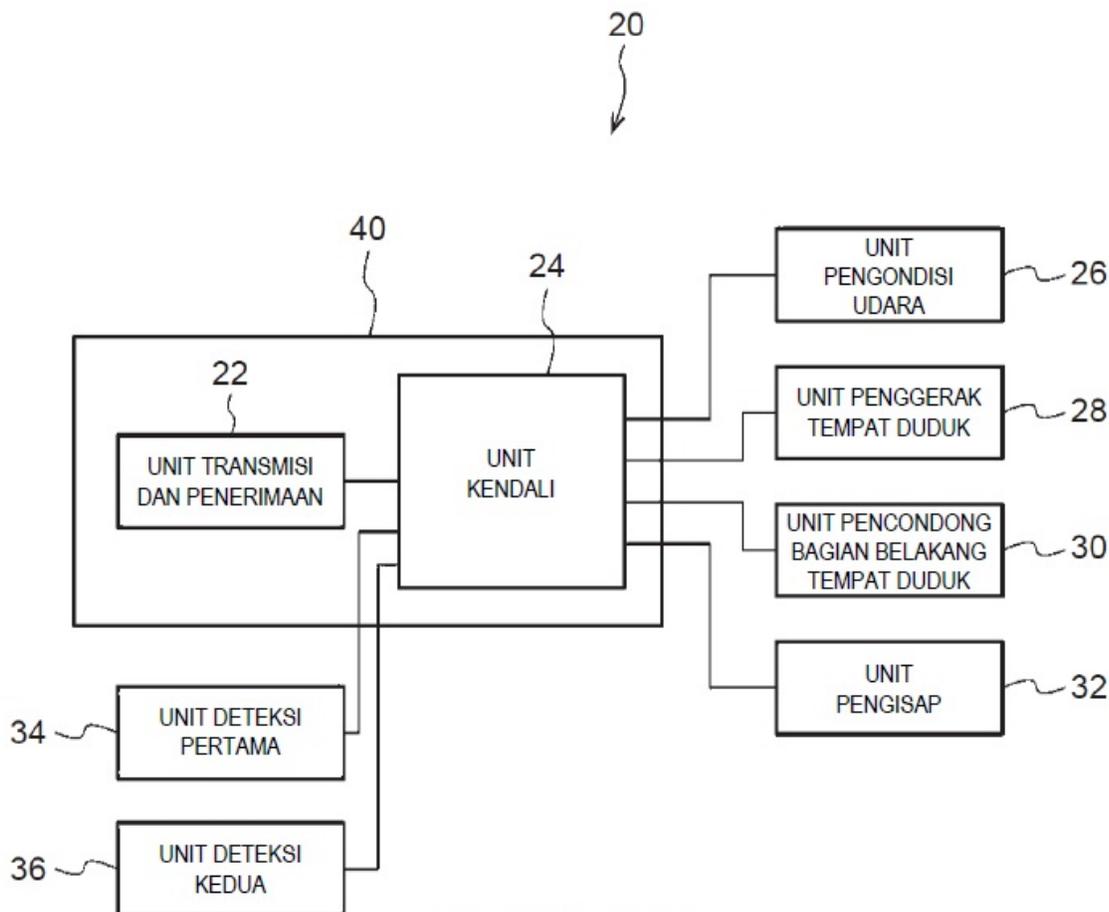
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907311	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/08/2019	(72) Nama Inventor : Masahiko, ONUMA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-156063 23-AUG-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/02/2021	

(54) Judul Invensi : ALAT ON-BOARD, METODE KENDALI ALAT ON-BOARD, MEDIA PENYIMPANAN NON-TRANSITORI YANG MENYIMPAN PROGRAM, DAN METODE PENGATUR SUHU PERMUKAAN TEMPAT DUDUK DI DALAM KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu alat on-board (20) mencakup: unit pengondisi udara (26) yang dikonfigurasi untuk melakukan pengondisian udara dengan mengembuskan udara pengondisi udara ke dalam kabin kendaraan dari porta keluaran udara (14A) yang menghadap kabin kendaraan, dan melakukan pengondisian udara awal untuk pengondisian udara kabin kendaraan sebelum penumpang masuk ke dalam kendaraan sesuai dengan kendali jarak jauh; unit penggerak tempat duduk (28) yang dikonfigurasi untuk menggerakkan tempat duduk di kendaraan (16) pada arah depan-belakang tempat duduk, tempat duduk di kendaraan tersebut ditempatkan sedemikian sehingga muka depan dari bagian belakang tempat duduk (16A) menghadap porta keluaran udara; dan unit kendali yang dikonfigurasi untuk mengendalikan unit pengondisi udara sedemikian sehingga dilakukan pengondisian udara awal, ketika kendali jarak jauh dilakukan untuk melakukan pengondisian udara awal, dan mengendalikan unit penggerak tempat duduk sedemikian sehingga tempat duduk di kendaraan bergerak ke sisi depan dari tempat duduk tersebut. Gambar yang dipilih: Gambar 2



GAMBAR 2

(51) I.P.C :

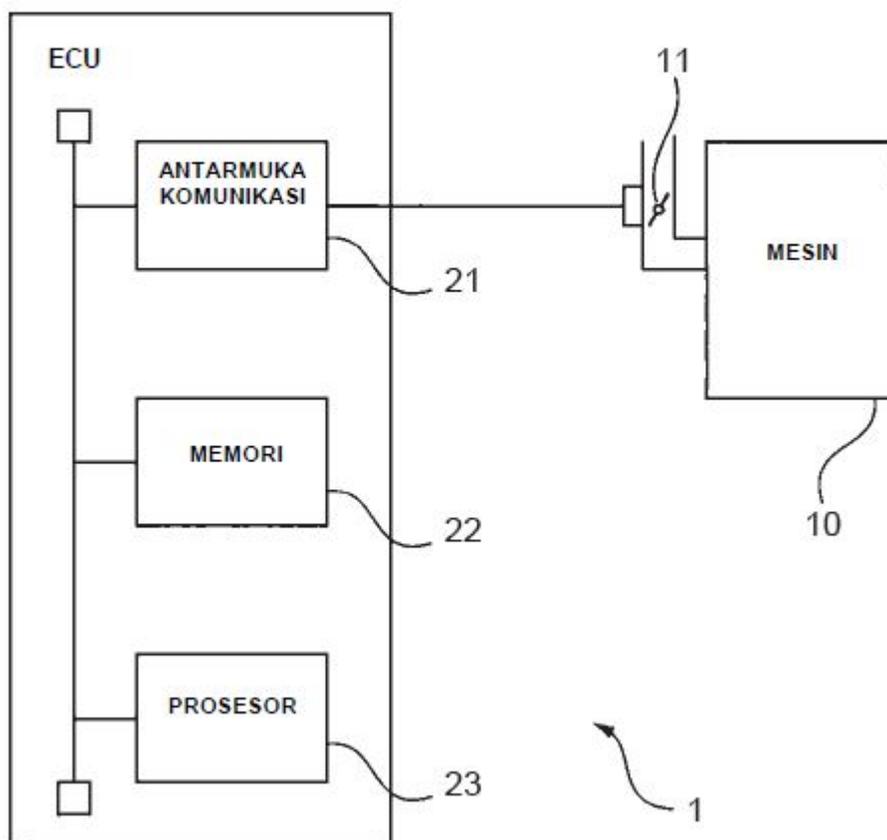
(21) No. Permohonan Paten : P00201907330	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21/08/2019	Nama Inventor : Kota SATA, JP (72) Masaki YAMAKITA, JP Rin TAKANO, JP Hiroyuki OYAMA, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara JP2018-161293 30-AUG-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IRENE KURNIATI DJALIM PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kav. B-12 Kuningan Jakarta 12940 Telp. : 021-29718088 Fax. : 021-29718050 HP. : 081283450393 Email : irene.d@tilleke.com irene_atl@yahoo.com
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/05/2020	

(54) Judul Invensi : PERANTI KENDALI DAN METODE KENDALI

(57) Abstrak :

Suatu peranti kendali mencakup prosesor (23) yang dikonfigurasi untuk: menghitung nilai perkiraan dari kontribusi gangguan dalam transisi keadaan internal dari unit daya dinamis (10, 30), berdasarkan pada keadaan internal terakhir dan masukan kendali terakhir di mana keadaan internal dikendalikan; menentukan masukan kendali untuk meminimalkan perbedaan dari nilai acuan masukan kendali di mana keadaan internal menjadi keadaan internal yang telah ditentukan, dalam kondisi di mana total nilai perkiraan dari kontribusi dan nilai dari pernyataan kondisi kendala ketika tidak terdapat gangguan pada waktu saat ini sama dengan atau lebih dari nilai yang dihasilkan dari mengurangi nilai terakhir dari pernyataan kondisi kendala dengan rasio yang telah ditentukan; dan mengendalikan unit daya dinamis sesuai dengan masukan kendali yang ditentukan. Gambar yang dipilih: Gambar 1

GAMBAR 1



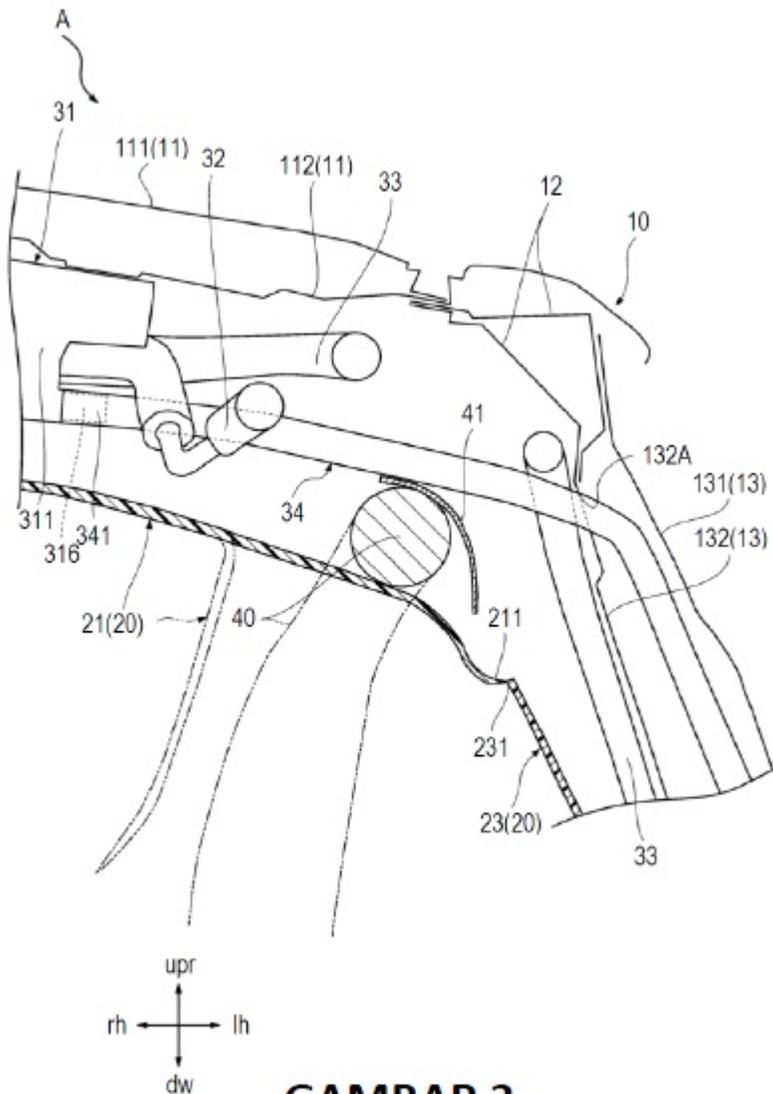
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907481	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/08/2019	(72) Nama Inventor : ADACHI, Futoshi, JP KOIZUMI, Isao, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iplaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-158946 28-AUG-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/05/2020	

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR DRAINASE PENGONDISI UDARA KENDARAAN

(57) Abstrak :

Struktur drainase (A) mencakup: kantung udara pelindung jenis tirai (40) yang dilekatkan ke komponen atas kendaraan (10; 12) dan terkembang ke arah bawah saat mendorong dan membuka pelapis langit-langit (21) yang ditempatkan di bawah komponen atas kendaraan (10; 12) pada saat kendaraan bertabrakan; pengondisi udara (31) yang ditempatkan di atas pelapis langit-langit (21); dan pipa drainase (34) yang ujung atasnya (341) dihubungkan ke pengondisi udara (31) dan melewati bagian atas pelapis langit-langit (21) dan kantung udara pelindung jenis tirai (40). Bagian dari kantung udara pelindung jenis tirai (40) yang menumpang tindih pipa drainase (34) pada tampilan mendatar dilengkapi dengan regulator (41) yang meregulasi dorongan ke arah atas dari bagian tersebut. Gambar yang dipilih: Gambar 3



(51) I.P.C :

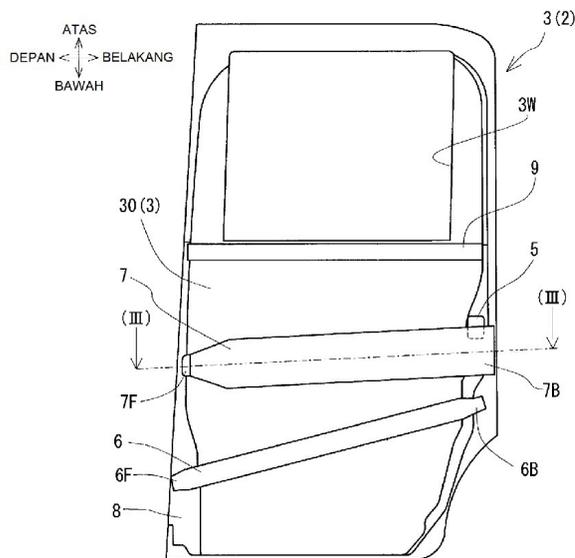
(21) No. Permohonan Paten : P00201907641	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/08/2019	Nama Inventor : DOI, Yasutaka, JP SHIURA, Tsutomu, JP FUJIKI, Noboru, JP KAWAI, Tooru, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-163528 31-AUG-18 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/03/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : JANUAR FERRY, S.Si. Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. januarferry@yahoo.com

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR PINTU GESER

(57) Abstrak :

STRUKTUR PINTU GESER Suatu struktur pintu geser meliputi, suatu pintu geser yang meliputi suatu panel dalam yang ditempatkan di bagian dalam suatu kendaraan dan suatu panel luar yang ditempatkan di bagian luar kendaraan tersebut; dan suatu mekanisme geser yang secara dapat digeser menopang pintu geser tersebut sehubungan dengan suatu bodi, dimana pintu geser tersebut ditempatkan pada suatu sisi yang lebih bawah dari kendaraan tersebut daripada suatu komponen penguat jalur sabuk yang memperkuat suatu sisi bawah dari suatu bingkai jendela, memanjang dalam suatu arah depan-belakang kendaraan di antara panel dalam dan panel luar tersebut, dan meliputi suatu komponen penguat yang memperkuat pintu geser tersebut, dan suatu bagian tengah dari komponen penguat tersebut dalam arah perpanjangan melengkung menjadi cembung ke bagian dalam dari kendaraan tersebut dan dipisahkan dari panel dalam tersebut.

Gambar 2



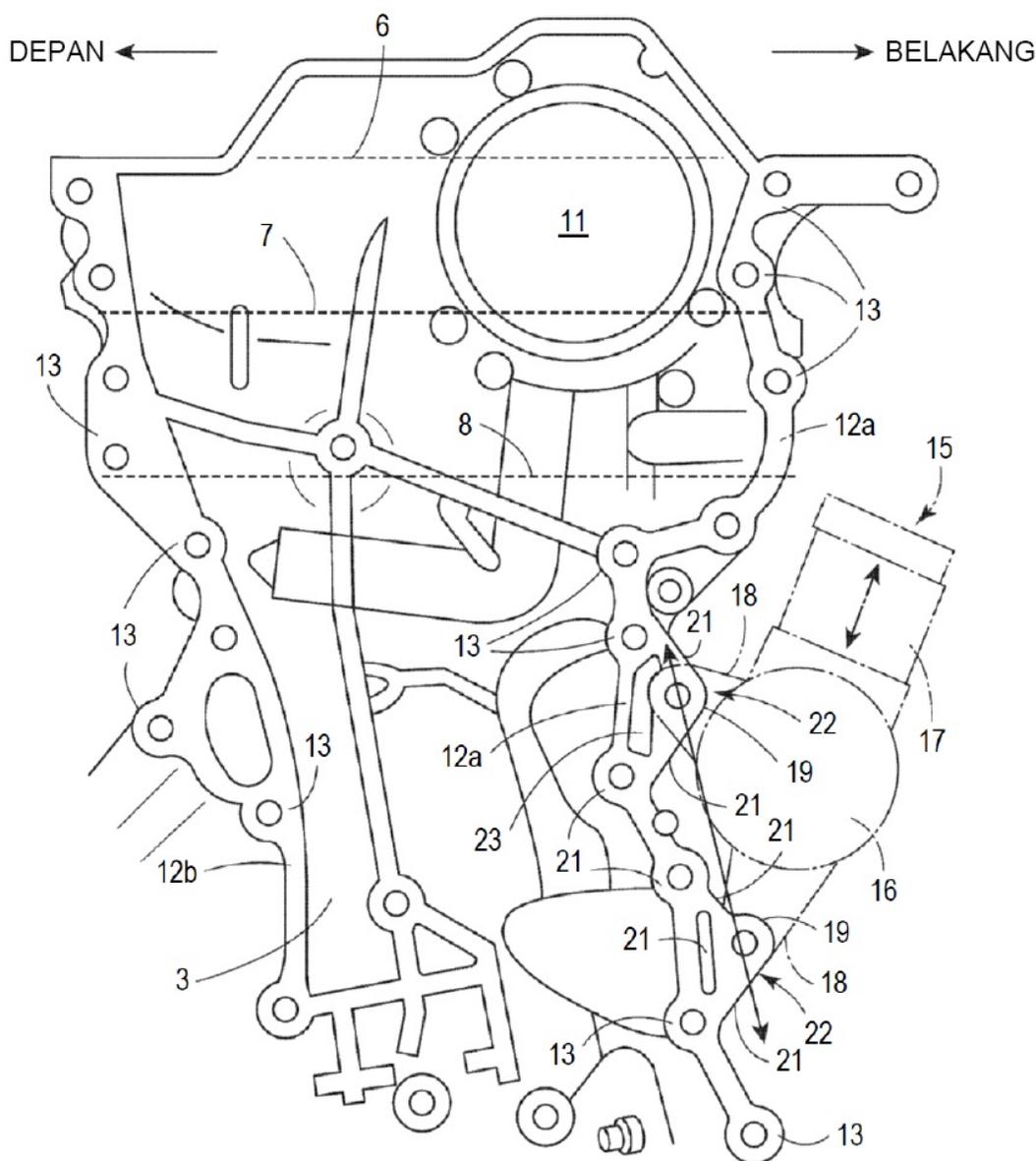
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907750	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04/09/2019	(72) Nama Inventor : Kazuhide MAEDA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-190813 09-OCT-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/03/2020	

(54) Judul Inovasi : MESIN PEMBAKARAN DALAM UNTUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Pompa vakum (15) dipasang di belakang blok silinder (1) dan penutup depan (3). Bagian bos bantu atas dan bawah (19) yang menonjol ke belakang dari dinding samping depan (12a) disediakan di dalam penutup depan (3), dan bagian braket (18) pompa vakum (15) dipasang dalam keadaan tidak bergerak di permukaan belakang bagian bos bantu (19) dengan baut. Satu bagian bos bantu (19) dan bagian bos utama (13) yang dipasang di atas dan di bawah bagian bos bantu (19) dihubungkan oleh rusuk yang dimiringkan (21). Karena pompa vakum (15) dipasang dalam keadaan tidak bergerak pada penutup depan (3), getaran khusus pompa vakum (15) tidak ditransmisikan ke bagian dalam kendaraan melalui rangka bodi kendaraan. Dengan demikian, penumpang tidak merasa tidak nyaman akibat getaran dari pompa vakum (15). Gambar yang dipilih: Gambar 2



GAMBAR 2

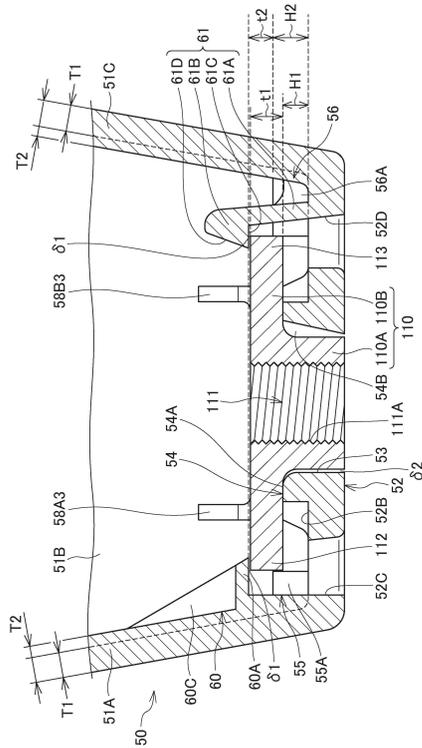
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907751	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04/09/2019	(72) Nama Inventor : Hideo OGI, JP Koki KUDO, JP Keita SAKURADA, JP Takehisa SATO, JP Taiki IKARI, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-169876 11-SEP-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : YENNY HALIM ACEMARK Cikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330Telp. 021-3140017 Fax. 021-3140170
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/03/2020	

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PEMASANGAN KOMPONEN EKSTERIOR

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan struktur pemasangan komponen eksterior yang meliputi komponen pemasang tetap yang memiliki fungsi pencegah putaran yang mampu mencegah jatuh terhadap suatu beban yang menekan di waktu pengencangan dari sisi komponen eksterior dalam perakitan komponen eksterior. Struktur pemasangan komponen eksterior meliputi penutup resin (30C) yang meliputi lubang pemasangan (53) untuk memasang komponen eksterior (100) dan komponen pemasang tetap (110). Sarana pengencangan (102) yang mengencangkan komponen eksterior (100) melalui lubang pemasangan (53) dikencangkan ke komponen pemasang tetap (110). Bagian tonjolan penopang (54) dan dinding pengepasan (55) disusun di penutup resin (30C), bagian tonjolan penopang (54) menonjol dari permukaan bagian dalam penutup resin (52B) di sekitar lubang pemasangan (53), dinding pengepasan (55), berhadapan satu sama lain pada sisi tonjolan dari bagian tonjolan penopang (54) dan memiliki lebar lintasan yang rata. Komponen pemasang tetap (110) meliputi bagian-bagian pengepasan (112, 113) yang dipaskan ke dinding pengepasan (55, 56) dan memiliki lebar lintasan yang rata. Komponen pemasang tetap (110) dimasukkan antara bagian tonjolan penopang (54) dan salah satu (55) dinding pengepasan (55, 56). Komponen pemasang tetap (110) dipaskan antara dinding pengepasan (55, 56) melalui komponen tautan pemandu yang dapat berubah bentuk secara elastis (61) yang disusun pada sisi lain (56) dinding pengepasan (55, 56).



Gambar 8

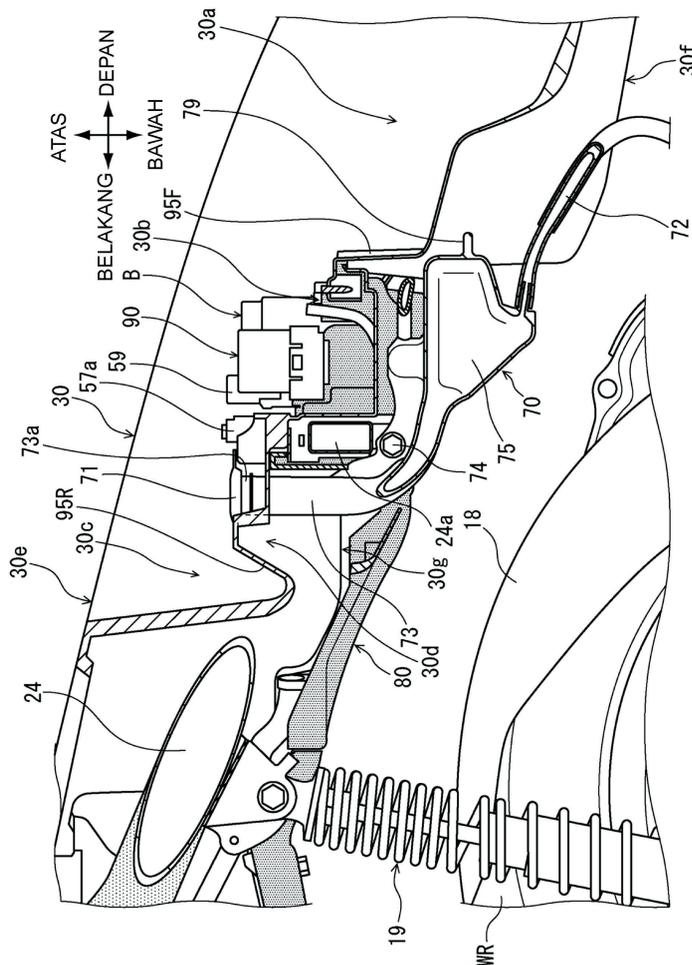
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908081	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13/09/2019	(72)	Nama Inventor : Tsuyoshi YAMADA, JP Koichiro SHIMIZU, JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-183021 27-SEP-18 Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : YENNY HALIM ACEMARK Cikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330Telp. 021-3140017 Fax. 021-3140170
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13/03/2020		

(54) Judul Inovasi : KENDARAAN BERSADEL

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu kendaraan bersadel yang memiliki suatu tangki penampungan yang ditempatkan di bawah jok, sambil mempertahankan kenyamanan suatu kompartemen penyimpanan. Suatu kendaraan bersadel (1) meliputi suatu kompartemen penyimpanan (30) di bawah suatu jok (28) untuk menyimpan bagasi, dan komponen-komponen penutup (25) yang menutupi sedikitnya sisi-sisi kanan dan kiri dalam arah lebar kendaraan kompartemen penyimpanan (30). Kompartemen penyimpanan (30) meliputi pada sisi depannya suatu penyimpanan pertama (30a), dan suatu penyimpanan kedua (30b) di belakang penyimpanan pertama (30a) untuk menyimpan sedikitnya suatu komponen listrik (90). Suatu tangki penampung (70) meliputi suatu bodi (75), dan suatu leher pengisi (73) yang memanjang ke arah atas dari bodi (75) untuk membentuk suatu lubang pemasokan. Bodi (75) ditempatkan di bawah komponen listrik (90). Suatu ujung atas (73a) leher pengisi (73) ditempatkan di penyimpanan kedua (30b) di belakang komponen listrik (90).



Gambar 6

(51) I.P.C :

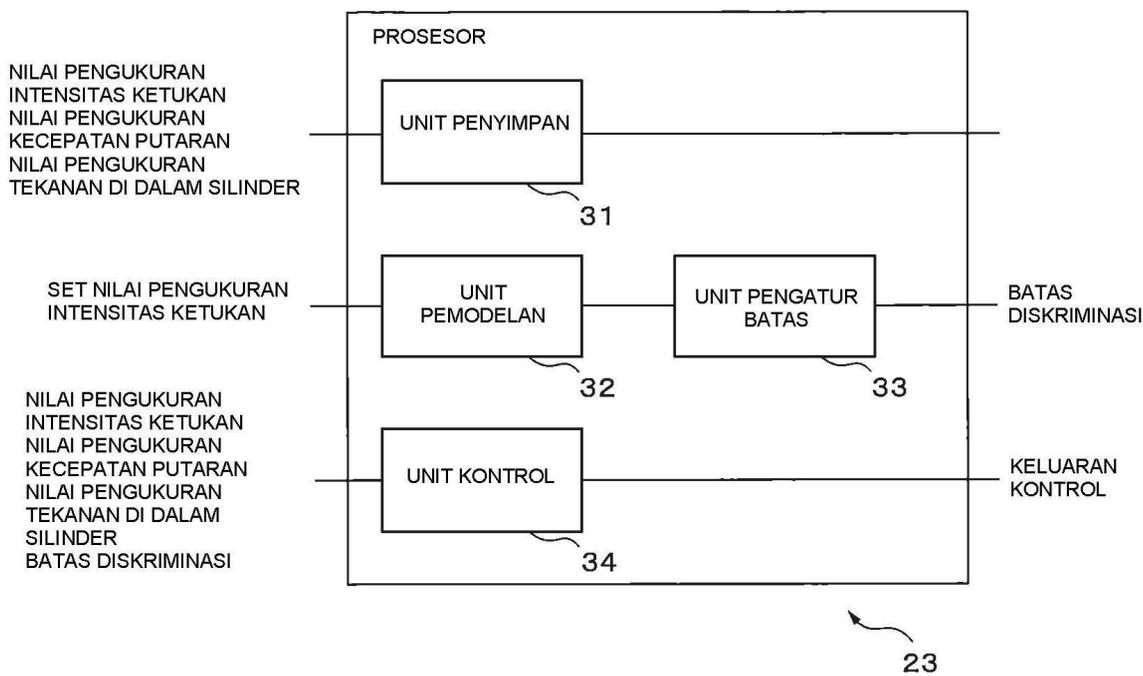
(21) No. Permohonan Paten : P00201908221	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/09/2019	Nama Inventor : Kota SATA, JP Masato EHARA, JP Tielong SHEN, CN Xun SHEN, CN Yahui ZHANG, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-185471 28-SEP-18 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/03/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MELINDA, S.E., S.H. PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia

(54) Judul Invensi : ALAT KONTROL, METODE KONTROL, ALAT PENGATUR BATAS DISKRIMINASI, DAN METODE PENGATURAN BATAS DISKRIMINASI

(57) Abstrak :

Suatu alat kontrol yang dikonfigurasi untuk mengontrol unit daya kendaraan mencakup unit kontrol elektronik (1) yang dikonfigurasi untuk i) menyimpan set nilai pengukuran sedikitnya satu parameter fisik yang menunjukkan sejumlah kondisi unit daya; ii) mengira-ngira set nilai pengukuran tersimpan, dengan distribusi kemungkinan campuran, untuk memperoleh distribusi kemungkinan pertama nilai pengukuran yang menunjukkan kondisi pertama, dan distribusi kemungkinan kedua nilai pengukuran yang menunjukkan kondisi kedua; iii) mengatur batas diskriminasi di antara nilai yang menunjukkan kondisi pertama dan nilai yang menunjukkan kondisi kedua, di antara nilai-nilai rata-rata dari distribusi kemungkinan pertama dan distribusi kemungkinan kedua; dan iv) mengontrol unit daya, sesuai dengan hasil perbandingan di antara nilai pengukuran dan batas diskriminasi.

GAMBAR 2



(51) I.P.C :

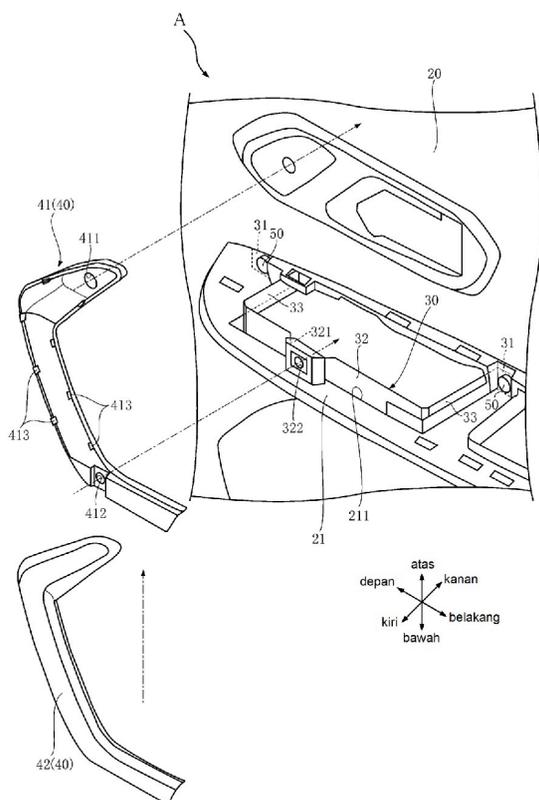
(21) No. Permohonan Paten : P00201908260	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/09/2019	Nama Inventor : Watinee Sarikoses, TH IKEDA, Hideyuki, JP KATAYAMA, Takamasa, JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama dan Alamat Konsultan Paten : JANUAR FERRY, S.Si. Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. januarferry@yahoo.com
(30) 2018-181260 27-SEP-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/03/2020	

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR PEMASANGAN CENGKAMAN BANTU

(57) Abstrak :

STRUKTUR PEMASANGAN CENGKAMAN BANTU Suatu struktur pemasangan cengkaman bantu meliputi suatu panel dalam pintu, suatu perapi pintu yang dilengkapi dengan suatu bagian bukaan yang dibuka dalam suatu arah atas-bawah kendaraan, yang memiliki suatu sandaran tangan yang menonjol ke suatu sisi dalam kendaraan, dan dipasang pada sisi dalam kendaraan dari panel dalam pintu tersebut, suatu braket yang meliputi suatu bagian yang ditempatkan di sepanjang suatu tepi periferal dari bagian bukaan tersebut, dan dipasang pada sisi dalam kendaraan dari panel dalam pintu tersebut, dan suatu cengkaman bantu dengan suatu ujung atas yang dipasang pada sisi dalam kendaraan dari panel dalam pintu tersebut, dimana braket tersebut memiliki suatu bagian pemasangan pertama yang dipasang pada panel dalam pintu tersebut, suatu bagian pemasangan kedua yang ditempatkan pada sisi dalam kendaraan dari bagian pemasangan pertama tersebut dan ditempatkan di sepanjang suatu tepi periferal dalam suatu arah depan-belakang kendaraan dari bagian bukaan tersebut, dan sepasang bagian penghubung yang ditempatkan di sepanjang suatu tepi periferal dalam suatu arah lebar kendaraan dari bagian bukaan tersebut dan menghubungkan bagian pemasangan pertama dan bagian pemasangan kedua tersebut, dan suatu ujung bawah dari cengkaman bantu tersebut dipasang pada bagian pemasangan kedua tersebut.

Gambar 2



(51) I.P.C :

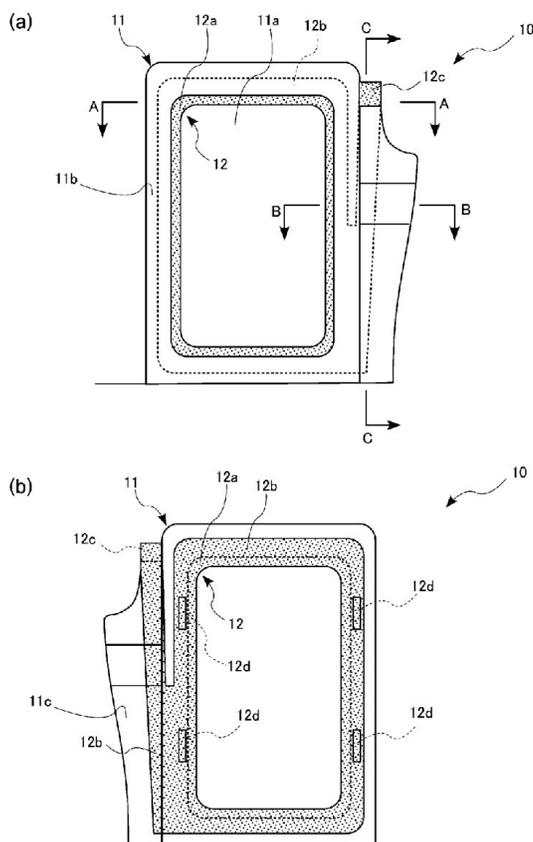
(21) No. Permohonan Paten : P00201908290	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1 Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/09/2019	(72) Nama Inventor : KOBAYASHI, Kenichirou, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : JANUAR FERRY, S.Si. Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. januarferry@yahoo.com
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-178681 25-SEP-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/03/2020	

(54) Judul Invensi : KOMPONEN CETAKAN RESIN

(57) Abstrak :

KOMPONEN CETAKAN RESIN Suatu komponen cetakan resin meliputi suatu bagian pertama yang meliputi suatu permukaan desain, suatu permukaan belakang sebagai suatu permukaan yang berlawanan dari permukaan desain tersebut, dan suatu bagian bukaan yang menembus komponen cetakan resin tersebut dari permukaan desain ke permukaan belakang tersebut, dan suatu bagian kedua yang dicetak secara integral dengan bagian pertama tersebut dan terbuat dari suatu bahan resin yang berbeda dari bahan resin bagian pertama tersebut, dimana bagian kedua tersebut meliputi suatu bagian tepi periferai yang dibentuk pada suatu tepi periferai dari bagian bukaan tersebut, suatu bagian bertumpuk yang ditumpuk pada permukaan belakang dari bagian pertama tersebut dan dihubungkan ke bagian tepi periferai tersebut, dan suatu bagian terpanjan yang dihubungkan ke bagian bertumpuk tersebut dan terpanjan melalui permukaan desain tersebut.

Gambar 3



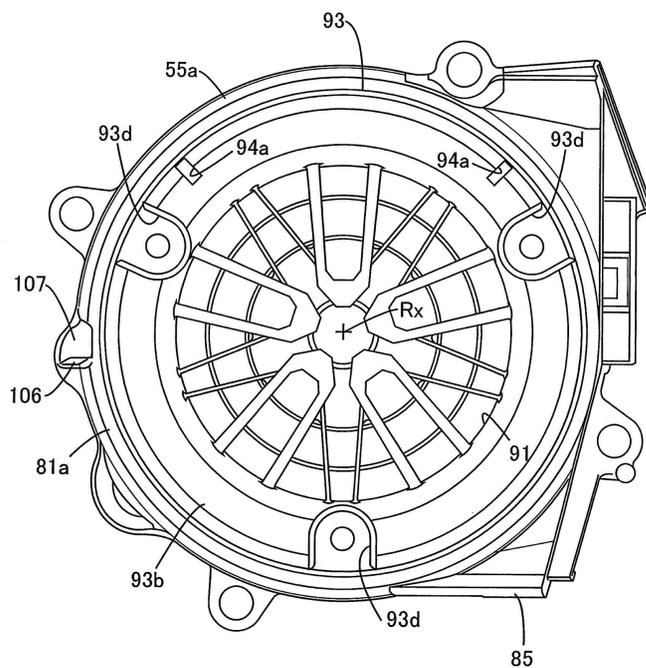
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908450	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25/09/2019	(72)	Nama Inventor : Koki KUDO, JP
Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim, S.E., S.H., M.H. Acemark Building, Jalan Cikini Raya No 58 G-H, RT/014 RW/005
(30)	(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		
	2018-178920 25-SEP-18 Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/03/2020		

(54) Judul Invensi : UNIT TENAGA UNTUK KENDARAAN TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Disedikan suatu unit tenaga untuk suatu kendaraan tunggang sadel yang dapat mencegah cipratan lumpur dari roda depan. Suatu unit tenaga (32) meliputi suatu kotak engkol (38) yang menopang secara berputar suatu poros engkol (61), suatu bodi putar yang ditempatkan pada poros engkol (61) di luar kotak engkol (38), dan berputar mengelilingi suatu sumbu putar (Rx) dari poros engkol (61), dan suatu penutup bodi putar (55) yang ditautkan dengan kotak engkol (38) untuk membentuk suatu ruang penyimpanan untuk bodi putar dengan menutupi bodi putar dengan suatu dinding keliling (81a) yang mengelilingi sumbu putar (Rx). Suatu permukaan ke bawah (106) dibentuk pada suatu permukaan depan dari suatu permukaan keliling luar dari penutup bodi putar (55), dan menonjol dari permukaan keliling luar secara radial ke luar, permukaan ke bawah (106) yang memiliki panjang yang telah ditentukan yang memanjang sejajar dengan sumbu putar (Rx) dari suatu ujung luar dinding keliling (81a) ke suatu sisi dalam dalam suatu arah lebar kendaraan.



Gambar 10

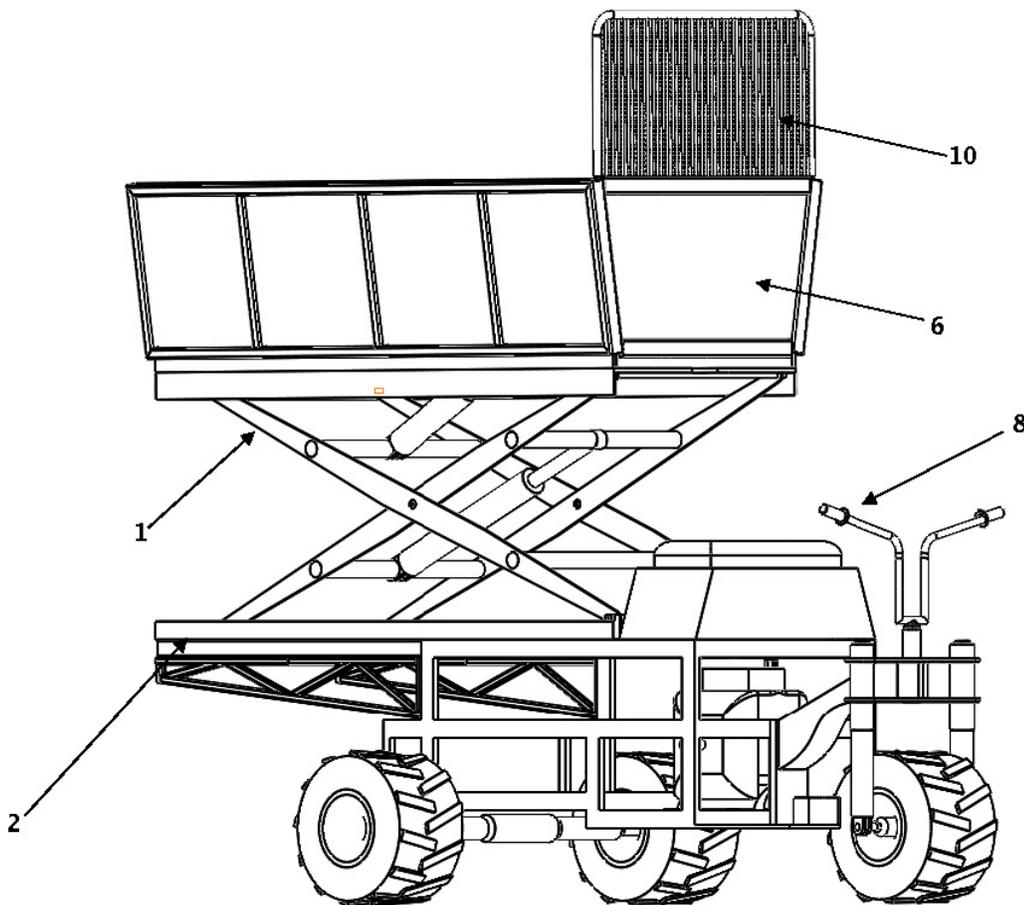
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908531	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Sime Darby Plantation Intellectual Property Sdn. Bhd. Level 10, Main Block, Plantation Tower, No. 2, Jalan PJU 1A/7, Ara Damansara, 47301 Petaling Jaya, Selangor, Malaysia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-APR-19	(72) Nama Inventor : MOHD YUSOFF, Mohd Zufahmi, MY MD YUSOF, Ahmad Zamri, MY
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja, S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
PI 2018703242 12-SEP-18 Malaysia	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/09/2020	

(54) Judul Invensi : ALAT PEMANEN

(57) Abstrak :

Alat pemanen yang dapat dihubungkan secara dapat dilepas ke kendaraan yang dapat bergerak, alat ini mencakup pengangkat gunting (1), anjungan pengangkat gunting (2), lengan penangkap (3), pemegang penangkap (4), lengan cakar (5), wadah penampung (6), kursi pengemudi (7), pegangan (8), sekurang-kurangnya satu silinder hidraulik (9) dan perangkat perlindungan (10) dimana pegangan (8) digunakan untuk mengendalikan dan memandu alat, lengan penangkap (3) dioperasikan oleh sekurang-kurangnya satu silinder hidraulik (9) dan dilekatkan pada pemegang penangkap (4) yang menghubungkan lengan cakar (5) ke lengan penangkap (3), dimana lengan cakar (5) digunakan untuk mengumpulkan tandan buah dari tanah di sekitar pohon, anjungan pengangkat gunting (2) menyediakan permukaan untuk pengangkat gunting (1) untuk diletakkan pada bodi alat dan pengangkat gunting (1) adalah untuk mengangkat wadah penampung (6) untuk membongkar muat tandan buah dari wadah penampung (6) dan perangkat perlindungan (10). Gambar yang paling mengilustrasikan: Gambar 1



Gambar 1

(51) I.P.C : A23G 1/06 (2006.01) ,A23N 12/00 (2006.01) A23G 1/06 (2006.01)
,A23N 12/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910820

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAY-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
BR 10 2017 011135 0 26-MAY-17 Brazil

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JAF INOX INDÚSTRIA DE MÁQUINAS DE CHOCOLATES S.A.
Avenida 6, nº 29, Parque Industrial Spiga Real 13710-000 Tambau -
SP, Brazil

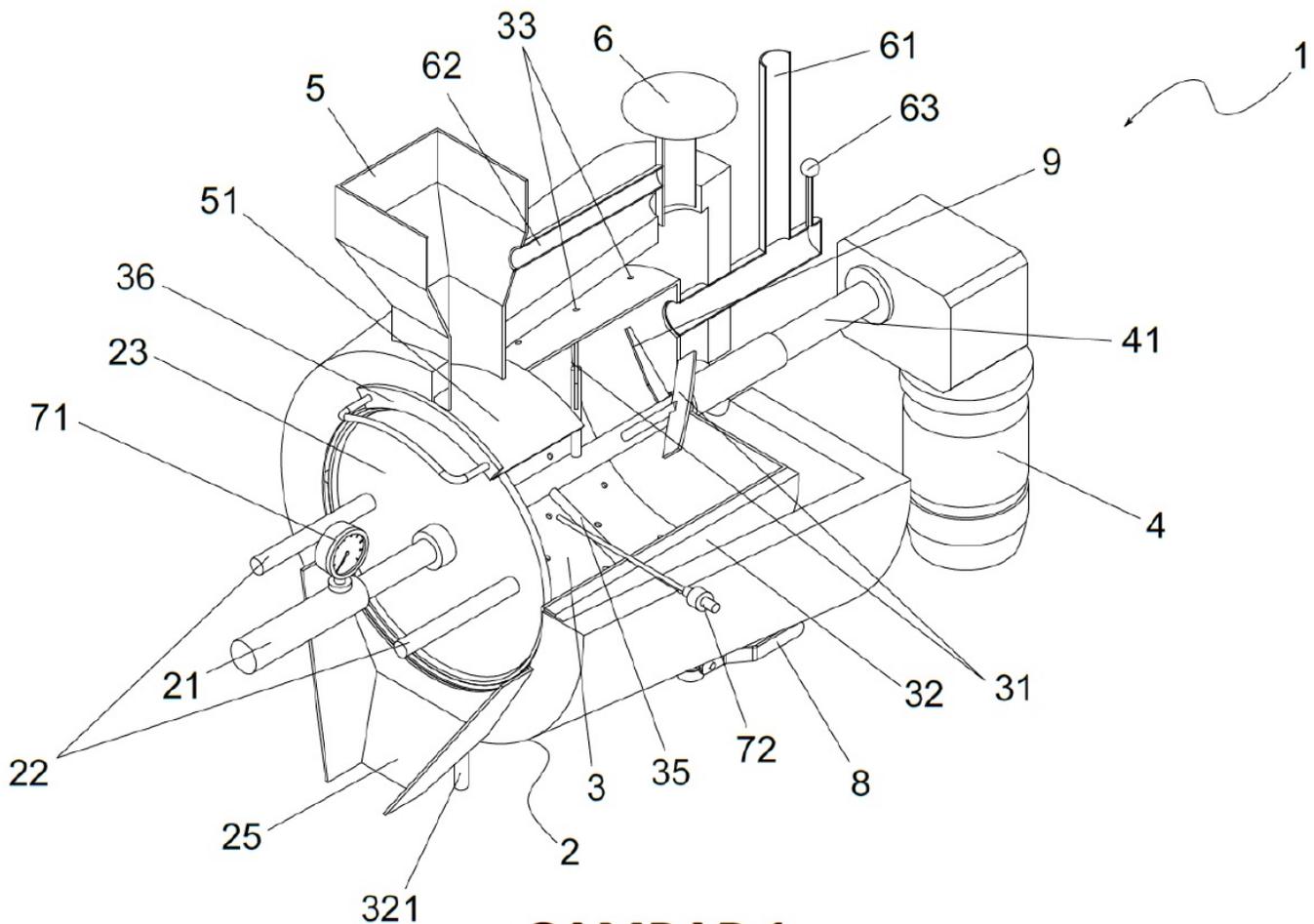
(72) Nama Inventor :
PEDROSO, Adriano Sartori, BR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PERALATAN UNTUK MEMPROSES ALMON

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan peralatan untuk memproses almond (1) yang dipergunakan di dalam kegiatan-kegiatan fermentasi, pengeringan, pemanggangan dan dekontaminasi, guna mengotomatisasi proses, mengurangi kontaminasi dan biaya. Peralatan tersebut meliputi drum (3) untuk memposisikan kacang; rumah (2) drum (3); dayung-dayung (31) dan lengan-lengan yang memutar kacang di dalam drum (3) selama kegiatan pemrosesan kacang.



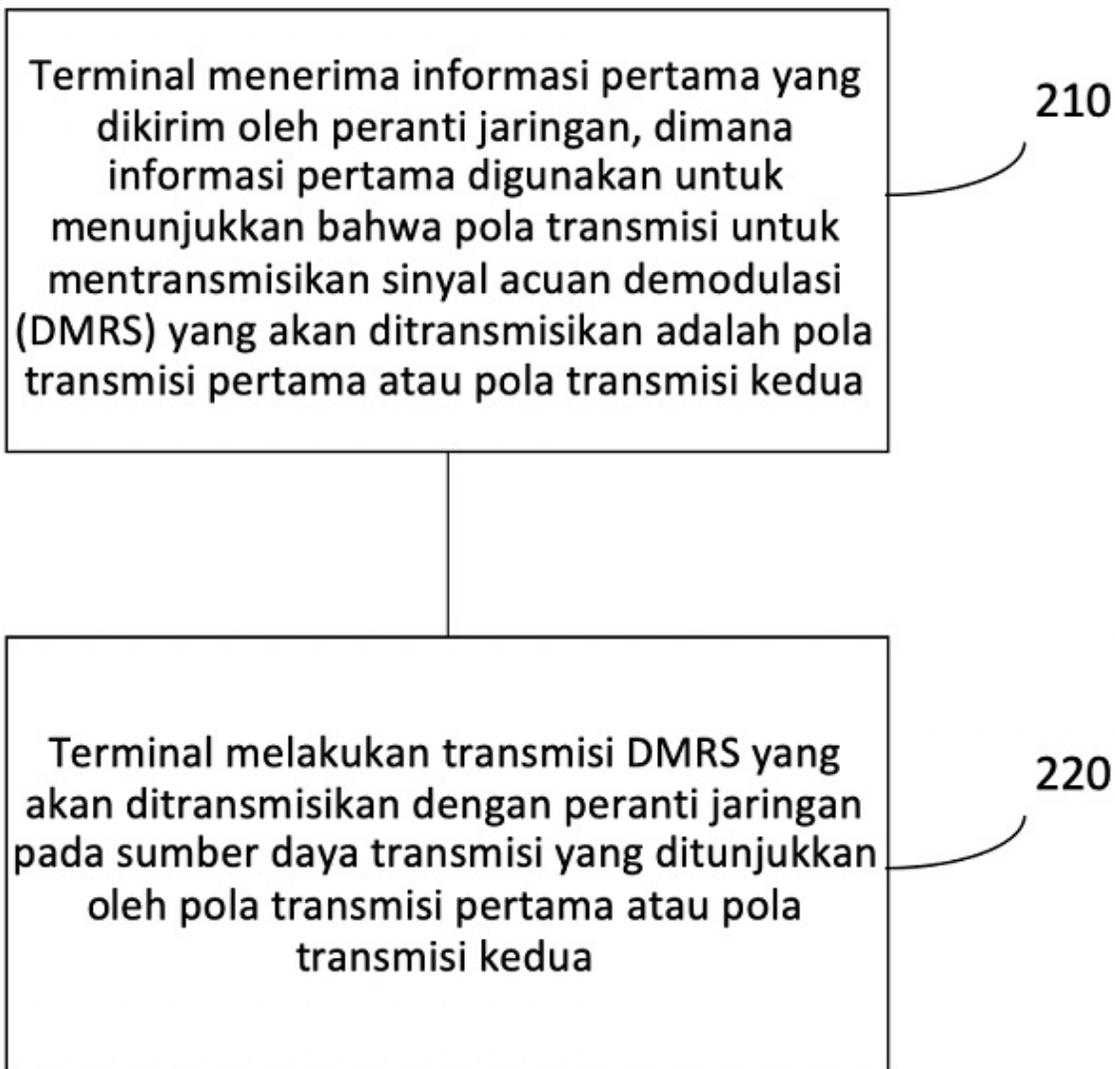
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00201910821	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-APR-17	(72) Nama Inventor : ZHANG, Zhi, CN TANG, Hai, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & PartnersThe Energy 32nd Floor SCBD Lot 11A Jalan Jenderal Sudirman Kav. 52-53Jakarta 12190 Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/10/2018	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN SINYAL ACUAN, PERANTI TERMINAL DAN JARINGAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan metode untuk mentransmisikan sinyal acuan, peranti terminal dan jaringan. Metode ini mencakup: terminal menerima informasi pertama yang dikirim oleh peranti jaringan, dimana informasi pertama digunakan untuk menunjukkan bahwa pola transmisi untuk mentransmisikan sinyal acuan demodulasi (DMRS) yang akan ditransmisikan adalah pola transmisi pertama atau pola transmisi kedua; dan terminal melakukan transmisi DMRS yang akan ditransmisikan dengan peranti jaringan pada sumber daya transmisi yang ditunjukkan oleh pola transmisi pertama atau pola transmisi kedua. Informasi pertama menunjukkan pola transmisi DMRS yang akan ditransmisikan, sehingga menghindari dimana DMRS hanya dapat ditransmisikan pada sumber daya yang tetap dalam bidang yang ada, dan bermanfaat untuk meningkatkan fleksibilitas untuk mentransmisikan DMRS. GAMBAR 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00799

(13) A

(51) I.P.C : A61K 38/26 (2006.01) ,A61K 31/70 (2006.01) A61K 38/26
(2006.01) ,A61K 31/70 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910840

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JUN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17175131.6	09-JUN-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NOVO NORDISK A/S
Novo Allé Bagsværd, 2880 Denmark

(72) Nama Inventor :
Andreas VEGGE, DK
Susanne SCHÉELE, DK
Simon BJERREGAARD, DK

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman
Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PADAT UNTUK PEMBERIAN ORAL

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi padat untuk pemberian oral yang terdiri atas (i) turunan GLP-1 dan penghambat SGLT2 dapagliflozin atau (ii) turunan GLP-1 dan garam NAC dikombinasikan dengan inhibitor SGLT2.

(51) I.P.C : D06F 39/10 (2006.01) D06F 39/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910860

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 2017-08-23 00:00:00

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-109207 2017-06-01 00:00:00 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/02/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHARP KABUSHIKI KAISHA
1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522 Japan

(72) Nama Inventor :
Hirokazu OHE, JP

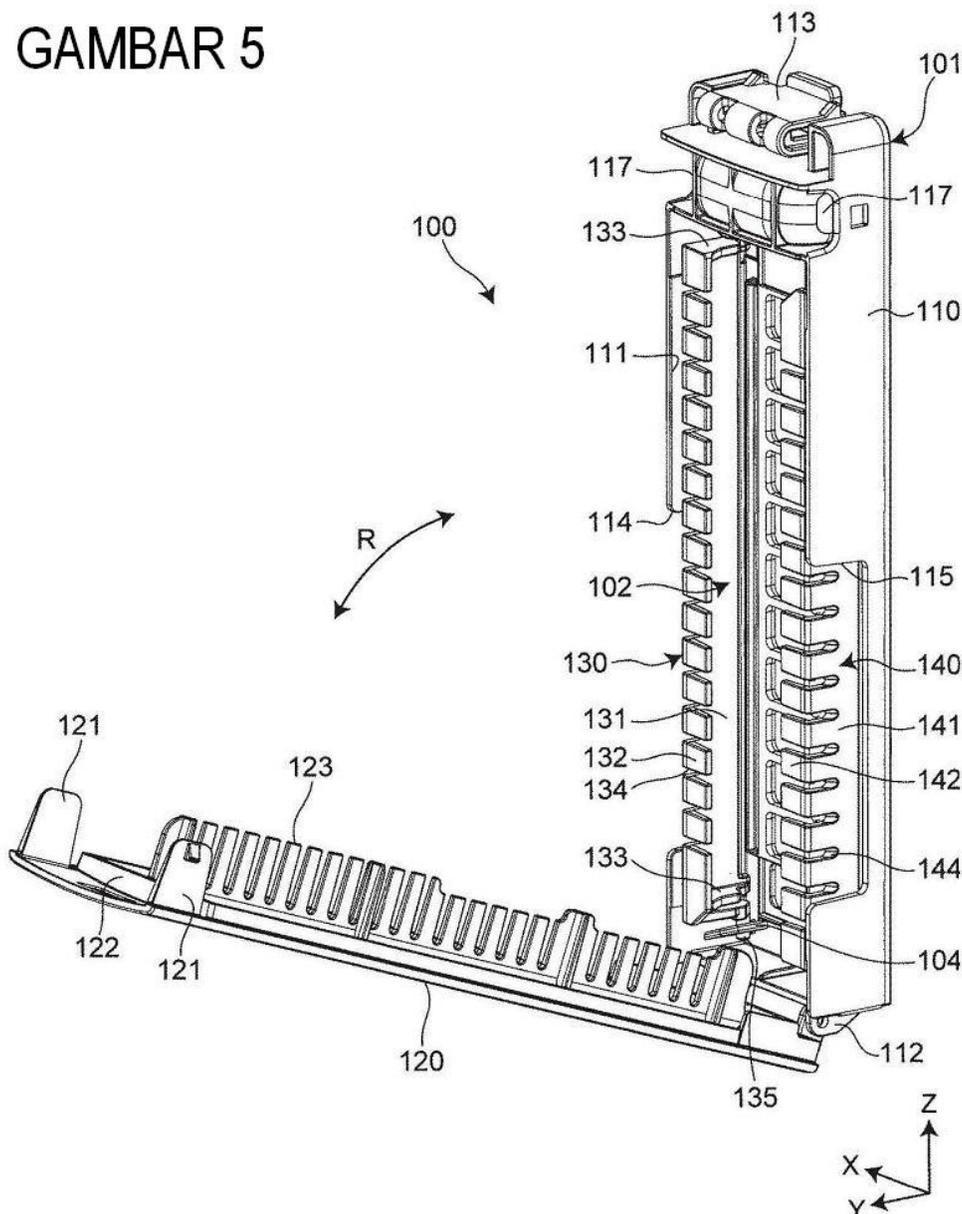
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : MESIN CUCI

(57) Abstrak :

Suatu mesin cuci mencakup tangki dalam yang memiliki bagian dasar dan bagian sisi keliling, bilah agitasi yang disediakan untuk bagian dasar agar dapat berputar dalam arah ke depan dan terbalik, dan peranti penjerat kain tirus (100) yang dilekatkan pada permukaan keliling dalam dari bagian sisi keliling. Peranti penjerat kain tirus (100) memiliki rumahan (101), ruangan jerat (102) yang disediakan di dalam rumahan (101), dan bagian partisi (123) yang disediakan di dalam ruangan jerat (102) untuk mempartisi jarak antara bagian lubang sisi pertama (114) dan bagian lubang sisi kedua (115). Bagian partisi ini (123) memiliki sejumlah bagian menonjol (124) yang disusun agar diberi jarak di sepanjang arah memanjang dari bagian partisi (123) dan menonjol dari satu sisi ke sisi lain dalam arah yang melintasi permukaan keliling dalam dari tangki dalam (30) pada permukaan dalam yang menghadap ruangan jerat (102) dari rumahan (101), dan dilengkapi dengan celah (125) antara salah satu yang berdekatan dari bagian menonjol (124).

GAMBAR 5



(51) I.P.C : A61K 39/395 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) ,C07K 16/30 (2006.01) A61K 39/395 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) ,C07K 16/30 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910870

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAY-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/500,268 02-MAY-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Merck Sharp & Dohme Corp.
126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, United States of America

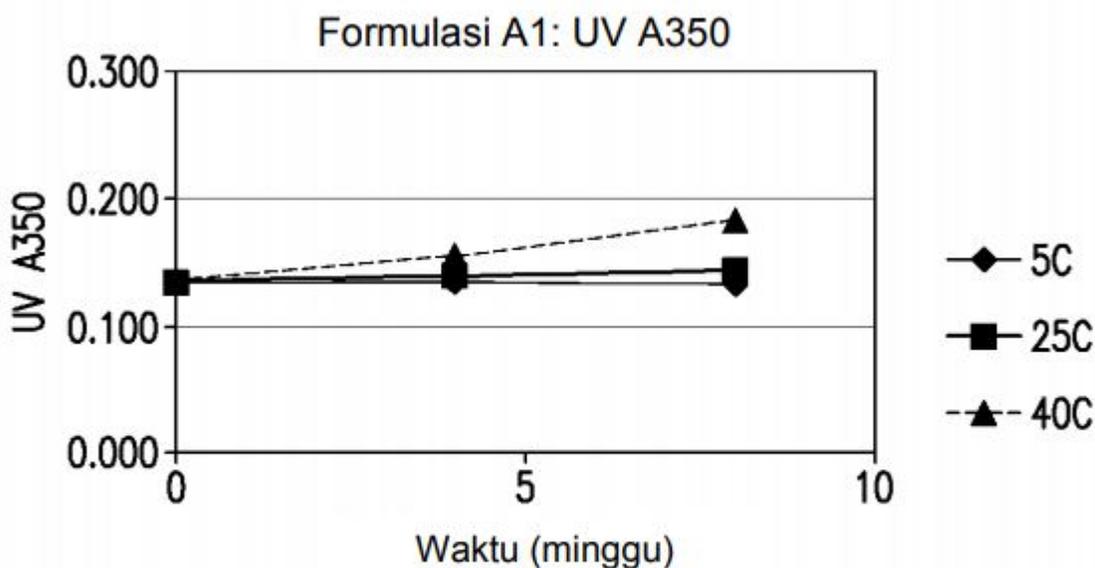
(72) Nama Inventor :
Soumendu BHATTACHARYA, US
Arnab DE, IN
Chakravarthy Nachu NARASIMHAN, US
Manoj K. SHARMA, US
Xiaoyu YANG, US
Rubi BURLAGE, US
Jason K. CHEUNG, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : FORMULASI-FORMULASI YANG STABIL DARI ANTIBODI-ANTIBODI ANTI-CTLA4 TERSENDIRI DAN DALAM KOMBINASI DENGAN ANTIBODI-ANTIBODI RESEPTOR KEMATIAN TERPROGAM 1 (PD-1) DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan formulasi-formulasi yang stabil yang mengandung antibodi-antibodi atau fragmen-fragmen pengikat antigennya yang mengikat antigen terkait limfosit T sitotoksik 4 (CTLA4), secara opsional lebih lanjut yang mengandung suatu antibodi reseptor kematian terprogram anti-manusia 1 (PD-1) atau fragmen pengikat antigennya. Juga disediakan adalah metode-metode untuk mengobati berbagai kanker dan infeksi kronis dengan formulasi-formulasi invensi ini.



GAMBAR 1A

(51) I.P.C : F23C 10/20 (2006.01) ,B01J 8/44 (2006.01) F23C 10/20 (2006.01)
,B01J 8/44 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910690

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-APR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/10/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUMITOMO SHI FW ENERGIA OY
Metsänneidonkuja 10 02130 Espoo, FI

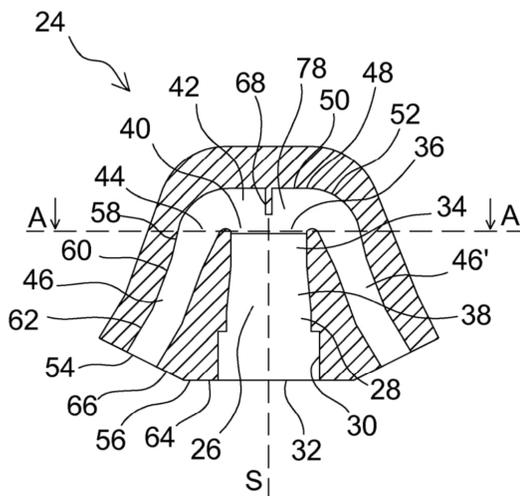
(72) Nama Inventor :
KLAJNY, Marcin, PL
KAUPPINEN, Kari, FI

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Indah Handayani
Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan
HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : KEPALA NOZEL GAS YANG MENGALIR DAN REAKTOR LAPIK
TERALIR DENGAN BEBERAPA KEPALA NOZEL GAS YANG MENGALIR

(57) Abstrak :

Suatu kepala nozel gas yang mengalir (24) yang sesuai untuk dihubungkan ke alat pengumpan gas yang mengalir suatu reaktor lapik teralir, kepala nozel gas yang mengalir tersebut meliputi kanal masukan (26) yang memiliki sumbu longitudinal, ujung masukan (32) dan ujung kedua (36), ujung masukan kanal masukan yang diadaptasikan untuk menghubungkan kanal masukan dalam hubungan aliran gas vertikal dengan alat pengumpan gas yang mengalir, empat kanal keluaran (46), empat kanal keluaran masing-masing membentang dari ujung pertama (44) ke ujung keluaran (54), dan ruang distribusi gas (42) yang memiliki muka dasar (40) dan langit-langit (48) yang berhadapan dengan muka dasar, di mana ujung kedua kanal masukan dan ujung pertama empat kanal keluaran dihubungkan untuk mengarahkan aliran gas yang berhubungan dengan ruang distribusi gas, di mana setiap ujung pertama empat kanal keluaran memiliki titik pusat, di mana titik pusat itu membentuk persegi panjang dengan dua sisi panjang dan dua sisi pendek yang memiliki rasio aspek sedikitnya 2:1.



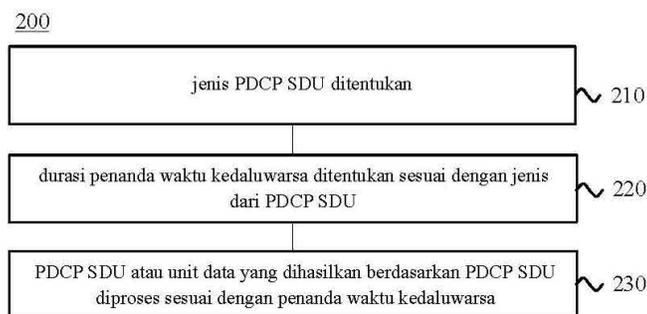
Gbr. 2

(21) No. Permohonan Paten : P00201910700	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 2017-04-25 00:00:00	(72) Nama Inventor : Ning YANG, CN Jianhua LIU, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2018	

(54) Judul Inovasi : METODE TRANSMISI DATA DAN PERANTI KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

METODE TRANSMISI DATA DAN PERANTI KOMUNIKASI Permohonan ini mengungkapkan suatu metode dan peranti komunikasi untuk transmisi data, dan metode meliputi: menentukan tipe dari protokol konvergensi data paket unit data layanan PDCP SDU; menentukan durasi penanda waktu kedaluwarsa sesuai dengan jenis dari PDCP SDU; dan memproses PDCP SDU atau unit data yang dihasilkan berdasarkan PDCP SDU sesuai dengan penanda waktu kedaluwarsa, sehingga memenuhi persyaratan transmisi berbagai jenis unit data.



GAMBAR 2

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00794

(13) A

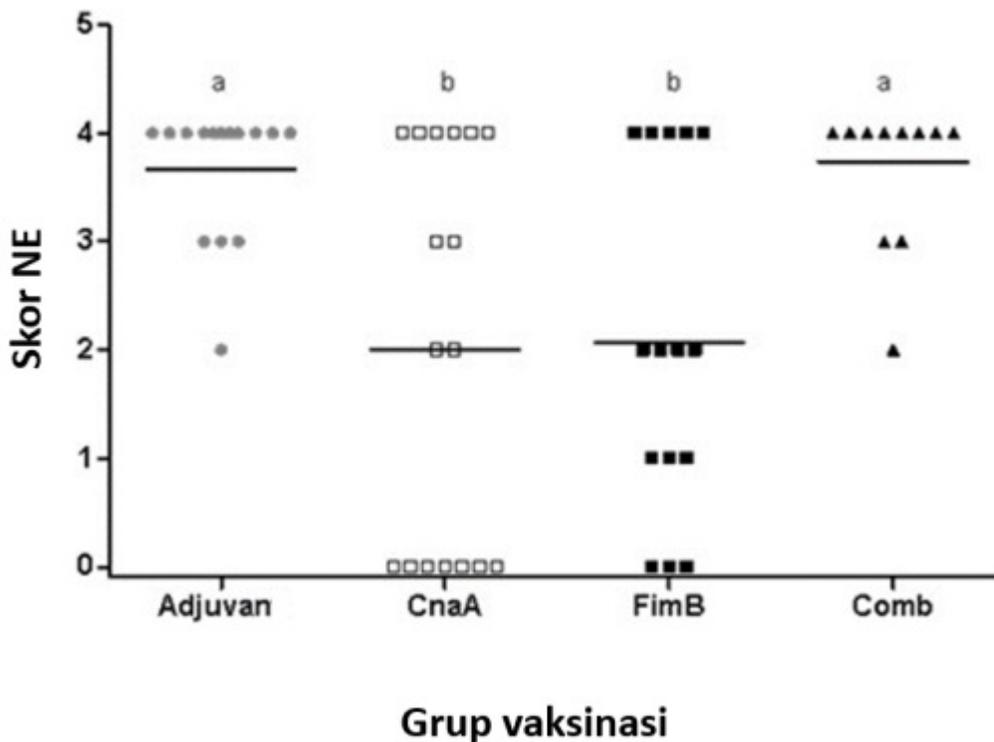
(51) I.P.C : C07K 14/33 (2006.01); A61K 39/08 (2006.01); A61P 31/04 (2006.01); A61P 37/04 (2006.01); C07K 16/12 (2006.01); C12N 15/31 (2006.01); C12N 15/85 (2006.01); G01N 33/569 (2006.01) C07K 14/33 (2006.01); A61K 39/08 (2006.01); A61P 31/04 (2006.01); A61P 37/04 (2006.01); C07K 16/12 (2006.01); C12N 15/31 (2006.01); C12N 15/85 (2006.01); G01N 33/569 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910711		(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF CANADA AS REPRESENTED BY THE MINISTER OF AGRICULTURE AND AGRIFOOD 93 Stone Road West Guelph, Ontario N1G 5C9, Canada
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-18		
Data Prioritas :		
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		(72) Nama Inventor : GONG, Jianhua, CA LEPP, Dion, CA
62/513,001 (US) 31-MAY-17 United States Of America		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/12/2019		

(54) Judul Inovasi : VAKSIN TERHADAP ENTERITIS NEKROTIK PADA UNGGAS

(57) Abstrak :

Suatu polipeptida imunogenik yang dipilih dari isolat polipeptida pilus *Clostridium perfringens*, varian polipeptida pilus; fragmen polipeptida pilus; dan fragmen dari varian tersebut, yang berguna untuk pembuatan vaksin untuk perawatan atau pencegahan enteritis nekrotik pada unggas. Isolat polipeptida pilus *Clostridium perfringens* mencakup suatu pilus terakit atau subunit pilus CnaA, FimA dan/atau FimB.



Gb. 6

(51) I.P.C : G05D 1/02 (2006.01) ,B62D 15/02 (2006.01) G05D 1/02 (2006.01)
,B62D 15/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910800

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10 2017 109 731.7	05-MAY-17	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KONECRANES GLOBAL CORPORATION
Koneenkatu 8 05830 Hyvinkää, Finland

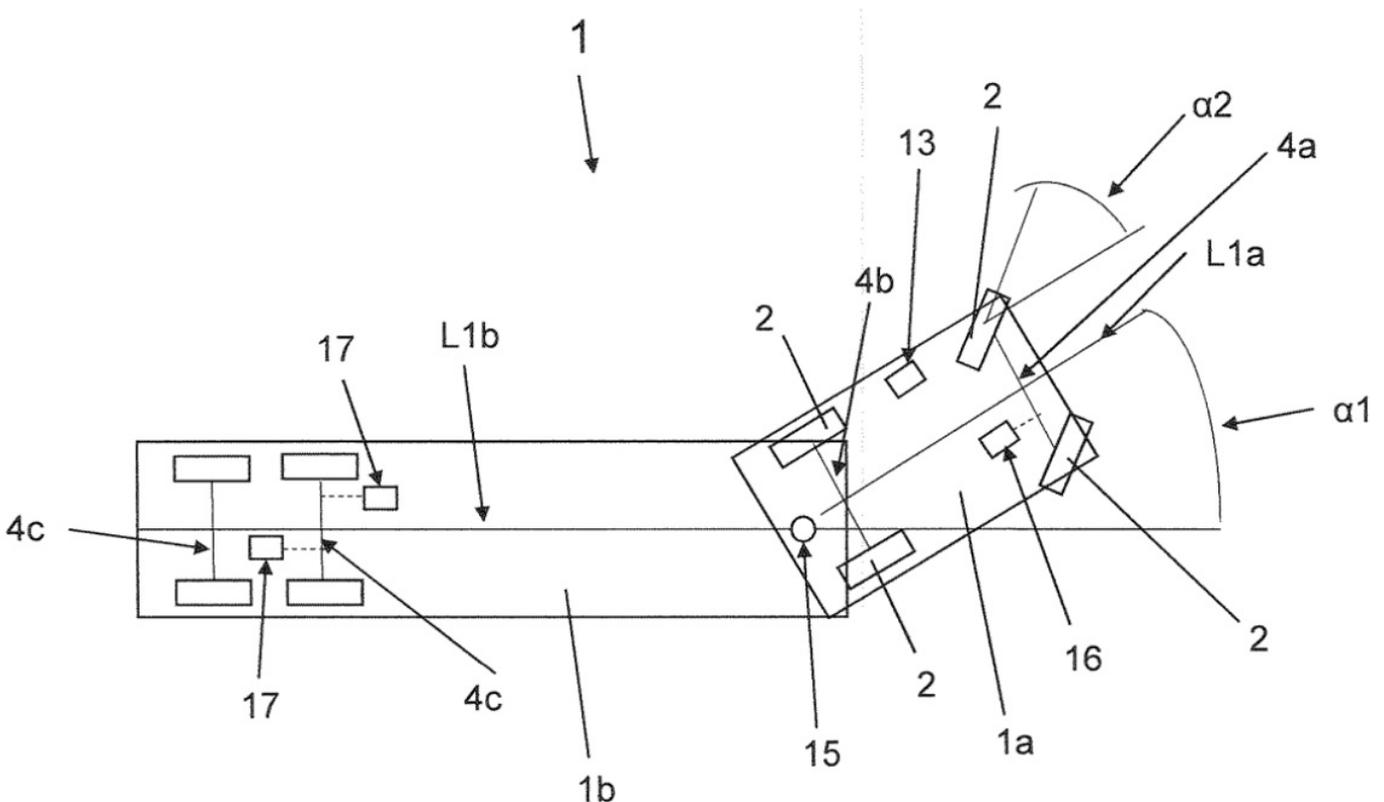
(72) Nama Inventor :
Dr.-Ing. Armin Wieschemann, DE
Dr.-Ing. Stefan Aldejohann, DE
Heiko Schulz, DE
Dr.-Ing. Jan Philipp Schmidt-Ewig, DE
Heinz-Christoph Eichner, DE
Dr.-Ing. Mohammad Ahmadian, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Mochammad Bahrul Hidayat S.S.,
Kencana Tower, Level Mezzanine, Business Park Kebon Jeruk, Jl.
Meruya Ilir, No. 88, Jakarta Barat

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK MENGOPERASIKAN SUATU
KENDARAAN TRANSPORT YANG DIARAHKAN SECARA OTOMATIS UNTUK KONTAINER

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu metode untuk mengoperasikan suatu kendaraan transport yang diarahkan secara otomatis (1) untuk kontainer-kontainer (12), yang dapat secara otomatis diarahkan selama perjalanan ke arah depan dan selama perjalanan ke arah belakang, dan yang terdiri atas suatu kendaraan towing (1a) dan suatu trailer (1b) dengan suatu permukaan pemuatan (11) untuk sedikitnya satu kontainer (12). Kendaraan transport (1) tersebut, terutamanya kendaraan towing (1a), mempunyai sistem kontrol kendaraan (13) untuk mengontrol sistem pengemudian dan suatu penggerak perjalanan dari kendaraan transport (1) dengan suatu cara sedemikian sehingga kendaraan transport (1) akan mengikuti suatu jalur nominal secara otomatis ditentukan diawal dengan mempertimbangkan suatu lintasan dari kendaraan transport. Invensi sekarang ini juga berhubungan dengan suatu sistem untuk mengoperasikan kendaraan transport yang diarahkan secara otomatis (1) yang dioperasikan sesuai dengan metode tersebut.



Gambar 2

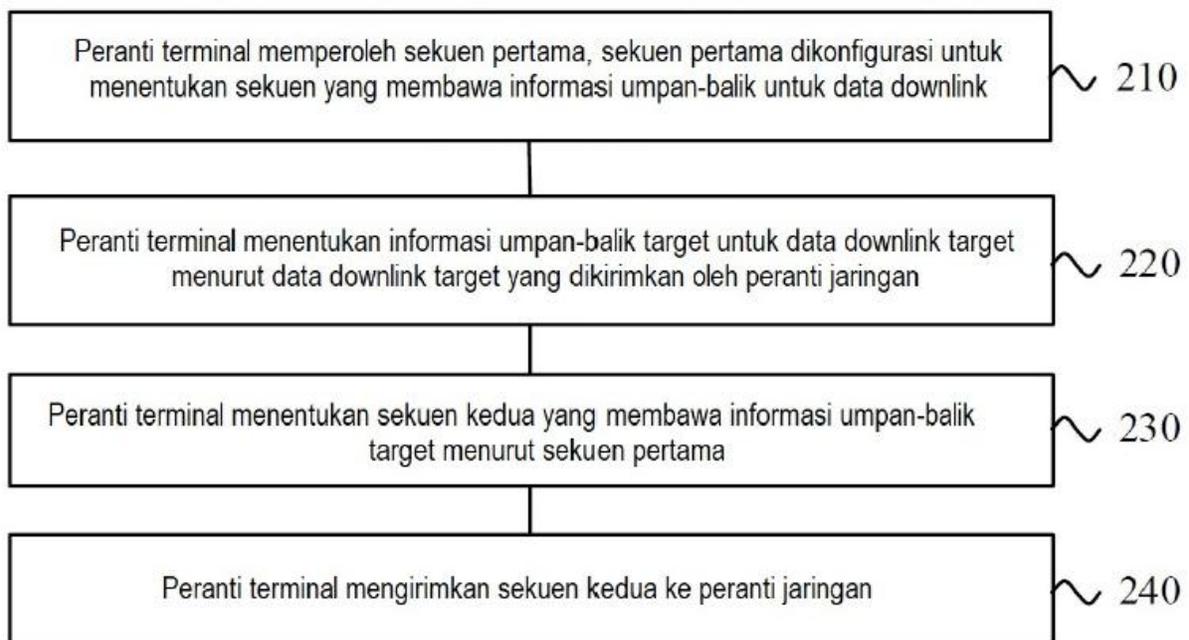
(21) No. Permohonan Paten : P00201910810	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-17	(72) Nama Inventor : LIN, Yanan, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani S.H., SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor 16166
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/10/2018	

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI INFORMASI, PERANTI TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Aplikasinya menyediakan metode transmisi informasi, peranti terminal dan peranti jaringan. Metodenya mencakup bahwa: peranti terminal memperoleh sekuen pertama, sekuen pertama digunakan untuk menentukan sekuen yang membawa informasi umpan-balik untuk data downlink; peranti terminal menentukan informasi umpan-balik target untuk data downlink target yang dikirimkan oleh peranti jaringan menurut data downlink target; peranti terminal menentukan sekuen kedua yang membawa informasi umpan-balik target menurut sekuen pertama; dan peranti terminal mengirimkan sekuen kedua ke peranti jaringan. Oleh karenanya, peranti terminal bisa memperoleh secara efisien sekuen yang dikonfigurasi untuk membawa informasi kontrol uplink.

200



GAMBAR 2

(51) I.P.C : A61L 2/10 (2006.01) ,B63B 59/04 (2006.01) A61L 2/10 (2006.01)
,B63B 59/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910641

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAY-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17172508.8 23-MAY-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KONINKLIJKE PHILIPS N.V.
High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, Netherlands

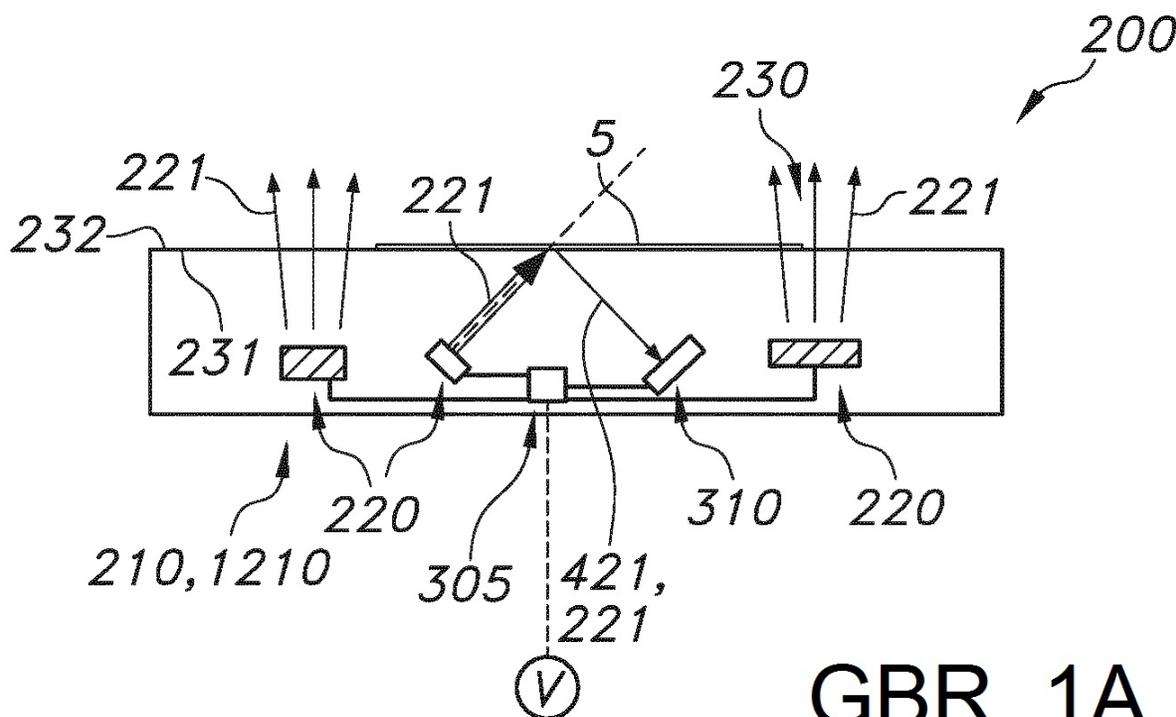
(72) Nama Inventor :
Bart Andre SALTERS, NL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Inovasi : PENINGKATAN KEAMANAN UNTUK APLIKASI UV DENGAN
MEMANTAU PERUBAHAN DALAM OUTCOUPLING UV

(57) Abstrak :

Inovasi ini menyediakan suatu sistem (200) yang terdiri atas (i) suatu sumber cahaya (220) yang dikonfigurasi untuk menyediakan radiasi (221), di mana radiasi (221) setidaknya terdiri atas radiasi UV; (ii) suatu elemen pandu gelombang (1210) yang terdiri atas suatu jendela keluar radiasi (230), di mana elemen pandu gelombang (1210) dikonfigurasi untuk menerima setidaknya sebagian dari radiasi (221) dan untuk memancarkan setidaknya sebagian dari radiasi (221) ke eksterior elemen pandu gelombang (1210) melalui jendela keluar radiasi (230) serta dikonfigurasi untuk secara internal memantulkan sebagian radiasi (221) pada jendela keluar radiasi (230); (iii) suatu sensor optik (310) yang dikonfigurasi untuk mendeteksi intensitas pantulan internal (I) dari radiasi (221) yang dipantulkan secara internal; dan (iv) suatu sistem kontrol (300), yang secara fungsional digandeng dengan sensor optik, dan dikonfigurasi untuk mengurangi intensitas radiasi (221) sebagai fungsi untuk mencapai ambang batas pertama yang telah ditentukan dari pengurangan intensitas pantulan internal (I) sepanjang waktu.



GBR. 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00754

(13) A

(51) I.P.C : C12N 15/113 (2010.01) ,C12Q 1/68 (2018.01) ,G01N 33/50
(2006.01) C12N 15/113 (2010.01) ,C12Q 1/68 (2018.01) ,G01N 33/50
(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910661

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAY-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/505,406 12-MAY-17 United States Of America

62/609,614 22-DEC-17 United States Of America

62/625,051 01-FEB-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Augusta University Research Institute, Inc
1120 15th Street CJ-3301 Augusta, Georgia (US) 30912 United States
of America

(72) Nama Inventor :
Yukai HE, US
Wei ZHU, US
Esteba CELIS, US
Yibing PENG, US
Lan WANG, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman
Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : RESEPTOR SEL T SPESIFIK ALFA FETOPROTEIN MANUSIA DAN
PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Reseptor sel T yang secara khusus mengenali hAFP158 dan metode penggunaannya disediakan.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00747

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/06 (2006.01) ,A61K 8/27 (2006.01) ,A61K 8/63 (2006.01) ,A61K 8/81 (2006.01) ,A61K 8/86 (2006.01) ,A61K 8/89 (2006.01) ,A61Q 17/04 (2006.01) ,A61Q 19/00 (2006.01) A61K 8/06 (2006.01) ,A61K 8/27 (2006.01) ,A61K 8/63 (2006.01) ,A61K 8/81 (2006.01) ,A61K 8/86 (2006.01) ,A61K 8/89 (2006.01) ,A61Q 17/04 (2006.01) ,A61Q 19/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910281

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-SEP-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 2017-190126 29-SEP-17 Japan

2017-190127 29-SEP-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MANDOM CORPORATION
5-12, Juniken-cho, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5408530 JAPAN

(72) Nama Inventor :
SAWADA, Akiko, JP
MATSUO, Masaki, JP
OGURO, Takuto, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No.
111 Tebet

(54) Judul Invensi : KOSMETIK KULIT JENIS MINYAK DALAM AIR

(57) Abstrak :

KOSMETIK KULIT JENIS MINYAK DALAM AIR Invensi ini berkaitan dengan kosmetik kulit jenis-minyak-dalam-air yang mengandung: minyak yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari ester asam lemak kolesterol, ester asam lemak kolestanol, ester asam lemak fitosterol, dan ester asam lemak fitostanol dan komponen yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari penyerap ultraviolet; surfaktan nonionik yang memiliki rantai polioksietilena dengan HLB yang mana adalah 14,5-20,0; polimer atau sejenisnya yang mengandung unit struktural yang diturunkan dari akrioldimetiltaurat; dan air. Invensi ini menyediakan kosmetik kulit jenis-minyak-dalam-air yang memiliki stabilitas dan juga ketahanan air dan sensasi yang sangat baik pada penggunaan.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00748

(13) A

(51) I.P.C : A61K31/497; A61P35/00; C07D213/61; C07D213/64; C07D241/18;
C07D241/20; C07D401/04; C07D401/14; C07D403/14; C07D405/14; C07D487/08;
C07D487/10; C07D491/107; C07D498/04; C07D519/00 A61K31/497; A61P35/00;
C07D213/61; C07D213/64; C07D241/18; C07D241/20; C07D401/04; C07D401/14;
C07D403/14; C07D405/14; C07D487/08; C07D487/10; C07D491/107; C07D498/04;
C07D519/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201910551

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/488,017 20-APR-17 United States Of America

62/507,678 17-MAY-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Gilead Sciences, Inc.
333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, United States of America

(72) Nama Inventor :
Evangelos AKTOUDIANAKIS, CA
Todd APPLEBY, US
Aesop CHO, US
Zhimin DU, CA
Michael GRAUPE, AT
Juan A. GUERRERO, US
Salman Y. JABRI, US
Lateshkumar Thakorlal LAD, US
Paulo A. MACHICAO TELLO, PE
Jonathan William MEDLEY, US
Samuel E. METOBO, US
Prasenjit Kumar MUKHERJEE, US
Devan NADUTHAMBI, IN
Gregory NOTTE, US
Eric Q. PARKHILL, US
Barton W. PHILLIPS, US
Scott Preston SIMONOVICH, US
Neil H. SQUIRES, CA
Chandrasekar VENKATARAMANI, US
Peiyuan WANG, US
William J. WATKINS, GB
Jie XU, US
Kin Shing YANG, US
Christopher Allen ZIEBENHAUS, CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prudence Jahja S.H.,LL.M
Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PENGHAMBAT PD-1/PD-L1

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan senyawa menurut formula (I), metode penggunaan senyawa tersebut secara tunggal atau dalam kombinasi dengan zat tambahan dan komposisi dari senyawa tersebut untuk pengobatan kanker.

(51) I.P.C : G01V 5/10 (2006.01) G01V 5/10 (2006.01)

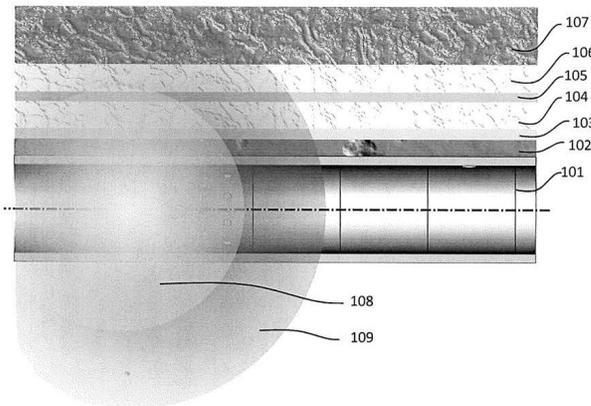
(21)	No. Permohonan Paten : P00201910611	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-APR-18	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TEAGUE, Philip 503 Bayland Ave, Houston, TX 77009, UNITED STATES
	Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : TEAGUE, Philip, US
(30)	(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
	62/487,530 20-APR-17 United States Of America	
	15/958,536 20-APR-18 United States Of America	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/10/2019	

(54) Judul Invensi : SENSITIVITAS FORMASI MEDAN-DEKAT DAN PENGUKURAN POROSITAS SEMEN DENGAN RESOLUSI RADIAL DALAM LUBANG SUMUR

(57) Abstrak :

Suatu perkakas porositas neutron yang memiliki susunan generator neutron elektronik dan mekanisme kontrol yang digunakan untuk menyediakan tegangan dan pulsa pada tabung neutron elektronik disajikan, susunan generator neutron tersebut meliputi: setidaknya satu tabung vakum; setidaknya satu target ion; setidaknya satu rongga frekuensi-radio; setidaknya satu generator tegangan-tinggi; setidaknya dua detektor neutron; setidaknya satu sirkuit pulser; dan setidaknya satu sirkuit kontrol. Suatu metode pengontrolan perkakas porositas neutron yang memiliki susunan generator neutron elektronik dan mekanisme kontrol yang menyediakan tegangan dan pulsa pada tabung neutron elektronik, metode ini meliputi setidaknya: mengontrol tabung neutron bipolar untuk menghasilkan dua reaksi neutron berbeda; menggunakan sirkuit kontrol untuk memodifikasi keluaran dari sirkuit pulser; dan menggunakan sejumlah detektor neutron untuk menentukan offset respon formasi.

1 / 3



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00751

(13) A

(51) I.P.C : A23L 27/12 (2016.01) ,A23L 27/00 (2016.01) A23L 27/12
(2016.01) ,A23L 27/00 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910630

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JUN-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 62/525865	28-JUN-17	United States Of America
17198115.2	24-OCT-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/12/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FIRMENICH SA
1, route des Jeunes PO Box 239, 1211 GENEVA 8, Switzerland

(72) Nama Inventor :
ZHANG, Jian, US
NORMAND, Valery, US
SCHOBBER, Amanda, US
ZHANG, Fei, CN
BOUQUERAND, Pierre-Etienne, CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy, S.H
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGHANTARAN AROMA STABIL-PENYIMPANAN LABEL
BERSIH

(57) Abstrak :

Aspek-aspek yang disajikan di sini menyediakan partikel-partikel yang mencakup citarasa yang memiliki umur simpan lebih baik. Selain itu, aspek-aspek yang disajikan di sini menyediakan metode-metode untuk memproduksi partikel tersebut. Selanjutnya, aspek-aspek yang disajikan di sini menyediakan minuman, barang-barang manis, dan aplikasi-aplikasi gurih yang mengandung partikel tersebut.

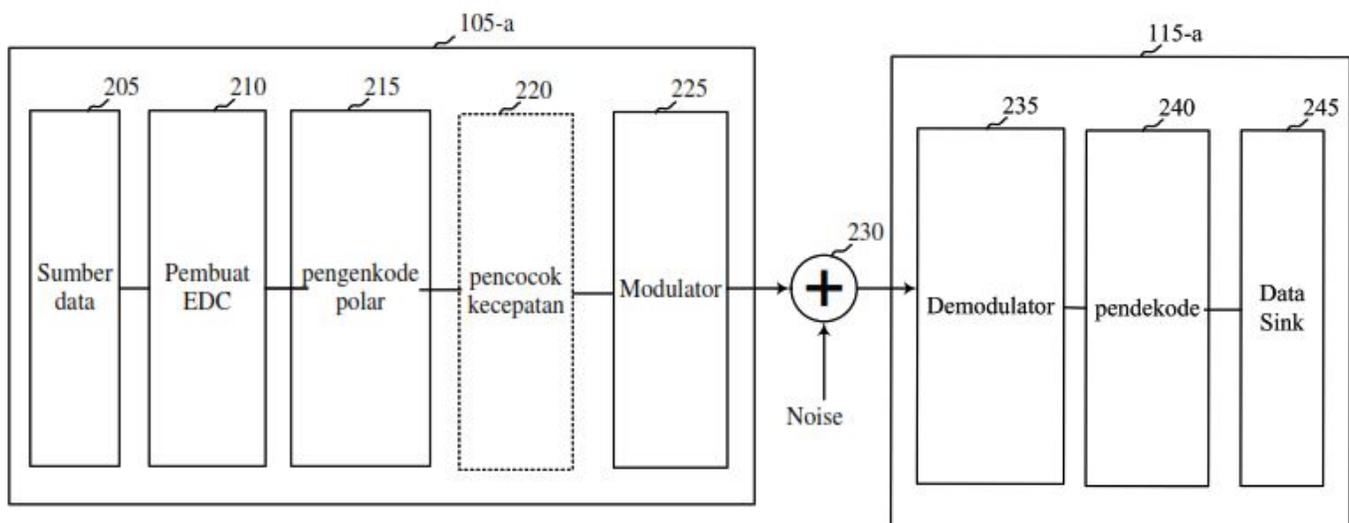
(51) I.P.C : H04L 1/00 (2006.01) H04L 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910640	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-MAY-18	(72) Nama Inventor : Jamie Menjay LIN, US Yang YANG, CN Tao LUO, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(30) 62/513,824 01-JUN-17 United States Of America 15/988,853 24-MAY-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2019	

(54) Judul Inovasi : KONSTRUKSI KODE POLAR UNTUK PENDEKODEAN LATENSI-RENDAH DAN TINGKAT ALARM PALSU YANG DIKURANGI DENGAN MULTI FORMAT

(57) Abstrak :

Suatu pemancar dapat memilih format pesan kontrol dari sekumpulan format pesan kontrol yang memungkinkan, masing-masing format pesan kontrol yang mungkin terkait dengan sejumlah bit informasi yang berbeda. Pemancar dapat mengkodekan polar muatan dalam format pesan kontrol terpilih untuk menghasilkan dan mengirimkan codeword yang dikodekan polar, muatan memiliki jumlah bit yang sama untuk setiap rangkaian format pesan kontrol yang mungkin. Penerima dapat menentukan sekumpulan format pesan kontrol yang mungkin untuk codeword yang dikodekan polar, dan dapat mendekode codeword yang dikodekan dengan polar untuk mengidentifikasi kandidat pesan kontrol. Penerima dapat mengidentifikasi format pesan kontrol dalam set kemungkinan format pesan kontrol untuk pesan kontrol kandidat berdasarkan beberapa hipotesis yang sesuai dengan jumlah bit informasi yang berbeda, dan dapat memperoleh informasi kontrol dari pesan kontrol kandidat berdasarkan format pesan kontrol yang diidentifikasi.



Gambar 2

(21) No. Permohonan Paten : P00201910530	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000011, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAY-17	(72) Nama Inventor : OKI Koji, JP SEKI Katsuteru, JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2018	

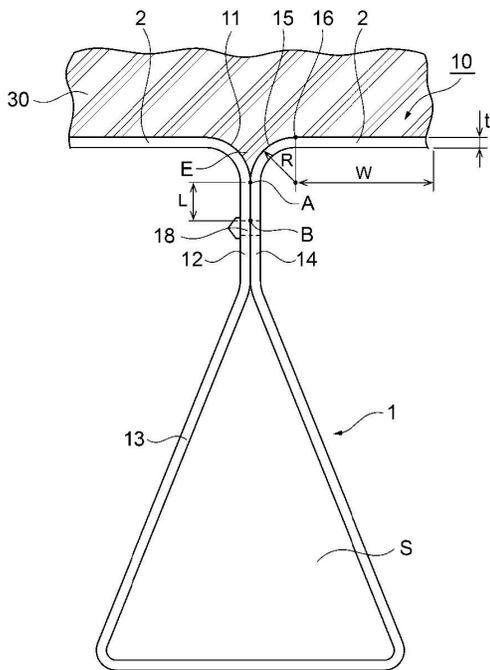
(54) Judul Invensi : PELAT DEK

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu pelat dek yang memiliki rusuk yang dibentuk dengan jari-jari lengkungan yang optimal. Pelat dek (10) dibentuk dari pelat logam dan dibuat untuk memanjang di antara balok (20). Pelat dek (10) meliputi: bagian datar (2); rusuk (1) yang terus menerus dibentuk dengan bagian datar (2), dan memanjang dari satu ujung ke ujung lain dari pelat dek sepanjang arah perpanjangan dari pelat dek dengan jarak antara tulang rusuk (1) pada satu permukaan dari bagian datar (2); dan bagian ujung tertutup (3) dibentuk sedemikian sehingga kedua bagian ujung rusuk (1) dikompresi dengan arah tegak lurus terhadap satu permukaan. Rusuk (1) meliputi bagian melengkung (11), (15) yang dibentuk menjadi bentuk melengkung pada batas-batas dengan bagian datar (2).

3/5

GAMBAR 3



(51) I.P.C : F16L 15/04 (2006.01) ,E21B 17/042 (2006.01) F16L 15/04 (2006.01) ,E21B 17/042 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910421

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-OCT-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-206157	25-OCT-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN

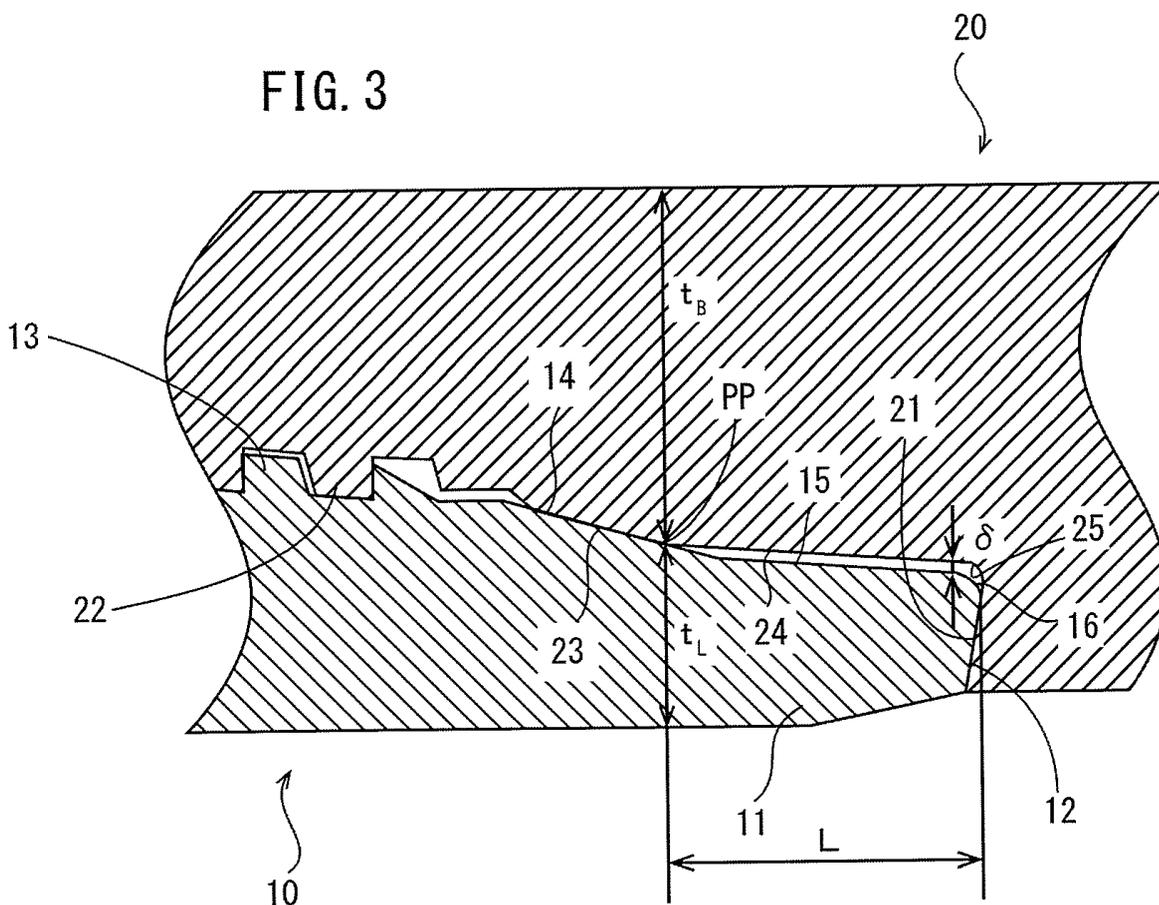
(72) Nama Inventor :
SUGINO, Masaaki, JP
OKU, Yousuke, JP
INOSE, Keita, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav.
V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : SAMBUNGAN BERULIR UNTUK PIPA BAJA

(57) Abstrak :

Suatu sambungan berulir untuk pipa baja disediakan yang memperbaiki kemampusegelan tekanan-internalnya sambil mempertahankan kemampusegelan tekanan-eksternal tinggi dari suatu sambungan berulir yang memiliki suatu hidung yang digunakan dalam suatu pipa baja dengan diameter yang besar dan ketebalan dinding yang besar. Dalam suatu sambungan berulir untuk menyambung bodi-bodi pipa baja yang masing-masing memiliki suatu diameter luar yang sama dengan atau lebih besar dari 7 inci dan suatu ketebalan dinding yang sama dengan atau lebih besar dari 0,7 inci, Ungkapan (1) dalam deskripsi adalah dipenuhi dan $t_B/t_L > 1,4$, dimana δ [mm] adalah ruang gerak antara permukaan luar dari pin dan permukaan dalam dari kotak saat pengencangan yang diukur pada garis batas antara permukaan lancip pin dan permukaan bundar pin, D [inci] adalah diameter luar dari bodi pipa baja, t [inci] adalah ketebalan dinding dari bodi pipa baja, L [mm] adalah jarak antara suatu titik pivot, yang merupakan suatu posisi, dalam daerah kontak antara permukaan penyegelan pin dan permukaan penyegelan kotak, yang paling dekat dengan ujung dari pin, dan ujung dari pin saat pengencangan yang diukur di sepanjang arah sumbu-pipa, t_L [mm] adalah ketebalan dinding dari pin yang diukur pada titik pivot, dan t_B [mm] adalah ketebalan dinding dari kotak yang diukur pada titik pivot.



(51) I.P.C : F02M 51/06 (2006.01) ,F02M 61/16 (2006.01) F02M 51/06 (2006.01) ,F02M 61/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910390
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAY-17
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/11/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Electric Corporation
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, Japan

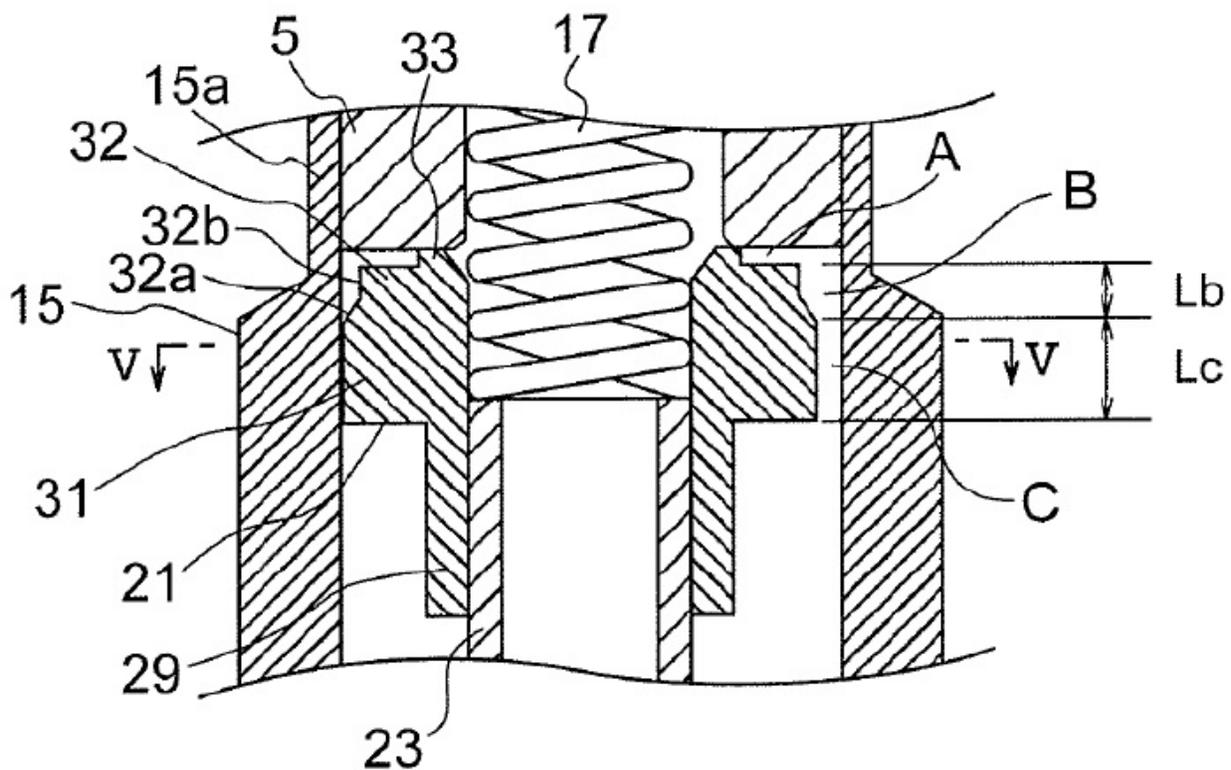
(72) Nama Inventor :
FUKUTOMI, Norihisa, JP
SHINGU, Akio, JP
WATANABE, Kyosuke, JP
MUNEZANE, Tsuyoshi, JP
HIRAI, Manabu, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : INJEKTOR

(57) Abstrak :

Pada injektor, bodi katup yang dimuat pada penahan yang memiliki bentuk silindris, mencakup armatur yang berlawanan terhadap inti. Armatur tersebut mencakup: bagian pergeseran armatur yang memiliki bentuk silindris; bagian berlawanan inti yang memiliki bentuk silindris dan yang menjorok dari bagian pergeseran armatur ke arah inti; dan bagian menjorok yang memiliki bentuk silindris, yang menjorok dari bagian periferal dalam bagian berlawanan inti ke arah inti dan dapat berkontak dengan inti. Diameter luar bagian berlawanan inti lebih kecil daripada diameter luar bagian pergeseran armatur. Diameter luar bagian menjorok lebih kecil daripada diameter luar bagian berlawanan inti.



GAMBAR 3

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00662

(13) A

(51) I.P.C : B32B 27/32 (2006.01); B32B 7/06 (2006.01); B32B 27/00 (2006.01);
B32B 27/12 (2006.01); B65D 65/40 (2006.01) B32B 27/32 (2006.01); B32B 7/06
(2006.01); B32B 27/00 (2006.01); B32B 27/12 (2006.01); B65D 65/40 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910371

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAY-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-113410	08-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DIC CORPORATION
35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, Japan

(72) Nama Inventor :
Yuki KABURAGI, JP
Yunosuke KONEMURA, JP
Takashi MORIYA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : FILM LAMINAT YANG DAPAT DIBUKA SEGELNYA DENGAN MUDAH
DAN WADAH KEMASAN

(57) Abstrak :

Film laminat yang dapat dibuka segelnya dengan mudah untuk digunakan dalam pengikatan kain bukan-tenun berbahan dasar-resin termasuk: lapisan segel-panas (A) sebagai satu lapisan buatan yang akan berikatan dengan kain bukan-tenun berbahan dasar-resin; antarlapisan (B) yang dilaminasi pada lapisan segel-panas (A) dan termasuk, sebagai komponen resin, resin berbahan dasar-etilena (b1) dengan laju aliran leleh 5 g hingga 50 g/10 menit pada 190°C dan resin berbahan dasar-butena (b2); dan lapisan permukaan (C) sebagai lapisan buatan lainnya, dimana komponen resin pada antarlapisan (B) memiliki kandungan resin berbahan dasar-etilena (b1) 50%massa hingga 80%massa dan kandungan resin berbahan dasar-butena (b2) 20%massa hingga 50%massa. Film laminat yang dapat dibuka segelnya dengan mudah dapat mencapai daya buka segel yang disukai mudah dan kekuatan penyegelan tinggi pada suhu tinggi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00661

(13) A

(51) I.P.C : C07D 487/04; A01N 43/90 C07D 487/04; A01N 43/90

(21) No. Permohonan Paten : P00201910180	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany (Federal Republic of)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAY-18	Nama Inventor : Dr. McLaughlin, Martin John, US
Data Prioritas :	(72) Dr. Narine, Arun, CA Dr. von Deyn, Wolfgang, DE Dr. Gockel, Birgit, DE
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17170404.2 10-MAY-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/11/2019	

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA PESTISIDA BISIKLIK

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan senyawa-senyawa formula I, (lihat gambar formula I) di mana variabel-variabel didefinisikan seperti yang diberikan dalam deskripsi dan klaim-klaim. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan penggunaan-penggunaan, proses-proses dan komposisi untuk senyawa-senyawa I.

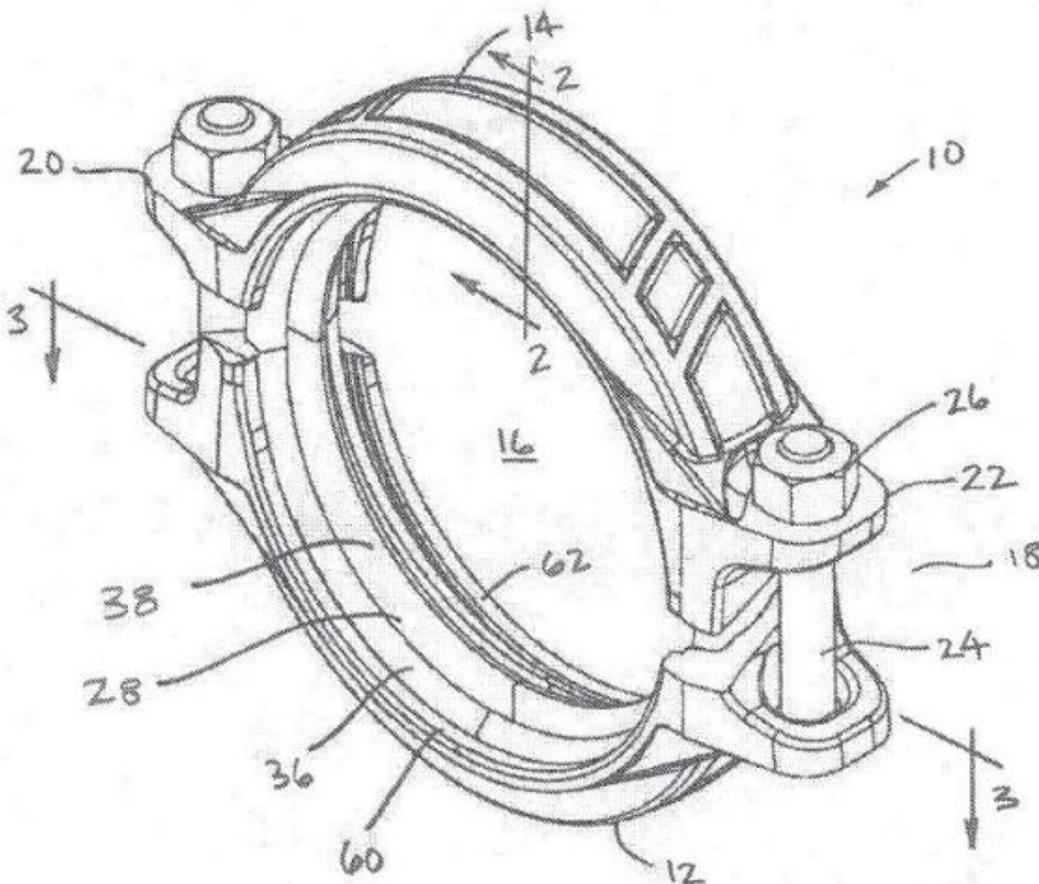
(51) I.P.C : F16L 21/06 (2006.01) ,B21D 39/04 (2006.01) ,F16L 21/00 (2006.01) ,F16L 21/02 (2006.01) ,F16L 21/03 (2006.01) ,F16L 25/14 (2006.01) F16L 21/06 (2006.01) ,B21D 39/04 (2006.01) ,F16L 21/00 (2006.01) ,F16L 21/02 (2006.01) ,F16L 21/03 (2006.01) ,F16L 25/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910171	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Victaulic Company 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-18	(72) Nama Inventor : Philip Wayne BANCROFT, US
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/514,229 02-JUN-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/12/2019	

(54) Judul Inovasi : PERANGKAI YANG MEMILIKI SEGEL DENGAN BAGIAN KAKI PUSAT YANG DAPAT DITARIK

(57) Abstrak :

Perangkai untuk menyambungkan elemen pipa memiliki segmen yang mengelilingi ruang pusat dengan titik puncak (cusp) yang menaatkan cuping dari segel untuk mempertahankan segmen dalam hubungan yang berjarak terpisah dalam keadaan prarakitan. Sementara perangkai berada dalam keadaan prarakitan, elemen pipa dapat dimasukkan ke dalam ruang pusat tanpa membongkar perangkai, dan bagian dari segel yang berdekatan dengan bagian pelekatan pada segmen diletakkan dalam saluran yang ditentukan oleh segmen di antara titik puncak. Apabila segel dikompresi antara segmen dan elemen pipa untuk membentuk sambungan, segel akan berubah bentuk sehingga menarik bagian kaki pusat segel dari jalur aliran yang ditentukan dalam elemen pipa.



Gb · 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00659

(13) A

(51) I.P.C : B03D 1/014 (2006.01) ,B03D 101/02 (2006.01) B03D 1/014 (2006.01) ,B03D 101/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910170

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAY-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	PCT/EP2017/06264 0	24-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BASF SE
Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany

(72) Nama Inventor :
Adrian Mauricio VILLANUEVA BERINDOAGUE, CL
Alexej MICHAILOVSKI, DE
Scott Alexander DICKIE, NZ
Daniel CHIPFUNHU, ZW

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : TRIFENIL FOSFOROTIONAT TERALKILASI SEBAGAI PENGUMPUL LOGAM SULFIDA SELEKTIF

(57) Abstrak :

Invensi ini diarahkan pada metode untuk memperoleh kembali mineral sulfida secara selektif dari bijih yang menerapkan pengumpul sebagai trifenil fosforotionat teralkilasi. Lebih lanjut, invensi ini diarahkan pada penggunaan trifenil fosforotionat teralkilasi tersebut untuk memisahkan mineral target dari besi sulfida dan/atau pengganggu silikat.

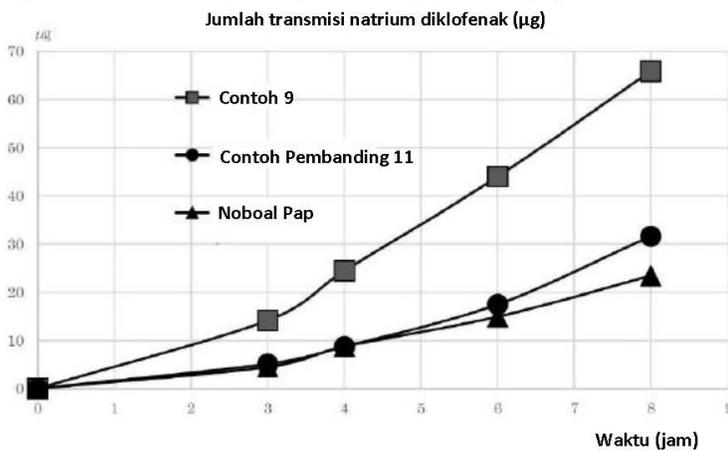
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908571	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Dia Pharmaceutical Co., Ltd. 503 Higashibojo-Cho, Kashihara-shi Nara 634-0835, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JUL-18	(72) Nama Inventor : Shinji MORIKANE, JP Daizou MORIKANE, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina, S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit C, Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/01/2020	

(54) Judul Invensi : PEREKAT BERAIR

(57) Abstrak :

PEREKAT BERAIR Invensi ini bertujuan untuk menyajikan suatu perekat berair yang memiliki baik kemampuan dicetak yang baik maupun dan gaya perekatan yang kuat pada kulit, dan menghasilkan pelepasan yang baik ketika digunakan. Invensi ini dapat menyajikan suatu perekat dengan kinerja ketahanan bentuk yang baik dengan memformulasikan dua atau lebih makromolekul berair, alkohol-alkohol polihidrat, zat-zat pengikat silang berair dan yang tak larut.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : C23C 2/12 (2006.01) ,C23C 2/06 (2006.01) ,C23C 4/08 (2016.01)
C23C 2/12 (2006.01) ,C23C 2/06 (2006.01) ,C23C 4/08 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908291

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/10/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN

(72) Nama Inventor :
SENGOKU, Akihiro, JP
TAKEBAYASHI, Hiroshi, JP

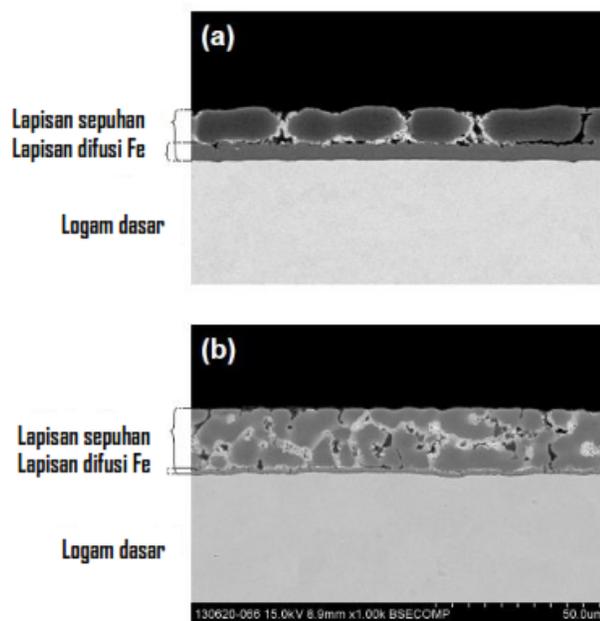
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA
Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : LEMBARAN BAJA YANG DIBERI PERLAKUAN PERMUKAAN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu lembaran baja yang diberi perlakuan permukaan yang meliputi suatu logam dasar, dan suatu lapisan sepuhan yang dibentuk pada suatu permukaan dari logam dasar tersebut, dimana suatu komposisi rata-rata dari lapisan sepuhan tersebut mengandung, dalam % massa, Mg: 0,5 hingga 2,0%, dan $[60,0 \leq \text{Zn} + \text{Al} \leq 98,0]$, $[0,4 \leq \text{Zn}/\text{Al} \leq 1,5]$, dan $[\text{Zn}/\text{Al} \leq \text{Mg} \leq 1,6]$ terpenuhi.

1



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201907850			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UPL LTD Agrochemical Plant, Durgachak, Midnapore Dist. West Bengal, Haldia 721 602, India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JAN-18			(72)	Nama Inventor : CARLOS, Eduardo, Fabri, BR DIGISH, Manubhai, Panchal, IN SHROFF, Jaidev Rajnikant, RB SHROFF, Vikram Rajnikant, RB
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : KUSNO HADI KUNCORO, S.SI Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jl. Gatot Subroto Kav. 18-20 Jakarta 12930 Indonesia Phone : (62-21) 5202 342 Fax : (62-21) 5202 343 HP: 0812 9658 0457 Email : info@bataviapatent.com E-mail: kuncoro@bataviapatent.com
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24/07/2019				

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI CAIR DAN PROSESNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu komposisi cair untuk defoliasi tanaman panen yang meliputi suatu klorat logam dan halida logam alkali. Invensi juga menyediakan proses untuk menyiapkan komposisi cair untuk defoliasi tanaman panen dan suatu metode untuk mendefoliasi tanaman panen.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00583

(13) A

(51) I.P.C : C08L 59/00 (2006.01) ,C08K 3/38 (2006.01) ,C08K 5/29 (2006.01)
,C08K 5/3492 (2006.01) ,C08K 9/04 (2006.01) C08L 59/00 (2006.01) ,C08K 3/38
(2006.01) ,C08K 5/29 (2006.01) ,C08K 5/3492 (2006.01) ,C08K 9/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910360

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-128502	30-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
POLYPLASTICS CO., LTD.
2-18-1, Konan, Minato-ku, Tokyo 1088280, JP

(72) Nama Inventor :
HARASHINA, Hatsuhiko, JP
KATSUCHI, Hirokazu, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dyah Paramitawidya Kusumawardani
PT Rouse Consulting International Suite 701, Pondok Indah Office
Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI RESIN POLIASETAL

(57) Abstrak :

Invensi ini mengatasi masalah menyediakan suatu resin poliasetal yang memiliki sifat-sifat mekanis yang luar biasa seperti kekuatan tarik, elongasi tarik, kekuatan pelentukan, dan ketahanan impact, terutama sifat-sifat mulur yang luar biasa. Hal ini dicapai dengan suatu komposisi resin poliasetal yang mengandung (B) 1-100 bagian massa suatu bahan pengisi anorganik berbasis kaca yang diberi perlakuan-permukaan oleh sedikitnya satu yang dipilih dari senyawa isosianat terblokir, resin poliuretana, dan zat penggandeng silana, (C) 0,1-10 bagian massa suatu senyawa isosianat polifungsional, (D) 0,001-3 bagian massa suatu senyawa asam borat, dan (E) 0,002-10 bagian massa suatu turunan triazina yang memiliki suatu gugus fungsional yang mengandung nitrogen, per (A) 100 bagian massa suatu resin poliasetal.

(51) I.P.C : G01S 17/02 (2006.01) ,G01S 17/10 (2006.01) ,G01S 17/87 (2006.01) ,G01S 7/20 (2006.01) ,G01S 13/06 (2006.01) ,G01S 13/72 (2006.01) ,G01S 13/86 (2006.01) ,H01Q 21/06 (2006.01) ,G01S 17/66 (2006.01) ,G01S 17/89 (2006.01) ,G01S 7/481 (2006.01) G01S 17/02 (2006.01) ,G01S 17/10 (2006.01) ,G01S 17/87 (2006.01) ,G01S 7/20 (2006.01) ,G01S 13/06 (2006.01) ,G01S 13/72 (2006.01) ,G01S 13/86 (2006.01) ,H01Q 21/06 (2006.01) ,G01S 17/66 (2006.01) ,G01S 17/89 (2006.01) ,G01S 7/481 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910350

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10 2017 109 056.8	27-APR-17	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
RHEINMETALL ELECTRONICS GmbH
Brüggeweg 54, 28309 Bremen, Germany

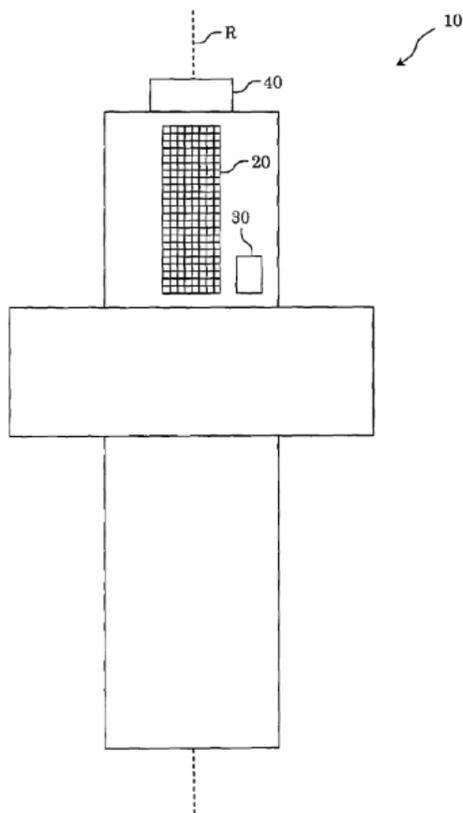
(72) Nama Inventor :
LEHMANN, Christian, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : PERANGKAT SENSOR UNTUK DETEKSI TIGA DIMENSI DARI OBJEK TARGET

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai perangkat sensor (10) untuk deteksi tiga dimensi dari objek target. Perangkat sensor yang terdiri dari sensor 360° (20), unit deteksi (30) dan pencari jangkauan laser (40). Sensor 360° dirancang untuk mendeteksi radiasi elektromagnetik untuk memberikan gambar dua dimensi dari sekitar sensor 360°. Unit deteksi dirancang untuk mendeteksi objek target spesifik dalam gambar dua dimensi yang disediakan oleh sensor 360°. Laser range finder dirancang untuk menentukan jarak ke objek target. Laser range finder terdiri dari dioda laser (41) untuk mentransmisikan sinar laser, cermin (42) untuk memantulkan sinar laser yang ditransmisikan ke objek target dan piezo-aktuator (43), yang dirancang untuk menyelaraskan cermin setidaknya di ketinggian sedemikian rupa sehingga sinar laser yang dipantulkan oleh cermin menerangi objek target.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C12N 15/82 C12N 15/82

(21) No. Permohonan Paten : P00201910310	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. 7100 N.W. 62nd Avenue, P.O. Box 1014, Johnston, Iowa 50131-1014, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAY-18	(72) Nama Inventor : JAMES J. ENGLISH, US JIMEI WANG, US NASSER YALPANI, US
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/504,650 11-MAY-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2019	

(54) Judul Inovasi : PROTEIN INSEKTISIDA DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Komposisi-komposisi dan metode-metode untuk mengontrol hama disediakan. Metode-metode tersebut melibatkan mentransformasikan organisme-organisme dengan suatu rangkaian asam nukleat yang mengkode suatu protein insektisida. Secara khusus, urutan asam nukleat berguna untuk membuat tanaman-tanaman dan mikroorganisme-mikroorganisme yang mempunyai aktivitas insektisida. Jadi, bakteri yang ditransformasikan, tanaman, sel tanaman, jaringan tanaman dan benih disediakan. Komposisi-komposisi adalah asam nukleat insektisida dan protein dari spesies tanaman. Urutan terbukti berguna dalam konstruksi vektor-vektor ekspresi untuk transformasi selanjutnya menjadi organisme yang diinginkan yang mencakup tanaman, sebagaimana kuar untuk isolasi dari gen-gen homolog (atau sebagian homolog) lainnya. Protein-protein pestisida terbukti berguna dalam mengontrol, menghambat pertumbuhan atau membunuh populasi-populasi hama Lepidoptera, Coleoptera, Diptera, jamur, Hemiptera dan nematoda dan untuk memproduksi komposisi-komposisi dengan aktivitas insektisida.

```

1                                                                 80
IPD121Aa (1) MGRSWGVVAIMVLCAS--GLLGVASGHGTMNDPISRVIACRQENPERPTTPACIAAVALSGAQAFYDWNEVNLFFVNGRH
IPD121Ab (1) MGRSWGVVAIMVLCAS--GLLGVASGHGTMNDPISRVIACRQENPERPTTPACIAAVALSGAQAFYDWNEVNLFFVNGRH
IPD121Ca (1) MGRSWGVVAIMVVCIMS--GLVGIVSGHGSMEDPISRVIYRCYLENPERPVSAAACQAAVAVMSGTQAFYDWNEVNI PNAAGRH
IPD121Cb (1) MGRSWGVVAIMVLCAS--GLLGVASGHGSMEDPISRVIYACYLENPERPTSAAACQAAVAVSGTQAFYDWNEVNOFFAAGRH
IPD121Cc (1) MGRSWGVVAIMVLCAS--GLLGVASGHGSMEDPISRVIYACYLENPERPTSAAACQAAVAVSGTQAFYDWNEVNOFFAAGRH
IPD121Cd (1) MGRSWGVVAIMVLCAS--GLLGVASGHGSMEDPISRVIYACYLENPERPTSAAACQAAVAVSGTQAFYDWNEVNOFFAAGRH
IPD121Ac (1) MGRSWGVVAIMVLCAS--GLLGVASGHGTMNDPISRVIACRQENPERPTTPACIAAVALSGAQAFYDWNEVNLFFVNGRH
IPD121Ad (1) MGRSWGVVAIMVLCAS--GLLGVASGHGTMNDPISRVIACRQENPERPTTPACIAAVALSGAQAFYDWNEVNLFFVNGRH
IPD121Ae (1) MGRSWGVVAIMVLCAS--GLLGVASGHGTMNDPISRVIACRQENPERPTTPACIAAVALSGAQAFYDWNEVNLFFVNGRH
IPD121Af (1) MGRSWGVVAIMVLCAS--GLLGVASGHGTMNDPISRVIACRQENPERPTTPACIAAVALSGAQAFYDWNEVNLFFVNGRH
IPD121Ce (1) MGRSWGVVQAIIMVLCGSGLLGVASGHGSMEDPISRVIYACYLENPERPTSAAACQAAVALSGAQAFYDWNEVNLADAAGRH
IPD121Cf (1) MGRSWGVVQAIIMVLCGSGLLGVASGHGSMEDPISRVIYACYLENPERPTSAAACQAAVALSGAQAFYDWNEVNLADAAGRH
IPD121Cg (1) MGRSWGVVQAIIMVLCGSGLLGVASGHGSMEDPISRVIYACYLENPERPTSAAACQAAVALSGAQAFYDWNEVNLADAAGRH
IPD121Ch (1) MGRSWGVVQAIIMVLCGSGLLGVASGHGSMEDPISRVIYACYLENPERPTSAAACQAAVALSGAQAFYDWNEVNLADAAGRH
IPD121Da (1) MGRSWGVVAVMVVCAS--GLLSVVRGHGSMEDPISRVIACFLENPERPISAAACQAAVAVMSGTQAFYDWNVAVSLPYAAGRH
IPD121Db (1) MGRSWGVVAVMVVCAS--GLLSVVRGHGSMEDPISRVIACFLENPERPISAAACQAAVAVMSGTQAFYDWNVAVSLPYAAGRH
IPD121Dc (1) MGRSWGVVAVMVVCAS--GLLSVVRGHGSMEDPISRVIACFLENPERPISAAACQAAVAVMSGTQAFYDWNVAVSLPYAAGRH
IPD121Dd (1) MGRSWGVVAVMVVCAS--GLLSVVRGHGSMEDPISRVIACFLENPERPISAAACQAAVAVMSGTQAFYDWNVAVSLPYAAGRH

```

GAMBAR 1A

(51) I.P.C : C07C 35/17 (2006.01); C07C 37/84 (2006.01) C07C 35/17 (2006.01); C07C 37/84 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910290

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-APR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17166535.9 13-APR-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SULZER MANAGEMENT AG
Neuwiesenstrasse 15, 8401 Winterthur, Switzerland

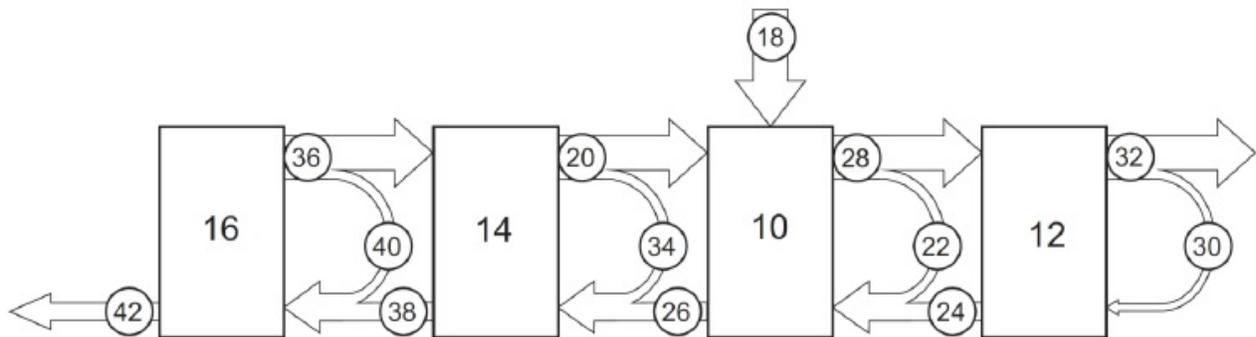
(72) Nama Inventor :
Manfred STEPANSKI, DE
Florian LIPPUNER, CH
Hans-Peter BRACK, CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MEMURNIKAN KOMPOSISI MENTAH YANG MELIPUTI SENYAWA MONOTERPENA, SEPERTI MONOSIKLIK MONOTERPENA ALKOHOL, DENGAN KRISTALISASI LELEH LAPISAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk memurnikan komposisi mentah yang meliputi senyawa monoterpena yang dipilih dari gugus yang terdiri dari monosiklik monoterpena alkohol, monosiklik monoterpena keton, bisiklik epoksi monoterpena dan campuran dari dua atau lebih senyawa yang disebutkan di atas, seperti disukai monosiklik monoterpena alkohol, dimana proses tersebut mencakup langkah untuk melakukan kristalisasi lapisan dengan lelehan dari komposisi mentah, dan dimana lelehan dari komposisi mentah tersebut, yang dikenakan kristalisasi lapisan, meliputi pelarut yang mengandung oksigen dalam konsentrasi dari 20 ppm hingga 2 % berat, dimana pelarut yang mengandung oksigen tersebut dipilih dari gugus yang terdiri dari air, alkohol C1-6, asam karboksilat C1-6, keton C1-6, aldehida C1-6, eter C1-12, ester C1-12 dan campuran dari dua atau lebih pelarut yang disebutkan di atas.



Gambar 1

(51) I.P.C : B22C 15/272 (2006.01) ,B22C 15/24 (2006.01) ,B22C 15/28 (2006.01) B22C 15/272 (2006.01) ,B22C 15/24 (2006.01) ,B22C 15/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910251

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-095852	12-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SINTOKOGIO, LTD.
28-12, Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-6424, Japan

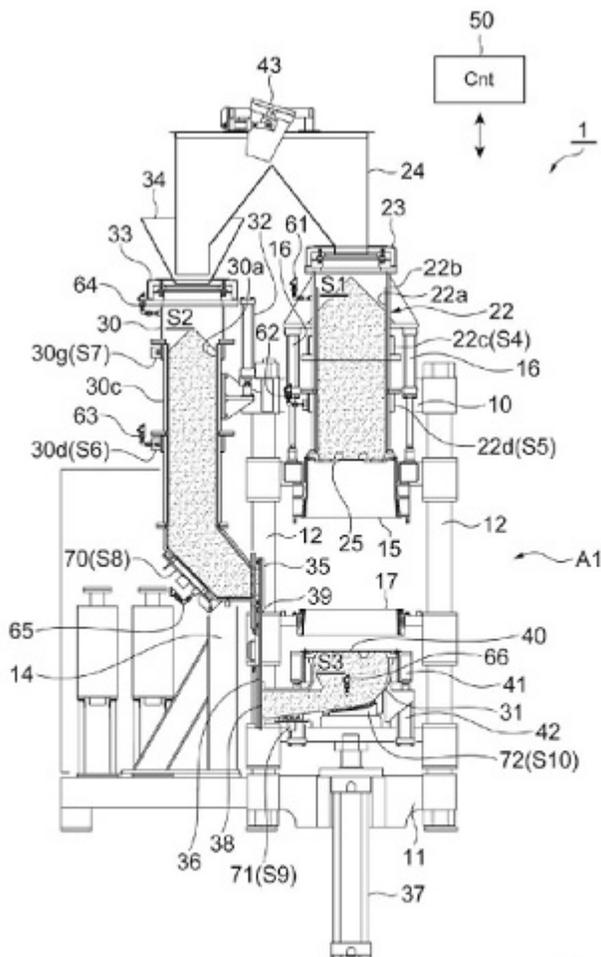
(72) Nama Inventor :
TERABE, Tokiya, JP
SAKAGUCHI, Koichi, JP
HADANO, Yutaka, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

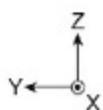
(54) Judul Invensi : MESIN CETAKAN TANPA RANGKA CETAK

(57) Abstrak :

Suatu mesin pencetak tanpa rangka cetak mencakup: rangka cetak atas; rangka cetak bawah; tangki pasir atas; pelat atas yang dilekatkan ke ujung bawah dari tangki pasir atas; tangki pasir bawah pertama; tangki pasir bawah kedua yang menyimpan pasir cetak yang dipasang dari tangki pasir bawah pertama; pelat bawah yang dilekatkan ke ujung atas dari tangki pasir bawah kedua, dengan sedikitnya satu porta pemasok dibentuk, porta pemasok memungkinkan tangki pasir bawah kedua untuk berhubungan dengan bagian dalam dari rangka cetak bawah; sedikitnya satu detektor tekanan mendeteksi tekanan dari sedikitnya satu tangki di antara tangki pasir atas, tangki pasir bawah pertama dan tangki pasir bawah kedua; dan unit kendali yang dihubungkan ke detektor tekanan dan memperoleh hasil deteksi dari sedikitnya satu detektor tekanan.



GAMBAR 3



(51) I.P.C : C09J 161/04 (2006.01); B27D 1/04 (2006.01); B32B 21/13 (2006.01); C09J 11/08 (2006.01); C09J 161/10 (2006.01); C09J 161/28 (2006.01); C09J 175/02 (2006.01) C09J 161/04 (2006.01); B27D 1/04 (2006.01); B32B 21/13 (2006.01); C09J 11/08 (2006.01); C09J 161/10 (2006.01); C09J 161/28 (2006.01); C09J 175/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910221

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-086627	25-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
WOOD ONE CO., LTD.
1-1, Mokuzaikouminami, Hatsukaichi-shi, Hiroshima 7388502 Japan

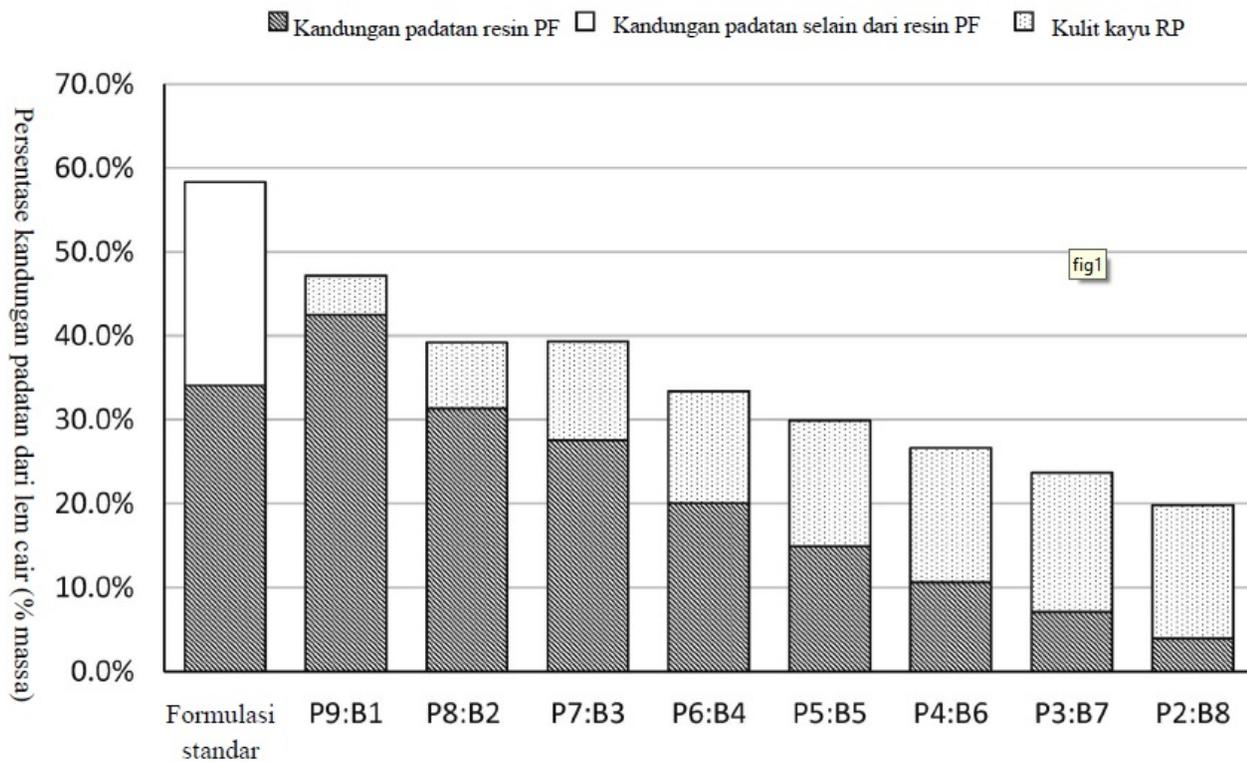
(72) Nama Inventor :
HORITO Masayoshi, JP
KURUSHIMA Naoko, JP
MATSUMAE Tomoyuki, JP
YAZAKI Yoshikazu, AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Inovasi : PEREKAT

(57) Abstrak :

Disediakan adalah perekat yang secara efektif menggunakan kulit kayu dan menunjukkan kemampuan perekatan yang unggul. Perekat dari inovasi ini mencakup setidaknya satu perekat resin (A) yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari resin fenolat, resin urea, dan resin melamin, dan kulit kayu yang ditumbuk halus (B) yang mencakup nanoserat selulosa.



GBR. 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00577

(13) A

(51) I.P.C : A23K 10/12 (2016.01) ,A23K 10/30 (2016.01) ,A23K 50/10 (2016.01)
A23K 10/12 (2016.01) ,A23K 10/30 (2016.01) ,A23K 50/10 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910210

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
IAP 20170176	11-MAY-17	Uzbekistan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DADAKHODJAEV, Abror
ul. Mirzo Golib, 7 passage 20 Almazar district Tashkent, 100174
Uzbekistan

(72) Nama Inventor :
Amanulla Asadullaevich SULTANXODJAEV, UZ
Abror DADAKHODJAEV, UZ

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman
Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI PAKAN DARI SUMBER SEKUNDER
PADA INDUSTRI PENGOLAHAN BERAS

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan bidang pertanian, dan lebih khusus lagi berhubungan dengan produksi pakan dari bahan baku non-pakan ternak, khususnya limbah dari industri pengolahan beras. Tujuan invensi ini adalah untuk memperluas jangkauan bahan baku untuk memproduksi pakan hewan ternak, khususnya sapi, dan untuk menghasilkan pakan bergizi dari sumber daya sekunder pada industri pengolahan beras yang selama ini tidak digunakan untuk hal tersebut. Sumber daya sekunder itu dapat digunakan sebagai pakan lengkap dan juga sebagai bahan baru dalam produksi pakan majemuk untuk ternak. Esensi invensi ini adalah suatu metode yang diusulkan untuk memproduksi pakan dari limbah industri pengolahan beras, yang meliputi menggiling bahan tanaman dan mengenkannya pada perlakuan biofermentasi menggunakan kultif aktif *Trichodenna lignorum*, dimana bahan tanaman utama yang digunakan adalah sekam padi dan tepung beras, yang digiling menjadi 0,2-0,5 mm dan kemudian diolah secara hidrotermal pada suhu 110-120°C sampai kadar air mencapai 50-60% pada tekanan 1-2 atm selama 1-2-2 jam, dimana massa biofermentasi (*Trichoderma lignorum* 19) ditambahkan ke bahan tanaman dengan jumlah 5-15% dari massa bahan mentah yang diolah, campuran kemudian diarahkan ke wadah tertutup untuk mengimplementasikan proses mikrobiologis impregnasi dan penumpukan massa protein selama 24-48 jam, kemudian biomassa yang dihasilkan dikeringkan pada suhu 50—60°C hingga kadar air mencapai 13-14,5% dan menghasilkan produk jadi.

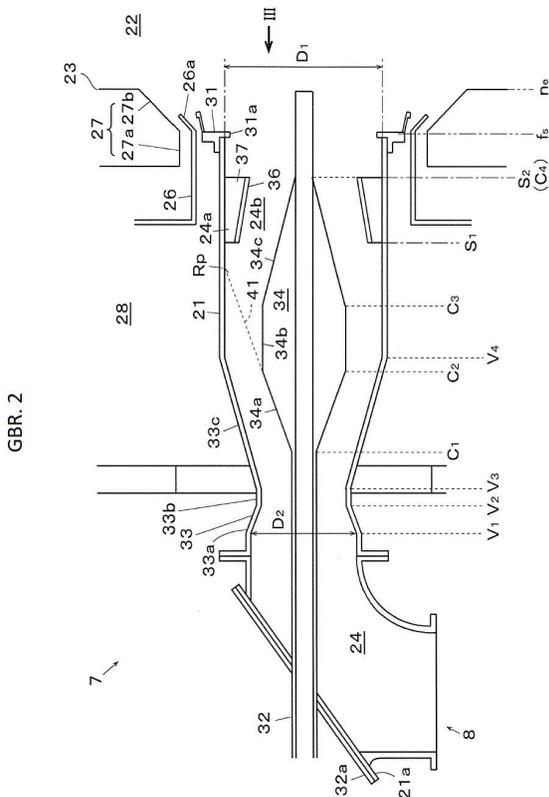
(51) I.P.C : F23D 1/00 (2006.01) F23D 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910200	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI HITACHI POWER SYSTEMS, LTD. 3-1, Minatomirai 3-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2208401, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-APR-18	Nama Inventor : OCHI Kenichi, JP TANIGUCHI Hitoshi, JP BABA Akira, JP KURAMASHI Koji, JP KITAKAZE Kosuke, JP MITO Shohei, JP KIKUCHI Hitoshi, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
2017-094452 11-MAY-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/10/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : PEMBAKAR BAHAN BAKAR PADAT DAN PERALATAN PEMBAKARAN

(57) Abstrak :

Pembakar bahan bakar padat ini dilengkapi dengan: tabung venturi dimana saluran untuk campuran cairan dalam nosel bahan bakar menyempit menuju pusat di bagian penampang saluran; konsentrator bahan bakar yang memberikan, ke fluida campuran, komponen kecepatan jauh dari pusat nosel bahan bakar; dan bagian pemisah saluran yang memisahkan saluran nosel bahan bakar menjadi sisi internal dan sisi eksternal; dimana bagian pemisah saluran dibentuk sedemikian rupa sehingga luas penampang saluran eksternal lebih besar di ujung hilir daripada di ujung hulu, dan ujung hulu dari konsentrator bahan bakar terletak antara ujung hulu dan ujung hilir dari bagian yang diperluas dari tabung venturi. Pembakar bahan bakar padat ini mencegah partikel bahan bakar padat, yang merupakan bahan bakar biomassa tanah, agar tidak menempel dan mengendap di dalam nosel.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00575

(13) A

(51) I.P.C : C11D 1/37 (2006.01) ,C11D 11/00 (2006.01) ,C11D 17/00 (2006.01)
 ,C11D 1/83 (2006.01) ,C11D 1/22 (2006.01) ,C11D 1/06 (2006.01) ,C11D 1/72
 (2006.01) C11D 1/37 (2006.01) ,C11D 11/00 (2006.01) ,C11D 17/00 (2006.01)
 ,C11D 1/83 (2006.01) ,C11D 1/22 (2006.01) ,C11D 1/06 (2006.01) ,C11D 1/72
 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910190

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

17170419.0 10-MAY-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNILEVER N.V.
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands(72) Nama Inventor :
BATCHELOR, Stephen, Norman, GB
BIRD, Jayne, Michelle, GB(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DETERGEN PENATU

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi detergen penatu cair berair yang mengandung: (i) dari 5 sampai 19 %berat surfaktan anionik alkil benzena sulfonat linear, (ii) dari 0,5 sampai 8 %berat surfaktan anionik asam alkil eter karboksilat dari struktur berikut: R2-(OCH2CH2)n-OCH2-COOH, yang mana: R2 dipilih dari rantai alkil C16 sampai C18 linear, yang mana n dipilih dari 10 sampai 25, dan yang mana fraksi berat asam alkil eter karboksilat terhadap surfaktan alkil benzena sulfonat linear adalah dari 0,05 sampai 1; (iii) sedikitnya 60 %berat air; (iv) dari 0 sampai 2 %berat surfaktan non-ionik alkohol teretoksilasi, yang mana fraksi berat surfaktan non-ionik alkohol teretoksilasi terhadap surfaktan alkil benzena sulfonat linear adalah dari 0 sampai 0,2; dan, dari 0 sampai 1 %berat bahan kimia yang mengandung fosfor; dan yang mana komposisi tersebut secara opsional mengandung surfaktan anionik lebih lanjut, yang mana fraksi berat surfaktan lebih lanjut tersebut terhadap alkil benzena sulfonat linear adalah dari 0 sampai 0,55, disukai 0 sampai 0,1; dan berhubungan dengan metode domestik untuk memberi perlakuan tekstil yang menggunakan komposisi detergen penatu cair tersebut.

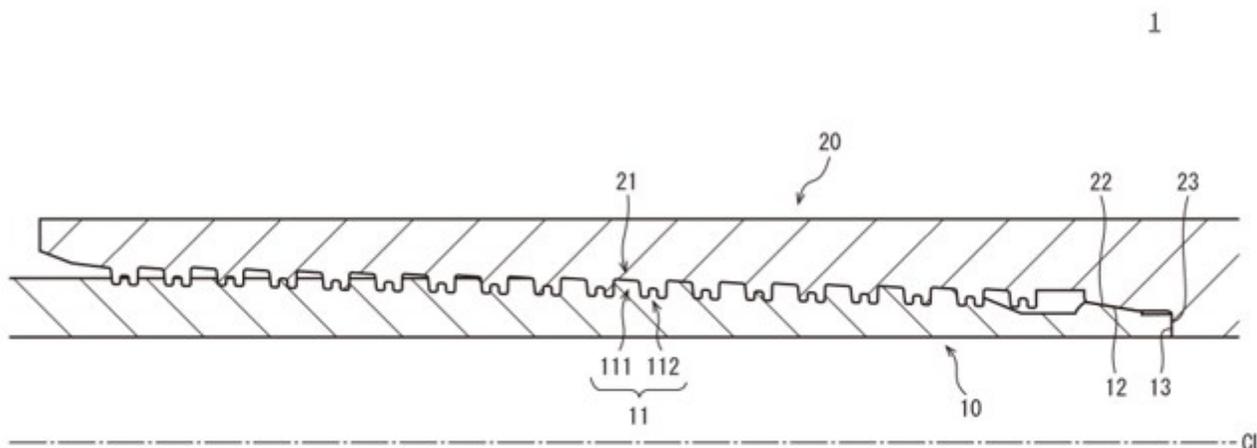
(51) I.P.C : F16L 15/04 (2006.01) ,E02D 5/24 (2006.01) ,F16L 15/00 (2006.01)
F16L 15/04 (2006.01) ,E02D 5/24 (2006.01) ,F16L 15/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909350	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-APR-18	(72) Nama Inventor : OKU, Yousuke, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra Jalan Latumenten 3/6 No. 5A Jelambar - Grogol Jakarta Barat 11460
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-103956 25-MAY-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/10/2019	

(54) Judul Invensi : SAMBUNGAN BERULIR UNTUK PIPA BAJA

(57) Abstrak :

Suatu sambungan berulir untuk pipa baja disediakan yang dapat memberikan suatu ketahanan torsi tertentu dan mengurangi biaya pembuatan. Suatu sambungan berulir (1) untuk pipa baja meliputi suatu pin (10) yang meliputi suatu bagian ulir jantan (11) pada suatu perifer luar, dan suatu kotak (20) yang meliputi, pada suatu perifer dalam, suatu bagian ulir betina (21) dan disesuaikan untuk dikencangkan pada pin (10) tersebut. Bagian ulir jantan (11) meliputi suatu ulir jantan utama (111) dan suatu ulir jantan tambahan (112). Ulir jantan utama (111) disusun dengan suatu ulir trapezoid yang memiliki suatu lebar puncak ulir konstan dan suatu lebar pangkal ulir konstan. Ulir jantan tambahan (112) terletak pada suatu pangkal ulir dari ulir jantan utama (111) dan memiliki suatu lebar puncak ulir dan suatu tinggi puncak ulir yang lebih kecil daripada lebar puncak ulir dan tinggi puncak ulir dari ulir jantan utama (111). Dalam suatu penampang-lintang yang mengandung suatu sumbu pipa dari pin (10), sudut sisi-ulir dari sisi-ulir penusuk (111c) dari ulir jantan utama (111) dan sudut sisi-ulir dari sisi-ulir pembebanan (112d) dari ulir jantan tambahan (112) pada lokasi yang berdekatan adalah lebih besar dari 0 derajat.



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00554

(13) A

(51) I.P.C : A61K35/747; A61P1/00; A61P17/02; A61P17/06; A61P19/02;
A61P29/00; A61P31/04; A61P31/10; A61P37/08 A61K35/747; A61P1/00;
A61P17/02; A61P17/06; A61P19/02; A61P29/00; A61P31/04; A61P31/10;
A61P37/08

(21) No. Permohonan Paten : P00201910150

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 2017901320 11-APR-17 Australia

2017902271 15-JUN-17 Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Servatus Ltd
University of Sunshine Coast, Innovation Centre, 90 Sippy Downs
Drive, Sippy Downs, Queensland 4556, Australia

(72) Nama Inventor :
Wayne FINLAYSON, AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prudence Jahja S.H.,LL.M
Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta
Pusat

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGOBATI PERADANGAN DAN KONDISI
PERADANGAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk mengobati atau mencegah peradangan, atau kondisi peradangan atau autoimun, metode untuk mengobati atau mencegah kondisi atau infeksi kulit atau kuku, metode untuk mengobati atau mencegah gejala infeksi gastrointestinal, dan metode untuk mendukung penyembuhan luka. Perwujudan dari metode ini mencakup pemberian kombinasi dua atau lebih galur Lactobacillus yang dipilih dari Lactobacillus buchneri, Lactobacillus zeae, Lactobacillus paracasei, Lactobacillus parafarraginis, dan Lactobacillus rami, dan/atau satu atau lebih supernatan kultur atau filtrat bebas sel yang berasal dari media kultur dimana satu atau lebih galur tersebut telah dikultur.

(51) I.P.C : F16G 13/06 (2006.01) F16G 13/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910120

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-APR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
10 2017 107 870.3 11-APR-17 Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Ketten-Wulf Betriebs-GmbH
Zum Hohenstein 15, 59889 Eslohe-Kückelheim, Germany

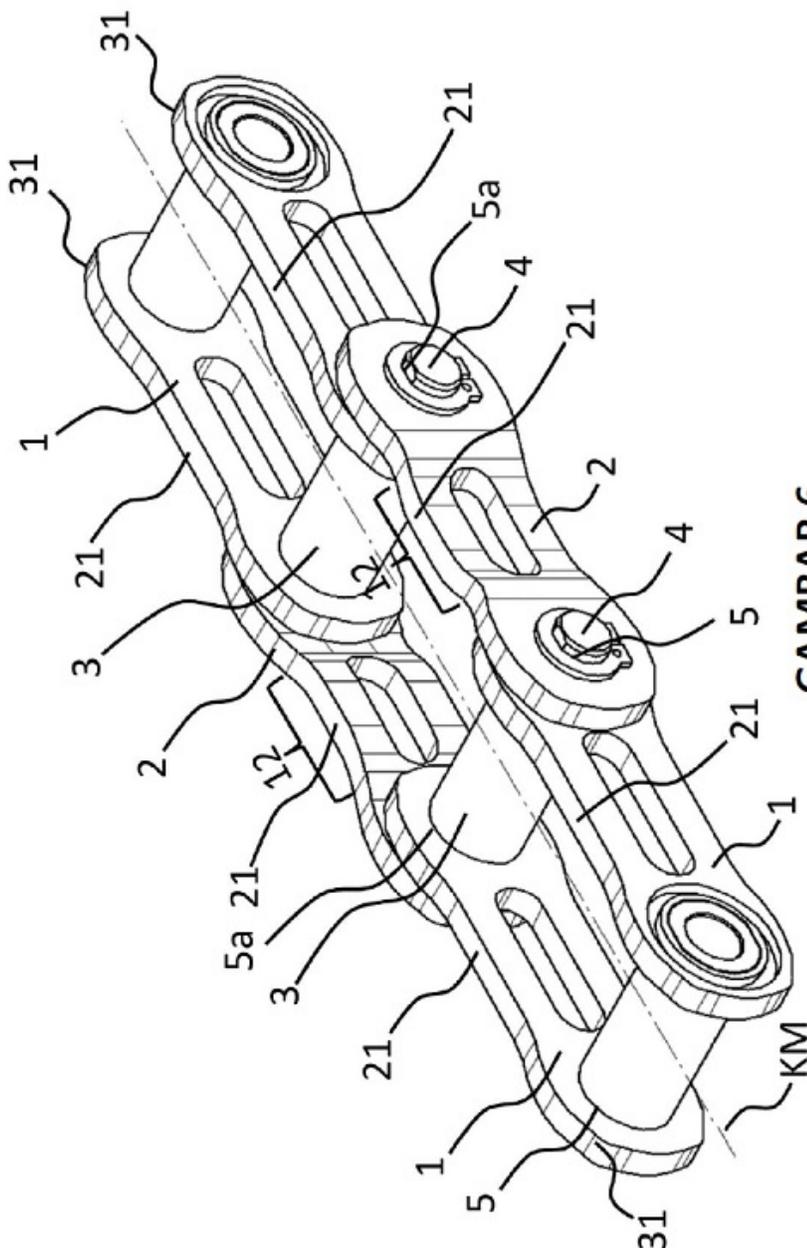
(72) Nama Inventor :
HEBBECKER, Thomas, DE
WULF, Tobias, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Inda Citraninda Noerhadi
Perumahan Banjar Wijaya Blok BF No. 40, Cipondoh Tangerang

(54) Judul Inovasi : RANTAI BERARTIKULASI

(57) Abstrak :

Rantai berartikulasi, yang meliputi sekurang-kurangnya satu pelat dalam (1), satu pelat luar (2), satu bos (3) dan satu pin (4) yang membentuk sambungan rantai, yang di dalamnya penyekat labirin, yang meliputi sekurang-kurangnya satu lug (41) dan sekurang-kurangnya satu alur (42), ditempatkan di antara pelat luar (2) dan pelat dalam (1), yang padanya lug (41) dan alur (42) yang jumlahnya masing-masing paling sedikit satu tersebut diwujudkan sebagai panjang (LN) atau kedalaman (TN) sebesar di antara 10% dan 50% ketebalan rata-rata pelat masing-masing (D), dan penyekat labirin dirancag sedemikian sehingga jika rantai berartikulasi kelebihan beban, aliran gaya di dalam rantai berartikulasi dialihkan sebagian melalui permukaan labirin yang dibentuk oleh lug (41) dan alur (42) yang jumlahnya paling sedikit satu tersebut.



GAMBAR 6

(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) C07K 16/28 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909770

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-AUG-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 62/541,019	03-AUG-17	United States Of America
62/636,095	27-FEB-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/02/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Alector LLC
131 Oyster Point Boulevard, Suite 600, South San Francisco, CA
94080, United States of America

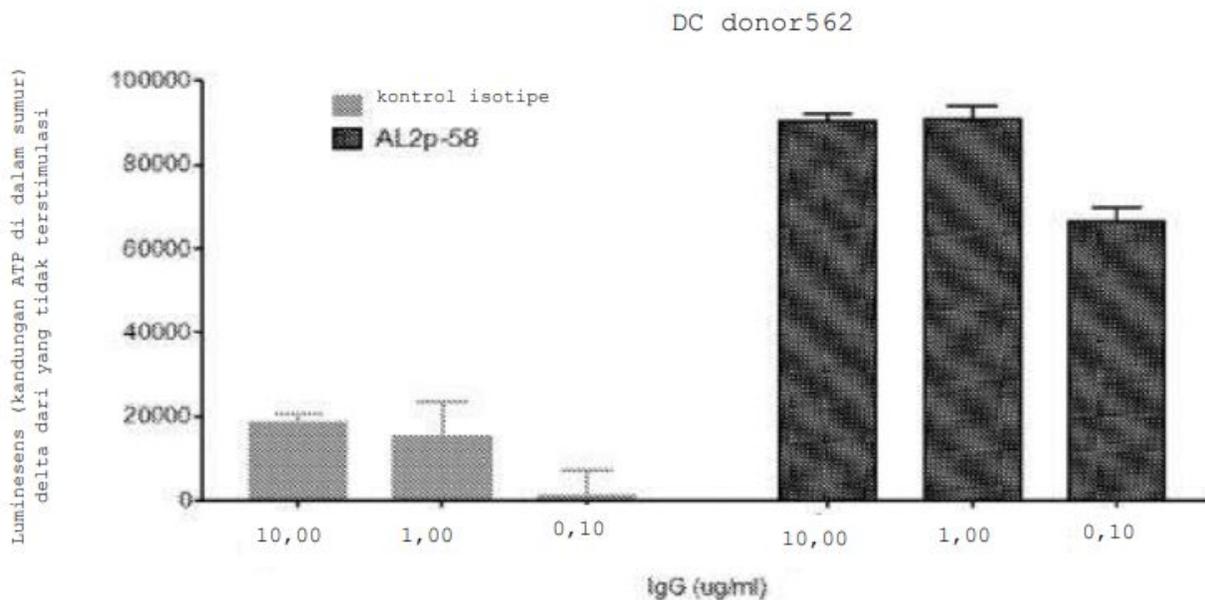
(72) Nama Inventor :
Tina SCHWABE, DE
Eric BROWN, US
Philip KONG, US
Ilaria TASSI, IT
Seung-Joo LEE , KR
Arnon ROSENTHAL, US
Robert PEJCHAL, US
Nels P. NIELSON, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Inovasi : ANTIBODI ANTI-TREM2 DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini umumnya diarahkan pada komposisi yang meliputi antibodi, misalnya antibodi monoklonal, fragmen antibodi, dan sebagainya, yang secara spesifik mengikat protein TREM2, misalnya, TREM2 mamalia atau TREM2 manusia, dan penggunaan komposisi tersebut dalam mencegah, mengurangi risiko, atau mengobati individu yang membutuhkannya.



Gb. 8C

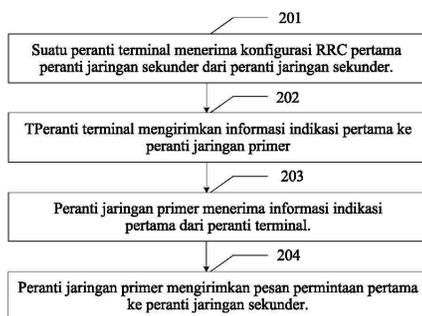
(51) I.P.C : H04W 76/18 (2018.01) H04W 76/18 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909590	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-18	(72) Nama Inventor : Wenjie PENG, CN Yi GUO, CN Mingzeng DAI, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710314196.5 05-MAY-17 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2019	

(54) Judul Inovasi : METODE PEMROSESAN KEGAGALAN, METODE PENGALIHAN, PERANTI TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

METODE PEMROSESAN KEGAGALAN, METODE PENGALIHAN, PERANTI TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN Aplikasi ini menyediakan metode pemrosesan kegagalan, metode pengalihan, peranti terminal, dan peranti jaringan, untuk memberikan cara di mana terminal menerima konfigurasi RRC dari peranti jaringan sekunder dan mengumpukan balik kegagalan konfigurasi RRC. Metode ini meliputi: menerima secara langsung, oleh peranti terminal, konfigurasi RRC pertama dari peranti jaringan sekunder dari peranti jaringan sekunder; dan ketika konfigurasi RRC pertama gagal, pengiriman, dengan peranti terminal, informasi indikasi pertama ke peranti jaringan primer untuk menunjukkan bahwa konfigurasi RRC pertama gagal. Suatu kecepatan lebih tinggi karena peranti terminal dapat langsung menerima konfigurasi RRC dari peranti jaringan sekunder. Selain itu, ketika konfigurasi RRC pertama gagal, terminal melaporkan satu bagian informasi indikasi pertama ke peranti jaringan primer untuk menunjukkan bahwa konfigurasi RRC pertama gagal. Oleh karena itu, peranti jaringan primer mungkin jelas menentukan, menurut informasi indikasi pertama yang diterima, bahwa konfigurasi RRC pertama gagal, dan kemudian dapat memicu operasi berikutnya.



GAMBAR 3(b)

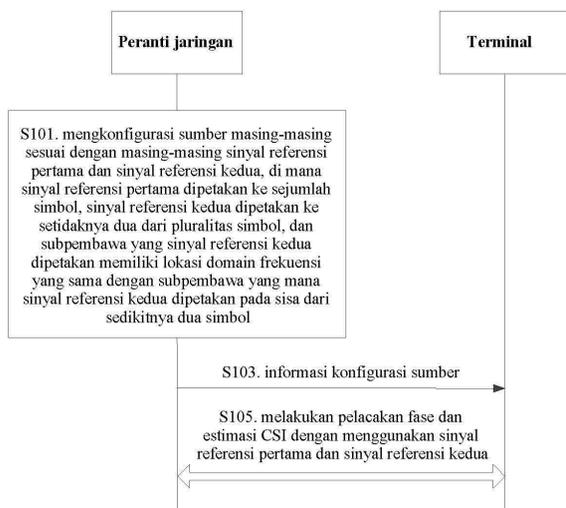
(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) H04W 72/04 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909461	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18			
Data Prioritas :			
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72) Nama Inventor : Yu SUN, CN Yi QIN, CN Zhongfeng LI, CN Leiming ZHANG, CN Shengyue DOU, CN
(30) 201710184763.X	24-MAR-17	China	
201710400977.6	31-MAY-17	China	
201710444726.8	13-JUN-17	China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) Judul Invensi : METODE, PERALATAN DAN SISTEM TRANSMISI, SINYAL REFERENSI

(57) Abstrak :

METODE, PERALATAN DAN SISTEM TRANSMISI, SINYAL REFERENSI Perwujudan dari penemuan ini mengungkapkan metode transmisi sinyal referensi, termasuk: pengiriman, oleh terminal, sinyal referensi pertama dan sinyal referensi kedua; dan dengan demikian, menerima, oleh perangkat jaringan, sinyal referensi pertama dan sinyal referensi kedua, di mana sinyal referensi pertama dipetakan ke sejumlah simbol dan digunakan untuk estimasi informasi status saluran, sinyal referensi kedua dipetakan ke pada setidaknya dua dari pluralitas simbol dan digunakan untuk pelacakan fase, dan sebuah subpembawa yang sinyal referensi kedua dipetakan pada salah satu setidaknya dua simbol memiliki lokasi yang frekuensi-domain yang sama sebagai subpembawa dimana sinyal referensi kedua adalah memetakan pada sisa dari setidaknya dua simbol. Dengan solusi di atas, akurasi estimasi informasi status saluran dapat ditingkatkan.



GAMBAR 9

(51) I.P.C : E04C 5/12 (2006.01) ,E02D 5/80 (2006.01) ,E21D 21/00 (2006.01)
,F16G 11/02 (2006.01) E04C 5/12 (2006.01) ,E02D 5/80 (2006.01) ,E21D 21/00
(2006.01) ,F16G 11/02 (2006.01)

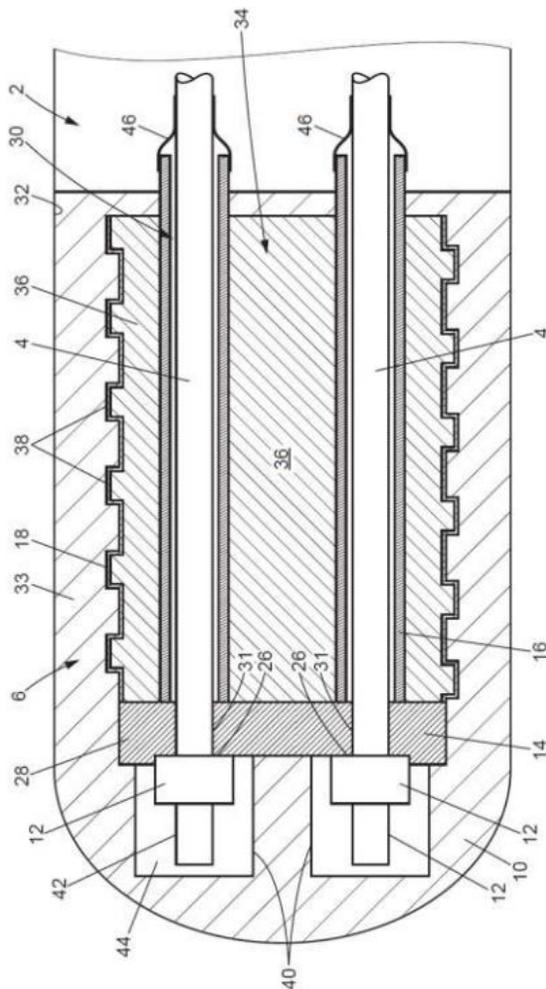
(21) No. Permohonan Paten : P00201909071
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-APR-17
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/10/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Soletanche Freyssinet
280 avenue Napoléon Bonaparte, 92500 RUEIL MALMAISON, France
(72) Nama Inventor :
Michel Rene MONBALLIU, BE
Hong Shing TANG, CN
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Inovasi : RAKITAN PEMANCANG YANG MENCAKUP UNTAIAN DAN UNIT PEMANCANG

(57) Abstrak :

Rakitan pemancang mencakup untaian (4) dan unit pemancang (6) yang menerima untaian melaluinya, rakitan pemancang (2) dimaksudkan untuk diterima secara tetap dalam lubang (10) untuk memancang untaian tersebut. Unit pemancang (6) mencakup elemen selubung cengkeram (swage) (12) yang menerima untaian (4) melaluinya, elemen selubung cengkeram (12) menyelubungi untaian, dengan demikian mencengkeram untaian tersebut, elemen selubung cengkeram dikonfigurasi untuk membiarkan untaian tergelincir melewatinya setelah desakan pada untaian dari gaya tegangan pelepas yang secara ketat lebih besar dari gaya tegangan maksimum yang dikonfigurasi untuk diterapkan untaian pada unit pemancang (6) sementara untaian (4) dipancang dan secara ketat lebih lemah terhadap gaya tarik akhir dari untaian di luar dimana untaian putus.



Gb · 1

(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,C23C 2/06 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01)
C22C 38/00 (2006.01) ,C23C 2/06 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909070
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAR-17
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/10/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN

Nama Inventor :
YOKOYAMA, Takafumi, JP
OKAMOTO, Riki, JP
(72) YAMAGUCHI, Yuji, JP
SHIOKAWA, Kazuki, JP
NAKAHIRA, Yuichi, JP
KAWATA, Hiroyuki, JP

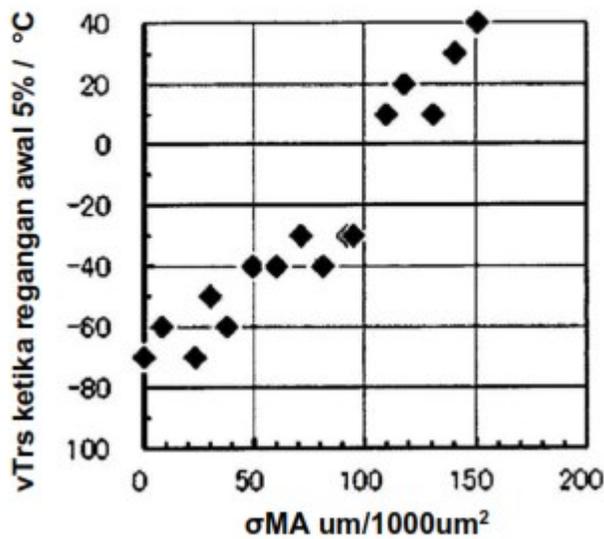
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra
Jalan Latumenten 3/6 No. 5A Jelambar - Grogol Jakarta Barat 11460

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA DIROL-DINGIN DAN LEMBARAN BAJA DIROL-DINGIN GALVANIS CELUP-PANAS

(57) Abstrak :

Suatu lembaran baja dirol-dingin disediakan yang memiliki suatu kekuatan tarik 980 MPa atau lebih, dan memiliki suatu komposisi kimia yang telah ditentukan sebelumnya. Mikrostruktur tersusun dari, dalam % area, ferit: 1 hingga 29%, austenit sisa: 5 hingga 20%, martensit: kurang dari 10%, perlit: kurang dari 5%, dan sisanya: bainit dan/atau martensit temper. Jumlah total dari panjang-panjang batas fase dimana ferit menjadi berkontak dengan martensit atau austenit sisa yang memiliki suatu jari-jari ekuivalen-lingkaran 1 μm atau lebih adalah 100 μm atau kurang per 1000 μm^2 . Lembaran baja dirol-dingin tersebut unggul dalam kemampukerjaan dan ketangguhan suhu-rendah, dan khususnya unggul dalam ketangguhan suhu-rendah setelah memasukkan regangan plastis.

Gambar 1



(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01) ,C07K 16/46 (2006.01) C07K 16/28 (2006.01) ,C07K 16/46 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908881
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-APR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/484,217 11-APR-17 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/10/2019

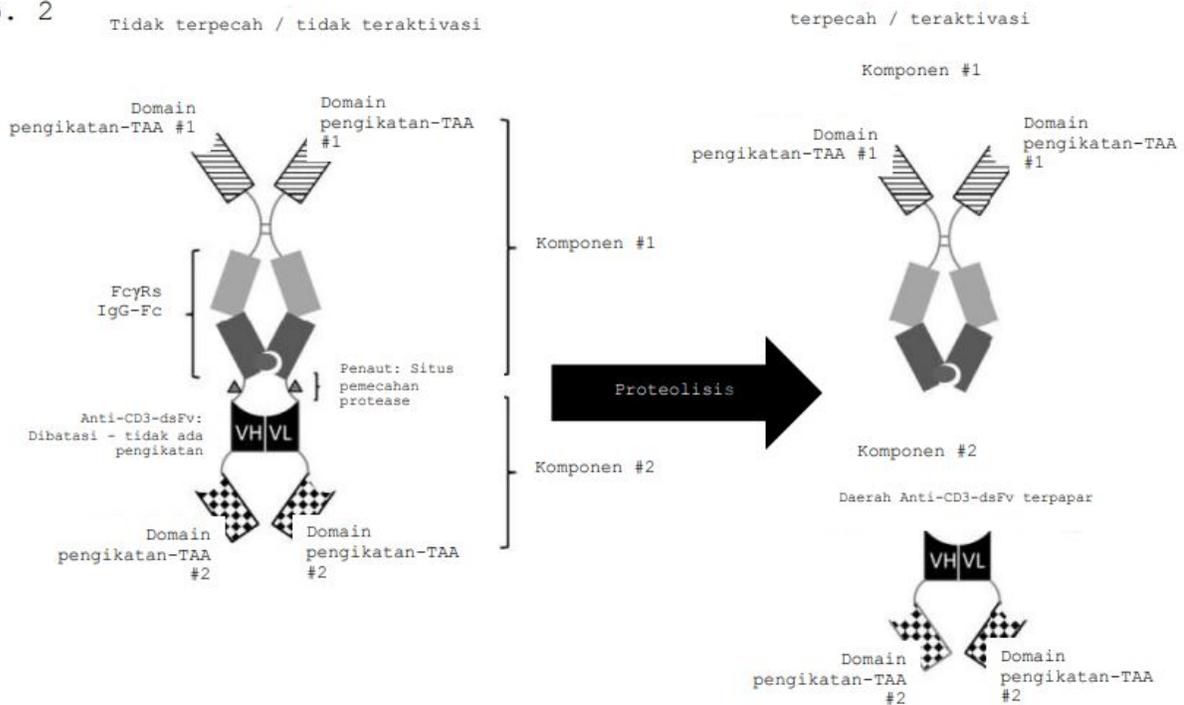
(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Inhibrx, Inc.
11025 N. Torrey Pines Road, Suite 200, La Jolla, California 92037,
United States of America
(72) Nama Inventor :
Brendan P. ECKELMAN, US
Michael D. KAPLAN, US
Katelyn M. WILLIS, US
Quinn DEVERAUX, US
John C. TIMMER, US
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : KONSTRUKSI POLIPEPTIDA MULTISPESIFIK YANG MEMILIKI PENGIKATAN CD3 YANG DIBATASI DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini secara umum berhubungan dengan polipeptida multispesifik yang memiliki pengikatan CD3 yang dibatasi. Dalam beberapa perwujudan, polipeptida multispesifik mengandung penaut yang dapat dipecah yang, apabila dipecah, menghasilkan fungsi efektor ganda. Juga disediakan metode untuk membuat dan menggunakan polipeptida multispesifik ini dalam berbagai indikasi terapeutik, diagnostik, dan profilaksis.

Gb. 2



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00546

(13) A

(51) I.P.C : A61K 47/61 (2017.01) ,A61K 47/69 (2017.01) A61K 47/61 (2017.01) ,A61K 47/69 (2017.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908191

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/475,094 22-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Ascendis Pharma A/S
Tuborg Boulevard 5, 2900 Hellerup, Denmark

(72) Nama Inventor :
Sebastian STARK, DE
Thomas KNAPPE, DE
Harald RAU, DE
Nicola BISEK, DE
Burkhardt LAUFER, DE
Samuel WEISBROD, DE
Tobias VOIGT, DE
Germaine FUH, US
Patrick KOENIG, DE
Chingwei Vivian LEE, US
Daniela Bumbaca YADAV, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI BAKAL OBAT ASAM HIALURONAT TERTAUT SILANG HIDROGEL DAN METODE

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi bakal obat hidrogel yang mencakup asam hialuronat (hyaluronic acid (HA)) tertaut silang, atau turunan atau garamnya, dengan sistem penaut silang mencakup peruang teruraikan hayati, dengan HA tertaut silang tersebut mencakup penaut obat terkonjugasi, dan dengan penaut tersebut mampu melepaskan obat dalam kondisi fisiologis. Invensi ini selanjutnya berkaitan dengan metode penyiapan komposisi bakal obat hidrogel. Invensi ini lebih lanjut berkaitan dengan metode untuk menangani kondisi okular menggunakan komposisi hidrogel tersebut.

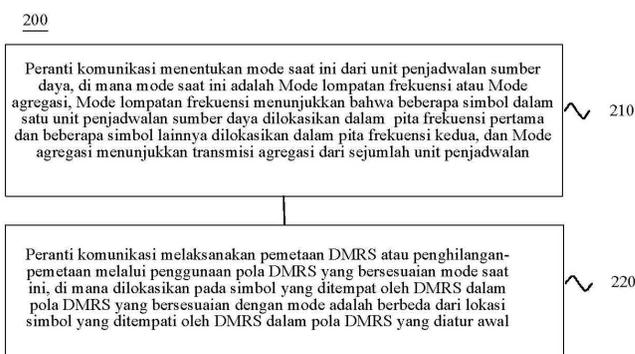
(51) I.P.C : H04L 5/00 (2006.01) H04L 5/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908161	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JUL-18	(72) Nama Inventor : Shibin GE, CN Xiang REN, CN Xiaoyan BI, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : ANDROMEDA, S.H., BA. Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Email. amr@amr.co.id Web : www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
201710583011.0 17-JUL-17 China	
201710808095.3 08-SEP-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/01/2020	

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI DMRS DAN PERANTI KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

METODE TRANSMISI DMRS DAN PERANTI KOMUNIKASI Aplikasi ini menyediakan metode transmisi DMRS dan peranti komunikasi. Metode ini meliputi: penentuan, oleh peranti komunikasi, mode saat ini dari unit penjadwalan sumber daya, di mana mode saat ini adalah mode frekuensi hopping atau mode agregasi, dan pelaksanaan, oleh peranti komunikasi, pemetaan DMRS atau demapping dengan menggunakan DMRS pola yang sesuai dengan mode saat ini, di mana lokasi simbol yang ditempati oleh DMRS dalam pola DMRS yang sesuai dengan mode saat ini berbeda dari lokasi simbol yang ditempati oleh DMRS dalam pola DMRS yang ditetapkan. Dalam perwujudan aplikasi ini, lokasi simbol yang ditempati oleh DMRS dapat dipilih secara fleksibel tergantung pada mode yang berbeda. Oleh karena itu, persyaratan mode yang berbeda dapat dipenuhi dalam perwujudan aplikasi ini, sehingga meningkatkan kinerja jaringan.



GAMBAR 2

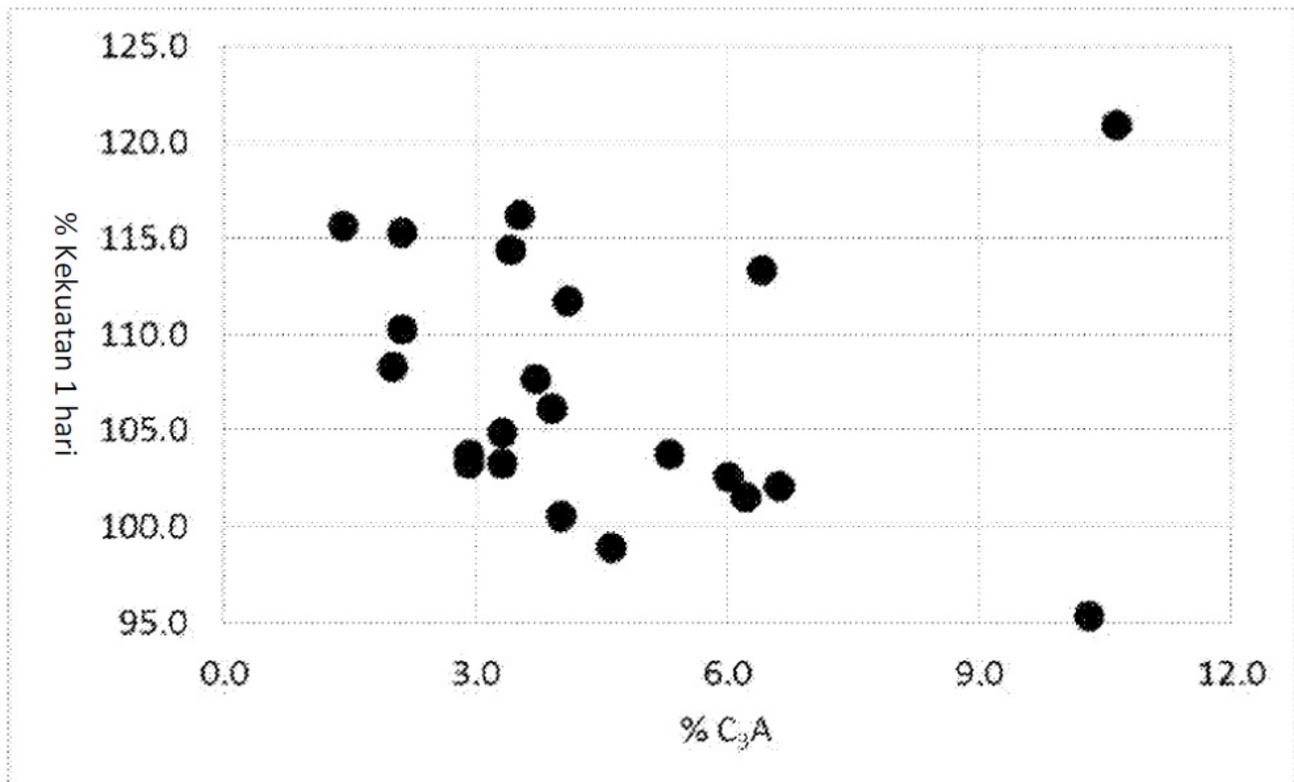
(51) I.P.C : C04B 24/12 (2006.1) ,C04B 28/04 (2006.01) ,C04B 40/00 (2006.01) ,C04B 20/02 (2006.01) ,C09C 3/04 (2006.01) ,C09C 3/08 (2006.01) ,C09C 1/02 (2006.01) C04B 24/12 (2006.1) ,C04B 28/04 (2006.01) ,C04B 40/00 (2006.01) ,C04B 20/02 (2006.01) ,C09C 3/04 (2006.01) ,C09C 3/08 (2006.01) ,C09C 1/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908001	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GCP Applied Technologies Inc. 62 Whittemore Avenue, Cambridge, Massachusetts, 02140, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-JAN-18	Nama Inventor : Denise A. SILVA , US Josephine H. CHEUNG, US David F. MYERS, US Byong-Wa CHUN, US Ernie ROCHA , US Wee Fuk LAI, MY Leslie J. BUZZELL , US Jeffrey THOMAS, US Joshua DETELLIS , US
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(30) 62/458,380 13-FEB-17 United States Of America	
62/508,636 19-MAY-17 United States Of America	
PCT/US2017/0582 26 25-OCT-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/07/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : TOETI HERATY N. ROOSENO, PROF., DR. Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001

(54) Judul Inovasi : ADITIF PENSTABIL PENGGILINGAN UNTUK PENGGILING ROL VERTIKAL

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk menggerus padatan dalam penggilingan rol vertikal (VRM), meliputi menggerus sedikitnya satu padatan dengan adanya aditif penstabil penggerusan, yang mana aditif penstabil penggerusan mengandung senyawa asam amino alkanol atau garam dinatrium atau dikaliumnya yang memiliki formula struktur: . Definisi dari variabel R1, R2, dan R3 disediakan di sini.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : F16D 65/56 (2006.01) ,F16D 51/22 (2006.01) ,F16D 65/22 (2006.01) ,F16D 121/24 (2012.01) ,F16D 125/40 (2012.01) F16D 65/56 (2006.01) ,F16D 51/22 (2006.01) ,F16D 65/22 (2006.01) ,F16D 121/24 (2012.01) ,F16D 125/40 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907351

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-032280	23-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
AKEBONO BRAKE INDUSTRY CO., LTD.
19-5, Nihonbashi Koami-cho, Chuo-ku, Tokyo 1038534, JAPAN

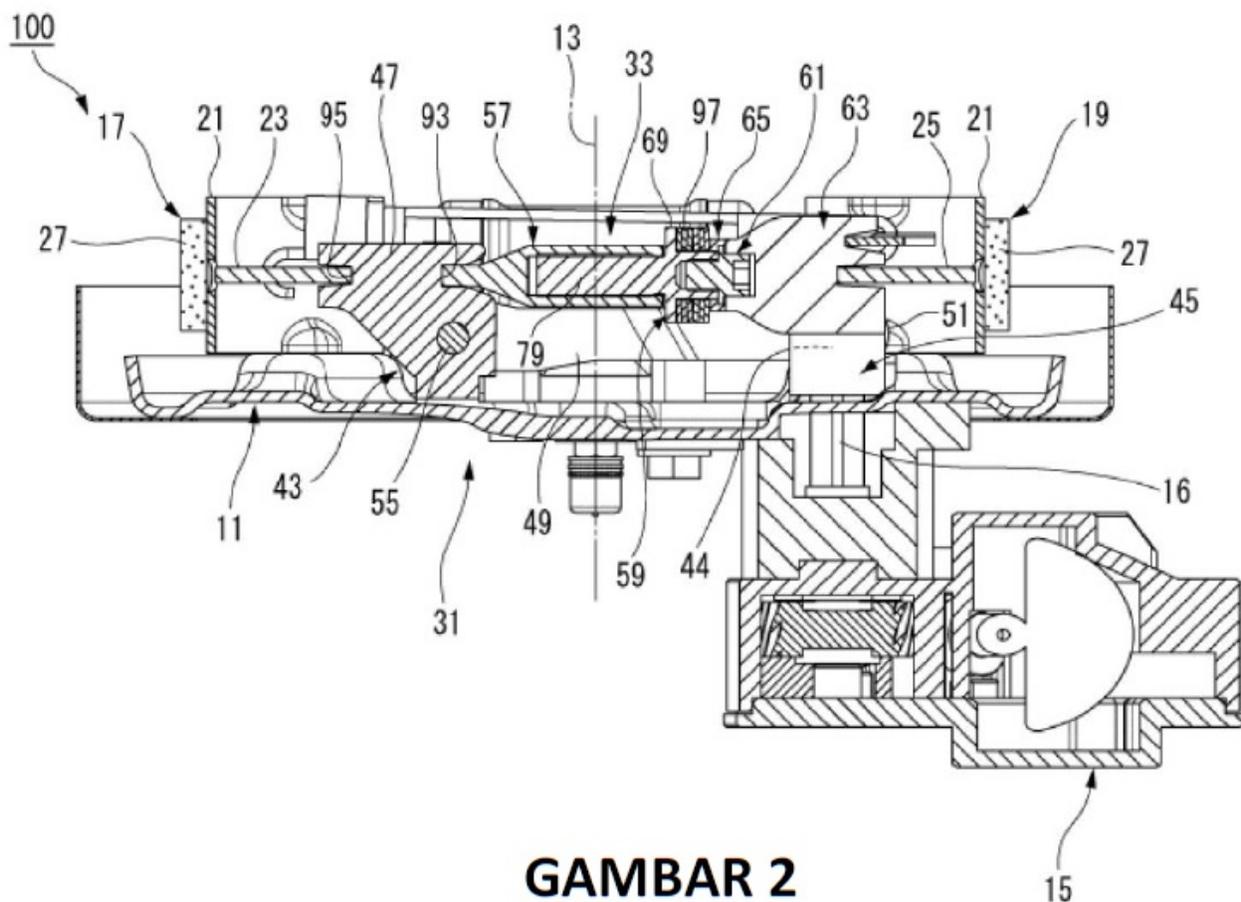
(72) Nama Inventor :
YOSHIKAWA, Kazuhiro, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DR. INDA CITRANINDA NOERHADI, MA.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iplaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Inovasi : ALAT REM TROMOL

(57) Abstrak :

Alat rem tromol (100) ini meliputi mekanisme rem parkir (31) yang mencakup: kampas rem pertama dan kampas rem kedua (17, 19) yang disusun secara dapat berekspansi, tiap-tiap kampas berlawanan permukaan keliling dalam dari tromol rem; pengatur (33) yang disisipkan di antara salah satu ujung yang berdekatan dari kampas rem masing-masing dan yang secara otomatis mengatur jarak antara kampas-kampas tersebut; dan mekanisme ekspansi (43) yang disisipkan di antara kampas rem pertama (17) dan salah satu ujung dari pengatur (33) dan yang mengekspansi kampas rem pertama dan kampas rem kedua (17, 19) dengan dorongan dari tuas operasi (49) yang kepadanya gaya eksternal telah diaplikasikan. Pegas cakram (97) yang menekuk di sepanjang arah ekspansi dari sepasang kampas rem ketika parkir yang terpengaruh, disusun pada pengatur (33).



(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01) ,C22C 38/60 (2006.01) ,C23C 2/06 (2006.01) C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01) ,C22C 38/60 (2006.01) ,C23C 2/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907301

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 2017-029295 20-FEB-17 Japan

2017-029283 20-FEB-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071, Japan

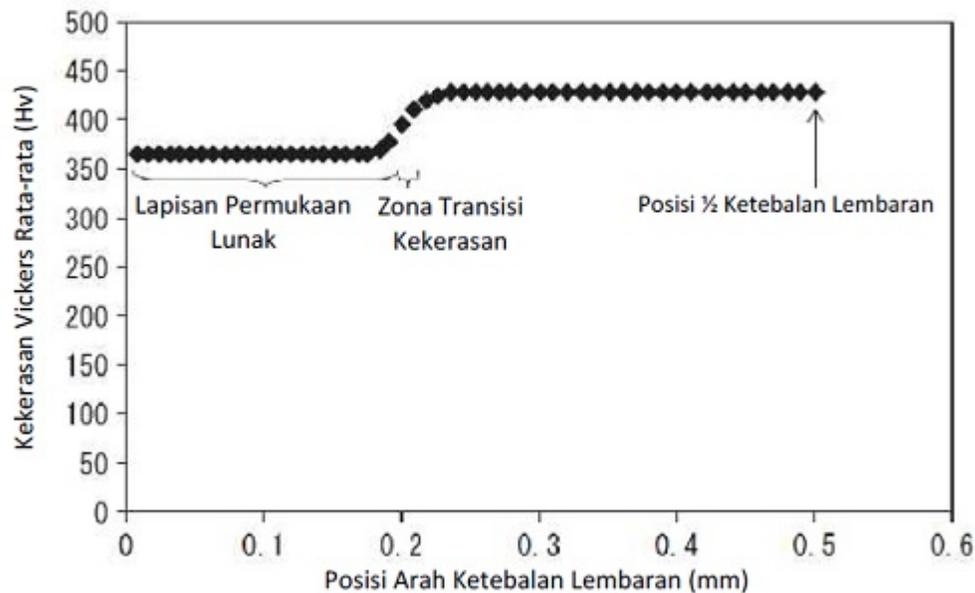
(72) Nama Inventor :
SUZUKI, Yuya, JP
NAKANO, Katsuya, JP
ABUKAWA, Genki, JP
HAYASHI, Kunio, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DR. INDA CITRANINDA NOERHADI, MA.
BIRO OKTROI ROOSSENO

(54) Judul Inovasi : LEMBARAN BAJA BERKEKUATAN TINGGI

(57) Abstrak :

Lembaran baja berkekuatan tinggi yang memiliki kekuatan tarik 800 MPa atau lebih yang meliputi bagian tengah pada ketebalan lembaran dan lapisan permukaan lunak yang disusun pada satu sisi atau kedua sisi dari bagian tengah pada ketebalan lembaran, yang mana setiap lapisan permukaan lunak memiliki ketebalan lebih dari 10 µm dan 30% atau kurang dari ketebalan lembaran, lapisan permukaan lunak memiliki kekerasan Vickers rata-rata lebih dari 0,60 kali dan 0,90 kali atau kurang kekerasan Vickers rata-rata dari posisi 1/2 ketebalan lembaran, dan lapisan permukaan lunak memiliki simpangan baku kekerasan nano 0,8 atau kurang, disediakan.



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00522

(13) A

(51) I.P.C : C25B 1/04 (2006.01), C25B 1/02 (2006.01), C25B 11/04 (2006.01)
C25B 1/04 (2006.01), C25B 1/02 (2006.01), C25B 11/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910091

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-DEC-17

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17167999.6	25-APR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/06/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TEC ADVANCED ANSTALT
Herrengasse 21, 9490 Vaduz, Liechtenstein

(72) Nama Inventor :
Olgun TANBERK, LI
Tilsim VON LIECHTENSTEIN, LI

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marhendra Aristanto S.H., MBA.
AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan
Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PRODUKSI HIDROGEN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode produksi hidrogen oleh proses elektrolitik yang disempurnakan; dengan sel elektrolitik (elektroliser) yang disesuaikan untuk proses seperti ini, dan dengan peranti yang mencakup sel elektrolitik seperti ini. Invensi ini selanjutnya berkaitan dengan penggunaan baru hidrazina berair; khususnya sebagai elektrolit.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00521

(13) A

(51) I.P.C : C09B 29/42 (2006.01); C09B 67/22 (2006.01); D06P 3/36 (2006.01);
D06P 3/60 (2006.01) C09B 29/42 (2006.01); C09B 67/22 (2006.01); D06P 3/36
(2006.01); D06P 3/60 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910090

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17165535.0	07-APR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS (SWITZERLAND) GMBH
Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, Switzerland(72) Nama Inventor :
HALL-GOULLE, Véronique, CH
NUEFFER, Luc, FR
SCHOEHN, Damien, FR
BRACK, Olivier, CH
VAN DAAL, Willem, NL
DALLE NOGARE, Siro, CH
PLATTNER, Kurt, CH(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : CAMPURAN PEWARNA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan campuran pewarna yang terdiri dari (A) sedikitnya satu zat warna dispersi pencetakan biru atau hitam dari formula (1), dimana R1 menyatakan hidrogen atau halogen, R2 dan R3 masing-masing bebas satu dengan lainnya adalah hidrogen; C1-C8-alkil yang tidak tersubstitusi atau tersubstitusi oleh hidroksi, siano, C1 C4alkoksi atau halogen; $-(CH_2)_n-O-(CH_2)_mR_4$, dimana R4 menyatakan hidrogen atau C1-C8-alkil, n adalah bilangan dari 2 sampai 6 dan m adalah bilangan dari 0 sampai 6; C5-C24aril yang tidak tersubstitusi atau tersubstitusi oleh hidroksi, karboksi, siano, C1 C8alkil, C1 C4alkoksi atau halogen; atau C6-C30aralkil yang tidak tersubstitusi atau tersubstitusi oleh gugus hidroksi, siano, C1-C4alkil, C1 C8alkoksi atau halogen; dan (B) sedikitnya satu zat warna dispersi pencetakan kuning, jingga atau merah, zat warna pelarut, zat warna vat atau pigmen; dan dengan penggunaannya pada pewarnaan atau pencetakan bahan serat selulosa atau campuran selulosa.

(21) No. Permohonan Paten : P00201910081

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAY-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Electric Corporation
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, Japan

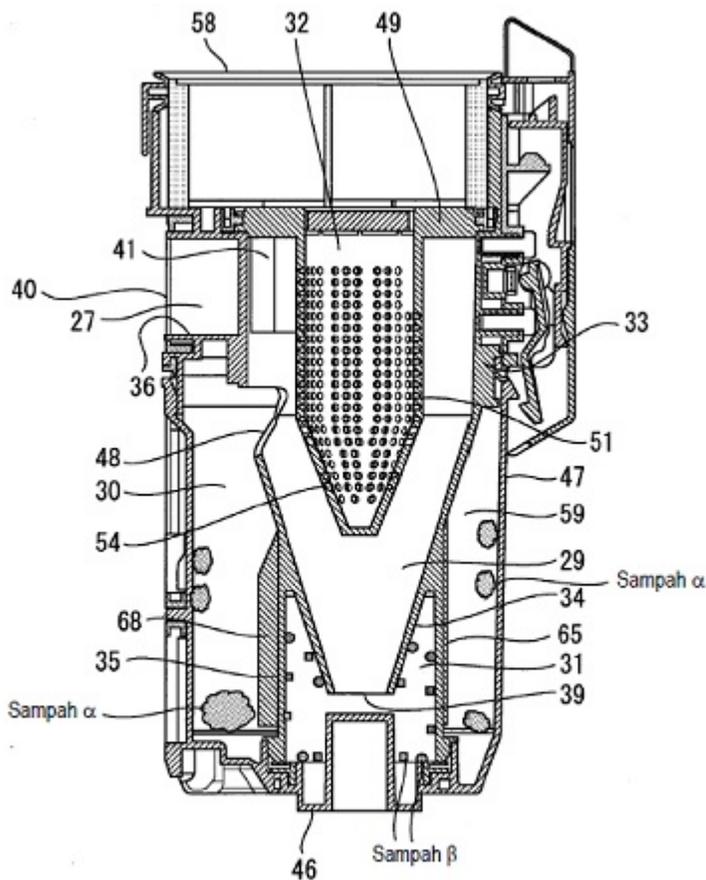
(72) Nama Inventor :
ASAHI, Yohei, JP
SHIGA, Akira, JP
TAKANO, Koshiro, JP
HARAMAKI, Marika, JP
SOMA, Kimiyoshi, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : ALAT SEPARASI SIKLON DAN PEMBERSIH VAKUM

(57) Abstrak :

Suatu alat separasi siklon yang mencakup bilik pusaran (29) untuk memusar udara yang mengandung pengotor di sepanjang dinding samping dari bilik pusaran (29) untuk memisahkan pengotor dari udara yang mengandung pengotor, dan bilik pengumpul pengotor berhubungan dengan sisi dalam dari bilik pusaran (29). Bilik pengumpul pengotor dikonstruksikan agar dapat berada dalam keadaan pengumpulan untuk mengumpulkan pengotor yang dipisahkan oleh bilik pusaran dan berada dalam keadaan pembuangan untuk membuang pengotor yang terkumpul. Permukaan dinding dalam dari bilik pengumpul pengotor berada dalam keadaan pertama ketika bilik pengumpul pengotor berada dalam keadaan pengumpulan, dan berada dalam keadaan kedua ketika bilik pengumpul pengotor menjadi dalam keadaan pembuangan. Sifat permukaan dinding dalam dari bilik pengumpul pengotor dalam keadaan pertama terhadap pengotor, berbeda dari sifat permukaan dinding dalam dari bilik pengumpul pengotor dalam keadaan kedua terhadap pengotor.



GAMBAR 14

(51) I.P.C : A24F 47/00 (2006.01) ,A24B 15/16 (2006.01) ,A24B 15/24 (2006.01)
A24F 47/00 (2006.01) ,A24B 15/16 (2006.01) ,A24B 15/24 (2006.01)

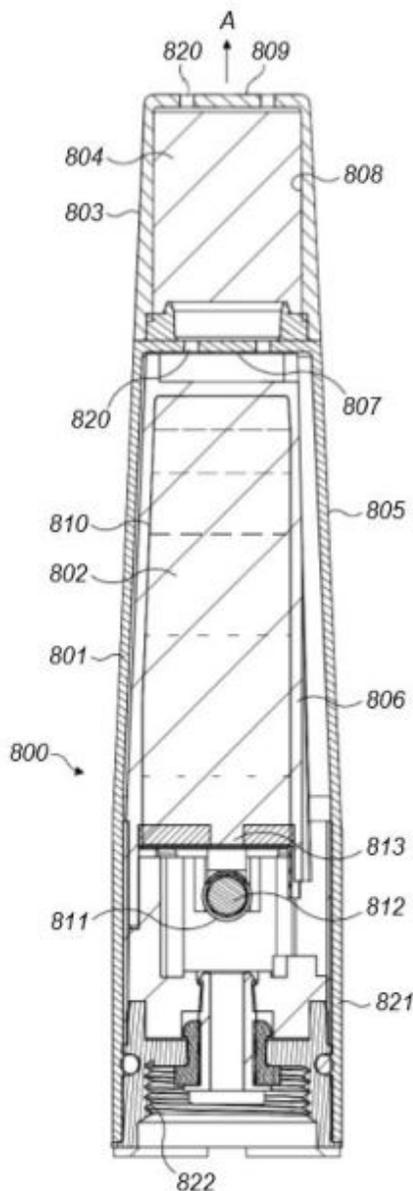
(21) No. Permohonan Paten : P00201910080
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAY-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
1707769.4 15-MAY-17 United Kingdom
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED
Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM
(72) Nama Inventor :
DIGARD, Helena, GB
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav.
V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : EKSTRAK TEMBAKAU CAIR

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu kartrid (800) untuk penggunaan dengan suatu peralatan untuk menghasilkan suatu media yang dapat dihirup, kartrid tersebut mencakup: suatu bilik pertama (801) yang berisi suatu cairan (802), cairan tersebut mencakup suatu ekstrak tembakau cair; suatu bilik kedua (803) yang dikonfigurasi untuk menerima suatu bahan cita rasa padat (804); dan kartrid tersebut disusun sedemikian hingga dalam penggunaannya, cairan tersebut diasirikan untuk membentuk suatu uap atau suatu aerosol, dan uap atau aerosol tersebut berkombinasi dengan satu atau lebih komponen bahan cita rasa padat yang diterima dalam bilik kedua untuk membentuk suatu media yang dapat dihirup, media yang dapat dihirup tersebut mencakup satu atau lebih konstituen dari bahan cita rasa padat yang diiringaraskan dalam uap atau aerosol.



Gambar 3a

(51) I.P.C : B01J 2/04 (2006.01) B01J 2/16 (2006.01) B01J 2/04 (2006.01)
B01J 2/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910040

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-APR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17169652.9 05-MAY-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CASALE SA
Via Giulio Pocobelli 6, 6900 Lugano, SWITZERLAND

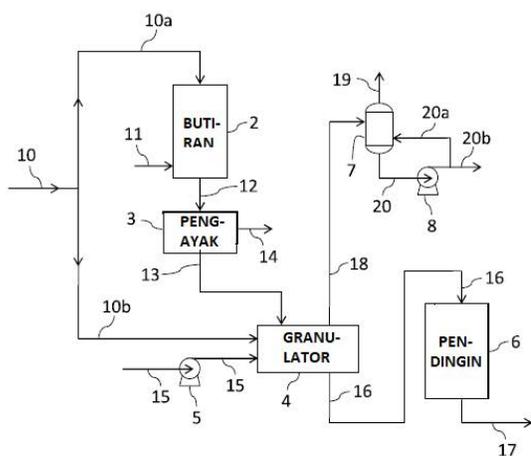
(72) Nama Inventor :
SCOTTO, Andrea, IT
REGGIORI, Stefano, IT
GABBIADINI, Serena, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PRODUKSI DARI PRODUK KIMIA PADAT

(57) Abstrak :

Metode untuk memadatkan suatu produk kimia (10) yang merupakan dalam bentuk cair, terdiri dari tahap-tahap berikut: menunjukkan suatu aliran pertama (10a) dari produk kimia tersebut ke suatu tahapan pembutiran, dengan produksi butiran-butiran (12) dengan diameter yang bervariasi; mengumpulkan butiran-butiran (12) tersebut ke suatu alat pengayak, yang memisahkan mereka sesuai dengan diameternya menjadi sedikitnya suatu fraksi pertama (13) dan suatu fraksi kedua (14), diameter rata-rata dari butiran-butiran dari fraksi pertama (13) adalah lebih kecil daripada diameter rata-rata dari butiran-butiran pada fraksi kedua (14); menunjukkan suatu aliran kedua (10b) dari produk kimia tersebut dan fraksi pertama (13) dari butiran-butiran ke tahapan granulasi, dengan memproduksi granula-granula (16).



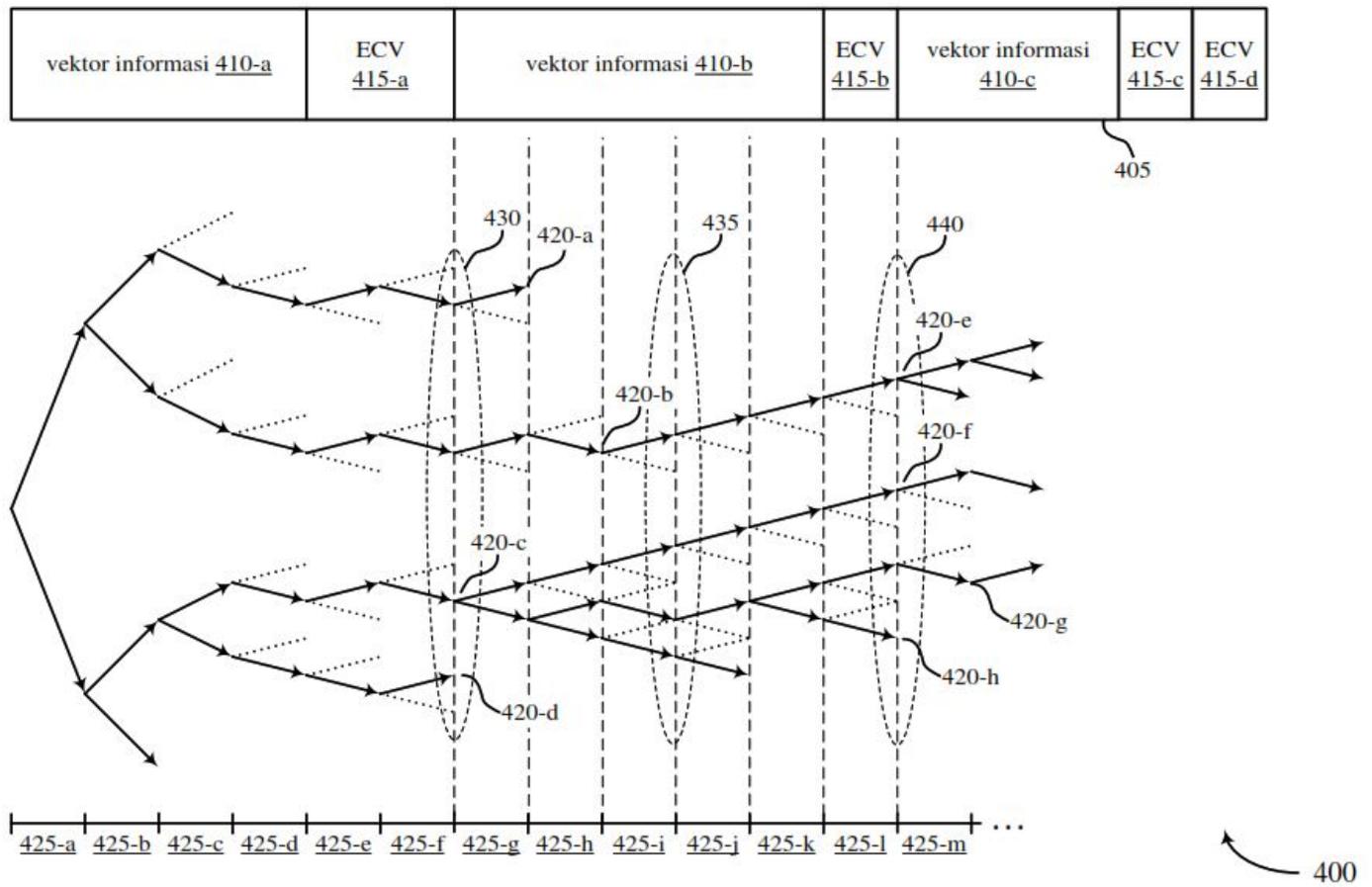
Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00201910030	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAY-17	(72) Nama Inventor : Gabi SARKIS, CA Hari SANKAR, US Gaojin WU, CN Changlong XU, CN Jing JIANG, CN Huang LOU, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/11/2018	

(54) Judul Invensi : TERMINASI AWAL PADA PENDEKODEAN DAFTAR PEMBATALAN YANG BERHASIL

(57) Abstrak :

Teknik diuraikan di sini untuk menghentikan operasi penguraian daftar sebelum diselesaikan berdasarkan pada melakukan satu atau beberapa proses pemeriksaan kesalahan. Codeword yang ditransmisikan yang dikodekan menggunakan kode polar dapat mencakup satu atau beberapa vektor pemeriksaan kesalahan diselingi dengan satu atau beberapa vektor informasi. Setelah menerima codeword, pendekode dapat melakukan operasi pendekodean daftar pada codeword yang diterima. Setelah mendekode salah satu vektor pemeriksaan kesalahan, pendekode dapat menentukan apakah setidaknya satu jalur kandidat yang digunakan dalam operasi pendekodean daftar pembatalan berturut-turut melewati proses pemeriksaan kesalahan berdasarkan vektor pemeriksaan kesalahan. Jika tidak ada jalur kandidat yang memenuhi proses pemeriksaan kesalahan, pendekode dapat menghentikan operasi pendekodean daftar. Dalam beberapa contoh, pendekode dapat memeriksa ulang apakah jalur kandidat memenuhi operasi pemeriksaan kesalahan pada posisi perantara di antara vektor pemeriksaan kesalahan. Pemeriksaan ulang seperti itu dapat terjadi saat mendekodekan vektor informasi.



Gambar 4

(51) I.P.C : A23L 11/00 (2016.01) ,A23J 1/14 (2006.01) ,A23J 3/16 (2006.01)
A23L 11/00 (2016.01) ,A23J 1/14 (2006.01) ,A23J 3/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909991

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-078415 11-APR-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SAPPORO HOLDINGS LIMITED
20-1, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-8522, Japan

(72) Nama Inventor :
TSUCHIMOTO, Norihiko, JP
YAMASHITA, Shinji, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

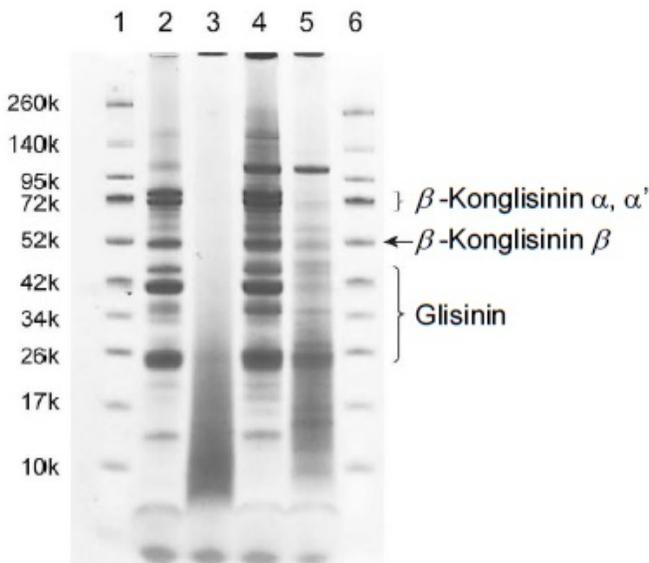
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI YANG BERASAL DARI KACANG KEDELAI DAN METODE
MEMPRODUKSI KOMPOSISI YANG BERASAL DARI KACANG KEDELAI

(57) Abstrak :

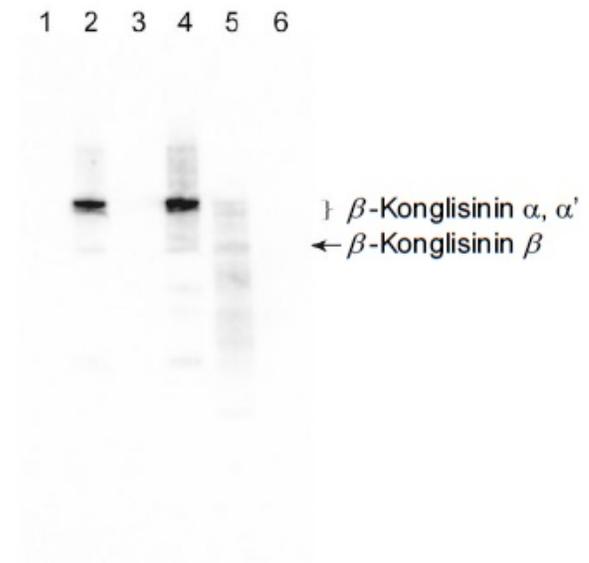
Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi yang berasal dari kacang kedelai, yang mana kandungan lipid dalam bentuk ekstrak pelarut campuran kloroform/metanol adalah 40 %massa atau lebih berdasarkan bahan kering, dan yang mana komposisi tersebut secara substansial bebas β -konglisinin.

GAMBAR 1

(a)



(b)



(51) I.P.C : A45D 40/18 (2006.01) ,A45D 33/26 (2006.01) ,B65D 83/00 (2006.01) ,B65D 53/02 (2006.01) ,A45D 40/00 (2006.01) ,A45D 34/00 (2006.01) ,A45D 33/00 (2006.01) A45D 40/18 (2006.01) ,A45D 33/26 (2006.01) ,B65D 83/00 (2006.01) ,B65D 53/02 (2006.01) ,A45D 40/00 (2006.01) ,A45D 34/00 (2006.01) ,A45D 33/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909981

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10-2017-0045218	07-APR-17	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PAIRGREEN INC.
(Jung-dong, Seongsan-maeul Shinyoung G-Well) Suite 206, 39
Dongbaek5-ro, Giheung-gu, Yongin-shi, Gyeonggi-do 17005, Korea

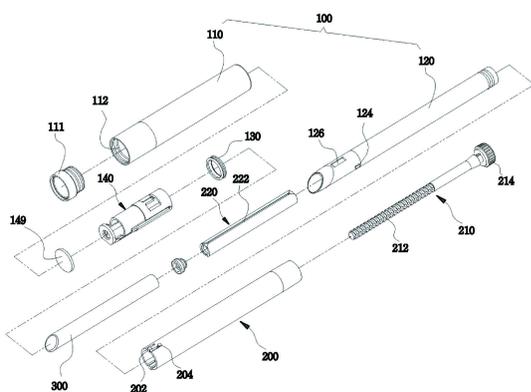
(72) Nama Inventor :
LEE, Hee Jeong, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yenny Halim S.E., S.H., M.H.
ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : MODUL PENYEKAT TERBUKA/TERTUTUP OTOMATIS DAN WADAH KOSMETIK YANG MENGGUNAKAN MODUL PENYEKAT

(57) Abstrak :

Suatu tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan suatu wadah kosmetik yang dapat secara otomatis membuka dan menutup suatu penutup yang secara otomatis terbuka dan tertutup sebelum ekstraksi dan retraksi suatu bodi berbentuk-batang seperti suatu lipstik, yang dengan demikian meningkatkan kenyamanan dalam penggunaan. Untuk mencapai tujuan tersebut, invensi ini menyediakan suatu modul penyekat terbuka/tertutup otomatis, yang meliputi: suatu wadah eksterior silindris yang memiliki suatu interior rongga; suatu silinder yang dirumahkan dalam wadah eksterior sehingga suatu bagiannya diekstraksi ke luar dan diretraksi ke dalam bersama dengan suatu bodi berbentuk-batang; dan suatu komponen penutup yang dikonfigurasi untuk secara otomatis terbuka dan tertutup untuk memungkinkan ekstraksi dan retraksi bodi berbentuk-batang, dimana komponen penutup meliputi: suatu bodi tautan yang meliputi suatu kait tautan; suatu bodi penutup yang dibentuk pada suatu posisi yang berlawanan dengan bodi tautan dan yang meliputi suatu kait tutup; tepian-tepian penutup yang dibentuk pada permukaan-permukaan keiling bagian luar bodi tautan dan bodi penutup dengan perbedaan tingkatan untuk membatasi suatu gerakan bodi tautan; suatu tepian celah bagian dalam yang dibentuk di satu ujung suatu bagian celah yang dibentuk dengan menghadapkan bodi tautan dan bodi penutup ke arah satu sama lain, sehingga ditopang oleh silinder; dan suatu penutup yang dibentuk secara dapat diputar melalui bagian-bagian engsel yang dihubungkan secara menyatu dengan bodi tautan dan bodi penutup.



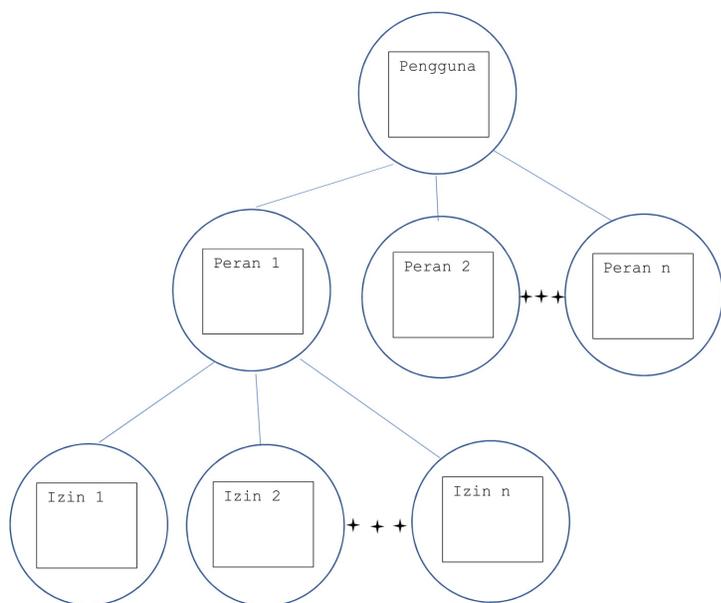
Gambar 2

(21) No. Permohonan Paten : P00201909971	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHENGDU QIANNIUCAO INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. No.1609, 16th Floor, Hemei Haitang Center (Tianfu Chuangke), No.2039, South Section of Tianfu Avenue, Tianfu New Area, China (Sichuan) Pilot Free Trade Zone Chengdu, Sichuan 610000, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-APR-18	(72) Nama Inventor : CHEN, Dazhi, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin S.H., M.H., PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW.11, Kelurahan Pademangan Timur
(30) 201710268338.9 22-APR-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/10/2019	

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM PEMBERIAN IZIN BERDASARKAN KORESPONDENSI SATU-KE-SATU PERAN DAN PENGGUNA

(57) Abstrak :

Metode dan sistem satu-ke-satu berbasis peran untuk memberikan izin kepada pengguna diungkapkan dalam penemuan ini, termasuk langkah-langkah berurutan berikut: S1: membuat peran, di mana setiap peran adalah individu yang independen, bukan kelompok atau kelas; S2: masing-masing mengesahkan peran yang dibuat pada langkah S1; dan S3: menghubungkan pengguna ke suatu peran, di mana satu peran hanya dapat dikaitkan dengan satu pengguna unik dan dalam waktu yang sama, satu pengguna dapat dikaitkan ke satu atau lebih peran. Peran dalam penemuan ini adalah individu yang independen, dan berbeda dari peran konvensional yang bersifat berkelompok atau berkelas. Satu peran hanya dapat dikaitkan dengan satu pengguna dalam waktu yang sama, sehingga secara signifikan meningkatkan izin manajemen efisiensi dalam menggunakan sistem, membuat otorisasi dinamis lebih sederhana, mudah, jelas dan eksplisit dan juga meningkatkan efisiensi dan keandalan pengaturan izin.



GAMBAR 4

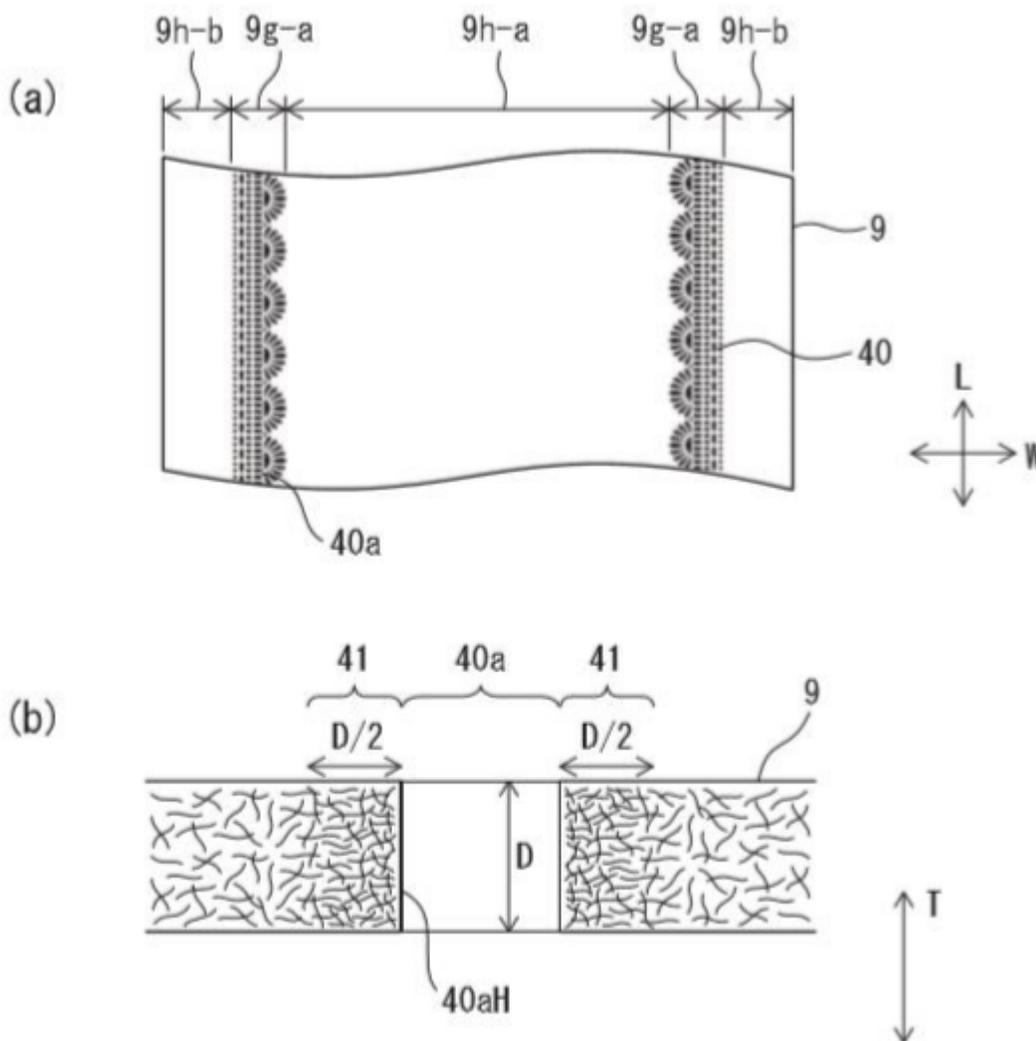
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909970	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime, 799-0111, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18	(72) Nama Inventor : KIMURA, Akihiro, JP DETANI, Ko, JP SEMBO, Shinichiro, JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
2017-083138 19-APR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/09/2019	

(54) Judul Invensi : KAIN BUKAN TENUNAN SPUN LACE

(57) Abstrak :

Pada suatu kain bukan tenunan spunlace yang memiliki suatu pola, invensi ini membuatnya mungkin untuk menjamin visibilitas dari pola dengan membuat batas dari bagian lubang dan bagian lubang tertutup jelas dalam suatu pola yang meliputi sejumlah bagian lubang. Kain bukan tenunan spunlace (9) memiliki suatu daerah berpola (9g) dimana suatu pola (40) berada dan suatu daerah tidak-berpola (9h) di luar dari daerah berpola. Pola tersebut meliputi sejumlah bagian lubang (40a). Dalam suatu bagian yang menunjukkan daerah berpola di dalam suatu citra skala abu-abu dari kain bukan tenunan spunlace, masing-masing dari suatu daerah gradasi hitam dan suatu daerah gradasi putih meliputi suatu gradasi yang memiliki suatu puncak untuk suatu nilai maksimum lokal untuk jumlah piksel, dan rasio dari jumlah piksel dalam daerah pada gradasi pusat dari suatu daerah gradasi antara terhadap nilai maksimum lokal untuk jumlah piksel dalam daerah gradasi hitam adalah 2 atau kurang.



Gambar 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00512

(13) A

(51) I.P.C : B23K 35/26 (2006.01) ,C22C 13/00 (2006.01) B23K 35/26 (2006.01) ,C22C 13/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909950

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-076417	07-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KEIHIN CORPORATION
26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0539 Japan

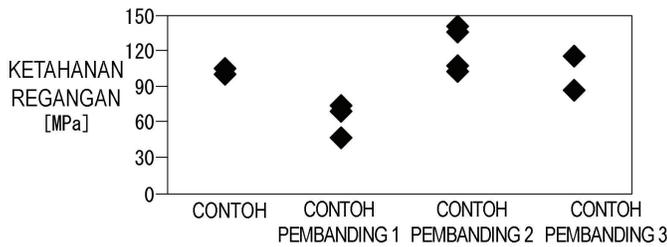
(72) Nama Inventor :
Yukihiko HIRAI, JP
Kouki OOMORI, JP
Mitsuhiro ISUMI, JP
Ayaka TSUCHIYA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yenny Halim S.E., S.H., M.H.
ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : BAHAN SOLDER

(57) Abstrak :

Disediakan suatu bahan solder yang meliputi 2,5 - 3,3 wt% Ag, 0,3 - 0,5 wt% Cu, 5,5 - 6,4 wt% In dan 0,5 - 1,4 wt% Sb, sisanya adalah impuritas tak-terhindarkan dan Sn. Khususnya, bahan solder adalah suatu bahan solder bebas-Pb yang tidak meliputi Pb.



Gambar 2

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00511

(13) A

(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) ,H04L 27/26 (2006.01) H04W 72/04 (2009.01) ,H04L 27/26 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909931

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

US 62/482,766 07-APR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860,
China

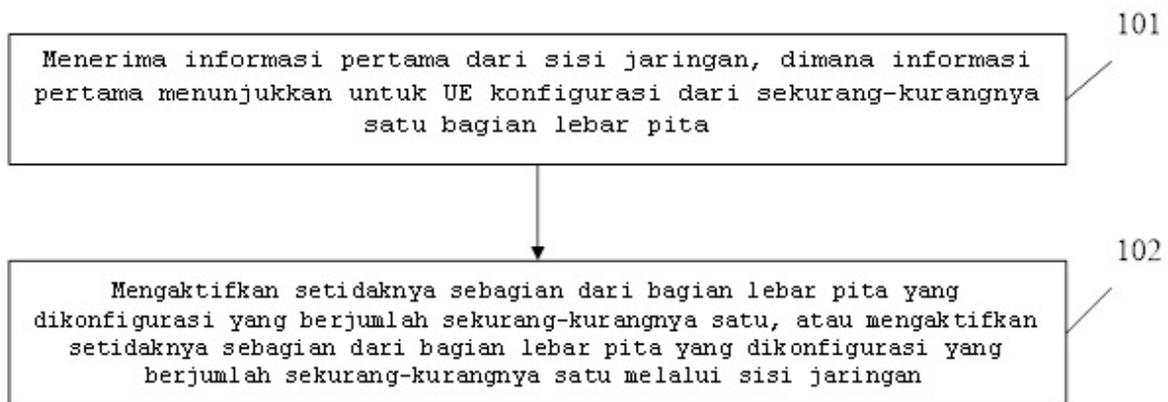
(72) Nama Inventor :
SHEN, Jia, CN
ZHANG, Zhi, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ajeng Yesie Triewanty
Roosdiono & PartnersThe Energy 32nd Floor SCBD Lot 11A
Jalan Jenderal Sudirman Kav. 52-53 Jakarta 12190 Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGKONFIGURASI SUMBER DAYA, PERALATAN PENGGUNA, PERANTI JARINGAN DAN MEDIA PENYIMPANAN KOMPUTER

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu metode untuk mengkonfigurasi sumber daya, peralatan pengguna (UE), peranti jaringan dan media penyimpanan komputer. Metode untuk mengkonfigurasi sumber daya mencakup menerima informasi pertama dari sisi jaringan, dimana informasi pertama menunjukkan untuk UE konfigurasi dari sekurang-kurangnya satu bagian lebar pita, dan mengaktifkan setidaknya sebagian dari bagian lebar pita yang dikonfigurasi yang berjumlah sekurang-kurangnya satu, atau mengaktifkan setidaknya sebagian dari bagian lebar pita yang dikonfigurasi yang berjumlah sekurang-kurangnya satu melalui sisi jaringan. Gambar 1



(51) I.P.C : H02J 13/00 (2006.01) ,H02B 1/40 (2006.01) ,H02H 5/00 (2006.01)
H02J 13/00 (2006.01) ,H02B 1/40 (2006.01) ,H02H 5/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909930

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAY-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/11/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Electric Corporation
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, Japan

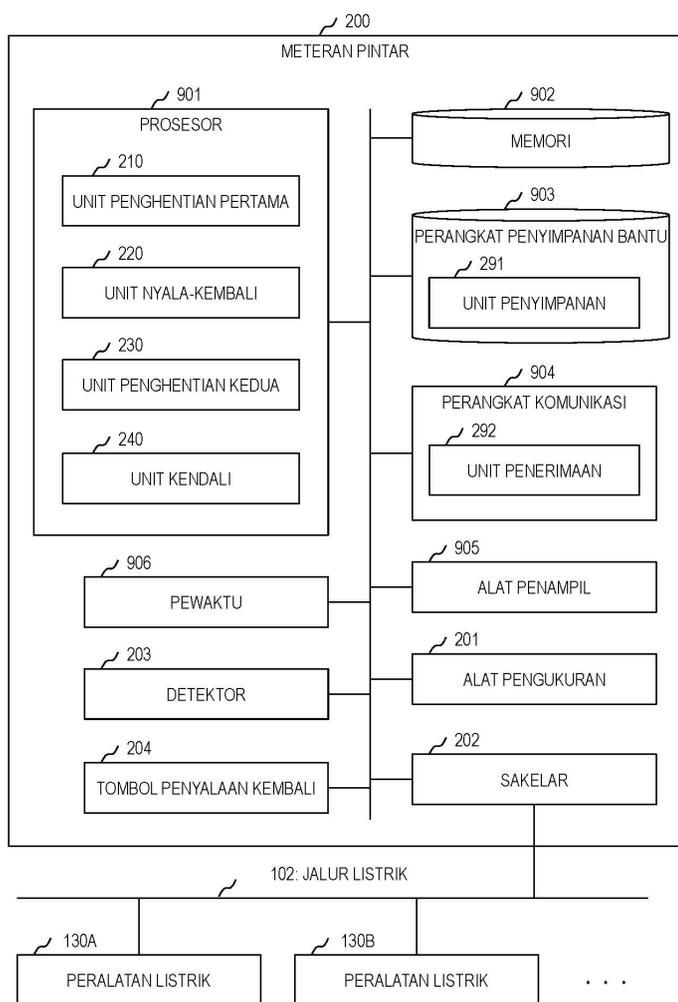
(72) Nama Inventor :
MATSUTAKA, Yasushi, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Cut Mutia Dewi
Jalan Gelatik II No. 73 RT 002 RW 012 Kelurahan Depok Jaya

(54) Judul Inovasi : METERAN PINTAR, SISTEM METERAN PINTAR, DAN PROGRAM KENDALI CATU DAYA

(57) Abstrak :

Suatu unit penerimaan (292) menerima notifikasi gempa bumi. Ketika notifikasi gempa bumi diterima, unit penyimpanan (291) menyimpan penerimaan notifikasi gempa bumi. Ketika notifikasi gempa bumi diterima, unit penghentian pertama (210) menghentikan pasokan daya ke peralatan listrik (130) dengan menutup jalur listrik (102). Pada kasus yang mana penerimaan notifikasi gempa bumi disimpan dan jalur listrik ditutup ketika tombol operasi (204) ditekan, unit nyala-kembali (220) menyalakan kembali pasokan daya ke peralatan listrik dengan membuka jalur listrik. Pada kasus yang mana penerimaan notifikasi gempa bumi disimpan dan jalur listrik dibuka pada saat pemulihan daya setelah kegagalan daya, unit penghentian kedua (230) menghentikan pasokan daya ke peralatan listrik dengan menutup jalur listrik.



GAMBAR 2

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00509

(13) A

(51) I.P.C : C07D 513/04 (2006.01) ,C07D 419/04 (2006.01) ,C07D 277/32 (2006.01) C07D 513/04 (2006.01) ,C07D 419/04 (2006.01) ,C07D 277/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909920

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAY-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
EP17169294.0 03-MAY-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BASF SE
Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany

(72) Nama Inventor :
SHINDE, Harish, IN
KORADIN, Christopher, DE
DICKHAUT, Joachim, DE
GOETZ, Roland, DE
KLAUBER, Eric George, US
NARAYANAN, Sukunath, IN
RAUT, Dhanyakumar, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PEMBUATAN SENYAWA-SENYAWA PIRIMIDINIUM YANG MENGANDUNG S

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk pembuatan senyawa-senyawa optis aktif dengan rumus kimia X dan senyawa-senyawa antaranya, [lihat dokumen pdf] dimana variabel-variabel dari senyawa dengan rumus kimia X sebagaimana ditetapkan pada klaim dan deskripsi.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00508

(13) A

(51) I.P.C : C07D 207/36 (2006.01) ,A61K 31/4015 (2006.01) C07D 207/36
(2006.01) ,A61K 31/4015 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909910

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10-2017-0067646	31-MAY-17	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/12/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD.
35-14, Jeyakgongdan 4-gil, Hyangnam-eup, Hwaseong-si, Gyeonggi-do
18623, Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
SHIN, Jeong-Taek, KR
SON, Jeong Hyun, KR
EOM, Deok Ki, KR
LEE, Chun Ho, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT ZAT ANTARA DARI TURUNAN 4-METOKSIPIROL

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk membuat zat antara dari turunan 4-metoksi pirol. Metode pembuatan menurut invensi ini memiliki keuntungan bahwa reaksi suhu yang tinggi tidak diperlukan secara keseluruhan, reagen tak mahal dan reagen non-eksplosif digunakan selain (trimetilsilil)diazometana, dan selanjutnya zat antara dari turunan 4-metoksi pirol dapat dibuat secara keseluruhan dengan hasil yang tinggi.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00507

(13) A

(51) I.P.C : A61K 9/08 (2006.01) ,A61K 31/167 (2006.01) ,A61K 31/192 (2006.01) A61K 9/08 (2006.01) ,A61K 31/167 (2006.01) ,A61K 31/192 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909891

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/EP2017/059440	20-APR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Hyloris Developments SA
Avenue Hippocrate 5, 4000 Liège, Belgium

(72) Nama Inventor :
Thomas JACOBSEN, DK

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT SUATU KOMPOSISI DENGAN KANDUNGAN OKSIGEN TERLARUT RENDAH, YANG MENCAKUP ASETAMINOFEN, DAN SECARA BEBAS PILIH SATU ATAU LEBIH NSAIDs, DAN KOMPOSISI YANG DIPEROLEH DARINYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu metode untuk membuat suatu komposisi berair yang dapat diberikan secara intravena, yang mencakup asetaminofen, dan secara bebas pilih satu atau lebih obat anti-radang non-steroid (NSAIDs), dimana oksigen terlarut dari komposisi tersebut, di dalam suatu wadah tertutup, maksimal 1,0 ppm, metode tersebut mencakup membilas, setidaknya satu kali, bejana peracikan dengan air bersuhu setidaknya 80°C, sehingga memanaskan bejana tersebut dan membuat lingkungan rendah oksigen di dalam bejana; dan dalam bejana yang telah dibilas tersebut, melarutkan asetaminofen dalam air untuk injeksi, air untuk injeksi tersebut berada pada suhu setidaknya 80°C, dimana secara bebas pilih satu atau lebih NSAIDs ditambahkan sebelum atau sesudah pelarutan asetaminofen.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00506

(13) A

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909870			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EXCELSIOR INC. 30-2, Wakabayashi 3-chome, Setagaya-ku, Tokyo 1540023 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-18			(72)	Nama Inventor : ADACHI, Kanichi, JP
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-080854	14-APR-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/09/2019				

(54) Judul Invensi : ZAT PERLAKUAN KOTORAN

(57) Abstrak :

ZAT PERLAKUAN KOTORAN Tujuannya adalah untuk menyediakan suatu zat perlakuan kotoran, yang dapat menekan tidak hanya bau tinja tetapi juga bau amonia dalam berbagai lingkungan. Zat perlakuan kotoran, yang terdiri atas limonit, lignin dan bentonit, dimana, bila lebih lanjut yang terdiri atas kapur mati, jumlah kapur mati tersebut adalah 10% massa atau kurang.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00505

(13) A

(51) I.P.C : H02J 3/28 (2006.01) H02P 9/38 (2006.01) H02J 3/28 (2006.01)
H02P 9/38 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909840	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18	
Data Prioritas :	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CAO, Calvin, Cuong 600 Anton Boulevard-11th Floor, Costa Mesa, CA 92626 (US)
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : CAO, Calvin, Cuong, US
(30) 15/943,409 02-APR-18 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anton Budiman S.H. Gedung Wisma Bhakti Mulia, Lantai 2, Suite 209 Jl. Kramat Raya No. 160, Jakarta 10430 Kota Jakarta Pusat Dki Jakarta
62/481,626 04-APR-17 United States Of America	
62/583,335 08-NOV-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/10/2019	

(54) Judul Inovasi : SISTEM PENGISIAN DAYA DAN PEMBANGKIT TENAGA LISTRIK
BERKEMAMPUAN TINGGI

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah sistem pembangkit tenaga listrik yang terbarukan yang dikonfigurasi untuk menyediakan sarana yang efisien untuk menghasilkan listrik untuk mengisi daya sumber penyimpanan energi listrik seperti baterai menggunakan sumber penyimpanan energi yang sama untuk memberi daya sistem elektro-mekanis untuk menghasilkan listrik. Bagian dari output sistem elektro-mekanis untuk menghasilkan listrik diumpungkan kembali ke sumber penyimpanan energi untuk mengisi ulang sumber penyimpanan, serta menyediakan energi untuk mengisi sistem penyimpanan energi kedua.



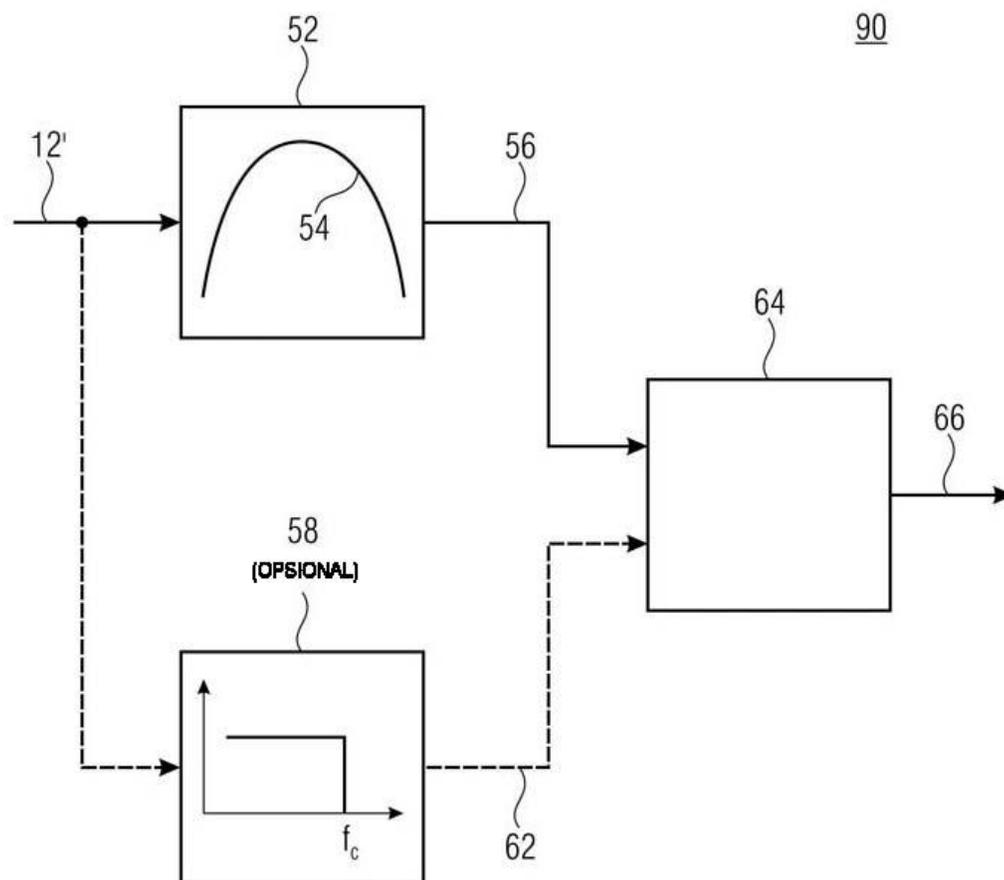
(51) I.P.C : G10L 21/038 (2013.01) ,G10L 25/69 (2013.01) G10L 21/038 (2013.01) ,G10L 25/69 (2013.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909060	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. Hansastraße 27c 80686 München, DE
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18	Nama Inventor : Patrick GAMPP, DE Christian UHLE, DE Julia HAVENSTEIN, DE
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Oliver HELLMUTH, DE Sascha DISCH, DE Antonios KARAMPOURNIOTIS, GR Jürgen HERRE, DE Peter PROKEIN, DE
(30) 17164360.4 31-MAR-17 European Patent Office 17189992.5 07-SEP-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1DKI Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/09/2019	

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT DAN METODE UNTUK MENENTUKAN KARAKTERISTIK YANG SUDAH DITETAPKAN SEBELUMNYA TERKAIT DENGAN PROSES PEMBATASAN LEBAR-PITA BUATAN DARI SINYAL AUDIO

(57) Abstrak :

Suatu peralatan untuk menentukan suatu karakteristik yang ditentukan sebelumnya yang berhubungan dengan suatu pemrosesan pembatasan lebar pita buatan dari suatu sinyal audio meliputi suatu evaluator kemiringan untuk mengevaluasi suatu kemiringan dari suatu spektrum sinyal audio untuk memperoleh suatu hasil evaluasi kemiringan. Peralatan tersebut meliputi suatu evaluator frekuensi yang dikonfigurasi untuk mengevaluasi suatu frekuensi potongan dari spektrum sinyal audio untuk memperoleh suatu hasil evaluasi frekuensi, dan meliputi suatu prosesor untuk menyediakan suatu informasi yang menunjukkan bahwa sinyal audio meliputi karakteristik yang ditentukan sebelumnya yang bergantung pada evaluasi pada hasil evaluasi kemiringan dan evaluasi pada hasil evaluasi frekuensi.



GAMBAR 9

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00503

(13) A

(51) I.P.C : B22C 1/02 (2006.01) ,B22C 1/16 (2006.01) ,B22C 1/18 (2006.01) ,B22C 5/04 (2006.01) ,B22C 5/10 (2006.01) ,B22C 7/06 (2006.01) ,B22C 9/12 (2006.01) ,B22C 21/00 (2006.01) ,B22D 29/00 (2006.01) ,B28B 7/34 (2006.01) B22C 1/02 (2006.01) ,B22C 1/16 (2006.01) ,B22C 1/18 (2006.01) ,B22C 5/04 (2006.01) ,B22C 5/10 (2006.01) ,B22C 7/06 (2006.01) ,B22C 9/12 (2006.01) ,B22C 21/00 (2006.01) ,B22D 29/00 (2006.01) ,B28B 7/34 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909030

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10 2017 107 531.3	07-APR-17	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT
BESCHRÄNKTER HAFTUNG
Wiesenstraße 23, 40549 Düsseldorf, GERMANY

(72) Nama Inventor :
REINOLD, Lukas Mirko, DE
SCHWEINEFUSS, Maria, DE
LUSTIG, Christian, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Ambadar
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat 10340, DKI Jakarta, Indonesia.

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGHASILKAN CETAKAN PENGECORAN, INTI DAN BAHAN CETAKAN DASAR YANG DIHASILKAN KEMBALI DARINYA

(57) Abstrak :

Apa yang diuraikan adalah suatu proses untuk menghasilkan cetakan pengecoran, inti dan bahan dasar cetakan yang dihasilkan kembali darinya, suatu campuran untuk kombinasi dengan larutan atau dispersi yang terdiri dari natrium-silikat untuk produksi cetakan pengecoran dan / atau inti, campuran bahan cetakan, campuran bahan dasar cetakan , dan cetakan pengecoran atau inti. Apa yang juga dijelaskan adalah penggunaan yang sesuai dari jumlah silikat lembaran partikulat yang memiliki d90 kurang dari 45 µm atau campuran yang sesuai sebagai aditif untuk produksi campuran bahan cetakan yang terdiri dari natrium-silikat dan partikel silikon dioksida amorf, yang diolah dengan reaksi kimia dari unsur-unsur campuran bahan cetakan dengan satu sama lain, dalam produksi cetakan atau inti, untuk memfasilitasi penguraian dan / atau untuk meningkatkan daya regenerasi cetakan atau inti cetakan.

(51) I.P.C : G05D 1/02 (2006.01) G05D 1/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909551	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING JINGDONG SHANGKE INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. 8th Floor of Building No. 76, Zhichun Road, Haidian District, Beijing 100086, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-17	(72) Nama Inventor : Qiang ZHANG, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(30) 201710189771.3 28-MAR-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/06/2019	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI KONTROL UNTUK KENDARAAN YANG DIPANDU TEROTOMASI, DAN KENDARAAN YANG DIPANDU TEROTOMASI

(57) Abstrak :

METODE DAN PERANTI KONTROL UNTUK KENDARAAN YANG DIPANDU TEROTOMASI, DAN KENDARAAN YANG DIPANDU TEROTOMASI Invensi ini mengungkapkan suatu metode pengontrolan dan peranti untuk kendaraan yang dipandu secara otomatis, dan kendaraan yang dipandu secara otomatis. Dengan menggunakan hubungan penggandengan antara meja putar dan casis, suatu gangguan pada sub sistem kontrol casis elektromekanik dikompensasikan dengan menggunakan suatu sinyal umpan balik pada sub sistem kontrol meja putar elektromekanik, atau suatu gangguan pada sub sistem kontrol meja putar elektromekanik dikompensasikan dengan menggunakan suatu sinyal umpan balik pada sub sistem kontrol casis elektromekanik, sehingga pengontrolan gerakan presisi tinggi meja putar dan casis dapat direalisasikan.



GAMBAR 4

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00501

(13) A 1

(51) I.P.C : C07D 413/12 (2006.01) ,A01N 43/80 (2006.01) C07D 413/12
(2006.01) ,A01N 43/80 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909550

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17168101.8	26-APR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BASF SE
Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany
(Federal Republic of)

(72) Nama Inventor :
KOERBER, Karsten, DE
HUWYLER, Nikolas, CH
NARINE, Arun, CA
GOCKEL, Birgit, DE
MCLAUGHLIN, Martin John, US
BRAUN, Franz-Josef, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Indah Handayani
Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan
HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : TURUNAN SUKSINIMIDA TERSUBSTITUSI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan senyawa-senyawa suksinimida dari Formula (I) [gambar Formula (I)] di mana variabel-variabel memiliki artian seperti yang ditentukan pada spesifikasi, dengan komposisi yang mencakupnya, dengan kombinasi senyawa aktif yang mencakupnya, dan dengan penggunaannya untuk melindungi pertumbuhan tanaman dan hewan dari serangan atau infestasi oleh hama invertebrata, selanjutnya dengan biji yang mencakup senyawa-senyawa seperti ini.

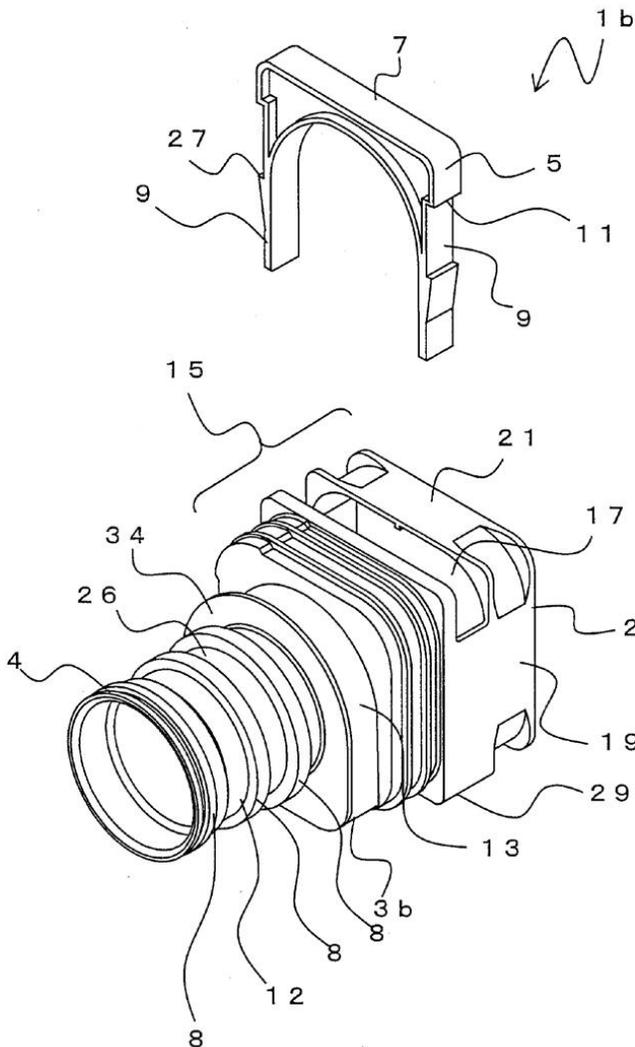
(51) I.P.C : H02G 9/06 (2006.01) ,F16L 33/00 (2006.01) ,H02G 3/06 (2006.01)
H02G 9/06 (2006.01) ,F16L 33/00 (2006.01) ,H02G 3/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909801	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FURUKAWA ELECTRIC CO.,LTD. 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008322, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JAN-18	(72) Nama Inventor : KIMURA, Yasuki, JP KOZAWA, Satoshi, JP NAKAJIMA, Yuzo, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-070862 31-MAR-17 Japan	
2017-095197 12-MAY-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/07/2019	

(54) Judul Inovasi : PENGGANDENG PIPA DAN STRUKTUR PENGHUBUNG UNTUK KONDUIT LISTRIK PERSEGI PANJANG DAN PENGGANDENG PIPA

(57) Abstrak :

Penggandeng pipa (1) untuk pipa kawat listrik persegi panjang terutama terdiri dari bodi sambungan (3) dan bagian pemasangan berbentuk Π (5). Bagian pemasangan berbentuk Π (5) terdiri dari bagian permukaan atas (7) dan sepasang bagian kaki (9). Bagian pemasangan berdiameter kecil (2) dibentuk pada satu sisi bodi sambungan (3). Bagian pemasangan berdiameter kecil (2) adalah bagian untuk memasang bagian pipa berdiameter kecil dari conduit listrik persegi panjang yang dijelaskan di bawah ini. Bagian pemasangan laki-laki (4) dibentuk di sisi lain dari bodi sambungan (3). Bagian pemasangan laki-laki (4) berfungsi sebagai bagian pengikat untuk bagian pemasangan perempuan dari conduit listrik persegi panjang yang diuraikan di bawah ini. Suatu dinding penghubung (34) yang tegak lurus terhadap arah aksial pipa dari bodi sambungan (3) dibentuk antara bagian pemasangan bagian berdiameter kecil (2) dan bagian pemasangan laki-laki (4) dari bodi sambungan (3). Yaitu, bagian pemasangan berdiameter kecil (2) dan bagian pemasangan laki-laki (4) dihubungkan satu sama lain di dinding penghubung (34).



(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) ,H04L 27/26 (2006.01) ,H04W 72/12 (2009.01) H04W 72/04 (2009.01) ,H04L 27/26 (2006.01) ,H04W 72/12 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909781

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-088200	27-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHARP KABUSHIKI KAISHA
1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522 Japan

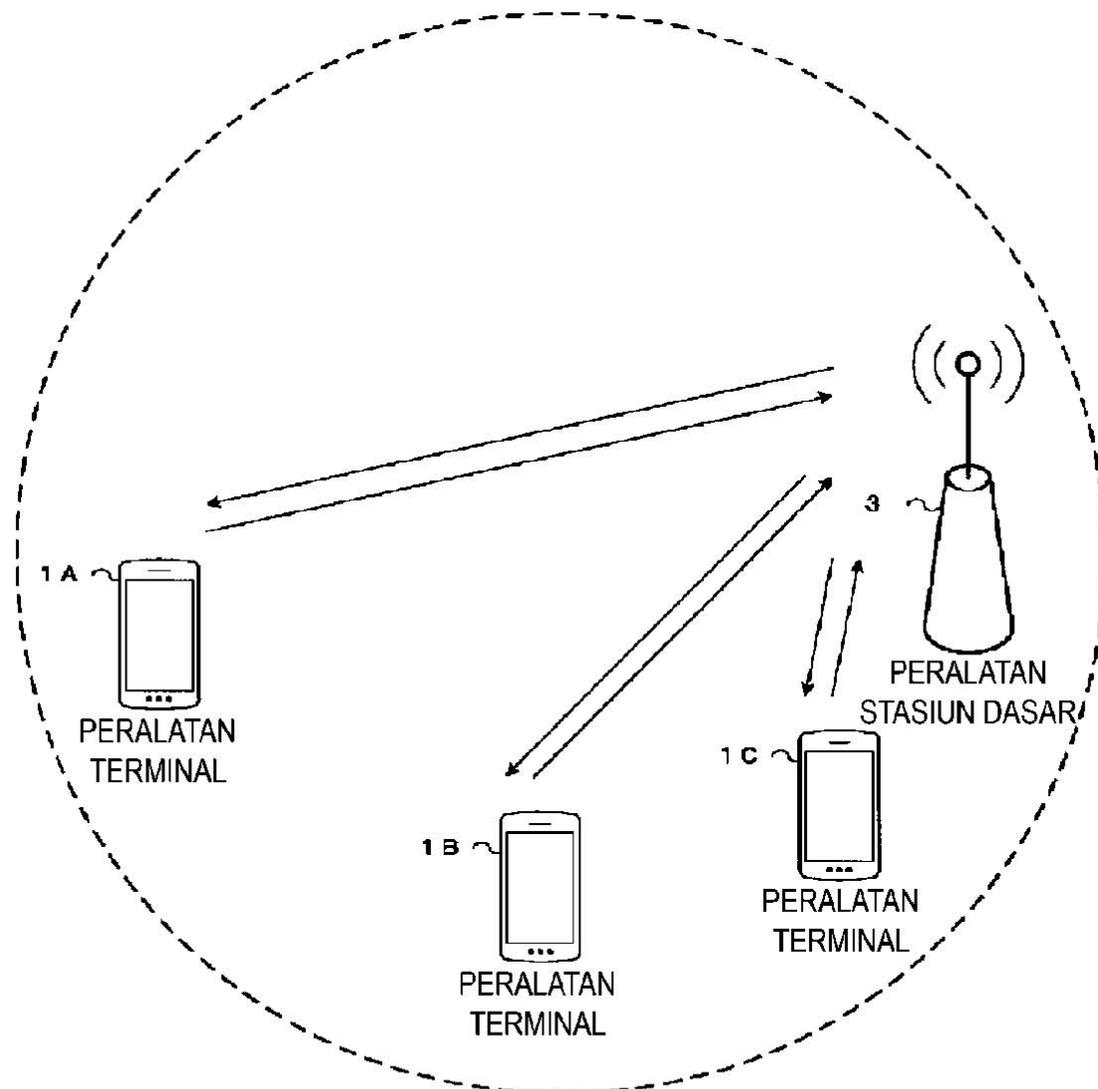
(72) Nama Inventor :
Kozue YOKOMAKURA, JP
Yasuhiro HAMAGUCHI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : PERALATAN STASIUN DASAR, PERALATAN TERMINAL, METODE KOMUNIKASI, DAN SIRKUIT TERINTEGRASI

(57) Abstrak :

Peralatan terminal untuk dihubungkan dengan peralatan stasiun dasar, yang peralatan terminal tersebut mencakup: unit multipleks yang dikonfigurasi untuk memetakan sinyal PTRS yang dihasilkan berdasarkan pada kode acak semu ke elemen sumber daya; dan pemancar yang dikonfigurasi untuk mentransmisikan PUSCH, di mana unit multipleks memetakan sinyal PTRS ke subpembawa berdasarkan pada setidaknya satu dari ofset posisi frekuensi, C-RNTI, jumlah blok sumber daya yang dijadwalkan, dan densitas frekuensi PTRS, serta pemancar mentransmisikan PUSCH di mana PTRS dipetakan.



GBR. 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00498

(13) A

(51) I.P.C : A61K 36/87 (2006.01) ,A61K 36/45 (2006.01) ,A61K 36/752 (2006.01) ,A61K 36/61 (2006.01) ,A61K 36/185 (2006.01) ,A61K 36/74 (2006.01) ,A23L 33/105 (2016.01) ,A61Q 19/08 (2006.01) A61K 36/87 (2006.01) ,A61K 36/45 (2006.01) ,A61K 36/752 (2006.01) ,A61K 36/61 (2006.01) ,A61K 36/185 (2006.01) ,A61K 36/74 (2006.01) ,A23L 33/105 (2016.01) ,A61Q 19/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909780

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/480,860 03-APR-17 United States Of America

62/503,185 08-MAY-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :

TCI CO., LTD
8F, No. 187, Kang Chien Rd., Nei Hu Dist.Taipei City, Taiwan 11494

(72) Nama Inventor :
Yung-Hsiang LIN, CN
I-Hui CHEN, CN
Kai-Wen KAN, CN
Fu Chen LIU, CN
Ciao-Ting CHEN, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Yenny Halim S.E., S.H., M.H.
ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI EKSTRAK TUMBUHAN YANG MENINGKATKAN
PERTUMBUHAN KOLAGEN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu komposisi yang mengandung ekstrak-ekstrak tanaman dan penggunaannya. Dibandingkan dengan suatu ekstrak tanaman tunggal, kombinasi dari ekstrak-ekstrak tanaman dari invensi ini dapat secara efektif meningkatkan sintesis kolagen. Ekstrak-ekstrak tanaman yang membentuk komposisi tersebut meliputi: suatu ekstrak dari biji anggur, teh hitam, teh hijau, anggur merah, jeruk, bayam, biji kopi hijau, blueberry, teh Pu-erh, atau teh Four Seasons Spring.

(51) I.P.C : C12N 9/90 (2006.01) ,C12N 9/12 (2006.01) ,C12P 19/02 (2006.01)
,C12P 39/00 (2006.01) C12N 9/90 (2006.01) ,C12N 9/12 (2006.01) ,C12P 19/02
(2006.01) ,C12P 39/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909751

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
10-2017-0042165 31-MAR-17 Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CJ CHEILJEDANG CORPORATION
330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul, 04560, Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
YANG, Sungjae, KR
CHO, Hyun Kug, KR
LEE, Young Mi, KR
KIM, Seong Bo, KR

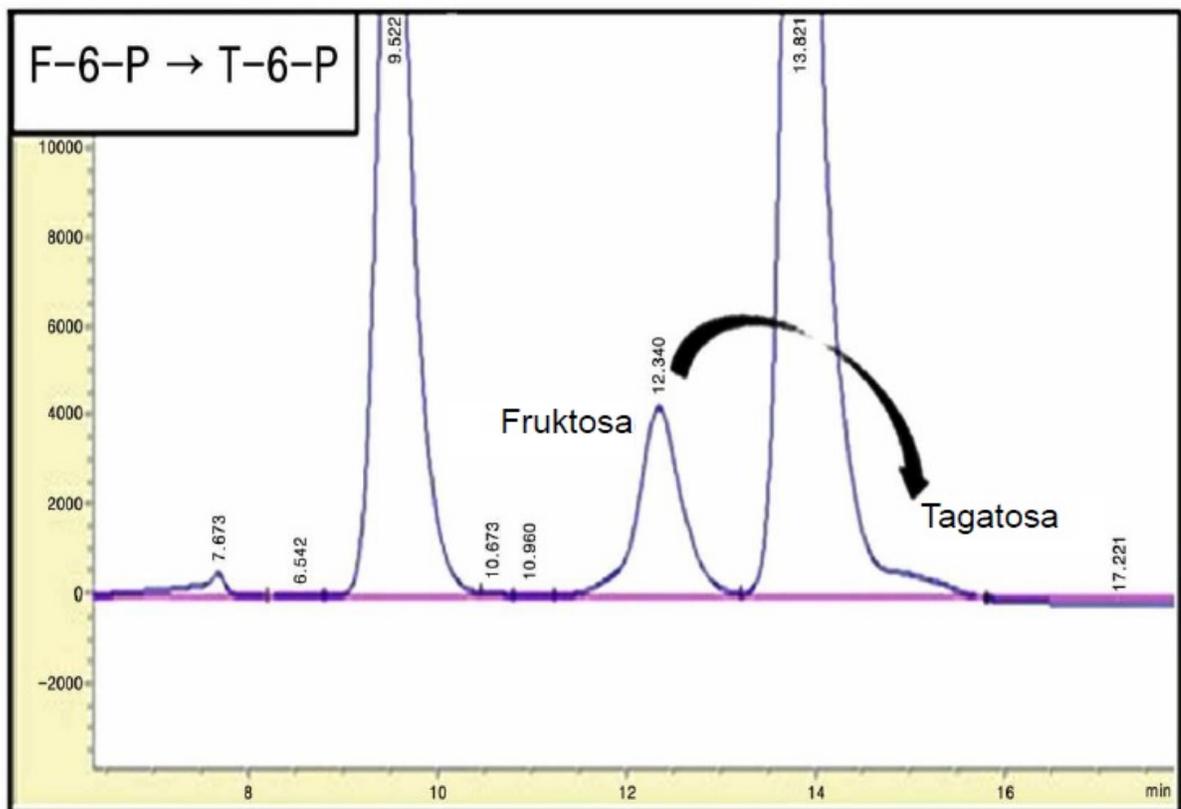
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI UNTUK MEMPRODUKSI TAGATOSA DAN METODE
PRODUKSI TAGATOSA MENGGUNAKAN KOMPOSISI TERSEBUT

(57) Abstrak :

Disediakan suatu komposisi untuk memproduksi tagatosa, yang mengandung fruktosa-6-fosfat 4-epimerase, dan metode produksi tagatosa menggunakan komposisi tersebut.

GAMBAR 2



(51) I.P.C : A24F 47/00 (2006.01) ,A61M 15/06 (2006.01) ,A61M 11/04 (2006.01) ,A61M 16/00 (2006.01) A24F 47/00 (2006.01) ,A61M 15/06 (2006.01) ,A61M 11/04 (2006.01) ,A61M 16/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909750

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAY-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
1707627.4	12-MAY-17	United Kingdom

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED
Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM

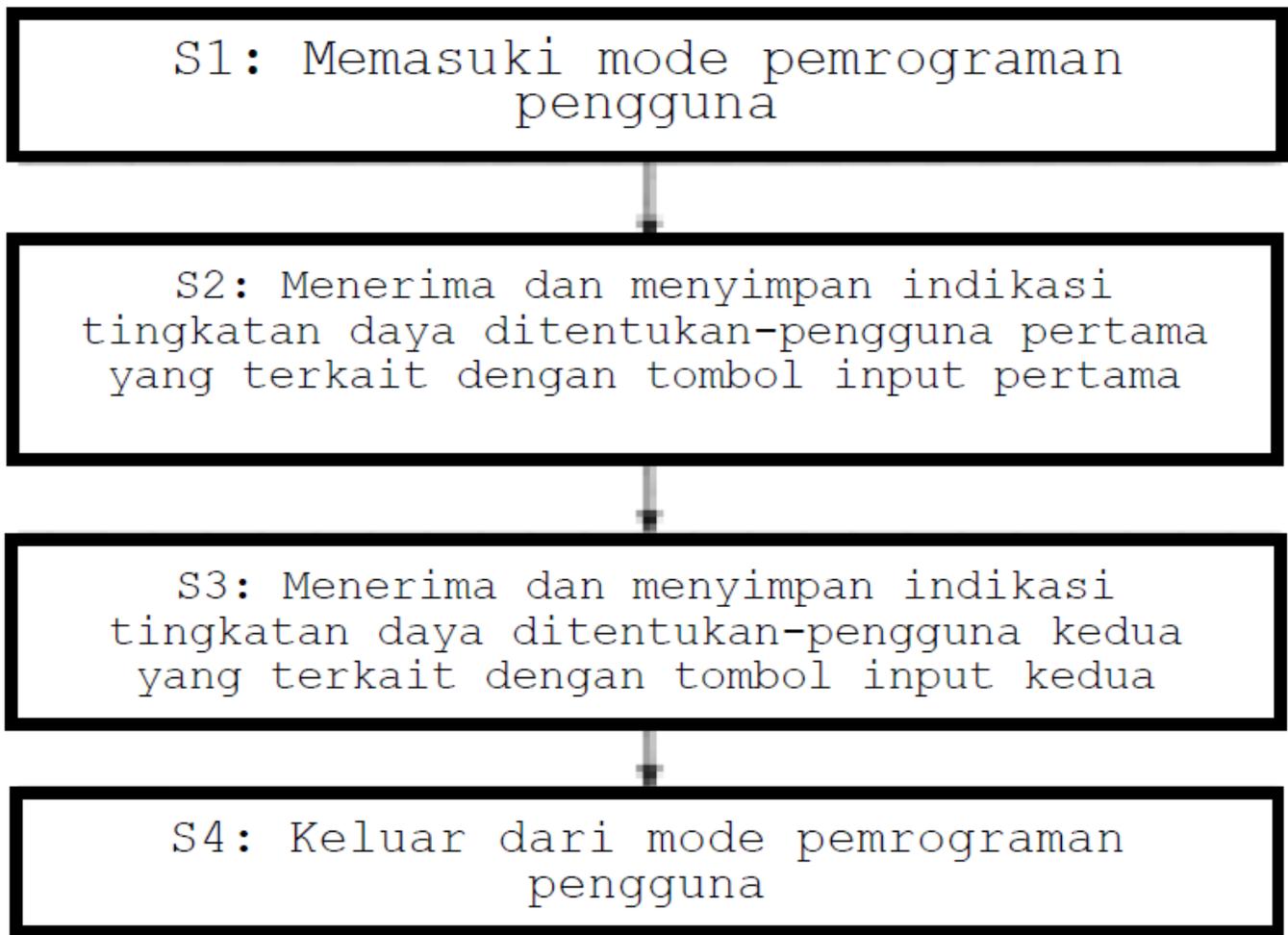
(72) Nama Inventor :
HEPWORTH, Richard, GB
DICKENS, Colin, GB
MOLONEY, Patrick, GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav.
V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : SISTEM PENYEDIA UAP

(57) Abstrak :

Suatu sistem penyedia uap yang mencakup: suatu sensor aktivasi pertama; suatu sensor aktivasi kedua; sirkuit pemrograman pengguna yang dikonfigurasi, sebagai respons terhadap input pengguna, untuk menyimpan suatu pengesetan yang ditentukan-pengguna pertama untuk digunakan dalam kaitan dengan sensor aktivasi pertama dan suatu pengesetan yang ditentukan-pengguna kedua untuk digunakan dalam kaitan dengan sensor aktivasi kedua; dan sirkuit kontrol penyuplai daya yang dikonfigurasi untuk mengontrol suatu suplai daya ke penguap untuk menghasilkan uap dari suatu bahan prekursor uap untuk penghirupan pengguna, dimana sirkuit kontrol penyuplai daya dikonfigurasi untuk mengontrol suplai daya ke penguap sesuai dengan pengesetan yang ditentukan-pengguna pertama sebagai respons terhadap deteksi aktivasi pengguna dari sensor aktivasi pertama dan untuk mengontrol suplai daya ke penguap sesuai dengan pengesetan yang ditentukan-pengguna kedua sebagai respons terhadap deteksi aktivasi pengguna dari sensor aktivasi kedua.



GAMBAR 2

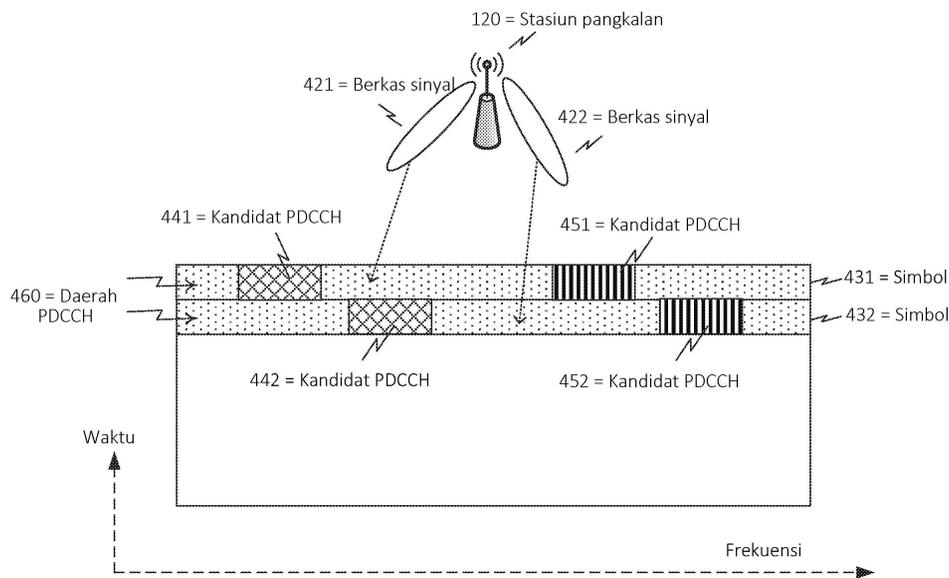
(51) I.P.C : H04L 29/08 (2006.01) H04L 29/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909730	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No. 18, Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAR-18	(72) Nama Inventor : Hua XU, CA
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/480,702 03-APR-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/09/2019	

(54) Judul Invensi : METODE-METODE DAN PERALATAN-PERALATAN UNTUK MENGONFIGURASI KUMPULAN SUMBER DAYA KONTROL DALAM SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

METODE-METODE DAN PERALATAN-PERALATAN UNTUK MENGONFIGURASI KUMPULAN SUMBER DAYA KONTROL DALAM SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL Metode dan peralatan untuk mengkonfigurasi suatu himpunan sumber daya kontrol dan suatu ruang pencarian yang bersesuaian dengannya di dalam suatu sistem komunikasi nirkabel, metode tersebut yang mencakup mentransmisikan suatu konfigurasi dari suatu himpunan sumber daya kontrol dan mentransmisikan suatu kanal kontrol pada himpunan sumber daya kontrol tersebut yang sesuai dengan konfigurasi himpunan sumber daya kontrol tersebut. Himpunan sumber daya kontrol tersebut berada di dalam suatu daerah kontrol yang mencakup sumber daya waktu dan frekuensi. Konfigurasi himpunan sumber daya kontrol tersebut mencakup: suatu indikasi dari suatu simbol awal ruang pencarian di dalam himpunan sumber daya kontrol, suatu indikasi dari sejumlah simbol himpunan sumber daya kontrol, suatu indikasi dari blok-blok sumber daya fisik (PRBs) di dalam himpunan sumber daya kontrol, dan suatu indikasi dari CCE pada pemetaan kelompok elemen sumber daya (REG).



(51) I.P.C : A24F 47/00 (2006.01) ,A24B 15/16 (2006.01) ,A61M 15/06 (2006.01) A24F 47/00 (2006.01) ,A24B 15/16 (2006.01) ,A61M 15/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909721

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10-2017-0040787	30-MAR-17	Republic Of Korea
10-2017-0046938	11-APR-17	Republic Of Korea
10-2017-0077586	19-JUN-17	Republic Of Korea
10-2017-0147605	07-NOV-17	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KT & G CORPORATION
71, Beotkkot-gil Daedeok-gu, Daejeon 34337, Republic of Korea

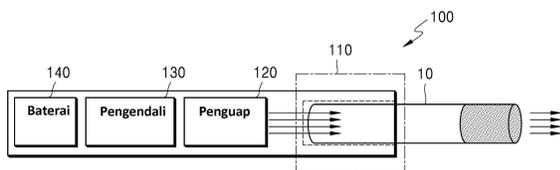
(72) Nama Inventor :
Jung Ho HAN, KR
Hun Il LIM, KR
Jong Sub LEE, KR
Dae Nam HAN, KR
Jin Young YOON, KR
Young Lea KIM, KR
Jang Uk LEE, KR
Ji Soo JANG, KR
Wang Seop LIM, KR
Moon Bong LEE, KR
Soung Ho JU, KR
Du Jin PARK, KR
Seong Won YOON, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Belinda Rosalina S.H., LL.M.
Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul Invensi : PERALATAN PEMBANGKITAN AEROSOL DAN LUKUKAN YANG MAMPU MENERIMANYA

(57) Abstrak :

PERALATAN PEMBANGKITAN AEROSOL DAN LUKUKAN YANG MAMPU MENERIMANYA Yang disajikan adalah suatu peralatan pembangkit aerosol yang mencakup suatu bagian sisipan rokok yang ke dalamnya dapat disisipkan suatu rokok; dan suatu penguap yang dikonfigurasi untuk memanaskan suatu komposisi cair agar membangkitkan aerosol dan mengeluarkan aerosol yang dibangkitkan menuju rokok yang disisipkan sehingga aerosol yang dibangkitkan melintasi rokok yang disisipkan ke dalam bagian sisipan rokok, dan suatu lekukan untuk menerima peralatan pembangkit aerosol.



GAMBAR 1A

(51) I.P.C : C05G 3/00, C05D 9/00 ,C05D 1/00 ,C05G 1/00 C05G 3/00, C05D 9/00 ,C05D 1/00 ,C05G 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201909710
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/479,948 31-MAR-17 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
The Mosaic Company
3033 Campus Drive Suite E490 Plymouth, Minnesota 55441 United States of America

(72) Nama Inventor :
Michael MCLAUGHLIN, AU
Jozefien DEGRYSE , BE
Roslyn BAIRD , AU
Rodrigo Coqui DA SILVA , BR
Kyle FREEMAN, US
Thomas FRY , US

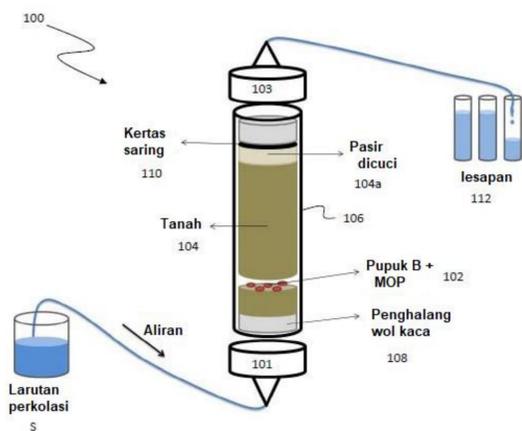
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul Inovasi : PUPUK YANG MENGANDUNG SUMBER PELEPASAN BORON YANG LAMBAT DAN CEPAT

(57) Abstrak :

Produk pupuk butiran memiliki setidaknya dua sumber boron yang memiliki kelarutan berbeda untuk menyesuaikan ketersediaan boron selama musim tanam keseluruhan tanaman, sekaligus mengurangi risiko toksisitas boron. Sumber boron pertama dapat mencakup senyawa boron berbasis natrium atau sangat larut dalam air seperti natrium tetraborat dan/atau asam borat, sedangkan sumber boron kedua dapat mencakup senyawa boron berbasis kalsium seperti kolemanit (CaB3O4(OH)3.(H2O)) (misalnya ketika pupuk pembawa berbasis N- atau K) dan/atau boron fosfat (BPO4) (misalnya ketika pupuk pembawa berbasis P). Kelarutan sumber boron pertama lebih tinggi daripada kelarutan sumber boron kedua sesampai sumber boron memiliki tingkat pelepasan yang berbeda kedalam tanah.

1/8



Gambar 1

(51) I.P.C : A61M 1/16 (2006.01) A61M 1/16 (2006.01)

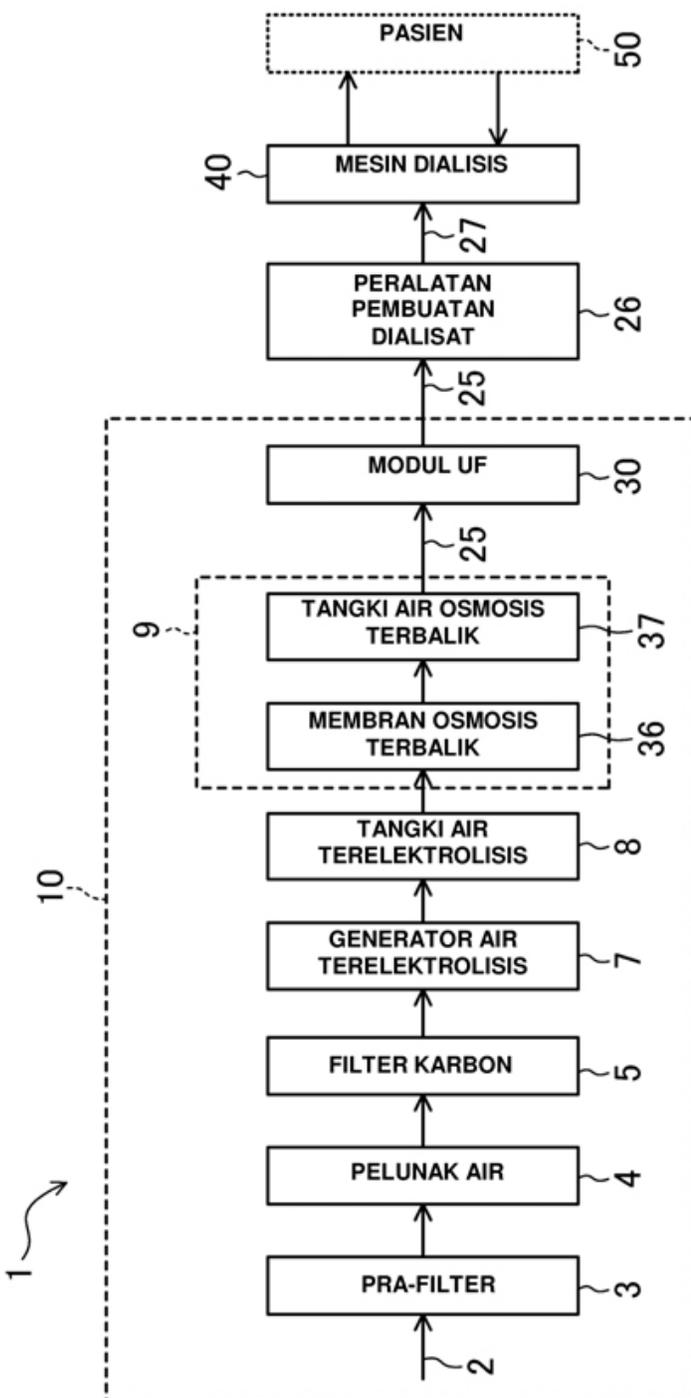
(21) No. Permohonan Paten : P00201909691
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-068858 30-MAR-17 Japan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIHON TRIM CO., LTD.
1-8-34, Oyodonaka, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-0076, Japan
(72) Nama Inventor :
Masaaki NAKAYAMA, JP
Shigeru KABAYAMA, JP
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum
Harvespat Intellectual Property Services ruko Griya cinere Jalan limo
Raya Blok 49 No. 38 Depok

(54) Judul Invensi : DIALISAT UNTUK HEMODIALISIS

(57) Abstrak :

Abstrak DIALISAT UNTUK HEMODIALISIS Dialisat untuk hemodialisis mengandung hidrogen yang terlarut pada konsentrasi mulai dari 30 bpm hingga 550 bpm. Sekarang dialisat menghilangkan oksigen aktif untuk mengurangi tekanan oksidatif.



(51) I.P.C : F25D 19/04 (2006.01) ,F25B 1/00 (2006.01) ,F25D 11/04 (2006.01)
,F25D 23/06 (2006.01) F25D 19/04 (2006.01) ,F25B 1/00 (2006.01) ,F25D 11/04
(2006.01) ,F25D 23/06 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909661			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PHC Holdings Corporation 2-38-5, Nishishimbashi, Minato-ku, Tokyo 1058433 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAY-18			(72)	Nama Inventor : TOYOOKA, Takashi, JP MORI, Eiichi, JP YOSHIOKA, Jun, JP
(30)	Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
		2017-101960	23-MAY-17	Japan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2019			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

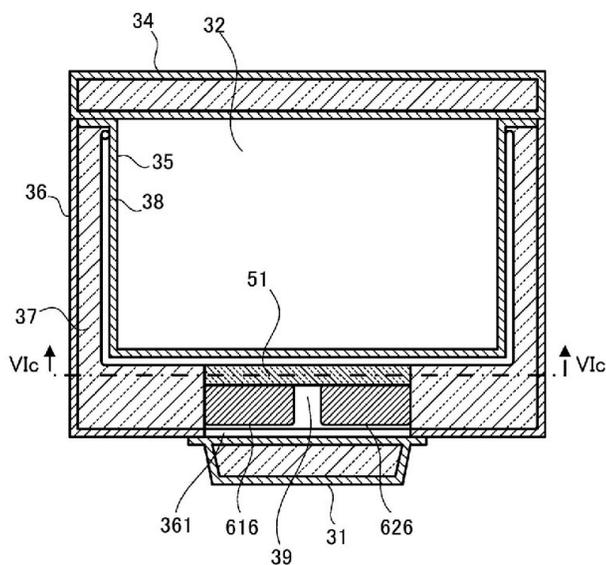
(54) Judul Invensi : ALAT REFRIGERASI

(57) Abstrak :

ALAT REFRIGERASI Alat refrigerasi ini dilengkapi dengan: suatu evaporator yang mengonfigurasi suatu rangkaian refrigerasi; suatu kondensor bertingkat yang mengonfigurasi rangkaian refrigerasi tersebut; dan suatu papan insulasi termal yang diatur di antara evaporator dan kondensor bertingkat tersebut.

3/10

Gambar 3



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00490

(13) A

(51) I.P.C : E21B 43/12 (2006.01) ,E21B 17/20 (2006.01) ,E21B 33/12 (2006.01)
E21B 43/12 (2006.01) ,E21B 17/20 (2006.01) ,E21B 33/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909680

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-APR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
15/488,923 17-APR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Baker Hughes, A GE Company, LLC
17021 Aldine Westfield Houston, Texas 77073 United States of
America

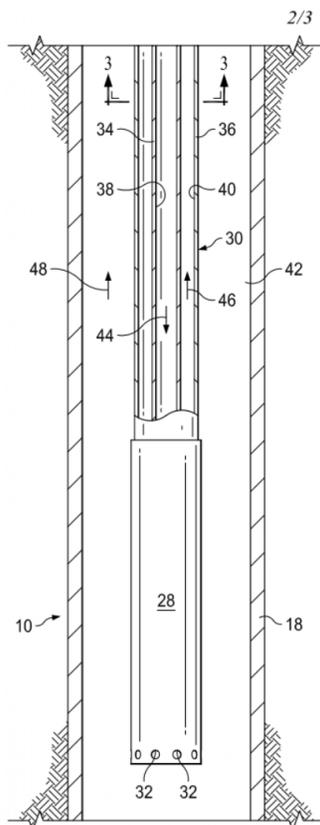
(72) Nama Inventor :
Silviu LIVESCU, CA
Timothy T. RAMSEY, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman
Kavling 76-78

(54) Judul Inovasi : TABUNG BERGELUNG BERDINDING-GANDA DENGAN POMPA YANG
DIGERAKKAN ALIRAN LUBANG-BAWAH

(57) Abstrak :

Rakitan tabung bergelung berdinding-ganda digunakan untuk mengatur suatu pompa yang digerakkan aliran ke dalam sumur bor. Rakitan tabung bergelung berdinding-ganda meliputi rangkaian tabung bergelung bagian dalam dan suatu rangkaian tabung bergelung bagian luar.



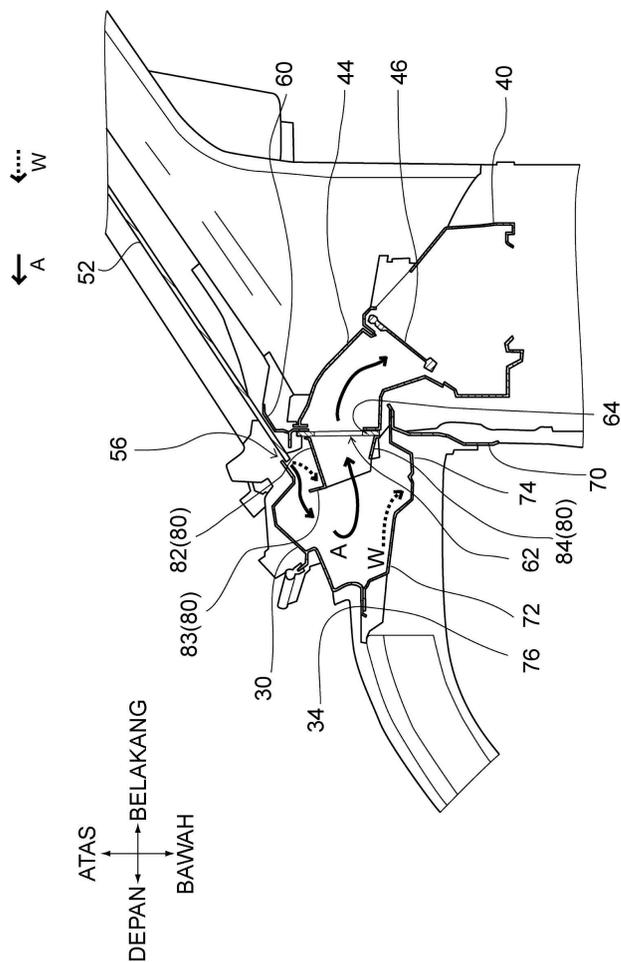
GAMBAR 2

(21) No. Permohonan Paten : P00201909660	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ASIAN HONDA MOTOR CO., LTD. 14 Sarasin Building, Surasak Road, Silom, Bangrak, Bangkok 10500 Thailand
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-17	(72) Nama Inventor : Aroonsak JUNSAMOOT, TH
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/09/2018	

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR ISAP UNTUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Inovasi ini mengungkapkan suatu struktur isap (1) untuk suatu kendaraan yang meliputi: suatu bagian penyekat (50) yang menyekat suatu sisi eksterior dan suatu sisi interior kendaraan, yang meliputi suatu bagian bukaan (62) yang dipaskan dengan suatu unit isap udara (40) pada sisi interior kendaraan; dan suatu celah pemasukan air (56) yang diposisikan pada sisi eksterior pada kendaraan tersebut. Bagian penyekat (50) selanjutnya meliputi suatu bagian penutup (80) yang dibentuk memanjang dari suatu tepi keliling bagian bukaan (62) dari bagian penyekat (50) dan menutupi tepi keliling bagian bukaan (62). Suatu bagian permukaan atas (82) dari bagian penutup (80) bertumpang tindih di bawah celah pemasukan air (56) ketika dilihat dari atas kendaraan.



Gambar 5

(51) I.P.C : B65D 5/06 (2006.01) ,B65D 5/40 (2006.01) ,B65D 77/12 (2006.01)
B65D 5/06 (2006.01) ,B65D 5/40 (2006.01) ,B65D 77/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909641

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-070072	31-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD.
4-1, Oji 1-chome, Kita-ku, Tokyo 1140002 Japan

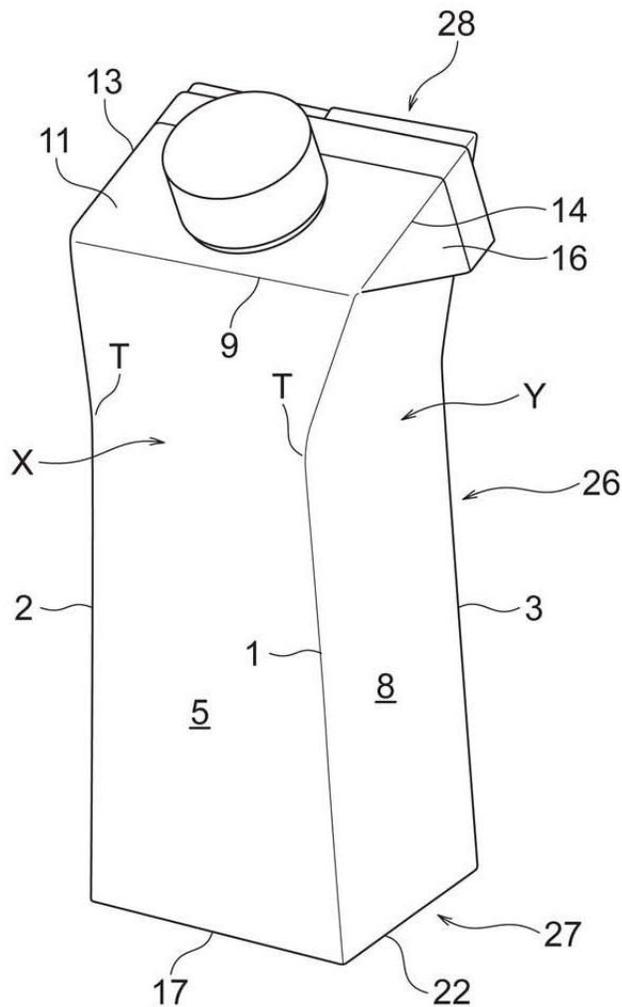
(72) Nama Inventor :
Kouya NAKAMURA, JP
Kazuhide ONOMURA, JP
Eiichi ASOI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : WADAH KERTAS

(57) Abstrak :

Yang disediakan adalah suatu wadah kertas, yang mampu mencegah selip pada saat menggenggam wadah kertas untuk memberikan kemudahan memegang dan kecil kemungkinannya untuk mempengaruhi, misalnya, penyimpanan dan pengangkutan. Wadah kertas termasuk panel depan bodi (5), panel samping kiri bodi (6), panel samping kanan bodi (8), dan panel belakang bodi (7), yang berdekatan melalui garis lipat bodi vertikal (1) , (2), (3), dan (4). Panel penyegelan arah vertikal (25) dikonfigurasi untuk membentuk bodi berbentuk tabung segi empat (26). Garis lipat vertikal bodi (1) yang melaluinya panel depan bodi (5) dan panel sisi kanan bodi (8) berdekatan satu sama lain dan garis lipat vertikal bodi (2) melaluinya panel depan bodi (5) dan panel sisi kiri bodi (6) berdekatan satu sama lain adalah garis bengkak simetris yang ditekuk ke arah pusat panel depan bodi (5), dan garis lipat vertikal bodi (3) di mana panel belakang bodi (7) dan panel sisi kiri bodi (6) berdekatan satu sama lain dan garis lipat vertikal bodi (4) yang melaluinya panel belakang bodi (7) dan panel samping kanan bodi (8) berdekatan satu sama lain, garis yang kira-kira bengkak secara simetris membengkok ke arah pusat panel belakang bodi (7).



GAMBAR 1

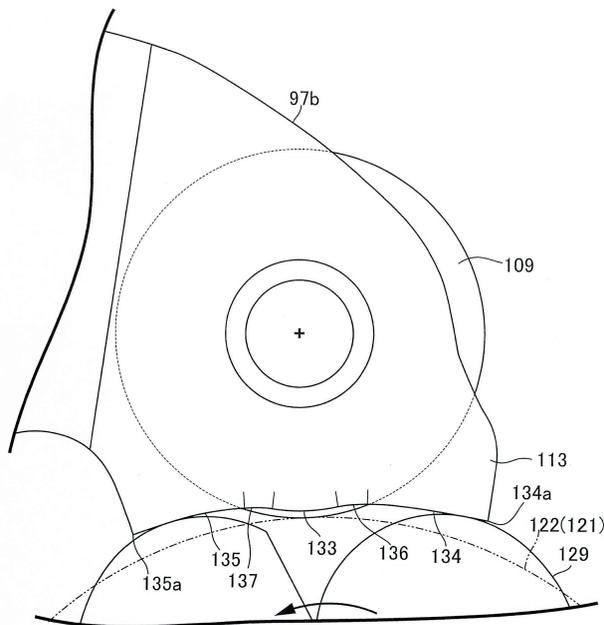
(51) I.P.C : F01L 13/08 (2006.01) F01L 13/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909631	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18	(72) Nama Inventor : Shuji HIRAYAMA, JP Yasuhiro MORIMOTO, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-063115 28-MAR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/09/2019	

(54) Judul Inovasi : MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak :

Suatu mesin pembakaran dalam meliputi suatu bubungan dekompresi (112) yang membuat suatu permukaan menonjol melengkung (129) yang memiliki suatu generatriks yang paralel terhadap sumbu putaran (Xc) dari poros bubungan (95) yang menonjol dari suatu permukaan silinder imajiner (122) yang koaksial dengan poros bubungan (95) pada saat kecepatan putaran lebih kecil daripada suatu nilai pra-tetap, suatu permukaan pengikut dekompresi cembung (133) dengan suatu permukaan melengkung secara cembung yang disediakan pada lengan jungkit sisi pembuang (97b) pada suatu sisi luar dari permukaan silinder imajiner (122), yang menghadap permukaan silinder imajiner (122) pada suatu posisi paling dekat ke permukaan silinder imajiner (122), dan yang membuat kontak dengan permukaan menonjol melengkung (129), dan suatu permukaan pengikut dekompresi cekung (134) yang disediakan pada hulu dari permukaan pengikut dekompresi cembung (133) dalam suatu arah putaran normal dari poros bubungan (95), yang dibentuk sebagai suatu permukaan melengkung secara cekung yang memiliki suatu generatriks yang paralel terhadap sumbu putaran (Xc) dari poros bubungan (95), dan yang membuat kontak dengan permukaan menonjol melengkung (129). Hal ini menyediakan suatu mesin pembakaran dalam (29) yang lebih lanjut dapat mengurangi kebisingan benturan diantara suatu bubungan dekompresi dan suatu lengan jungkit sisi pembuang (97b) dan kebisingan dudukan dari suatu katup buang (89).



Gambar 6

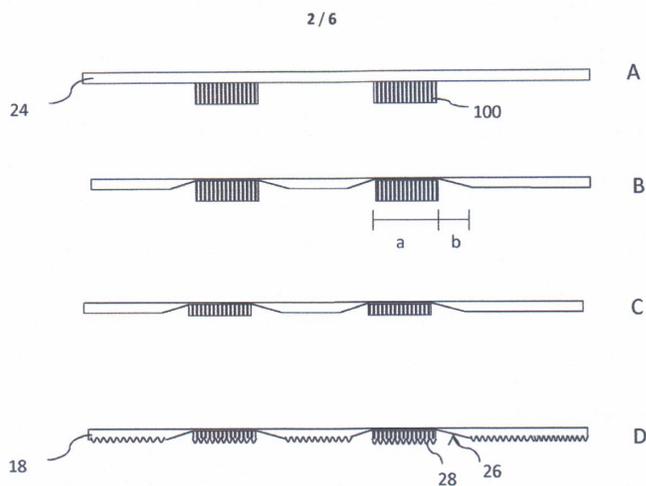
(51) I.P.C : B42D 25/425 (2014.01) B42D 25/425 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909621	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LEONHARD KURZ Stiftung & Co. KG Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, Jerman
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-18	(72) Nama Inventor : Dr. Haymo KATSCHOREK, DE Michael CZICHOS, DE Klaus PFORTE, DT
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 102017106721.3 29-MAR-17 Germany	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Olga K. Santoso Grand Wijaya Center Blok G37, Jalan Wijaya II,
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/09/2019	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI FILM MULTI LAPISAN DAN FILM MULTI LAPISAN SERTA ELEMEN PENGAMAN DAN DOKUMEN BERTAHAP

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk memproduksi film multi lapisan (10) dalam hal ini, pada sekurang-kurangnya satu tahap, sekurang-kurangnya satu tinta diterapkan pada lapisan dengan menggunakan pencetakan inkjet, dengan mana sekurang-kurangnya satu area sekurang-kurangnya dari cetakan pertama (100) diadakan, dan dalam hal ini cetakan pertama (100) dilapisi oleh sekurang-kurangnya satu lapisan selanjutnya. Invensi ini selanjutnya berkaitan dengan film multi lapisan (10), khususnya diproduksi dengan metode menurut invensi, yang memiliki sekurang-kurangnya cetakan pertama (100), dalam hal ini cetakan (100) diproduksi dengan menggunakan pencetakan inkjet dan dalam hal ini cetakan (100) disusun dalam film multi lapisan (10) dan dilapisi oleh lapisan-lapisan lanjutan dari film multi lapisan. (Gambar 2)



Gbr. 2

(51) I.P.C : C08L 75/04 (2006.01) ,C08K 7/14 (2006.01) ,C08G 18/76 (2006.01)
,C08G 18/10 (2006.01) ,C08K 5/134 (2006.01) ,C08K 5/00 (2006.01) ,C08K 5/20
(2006.01) C08L 75/04 (2006.01) ,C08K 7/14 (2006.01) ,C08G 18/76 (2006.01)
,C08G 18/10 (2006.01) ,C08K 5/134 (2006.01) ,C08K 5/00 (2006.01) ,C08K 5/20
(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909620

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/492,054 28-APR-17 United States Of America

62/500,262 02-MAY-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Derrick Corporation
590 Duke Road, Buffalo, New York 14225, United States of America

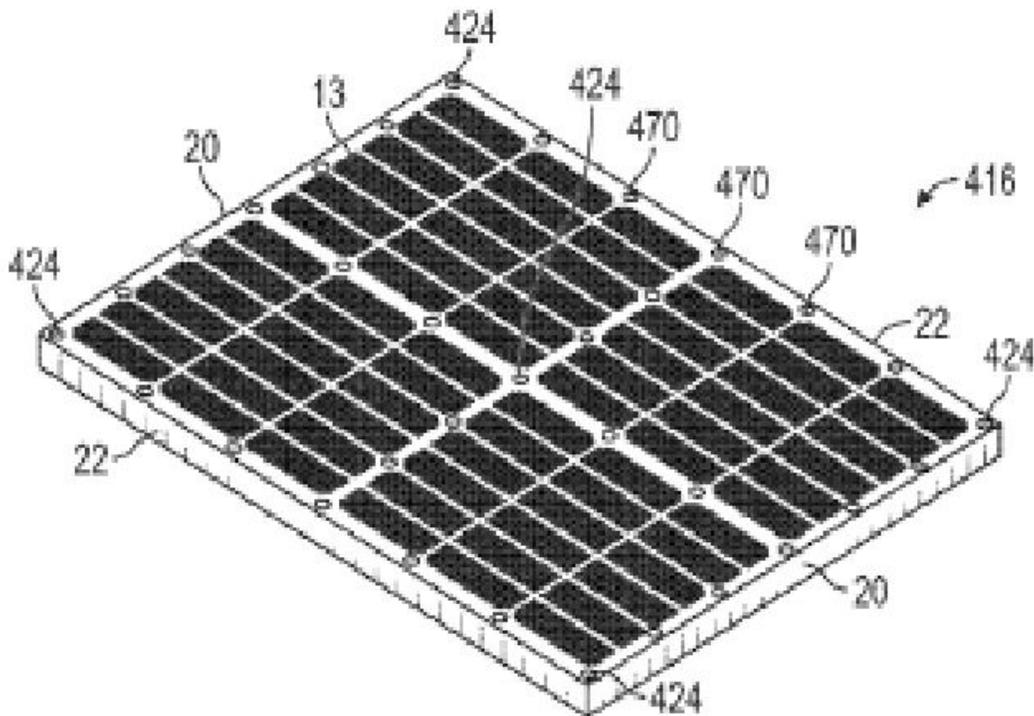
(72) Nama Inventor :
James R. COLGROVE, US
Keith WOJCHIECHOWSKI, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI, METODE, APARATUS, DAN PENGGUNAAN
TERMOPLASTIK

(57) Abstrak :

Komposisi termoplastik poliuretan (TPU), metode untuk memproduksi komposisi TPU, metode penggunaan komposisi TPU, dan apparatus yang diproduksi darinya diungkapkan. Komposisi TPU yang diungkapkan meliputi polimer poliuretan termoplastik, penstabil panas, zat aliran, dan bahan pengisi. Pengisi dapat berupa serat kaca. Komposisi TPU yang diungkapkan telah meningkatkan stabilitas termal dan sifat-sifat aliran yang ditingkatkan yang sesuai untuk cetakan injeksi dari produk-produk pembuatan yang memiliki sejumlah besar bukaan atau pori halus. Produk yang dihasilkan dari komposisi yang memiliki stabilitas termal yang unggul, ketahanan abrasi, dan ketahanan kimia. Produk contoh meliputi bagian penyaringan untuk mesin penyaringan getaran.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : H01M 4/14 (2006.01) ,H01M 4/62 (2006.01) H01M 4/14 (2006.01)
,H01M 4/62 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909581

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	JP 2017-090845	28-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GS YUASA INTERNATIONAL LTD.
1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto
601-8520 Japan

(72) Nama Inventor :
Takeshi KUNISAWA, JP
Tomoko MATSUMURA, JP

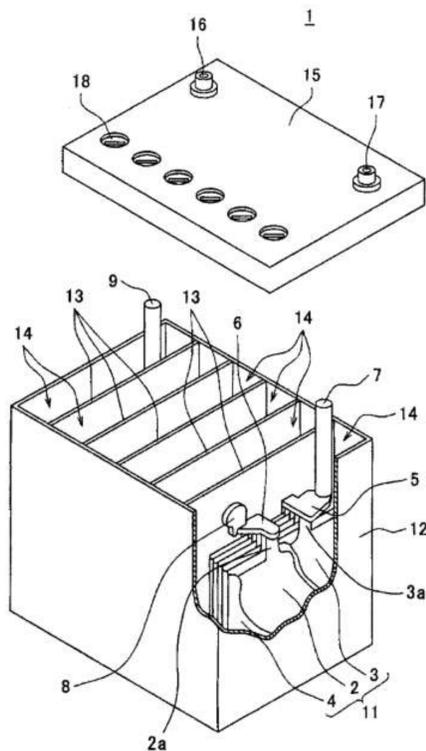
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Insan Budi Maulana
Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28

(54) Judul Inovasi : BATERAI ASAM-TIMBEL

(57) Abstrak :

Suatu baterai asam-timbel mencakup suatu pelat elektrode negatif dan suatu pelat elektrode positif, dan pelat elektrode negatif tersebut mencakup suatu material elektrode negatif yang mengandung suatu material karbon dan suatu minyak. Material karbon tersebut mencakup suatu material karbon pertama yang memiliki ukuran partikel sebesar 32 μm atau lebih dan suatu material karbon kedua yang memiliki ukuran partikel kurang dari 32 μm , dan rasio: R2/R1 dari suatu resistansi serbuk R2 material karbon kedua terhadap resistansi serbuk R1 material karbon pertama adalah 15 atau lebih dan 155 atau kurang. Kandungan minyak dalam material elektrode negatif adalah 0,05% atau lebih berdasarkan massa dan 1% atau kurang berdasarkan massa.

GAMBAR 1



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00483

(13) A

(51) I.P.C : B25J 9/06 (2006.01), A61B 1/005 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
B25J 9/06 (2006.01), A61B 1/005 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909580

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017102039993	30-MAR-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MICROPORT (SHANGHAI) MEDBOT CO., LTD.
501 Newton Road, Z.J.Hi-Tech Park, Pudong New District, Shanghai
201203, China

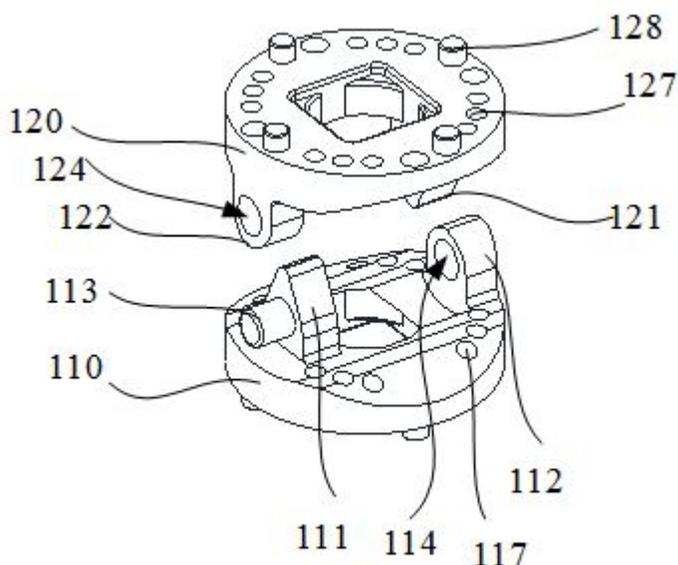
(72) Nama Inventor :
HE, Yuyuan, CN
HE, Chao, CN
WANG, Changchun, CN
LI, Tao, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Fortuna ALvariza
Jalan Cipaku 6 Nomor 14

(54) Judul Inovasi : SENDI SEPERTI-ULAR UNTUK ROBOT BEDAH, INSTRUMEN BEDAH,
DAN ENDOSKOP

(57) Abstrak :

Sendi-seperti-ular untuk robot bedah, terdiri dari setidaknya satu pasangan penghubung sendi (10) dan struktur yang fleksibel. Setiap pasangan konektor sendi (10) terdiri dari konektor sendi pertama (11) di ujung bawah dan konektor sendi kedua (12) di ujung atas. Konektor sendi pertama (11) terdiri dari pelat basis pertama (110); struktur pendukung pertama (111) dan struktur pendukung kedua (112) disediakan pada permukaan pertama pelat basis pertama (110); tonjolan pertama (113) disediakan pada struktur pendukung pertama (111), dan lubang koneksi pertama (114) disediakan pada struktur pendukung kedua (112). Konektor sendi kedua (12) terdiri dari pelat basis kedua (120); struktur pendukung ketiga (121) dan struktur pendukung keempat (122) disediakan pada permukaan kedua pelat basis kedua (120); tonjolan kedua (123) disediakan pada struktur pendukung ketiga (121), dan lubang koneksi kedua (124) disediakan pada struktur pendukung keempat (122). Ketika konektor sendi pertama (11) dan konektor sendi kedua (12) dikawinkan dengan masing-masing lainnya, permukaan pertama dan permukaan kedua saling berhadapan, protru-si pertama (113) ditempatkan dalam lubang koneksi kedua (124) dan dapat memutar relatif ke lubang koneksi kedua (124), dan tonjolan kedua (123) ditempatkan di lubang koneksi pertama (114) dan dapat memutar relatif ke lubang koneksi pertama (114). Struktur fleksibel mengontrol pasangan konektor sendi (10) untuk berputar di sekitar sumbu sendi. Dengan mengayunkan pasangan konektor sendi (10), torsi planar atau torsi spasial tercapai. Instrumen bedah dan endoskop, yang terdiri dari sendi seperti-ular untuk robot bedah. Ujung ekor instrumen atau sistem pencitraan dapat dibawa ke posisi dan postur yang diinginkan



GAMBAR 1



(51) I.P.C : G06Q 20/18 (2012.01) ,G06Q 20/38 (2012.01) G06Q 20/18 (2012.01) ,G06Q 20/38 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909010

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-AUG-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
201710697273.X 15-AUG-17 China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/02/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Alibaba Group Holding Limited
Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands

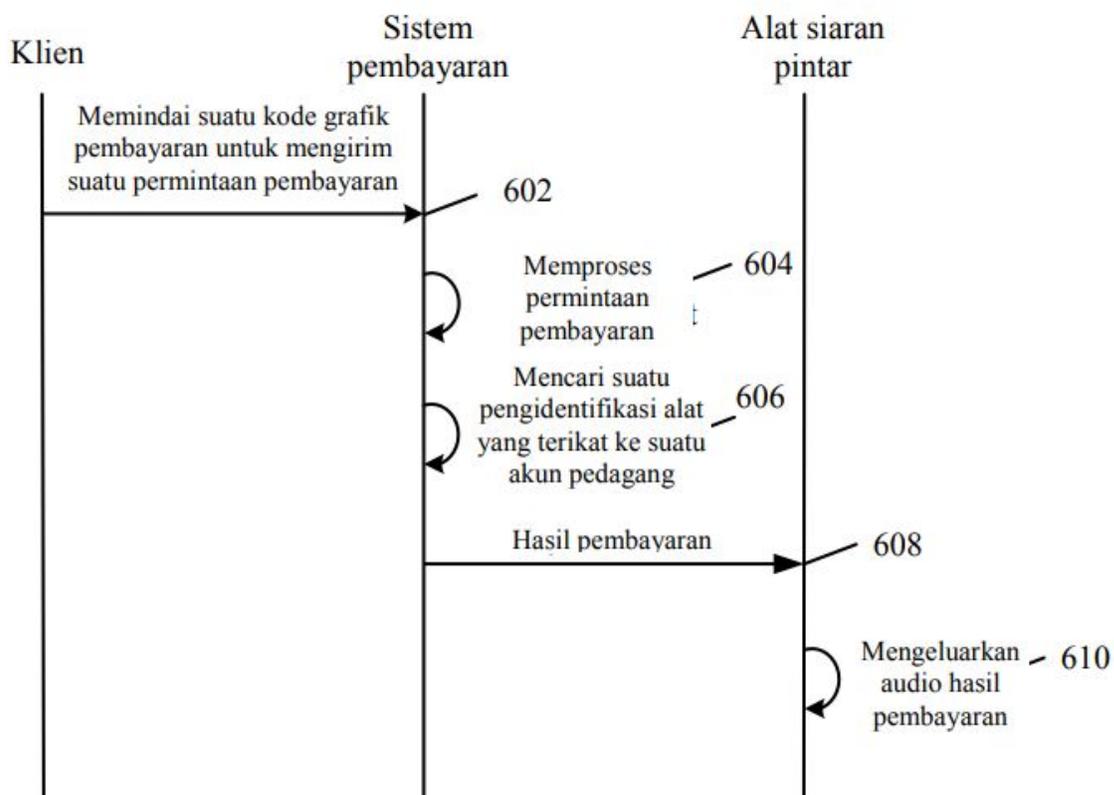
(72) Nama Inventor :
Linqing WANG, CN
Hong ZHANG, CN
Huanmi YIN, CN
Le ZHOU, CN
Sihai YAO, CN
Feng LIN, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Inovasi : METODE DAN APARATUS PENYIARAN PINTAR

(57) Abstrak :

Spesifikasi ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan penyiaran pintar. Metode ini meliputi yang berikut: sebagai respons terhadap suatu permintaan untuk mengikat suatu alat siaran, mengikat suatu pengidentifikasi alat dari alat siaran yang disertakan dalam permintaan ke suatu akun pengguna; memproses suatu permintaan pembayaran untuk akun pengguna; dan sebagai respons terhadap menentukan bahwa pembayaran telah selesai, mencari pengidentifikasi alat yang terikat ke akun pengguna, dan mengirim, berdasarkan pengidentifikasi alat tersebut, suatu hasil pembayaran ke alat siaran yang terikat ke akun pengguna, sehingga alat siaran mengeluarkan audio hasil pembayaran.



GAMBAR 6

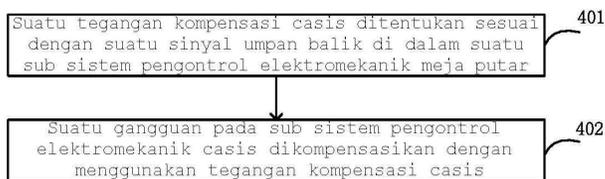
(51) I.P.C : G05D 1/02 (2006.01) G05D 1/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909551	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING JINGDONG SHANGKE INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. 8th Floor of Building No. 76, Zhichun Road, Haidian District, Beijing 100086, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-17	(72) Nama Inventor : Qiang ZHANG, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710189771.3 28-MAR-17 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/06/2019	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI KONTROL UNTUK KENDARAAN YANG DIPANDU TEROTOMASI, DAN KENDARAAN YANG DIPANDU TEROTOMASI

(57) Abstrak :

METODE DAN PERANTI KONTROL UNTUK KENDARAAN YANG DIPANDU TEROTOMASI, DAN KENDARAAN YANG DIPANDU TEROTOMASI Invensi ini mengungkapkan suatu metode pengontrolan dan peranti untuk kendaraan yang dipandu secara otomatis, dan kendaraan yang dipandu secara otomatis. Dengan menggunakan hubungan penggandengan antara meja putar dan casis, suatu gangguan pada sub sistem kontrol casis elektromekanik dikompensasikan dengan menggunakan suatu sinyal umpan balik pada sub sistem kontrol meja putar elektromekanik, atau suatu gangguan pada sub sistem kontrol meja putar elektromekanik dikompensasikan dengan menggunakan suatu sinyal umpan balik pada sub sistem kontrol casis elektromekanik, sehingga pengontrolan gerakan presisi tinggi meja putar dan casis dapat direalisasikan.



GAMBAR 4

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00469

(13) A

(51) I.P.C : C07D 413/12 (2006.01) ,A01N 43/80 (2006.01) C07D 413/12
(2006.01) ,A01N 43/80 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909550

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17168101.8 26-APR-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BASF SE
Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany
(Federal Republic of)

(72) Nama Inventor :
KOERBER, Karsten, DE
HUWYLER, Nikolas, CH
NARINE, Arun, CA
GOCKEL, Birgit, DE
MCLAUGHLIN, Martin John, US
BRAUN, Franz-Josef, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Indah Handayani
Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan
HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : TURUNAN SUKSINIMIDA TERSUBSTITUSI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan senyawa-senyawa suksinimida dari Formula (I) [gambar Formula (I)] di mana variabel-variabel memiliki artian seperti yang ditentukan pada spesifikasi, dengan komposisi yang mencakupnya, dengan kombinasi senyawa aktif yang mencakupnya, dan dengan penggunaannya untuk melindungi pertumbuhan tanaman dan hewan dari serangan atau infestasi oleh hama invertebrata, selanjutnya dengan biji yang mencakup senyawa-senyawa seperti ini.

(51) I.P.C : C05G 3/08 (2006.01) C05G 3/08 (2006.01)

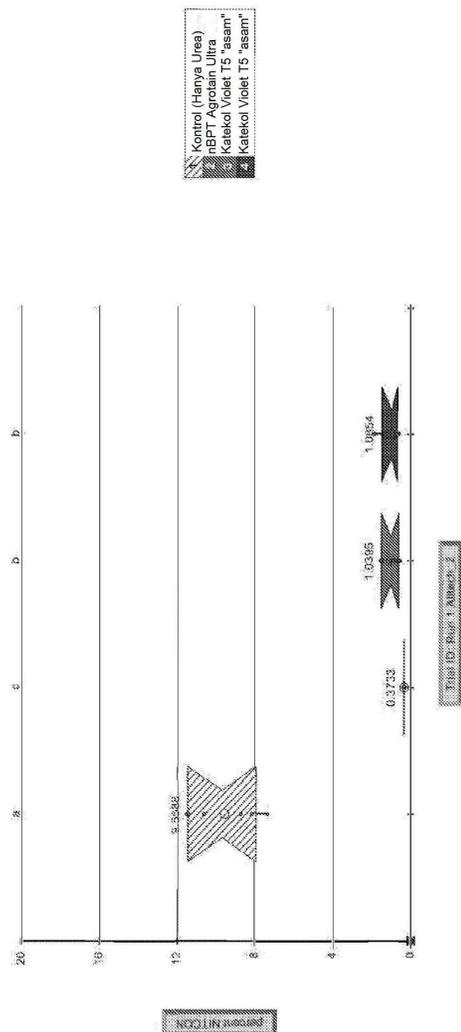
(21) No. Permohonan Paten : P00201909570	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VERDESIAN LIFE SCIENCES, U.S., LLC 1001 Winstead Drive, Suite 480, Cary, North Carolina 27513, UNITED STATES
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-18	(72) Nama Inventor : MAZO, Jacob, US MAZO, Grigory, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/477,547 28-MAR-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/09/2019	

(54) Judul Inovasi : SENYAWA TRIARILMETANA UNTUK MENGONTROL DEKOMPOSISI UREA YANG DIINDUKSI ENZIM

(57) Abstrak :

Disediakan disini komposisi dan metode untuk mengontrol dekomposisi urea yang diinduksi enzim yang membantu pada penerapan pupuk cair atau padat yang mengandung urea pada tanah. Lebih khusus, pokok masalah yang diungkapkan di sini berkaitan dengan senyawa triarilmetana terpilih sebagai inhibitor urease dan penggunaannya, baik sendiri atau dalam kombinasi dengan tetrapolimer sinergis. Lebih lanjut, komposisi yang diungkapkan memiliki stabilitas penyimpanan yang baik, aktivitas berumur panjang di tanah, dan menghindari masalah toksisitas yang umum dengan inhibitor urease saat ini yang digunakan dalam pertanian.

5/6



Gambar 4A

(51) I.P.C : G06Q 40/02 (2012.01) G06Q 40/02 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909561

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/09/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUMITOMO MITSUI BANKING CORPORATION
1-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 Japan

(72) Nama Inventor :
UGAJIN, Kiyonori, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International
Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo
No. 111 Tebet

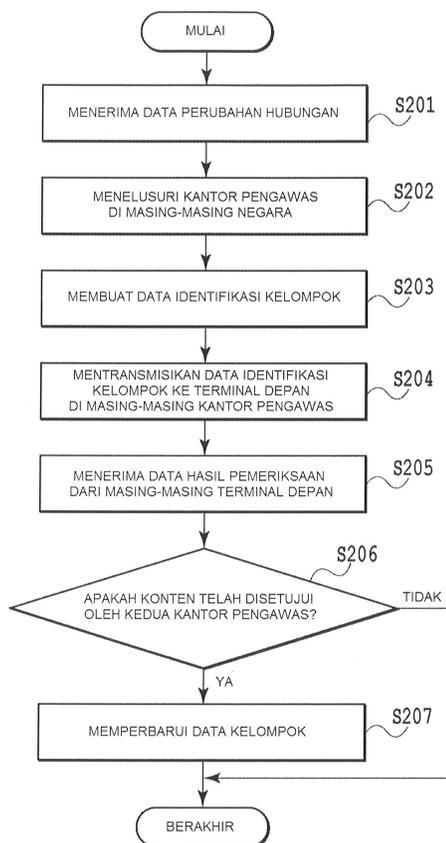
(54) Judul Inovasi : KOMPUTER MANAJEMEN KELOMPOK PERUSAHAAN, METODE DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA-KOMPUTER

(57) Abstrak :

KOMPUTER MANAJEMEN KELOMPOK PERUSAHAAN, METODE DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA-KOMPUTER
Manajemen data untuk klien bisnis dan perusahaan kelompok darinya dijalankan secara manual. Ketika suatu ikatan modal antara perusahaan diubah, kantor pengawas untuk masing-masing perusahaan bertanggung jawab untuk mencerminkan perubahan tersebut dalam data tentang perusahaan tersebut dan dengan demikian bekerja sama dengan satu sama lain. Suatu sistem komputasi secara terpusat mengelola data tentang klien bisnis dan perusahaan kelompok darinya untuk memungkinkan kantor pengawas untuk berbagi data tersebut. Ketika ikatan modal antara perusahaan tersebut diubah, masing-masing kantor pengawas tersebut dibuat untuk memeriksa konten untuk perubahan tersebut berdasarkan suatu hubungan antara kantor pengawas dan klien bisnis darinya dan suatu hubungan antara kantor cabang dan klien bisnis darinya. Informasi penentuan tentang apakah data kelompok perusahaan perlu untuk diperbarui atau tidak disediakan untuk memungkinkan data kelompok perusahaan untuk diperbarui ke status terbaru.

3/10

Gambar 3



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00466

(13) A

(51) I.P.C : C22C 5/02 (2006.01); C22F 1/14 (2006.01); A44C 27/00 (2006.01)
C22C 5/02 (2006.01); C22F 1/14 (2006.01); A44C 27/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909541

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JUN-17

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201721010746	27-MAR-17	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/12/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PETHE, Subodh
110 Vikas Paradise, L.B.S. Marg, Mulund (West), Mumbai 400080, India

(72) Nama Inventor :
PETHE, Subodh, IN
PARAB, Sharad , IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
H. Amris Pulungan S.H.
Pulungan, Wiston & Partners Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka
Putih Raya No. 102, Jakarta 10510

(54) Judul Invensi : PADUAN EMAS PADAT DENGAN ZIRKONIUM, TITANIUM DAN
MAGNESIUM UNTUK PEMBUATAN PERHIASAN

(57) Abstrak :

Suatu paduan emas dengan kemurnian tinggi yang dipadukan dengan kombinasi dari logam atau setidaknya dua logam dari zirkonium, Titanium dan Magnesium untuk pembuatan perhiasan dan mengandung 75-99.5% Emas, 0.01-1.5% Zirkonium, 0.01-1.5% Magnesium, 0.01-1.5% Titanium, 0-24.98% Tembaga, dan 0-24.98% Seng dan 0-24.98% Perak menurut berat. Paduan emas Emas-Zirkonium, Magnesium, Titanium memiliki kekerasan 75-260 Vickers dan gravitasi spesifik 14-19g/cc. Ia memiliki 1.25-2 kali daya melenting lebih tinggi pada beban/tekanan yang diterapkan dan sesuai dalam hal sifat retensi warnanya dengan mata manusia, ketika dibandingkan dengan paduan emas konvensional, Paduan Emas kombinasi 3 logam (Zr +Ti+ Mg) memiliki warna KUNING PENUH, sementara dari kombinasi 2-logam, paduan Emas (Zr+Ti) memiliki warna KUNING KEPUTIHAN, paduan Emas (Zr+Mg) memiliki warna KUNING KEHIJAUAN dan paduan Emas (Mg+Ti) memiliki warna "KUNING PUCAT". Paduan emas menunjukkan keausan lebih rendah selama pemolesan. Paduan emas termasuk 18-24 karat yang sesuai untuk pembuatan perhiasan karena gravitasi spesifiknya yang rendah dan hemat biaya.

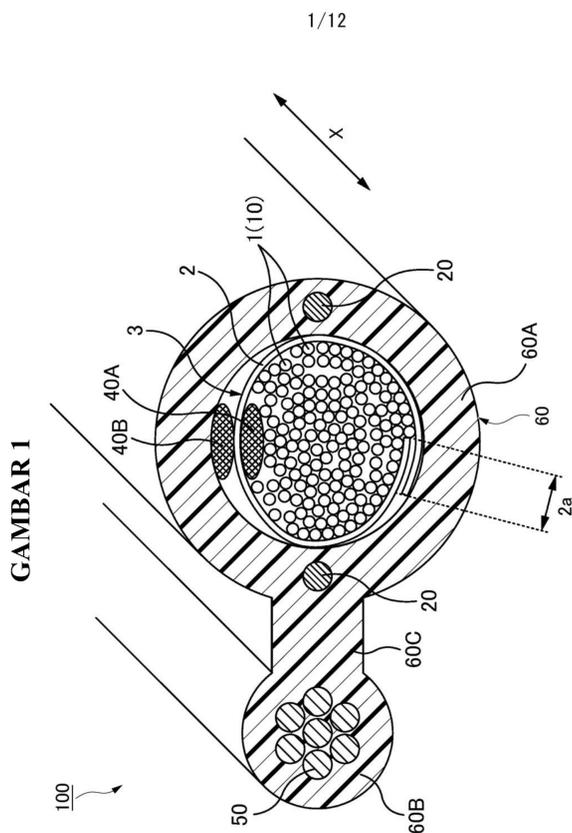
(51) I.P.C : G02B 6/44 (2006.01) G02B 6/44 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909360			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FUJIKURA LTD. 5-1, Kiba 1-chome, Koto-ku, Tokyo 1358512, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAY-18			(72)	Nama Inventor : SHIMIZU, Shogo, JP NAMAZUE, Akira, JP TAKI, Go, JP OSATO, Ken, JP
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra Jalan Latumenten 3/6 No. 5A Jelambar - Grogol Jakarta Barat 11460
	2017-109872	02-JUN-17	Japan		
	2018-039696	06-MAR-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/11/2019				

(54) Judul Invensi : KABEL SERAT OPTIK DAN METODE MANUFAKTURING KABEL SERAT OPTIK

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu kabel serat optik (100) yang meliputi suatu inti (3) yang meliputi sejumlah serat optik (1), pengisi dalam (40A), dan tabung pembungkus (2) yang membungkus sejumlah serat optik (1) dan pengisi dalam (40A), pengisi luar (40B) ditempatkan di luar inti (3), dan suatu selongsong (60A) yang menutupi inti (3) dan pengisi luar (40B).



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909540	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TORAY INDUSTRIES, INC. 1-1 Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-18	Nama Inventor : FURUI, Takanori, JP KANEKO, Makoto, JP
Data Prioritas :	(72) SHIKURI, Ryuji, JP KOIDE, Gen, JP YAMAMOTO, Hirohito, JP NISHIMURA, Makoto, JP YOSHIDA, Jun, JP
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) 2017-064595 29-MAR-17 Japan	
2017-084275 21-APR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : BAHAN SEPERTI-LEMBARAN

(57) Abstrak :

BAHAN SEPERTI-LEMBARAN Invensi ini menyediakan bahan seperti lembaran di mana bahan baku yang berasal dari tanaman dengan dampak lingkungan yang rendah digunakan. Invensi juga menyediakan bahan seperti lembaran yang idealnya memiliki nap yang seragam dan halus dan bahan seperti lembaran yang kuat, memiliki stabilitas bentuk yang sangat baik, berbobot ringan dan sangat lembut. Bahan seperti lembaran ini dicirikan dibuat dari kain bukan tenunan yang dibuat dari serat mikro poliester yang mengandung komponen turunan 1,2-propanadiol dalam jumlah yang ditentukan pada aplikasi ini dan resin elastomer poliuretan yang mengandung monomer struktur yang ditentukan pada aplikasi ini. Bahan seperti lembaran ini juga dibuat dari lembaran dasar, di mana kain bukan tenunan yang memiliki serat mikro sebagai komponen utama dilaminasi dan disatukan dengan bahan tenunan atau rajutan, dan resin elastomer, dan dicirikan bahwa bahan tenunan atau rajutan dikonfigurasi dari serat-serat yang mengandung poliester sebagai komponen utama dan bahwa 1-500 ppm komponen turunan 1,2-propanadiol terkandung dalam poliester.

(51) I.P.C : B65D 1/22 (2006.01) ,B65D 5/36 (2006.01) ,B65D 6/16 (2006.01) ,B65D 5/42 (2006.01) ,B65D 5/54 (2006.01) ,B65D 5/66 (2006.01) B65D 1/22 (2006.01) ,B65D 5/36 (2006.01) ,B65D 6/16 (2006.01) ,B65D 5/42 (2006.01) ,B65D 5/54 (2006.01) ,B65D 5/66 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909511

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10-2017-0091089	18-JUL-17	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
WINGBOX CO., LTD.
(Jeongwang-dong) 2-dong, 242, Sihwa venture-ro, Siheung-si,
Gyeonggi-do 15118, Republic of Korea

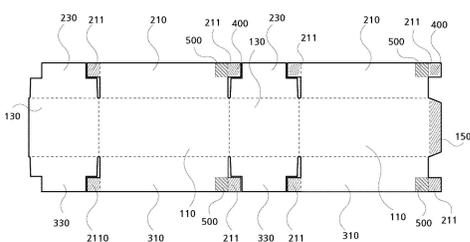
(72) Nama Inventor :
Kyu Chan HWANG, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Andromeda
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok
Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : BOKS YANG DAPAT DILIPAT YANG MEMILIKI PORSI-PORSI SAYAP BERPEREKAT BERPEREKAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu boks yang dapat dilipat, yang memiliki porsi-porsi sayap berperekat yang menonjol, ke bagian luar, dari porsi-porsi pelipatan dari permukaan atas dan permukaan bawah daripadanya sedemikian itu sehingga boks tersebut dapat dilindungi tanpa perkakas terpisah, memiliki satu lembaran kardus yang terbuat dari kertas atau bahan resin sintetis dan dipotong dan dilipat sedemikian itu sebagaimana untuk membentuk boks segiempat, dan meliputi: bagian-bagian sisi yang dibentuk sebagai porsi sentral melintang dari kardus tersebut, dan dilipat masing-masingnya sedemikian itu sebagaimana untuk membentuk permukaan-permukaan sisi dari boks tersebut; bagian atas yang dibentuk untuk memanjang dalam arah atas dari bagian sisi tersebut, dan yang dibagi melalui garis pemotongan sepanjang arah pelipatan sedemikian itu sebagaimana untuk membentuk permukaan atas dari boks tersebut; dan bagian bawah yang dibentuk untuk memanjang dalam arah bawah dari bagian sisi tersebut, dan yang dibagi melalui garis pemotongan sepanjang arah pelipatan sedemikian itu sebagaimana untuk membentuk permukaan bawah dari boks tersebut, di mana porsi-porsi sayap berperekat, yang digabungkan ke bagian-bagian sisi selama perlindungan dari bagian-bagian atas dan bawah dari boks tersebut, dibentuk secara dapat dipanjangkan pada permukaan sisi dari paling sedikitnya satu di antara bagian atas dan bagian bawah. Sesuai invensi ini, selama perlindungan dari boks tersebut, boks tersebut dilindungi menggunakan porsi-porsi sayap berperekat sedemikian itu sehingga porsi-porsi ujung atas/bawah dari boks tersebut dapat dilindungi tanpa menggunakan pita berperekat yang terpisah, yang dengan itu meningkatkan kemampuan penggunaan.



GAMBAR 2

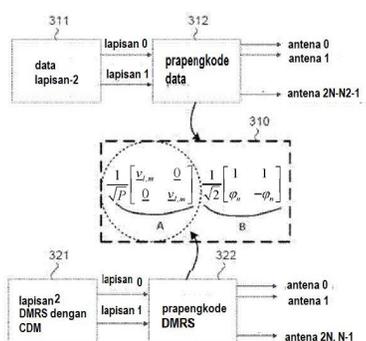
(51) I.P.C : H04W 52/00 (2009.01) ,H04W 72/00 (2009.01) H04W 52/00 (2009.01) ,H04W 72/00 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909510	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MEDIATEK INC. No.1, Dusing Rd. 1st, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, Taiwan 300, TAIWAN, REPUBLIC OF CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18	(72) Nama Inventor : CHUANG, Chiao-Yao, TW LIN, Song-Jheng, TW CHEN, Yih-Shen, TW
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Ambadar Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat 10340, DKI Jakarta, Indonesia.
(30) 62/475,949 24-MAR-17 United States Of America 15/927,216 21-MAR-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019	

(54) Judul Invensi : SKEMA PEMANCAR UNTUK SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Suatu metode skema pemancar berbasis demodulasi referensi (DMRS) dua lapis (Peringkat = 2) diusulkan. Matriks prapengkode pada RE data dapat direpresentasikan sebagai AxB. Matriks prapengkode pada sinyal referensi UE khusus DMRS adalah A. Matriks B adalah matriks siklus ko-pentahapan. Dengan menerapkan matriks siklus ko-pentahapan yang diusulkan B untuk peringkat = 2 skema transmisi berbasis DMRS, rasio PDSCH EPRE ke DMRS EPRE sama dengan 0dB, seperti yang disyaratkan oleh spesifikasi LTE. Selanjutnya, ketika daya DMRS mengikuti matriks pendahuluan A, kinerja estimasi saluran UE ditingkatkan.



Gambar 3

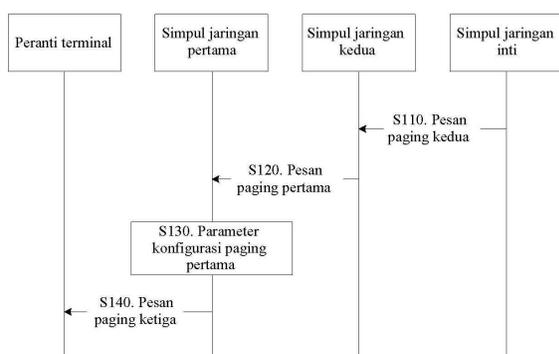
(51) I.P.C : H04W 48/08 (2009.01) H04W 48/08 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909500	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-18	(72) Nama Inventor : Man WANG, CN Haiyan LUO, CN Mingzeng DAI, CN
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(30) 201710183327.0 24-MAR-17 China	
201710909222.9 29-SEP-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/09/2019	

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI INFORMASI DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

METODE TRANSMISI INFORMASI DAN PERANTI JARINGAN Invensi ini menyajikan suatu metode pentransmisi informasi dan suatu peranti jaringan. Metode tersebut mencakup: menerima, melalui suatu simpul jaringan pertama, suatu pesan paging pertama yang dikirim oleh suatu simpul jaringan kedua, di mana pesan paging pertama mencakup informasi konfigurasi pertama yang bersesuaian dengan suatu peranti terminal, dan pesan paging pertama dikirim oleh simpul jaringan kedua berdasarkan pada suatu pesan paging kedua that dikirim oleh suatu simpul jaringan inti dan yang digunakan untuk mem-paging peranti terminal; menentukan, melalui simpul jaringan pertama, suatu parameter konfigurasi paging pertama berdasarkan pada informasi konfigurasi pertama dan informasi konfigurasi kedua, di mana informasi konfigurasi kedua merupakan informasi konfigurasi yang disimpan melalui simpul jaringan pertama dan yang merupakan suatu sel yang dilayani melalui simpul jaringan pertama; dan mengirim, melalui simpul jaringan pertama, suatu pesan paging ketiga berdasarkan pada pesan paging pertama dan parameter konfigurasi paging pertama, di mana pesan paging ketiga digunakan untuk mem-paging peranti terminal. Menurut metode pentransmisi informasi di dalam perwujudan invensi ini, ketika fungsi-fungsi suatu peranti jaringan dipisahkan, suatu cara pengiriman suatu pesan paging dan suatu cara pengiriman informasi sistem dioptimalkan.



GAMBAR 3

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00427

(13) A

(51) I.P.C : B32B 27/08 (2006.01); B32B 27/32 (2006.01); B32B 7/02 (2006.01)
B32B 27/08 (2006.01); B32B 27/32 (2006.01); B32B 7/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909480	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC 2040 Dow Center, Midland, MI 48674 (US)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-APR-18	(72) Nama Inventor : MISHRA, Shashibhushan , IN LADDHA, Sachin, IN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja Wisma 46 Lt.48 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 1
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
201741012581 07-APR-17 India	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/10/2019	

(54) Judul Inovasi : POLIETILENA LAMINASI UNTUK PENGGUNAAN DALAM BAHAN
KEMASAN FLEKSIBEL

(57) Abstrak :

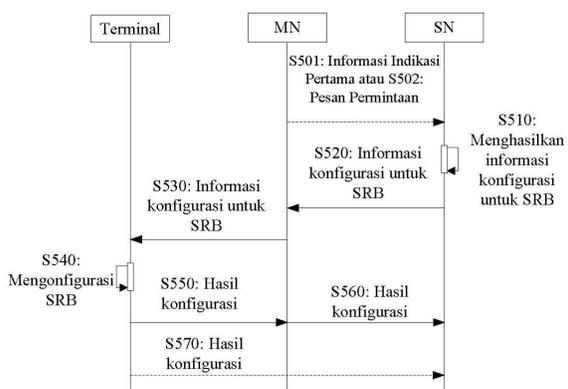
Perwujudan dari struktur laminasi untuk digunakan dalam kemasan fleksibel terdiri dari film segel yang terdiri dari polimer berbasis etilena, dan film cetak polietilena berlapis yang dilaminasi ke film segel. Film cetak terdiri dari sedikitnya 3 lapisan dan memiliki ketebalan keseluruhan 15 hingga 30 μm . Film cetak terdiri dari lapisan tengah, lapisan dalam yang ditempatkan antara film segel dan lapisan tengah, dan lapisan luar, di mana lapisan tengah terdiri dari paling sedikit 90% bobot polimer polietilena kepadatan tinggi (HDPE) yang memiliki kepadatan dari 0,950 sampai 0,965 g/cc. Lapisan dalam dan lapisan luar terdiri dari linear polietilen kepadatan rendah (LLDPE) yang memiliki kepadatan mulai dari 0,925 hingga 0,965 g/cc. Struktur laminasi menghasilkan sifat optik dan mekanik yang diinginkan ditambah dengan daur ulang dan meningkatkan efisiensi pencetakan, sambil mempertahankan ketebalan rendah ini untuk film cetak.

(21) No. Permohonan Paten : P00201909470	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-18	Nama Inventor : Wenjie PENG, CN Mingzeng DAI, CN Yi GUO, CN Jing LIU, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710179753.7 23-MAR-17 China	(72) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2019	(74)

(54) Judul Inovasi : METODE, PERALATAN DAN SISTEM KONFIGURASI

(57) Abstrak :

METODE, PERALATAN DAN SISTEM KONFIGURASI Perwujudan aplikasi ini menyediakan metode konfigurasi, yang diterapkan pada sistem komunikasi. Sistem komunikasi tersebut termasuk simpul utama dan sekunder. Simpul tersebut bersama-sama menyediakan layanan untuk terminal. Metode tersebut meliputi: menghasilkan, dengan simpul sekunder, informasi konfigurasi untuk pembawa radio pensinyalan (SRB), di mana SRB digunakan untuk mengirimkan pesan kontrol sumber daya radio (RRC) antara simpul sekunder dan terminal; mengirimkan, oleh simpul sekunder, informasi konfigurasi untuk SRB ke simpul utama, sehingga informasi konfigurasi untuk SRB dikirim ke terminal melalui simpul utama; dan menerima, oleh simpul sekunder, hasil dari mengkonfigurasi SRB oleh terminal dengan menggunakan informasi konfigurasi untuk SRB. Dengan cara ini, SRB dapat ditetapkan pada simpul sekunder, dan digunakan untuk transmisi pesan RRC antara simpul sekunder dan terminal, sehingga meningkatkan efisiensi dalam manajemen sumber daya radio pada simpul sekunder.



Gambar 5

(51) I.P.C : C07C 51/44 (2006.01) ,C07B 61/00 (2006.01) ,C07C 51/12 (2006.01)
,C07C 53/08 (2006.01) C07C 51/44 (2006.01) ,C07B 61/00 (2006.01) ,C07C
51/12 (2006.01) ,C07C 53/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909460

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-MAY-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-062764 28-MAR-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAICEL CORPORATION
3-1, Ofuka-cho, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300011, JP

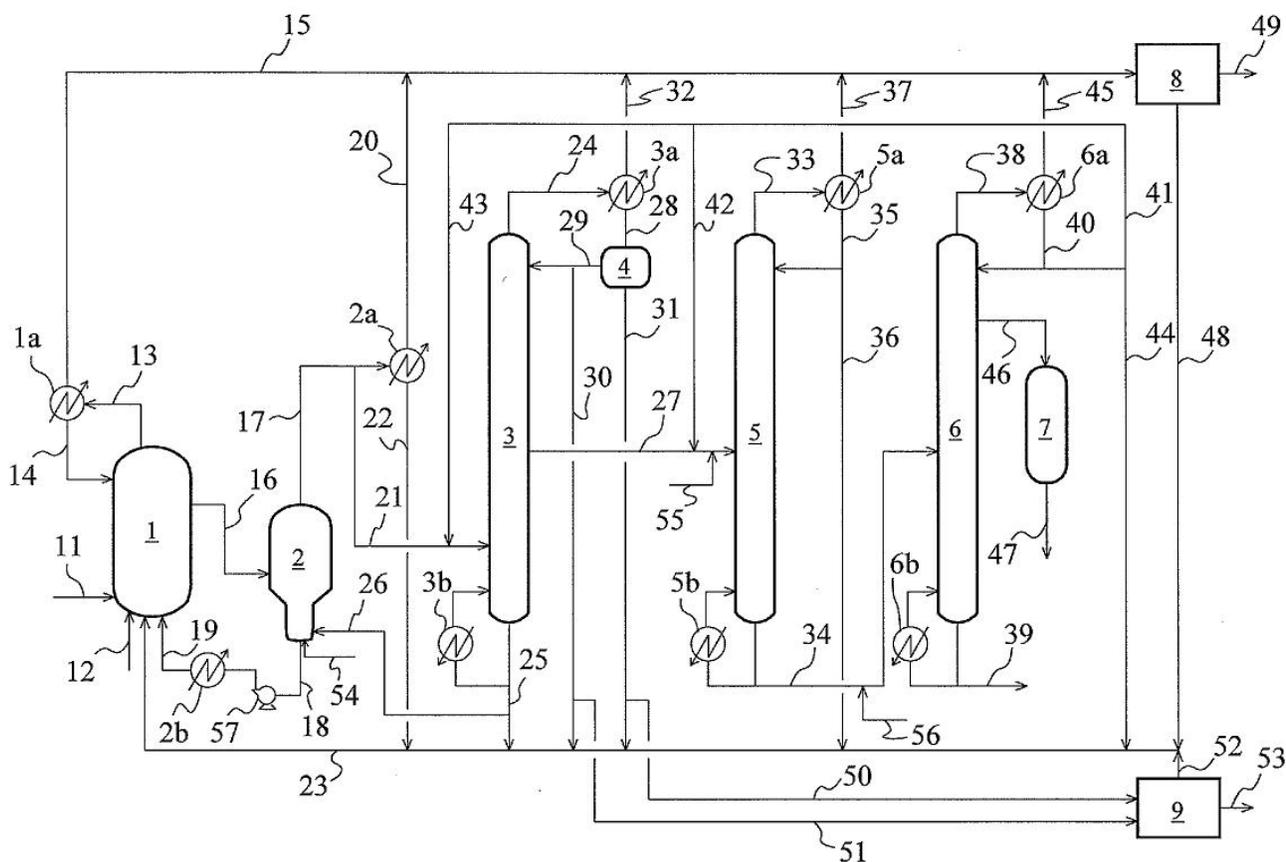
(72) Nama Inventor :
Masahiko SHIMIZU, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1DKI Jakarta

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK PEMBUATAN ASAM ASETAT

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode yang memungkinkan produksi asam asetat berkualitas tinggi yang efisien secara industri yang memiliki nilai uji kalium permanganat yang baik dan kandungan pengotor yang rendah tanpa biaya besar. Metode untuk menghasilkan asam asetat sesuai dengan invensi ini memiliki langkah reaksi karbonilasi, langkah penguapan dan langkah pelepasan komponen titik didih yang lebih rendah, dan dimana dengan pemanasan evaporator, (i) konsentrasi asetaldehida dalam fase cair dari overhead. kondensat dalam kolom pelepasan komponen titik didih bawah dikontrol hingga tidak kurang dari 2340 ppm menurut massa; dan/atau (ii) konsentrasi metil asetat dalam fase cair dikontrol hingga kurang dari 19,0% massa dan/atau; (iii) konsentrasi metil asetat dalam fase organik dari kondensat atas pada kolom penghilangan komponen titik didih yang lebih rendah dikontrol hingga kurang dari 38,0% massa, dan kemudian setidaknya sebagian fase cair diperlakukan dalam pemisahan asetaldehida dan langkah pemindahan untuk mendaur ulang cairan residu setelah pemisahan asetaldehida dan pemindahan ke bejana reaksi dan/atau langkah pemisahan dan penghilangan asetaldehida dan/atau proses lainnya.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00416

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/485 (2006.01) ,A61K 9/20 (2006.01) ,A61K 47/10 (2006.01) ,A61K 47/26 (2006.01) ,A61K 47/36 (2006.01) ,A61K 47/38 (2006.01) ,A61P 17/04 (2006.01) A61K 31/485 (2006.01) ,A61K 9/20 (2006.01) ,A61K 47/10 (2006.01) ,A61K 47/26 (2006.01) ,A61K 47/36 (2006.01) ,A61K 47/38 (2006.01) ,A61P 17/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909450	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Toray Industries, Inc. 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18	(72) Nama Inventor : Satoshi MINAKAMI, JP Suguru TAKAKI, JP Kotoe OHTA, JP Yasuhide HORIUCHI , JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-070165 31-MAR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI OBAT YANG DIBUAT TABLET YANG MENGANDUNG NALFURAFINA

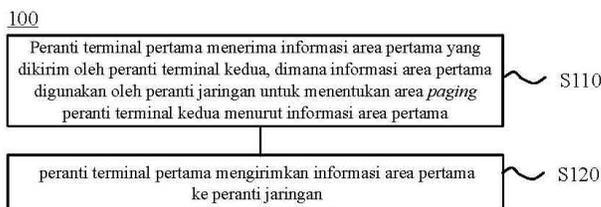
(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi farmasi yang dibuat tablet yang mengandung nalfurafina atau garam adisi asamnya yang dapat diterima secara farmasi dan yang unggul dalam kemampuan dibentuk dan kontrol kualitas zat terkait. Invensi ini menyediakan komposisi farmasi yang dibuat tablet yang meliputi nalfurafina atau garam adisi asamnya yang dapat diterima secara farmasi, komponen pengikat, dan pembawa, dimana nalfurafina atau garam adisi asamnya yang dapat diterima secara farmasi yang disebutkan di atas terkandung dalam jumlah 0,1 sampai 10 µg, dan berat komponen pengikat yang disebutkan di atas adalah 100.000 sampai 2.000.000% berat sehubungan dengan berat nalfurafina atau garam adisi asamnya yang dapat diterima secara farmasi yang disebutkan di atas dan 5 sampai 20% berat sehubungan dengan berat total komposisi farmasi yang dihasilkan, atau 20.000 sampai 500.000% berat dan 1 sampai 5% berat sehubungan dengan berat total komposisi farmasi yang dihasilkan.

(21) No. Permohonan Paten : P00201909451	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No. 18, Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAR-17	(72) Nama Inventor : Jianhua LIU, CN Ning YANG, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/09/2018	

(57) Abstrak :

METODE DAN PERANTI UNTUK PEMANGGILAN Aplikasi ini menyediakan metode dan alat untuk paging. Metode ini meliputi: menerima, oleh peranti terminal pertama, informasi area pertama yang dikirim oleh peranti terminal kedua, dimana informasi area pertama digunakan oleh peranti jaringan untuk menentukan area paging peranti terminal kedua menurut informasi area pertama; dan mengirimkan, dengan peranti terminal pertama, informasi area pertama ke peranti jaringan. Dalam metode untuk paging sesuai dengan aplikasi ini, peranti jaringan dapat menentukan area paging dari peranti terminal kedua menurut informasi area pertama. Karena itu, ketika peranti jaringan membutuhkan untuk melakukan paging ke peranti terminal kedua, peranti jaringan dapat melakukan paging ke peranti terminal kedua hanya di area paging yang ditentukan, sehingga dapat mengurangi tambahan paging.



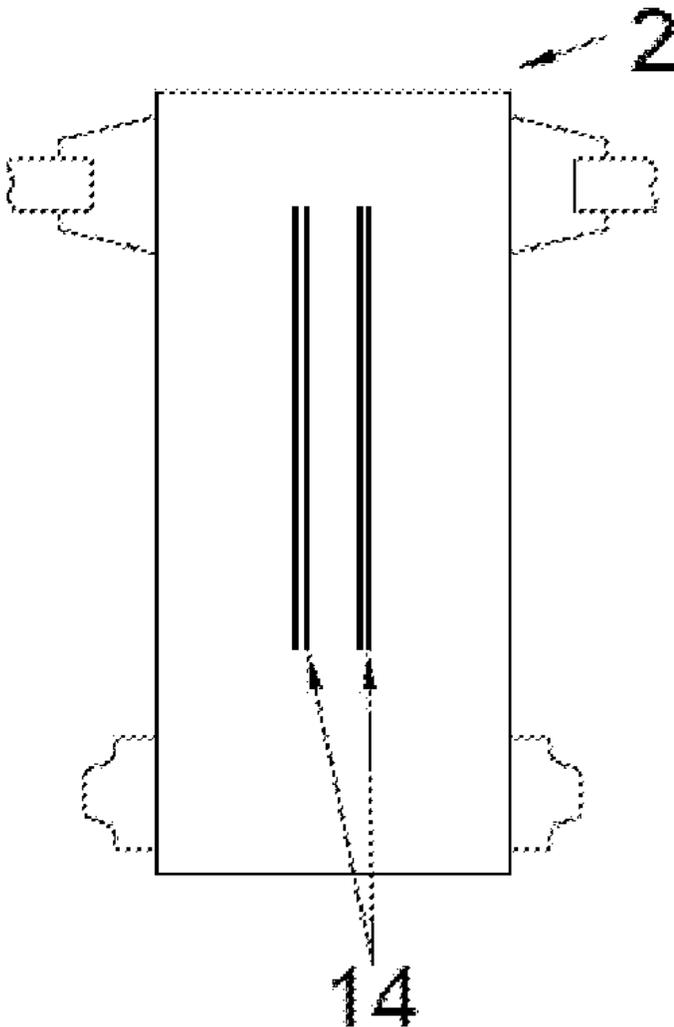
Gambar 2

(21) No. Permohonan Paten : P00201909441	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HAYAT KIMYA SAN. A.Ş. Sepetlipinar Mah. Osman Şenol Cad. No:26 AR-GE 41275 Basiskele/Kocaeli, TR
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-17	(72) Nama Inventor : KOC, Fikret, TR KARATEKIN, Arzu, TR CANBOLAT, Eylem, TR ACAR, Haluk Ozgür, TR AKAYTAY, Arif, TR
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW.11, Kelurahan Pademangan Timur
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2018	

(54) Judul Inovasi : ARTIKEL PENYERAP YANG TERDIRI DARI STRIP ELASTOMERIK

(57) Abstrak :

Inovasi ini mengungkapkan artikel penyerap (1) sekali pakai atau yang dapat dipakai yang mencakup satu atau lebih helaian elastomerik (14) dan/atau strip elastomerik (16) pada/di lapisan lembaran belakang (12), terlokalisasi dalam wilayah inti penyerap (10). Artikel penyerap (1) lebih disukai adalah popok bayi, popok inkontinensia, popok celana. Artikel penyerap mungkin memiliki lembaran atas (6), lembaran belakang (12) dan inti penyerap (10) dibuang di antara lembaran atas (6) dan lembaran belakang (12), dan sepasang tepi sisi memanjang. Helaian elastomerik (14) dan/atau strip elastomerik (16) dilekatkan dalam sumbu longitudinal lembaran belakang (12) dari artikel penyerap (1) dalam bentuk terentang, di mana lembaran belakang mengambil bentuk keriput ketika berada di keadaan santai. Artikel penyerap (1) menempel pas pada pantat pemakai tanpa kendur saat artikel sedang dipakai.



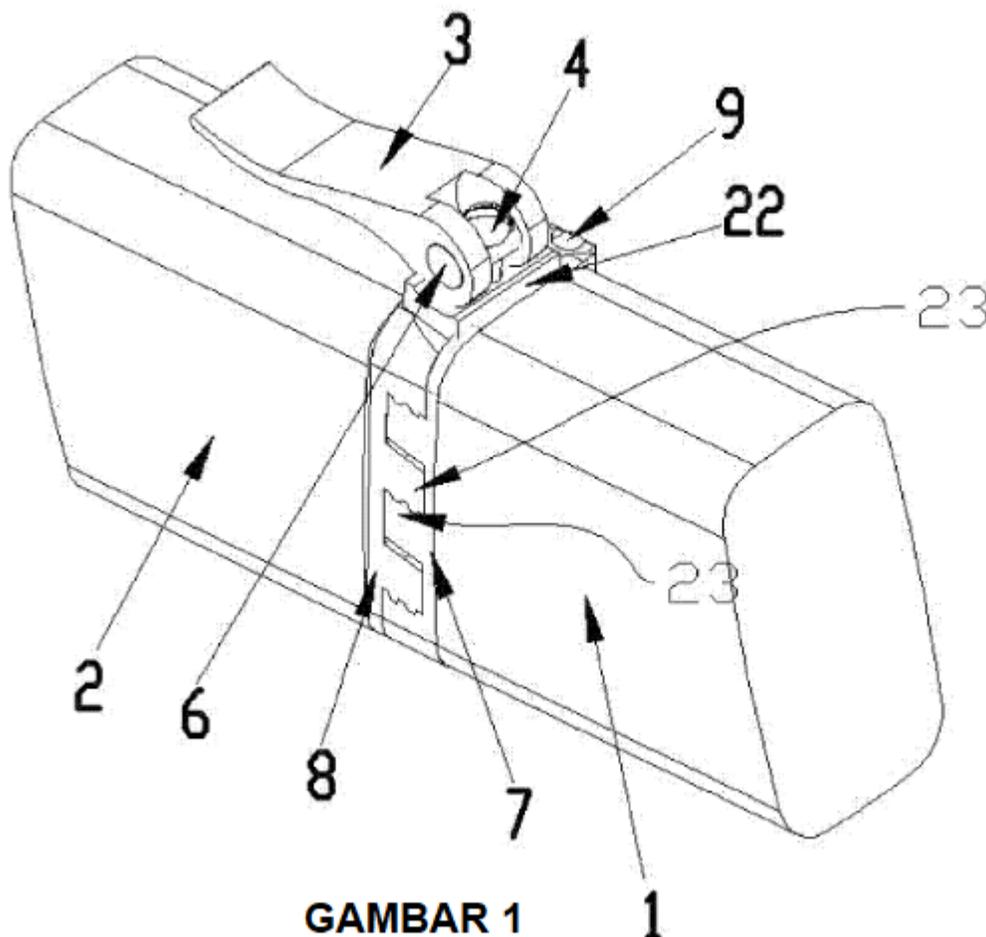
(51) I.P.C : B62K 15/00 (2006.01) B62K 15/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909431	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAHON TECHNOLOGIES., LTD Sun Yanlin #18, Songtang Road, Tongfuyu Industrial Park, Tangxiayong Community, Songgang Sub-District, Baoan Shenzhen, Guangdong 518000, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-NOV-17	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : LI, Jinzhong, CN HON, David Tak Wei, CN
CN201720283486.3 22-MAR-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/05/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul Inovasi : ALAT PELIPAT

(57) Abstrak :

Suatu alat pelipat untuk melipat atau membongkar objek kaku dilengkapi dengan baris bergigi tertaut pada permukaan-permukaan yang berlawanan dua pelat penghubung. Permukaan-permukaan yang berlawanan dari gigi yang menonjol (23) baris bergigi dilengkapi dengan alur bergigi (15, 16) yang berhubungan satu dengan yang lain. Ketika mekanisme pengunci yang tegak lurus terhadap arah baris bergigi dikunci, dua pelat penghubung digerakkan oleh mekanisme pengunci untuk bergerak ke satu dengan yang lain dalam arah yang berlawanan sepanjang batang penarik (4), sehingga alur bergigi (15, 16) pada baris bergigi bertautan erat satu dengan yang lain, dan dua pelat penghubung ditekan dengan erat dan dihubungkan dengan tetap. Ketika alat pelipat berada dalam keadaan terhubung, permukaan pengait dua pelat penghubung berkaitan erat satu dengan yang lain melalui alur bergigi yang bersesuaian (15, 16), sehingga dua bagian terhubung dikombinasi bersama untuk membentuk kombinasi kaku keseluruhan yang dapat menghubungkan dengan kuat bagian depan dan bagian belakang. Alat pelipat memiliki struktur sederhana dan kekuatan hubungan tinggi.



(51) I.P.C : B21D 3/02 (2006.01) ,B21F 1/02 (2006.01) B21D 3/02 (2006.01)
,B21F 1/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909421

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-058866	24-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan

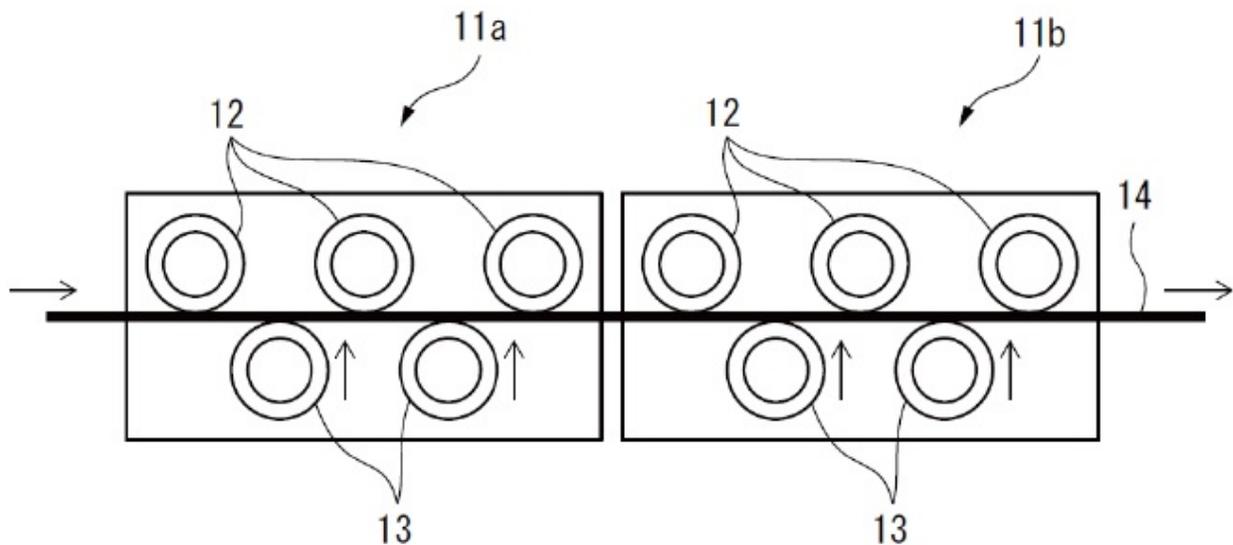
(72) Nama Inventor :
FUJITA, Takashi, JP
NARUMIYA, Hiroki, JP
HIRAKAMI, Daisuke, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Rooseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : MESIN PELURUS BATANGAN/BATANG KAWAT DAN METODE
PELURUSAN BATANGAN/BATANG KAWAT

(57) Abstrak :

Suatu mesin pelurus yang dengan mudah meningkatkan kelurusan batangan/batang kawat, mesin pelurus melewati batangan/batang kawat yang terbuat dari logam di antara sejumlah rol sehingga meluruskan batangan/batang kawat tersebut, mesin pelurus meliputi sedikitnya satu kelompok unit yang mencakup dua atau lebih unit yang berdekatan dengan sudut yang dibentuk oleh arah pelurusan batangan/batang kawat dari dua unit atau lebih dalam $\square 15$, unit meliputi rol yang dipasang tetap dan rol yang dapat bergerak, jumlah rol yang dipasang tetap adalah dua atau lebih, jumlah rol yang dapat bergerak kurang satu dari jumlah rol yang dipasang tetap, rol yang dipasang tetap disusun pada satu sisi dari batangan/batang kawat, rol yang dapat bergerak disusun pada sisi yang berlawanan dengan rol yang dipasang tetap di seberang batangan/batang kawat, rol yang dipasang tetap dan rol yang dapat bergerak disusun zig-zag sehingga mengapit batangan/batang kawat di antara rol yang dipasang tetap dan rol yang dapat bergerak, intermesh rol dari rol yang dapat bergerak pada sisi paling-masuk dari unit dan rol yang dapat bergerak pada sisi paling-keluar dapat ditetapkan, intermesh rol dari unit yang berdekatan memenuhi hubungan yang telah ditentukan.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C07K 19/00 (2006.01) ,C07K 14/71 (2006.01) ,C07K 14/495 (2006.01) ,A61K 38/17 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) C07K 19/00 (2006.01) ,C07K 14/71 (2006.01) ,C07K 14/495 (2006.01) ,A61K 38/17 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909420

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAY-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201710334292.6	12-MAY-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD.
No. 279 Wenjing Road, Minhang District, Shanghai 200245, CHINA

(72) Nama Inventor :
GU, Jinming, US
LUO, Xiao, CN
TAO, Weikang, US

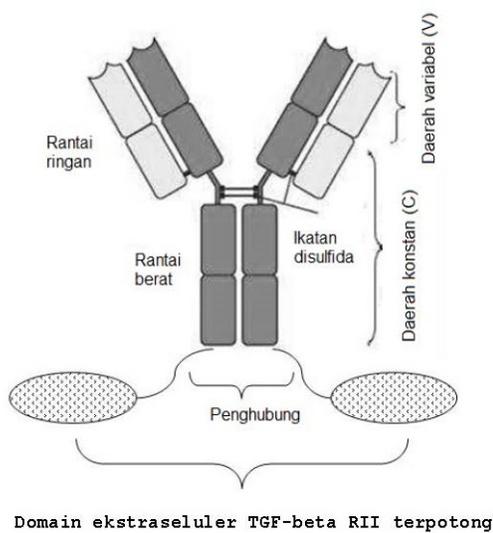
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dora Ambadar
Jalan Kyai Haji Wahid Hasyim No 14 Rt 02 Rw 07 Kebon Sirih

(54) Judul Invensi : PROTEIN FUSI YANG MENGANDUNG RESEPTOR TGF- β DAN PENGGUNAAN-PENGGUNAAN MEDISNYA

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini menyediakan suatu protein fusi yang mengandung reseptor TGF- β dan penggunaan farmasinya. Lebih lanjut, invensi sekarang ini menyediakan suatu protein fusi bifungsional yang terdiri dari bagian penarget antibodi PD-L1 dan domain ekstraseluler TGF- β RII, dan suatu komposisi farmasi yang terdiri dari protein fusi yang mengandung reseptor TGF- β , dan penggunaannya dalam pembuatan obat anti kanker. Domain ekstraseluler TGF-beta RII terpotong

1/6



Domain ekstraseluler TGF-beta RII terpotong

Gambar 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00406

(13) A

(51) I.P.C : H04B 7/212 (2006.01) ,H04B 7/26 (2006.01) ,H04L 12/56 (2006.01) ,H04W 56/00 (2009.01) ,H04W 76/02 (2009.01) H04B 7/212 (2006.01) ,H04B 7/26 (2006.01) ,H04L 12/56 (2006.01) ,H04W 56/00 (2009.01) ,H04W 76/02 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909411

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/476,617 24-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHARP KABUSHIKI KAISHA
1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522 Japan

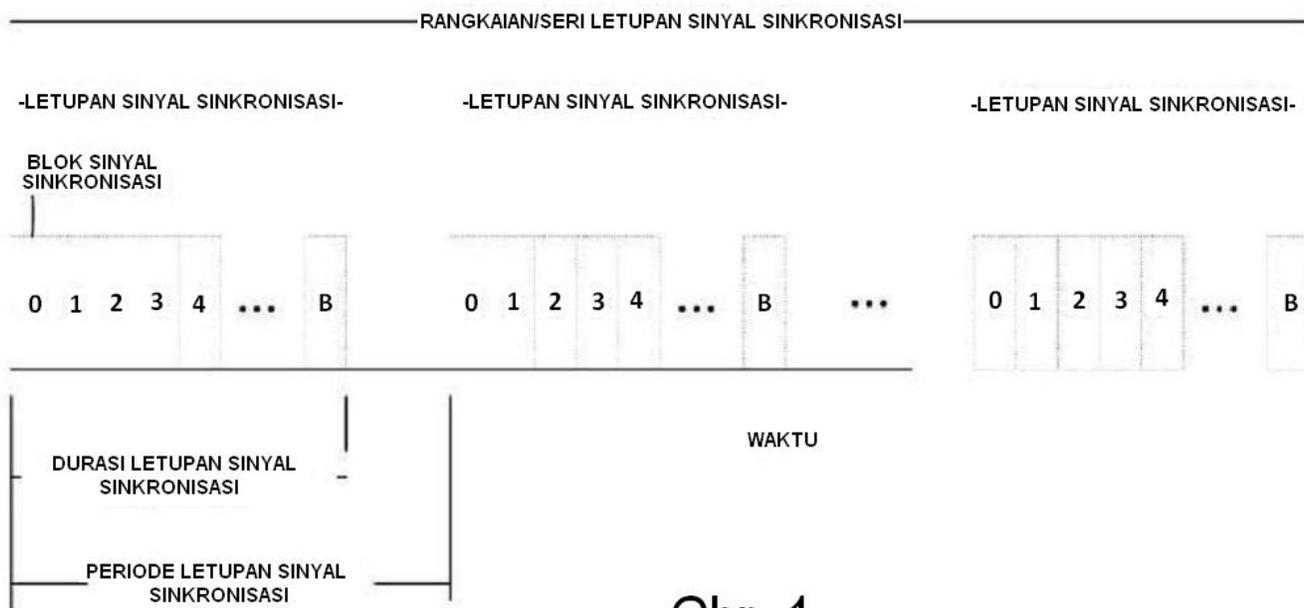
(72) Nama Inventor :
Jia SHENG, CN
Tatsushi AIBA, JP
Toshizo NOGAMI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1DKI Jakarta

(54) Judul Inovasi : DETEKSI DAN TRANSMISI SINYAL SINKRONISASI UNTUK SISTEM RADIO

(57) Abstrak :

Dalam salah satu aspek, teknologi yang dijelaskan di sini berhubungan dengan sistem komunikasi yang terdiri atas nodus akses (22) dan terminal nirkabel (26). Terminal nirkabel terdiri atas sirkuit penerima dan sirkuit prosesor. Sirkuit penerima menerima komunikasi nirkabel melalui antarmuka udara dari jaringan akses radio. Sirkuit prosesor mengubah dari menggunakan periodisitas pertama ke menggunakan periodisitas kedua untuk mendeteksi sinyal sinkronisasi yang tercakup dalam komunikasi nirkabel yang diterima.



Gbr. 1

(51) I.P.C : F02D 41/04 (2006.01) ,F02D 41/10 (2006.01) ,F02D 41/14 (2006.01)
F02D 41/04 (2006.01) ,F02D 41/10 (2006.01) ,F02D 41/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909400

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan

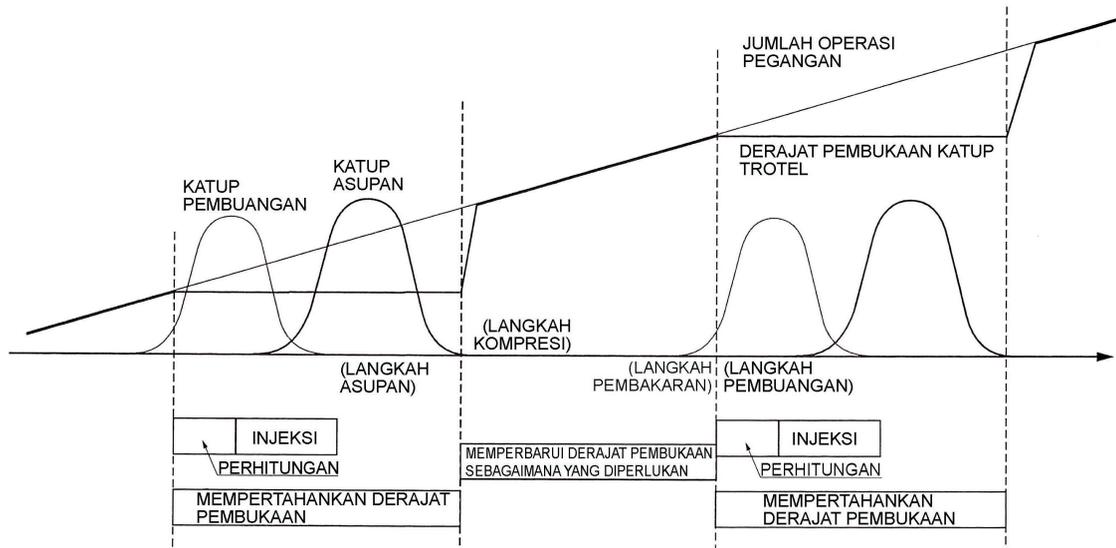
(72) Nama Inventor :
Ryuta NIIMURA, JP
Keiichi MIZUMURA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yenny Halim
ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Inovasi : ALAT KONTROL UNTUK MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak :

Suatu alat kontrol (83) untuk suatu mesin pembakaran dalam (25) meliputi sejumlah alat deteksi operasi (86) yang mendeteksi jumlah operasi suatu akselerator (78), dan alat pengatur derajat pembukaan katup (84) yang mengubah derajat pembukaan suatu katup trotel (71) sesuai dengan variasi jumlah operasi, dan menghasilkan suatu sinyal untuk menetapkan derajat pembukaan katup trotel (71) dari awal perhitungan jumlah injeksi bahan bakar target hingga suatu katup asupan (55) ditutup. Terlepas dari variasi jumlah operasi dari akselerator (78), alat kontrol (83) mempertahankan derajat pembukaan katup trotel (71) saat bahan bakar diinjeksikan.



Gambar 4

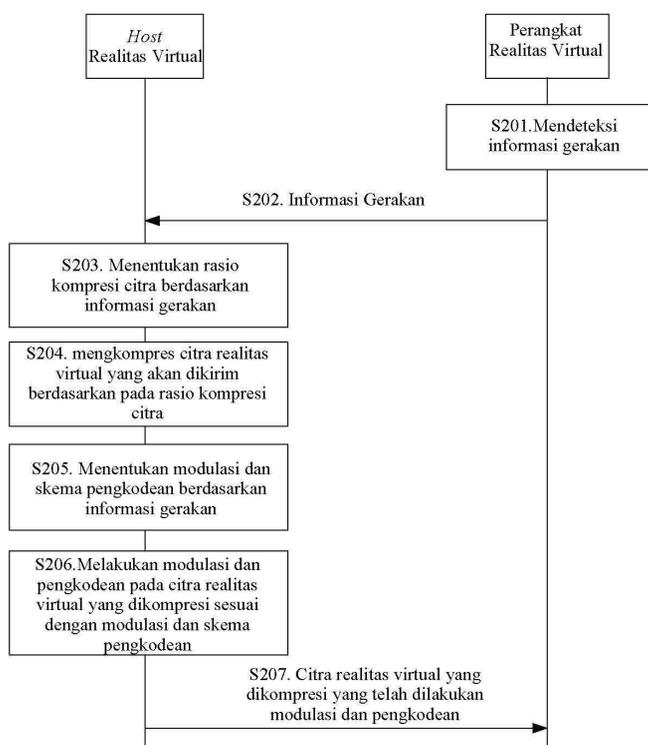
(51) I.P.C : G06F 3/01 (2006.01) G06F 3/01 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909390	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-JUL-17	Nama Inventor : Yi LUO, CN
Data Prioritas :	(72) Fangzhou ZHENG, CN Yu XU, CN Wenyi QIU, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
201710175242.8 22-MAR-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/01/2019	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGIRIM CITRA REALITAS VIRTUAL

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGIRIM CITRA REALITAS VIRTUAL Aplikasi ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan untuk mengirimkan citra realitas virtual, untuk meningkatkan akurasi rasio kompresi citra ditentukan ketika citra realitas virtual dikirim. Metode ini meliputi: menerima, oleh sejumlah realitas virtual, informasi gerakan pertama yang dikirim oleh perangkat realitas virtual, di mana informasi gerakan pertama digunakan untuk menunjukkan status gerak saat ini dari perangkat realitas virtual; menentukan, oleh host realitas virtual, rasio kompresi citra pertama berdasarkan informasi gerak; mengompres, oleh host realitas virtual, citra realitas virtual yang akan dikirim berdasarkan pada rasio kompresi citra pertama; dan mengirim, oleh host realitas virtual, citra realitas virtual yang dikompresi ke perangkat realitas virtual.



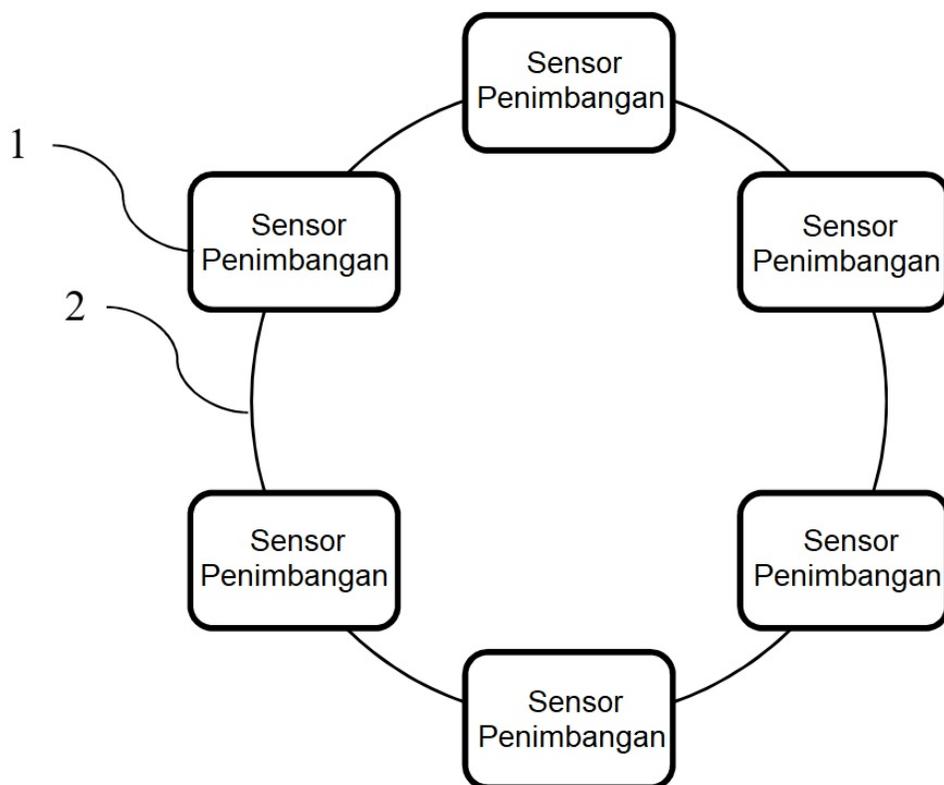
GAMBAR 2

(21) No. Permohonan Paten : P00201909380	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : METTLER TOLEDO PRECISION INSTRUMENT COMPANY LIMITED No. 5 Huashan Road, Xinbei District, Changzhou, Jiangsu 213022, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18	(72) Nama Inventor : DAI, Feng, CN TAN, Dake, CN YANG, Jianqiang, CN XIE, Guojun, CN YU, Jinquan, CN MAO, Wenming, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710235293.5 12-APR-17 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono Hadiputranto, Hadinoto & Partners Pasific Century Place Level 35 Sudirman Central Business District Lot 10 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53 Jakarta 12190
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/10/2019	

(54) Judul Invensi : SISTEM PENIMBANGAN DAN PENGUKURAN KOLABORATIF DAN SISTEM PENGUKURAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu sistem penimbangan dan pengukuran, yang terdiri dari jaringan sensor penimbangan yang dibentuk oleh jaringan sejumlah sensor-sensor penimbangan, di mana dalam jaringan sensor penimbangan, setiap subtugas di mana tugas penimbangan dibagi ditugaskan untuk setiap sensor-sensor penimbangan di jaringan sensor penimbangan; dan setiap sensor-sensor penimbangan masing-masing dan secara independen menjalankan subtugas yang ditugaskan dan bertukar data tugas melalui jaringan sensor penimbangan. Sensor-sensor penimbangan secara kolaboratif memproses tugas penimbangan, yang tidak lagi tergantung pada instrumen atau komputer, sehingga mengurangi biaya dari seluruh sistem, dan meningkatkan tingkat toleransi terhadap lingkungan. Mode pemrosesan kolaboratif juga menghindari kemacetan dari ringkasan informasi komunikasi data.



GAMBAR 1

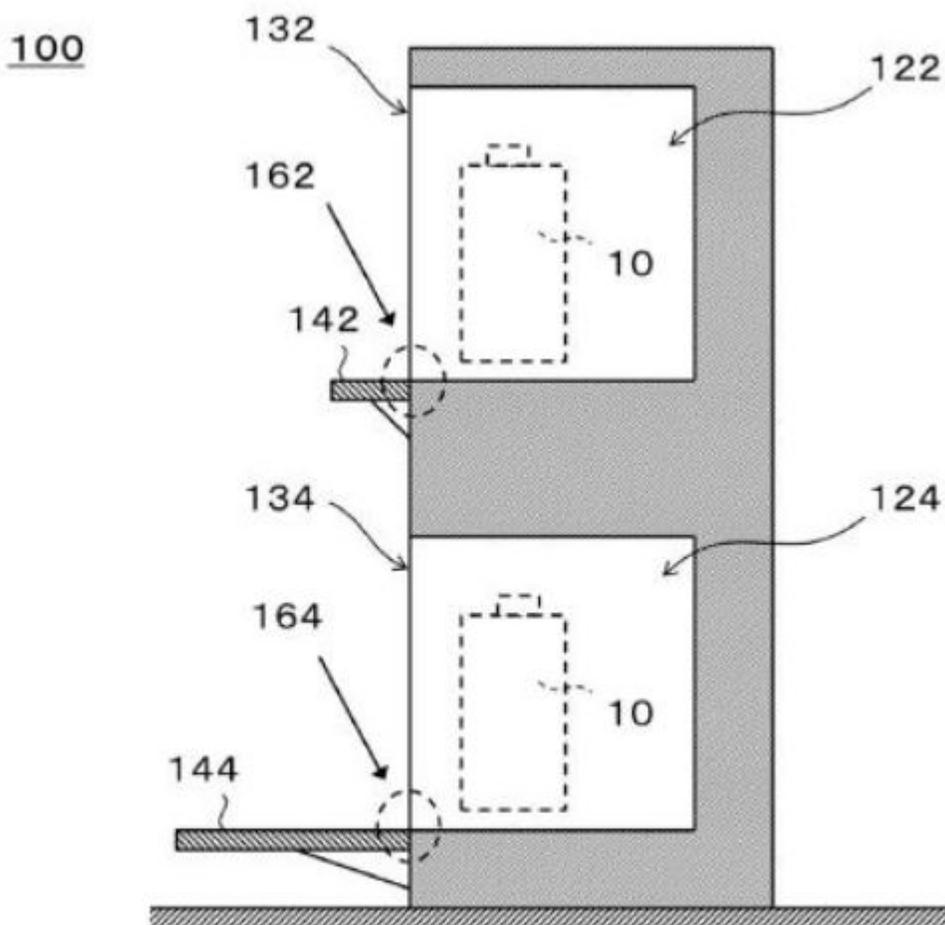
(51) I.P.C : H01M 2/10 (2006.01) ,H01M 10/44 (2006.01) ,H02J 7/00 (2006.01)
H01M 2/10 (2006.01) ,H01M 10/44 (2006.01) ,H02J 7/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909361	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO.,LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku,Tokyo 1078556, JP
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-18	Nama Inventor : KOKETSU, Tomoyuki, JP ETSUNAGI, Kenichi, JP
Data Prioritas :	(72) OKADO, Michihito, JP SHIYAMA, Takumi, JP OSHIMA, Ryo, JP KIMATA, Ryuichi, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra Jalan Latumenten 3/6 No. 5A Jelambar - Grogol Jakarta Barat 11460
2017-058092 23-MAR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/09/2019	

(54) Judul Invensi : ALAT RUMAHAN

(57) Abstrak :

Suatu alat rumahan meliputi suatu bagian rumahan pertama dan bagian rumahan kedua yang disusun pada ketinggian yang berbeda, masing-masing bagian rumahan tersebut mewadahi suatu baterai penyimpanan, dan suatu pemandu pertama dan pemandu kedua untuk membantu penyisipan baterai penyimpanan ke dalam masing-masing bagian rumahan dari bagian rumahan pertama dan bagian rumahan kedua. Pemandu pertama dan pemandu kedua membantu penyisipan baterai penyimpanan dengan cara masing-masing yang berbeda.



GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00201909340	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-17	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN XU, Hua, CA
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & PartnersThe Energy 32nd Floor SCBD Lot 11A Jalan Jenderal Sudirman Kav. 52-53Jakarta 12190 Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2018	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI UNTUK MENENTUKAN RENTANG DETEKSI SALURAN KENDALI DALAM SISTEM MULTI-BEAM

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu metode dan peranti untuk menentukan rentang deteksi untuk saluran kendali dalam sistem multi-beam. Metode ini mencakup: peranti jaringan mengirimkan informasi konfigurasi ke peranti terminal, dimana informasi konfigurasi digunakan untuk peranti terminal untuk menentukan sumber daya domain waktu dimana deteksi saluran kendali diperlukan dalam periode waktu downlink target sesuai dengan informasi konfigurasi, dan sumber daya domain waktu mencakup beberapa unit penjadwalan domain waktu. Sesuai dengan metode untuk menentukan rentang deteksi untuk saluran kendali dalam sistem multi-beam dari perwujudan invensi ini, peranti terminal hanya perlu melakukan deteksi saluran kendali pada sumber daya domain waktu yang ditentukan sesuai dengan informasi konfigurasi, dan sumber daya domain waktu tersebut (seperti unit penjadwalan domain waktu dimana sinyal sinkronisasi atau sinyal siaran dari beam lainnya berada) dimana saluran kendali dari beam saat ini ditentukan tidak ada, dapat dikecualikan melalui informasi konfigurasi, sehingga peranti terminal menghindari pendeteksian bagian dari sumber daya domain waktu ini, sehingga mengurangi kompleksitas dan konsumsi daya baterai pada peranti terminal. Gambar 1

100

Peranti jaringan mengirimkan informasi konfigurasi ke peranti terminal, informasi konfigurasi digunakan untuk peranti terminal untuk menentukan sumber daya domain waktu dimana deteksi saluran kendali diperlukan dalam periode waktu downlink target sesuai dengan informasi konfigurasi, dan sumber daya domain waktu mencakup beberapa unit penjadwalan domain waktu

S110

Gambar 1

(51) I.P.C : H01M 2/10 (2006.01) ,H01R 9/28 (2006.01) ,H02J 7/00 (2006.01)
H01M 2/10 (2006.01) ,H01R 9/28 (2006.01) ,H02J 7/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909430

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-059355	24-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO.,LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1078556, JP

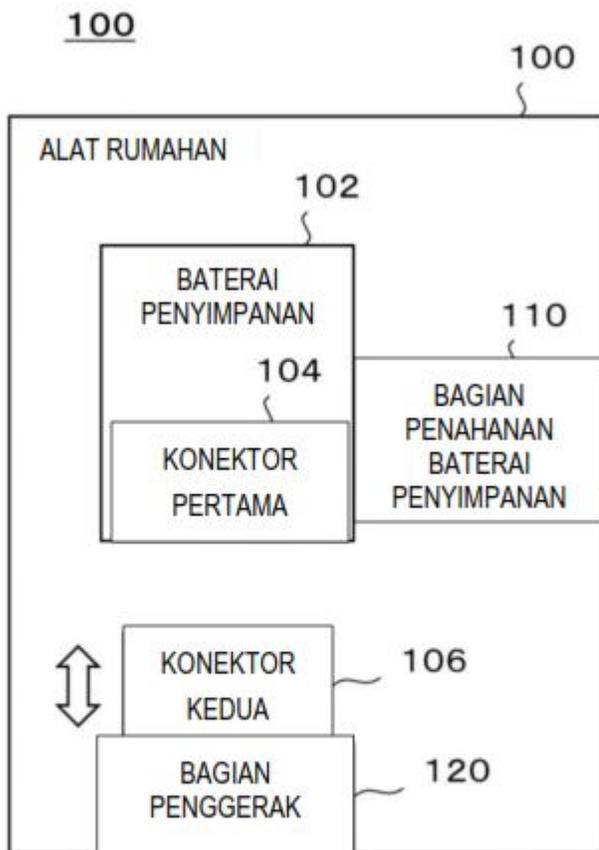
(72) Nama Inventor :
ETSUNAGI, Kenichi, JP
OSHIMA, Ryo, JP
KOKETSU, Tomoyuki, JP
OKADO, Michihito, JP
SHIYAMA, Takumi, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra
Jalan Latumenten 3/6 No. 5A Jelambar - Grogol Jakarta Barat 11460

(54) Judul Invensi : ALAT RUMAHAN

(57) Abstrak :

Suatu alat rumahan disediakan yang mewadahi suatu baterai penyimpanan yang memiliki suatu konektor pertama. Alat rumahan tersebut dapat meliputi suatu bagian penahan baterai penyimpanan yang menahan suatu baterai penyimpanan dan suatu bagian penggerak yang (i) menggerakkan suatu konektor kedua yang akan terhubung ke konektor pertama baterai penyimpanan ke arah konektor pertama dan/atau (ii) menggerakkan suatu konektor kedua yang telah terhubung ke konektor pertama baterai penyimpanan dalam suatu arah menjauh dari konektor pertama.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A61K 31/4965 (2006.01) ,A61K 31/5377 (2006.01) A61K 31/4965 (2006.01) ,A61K 31/5377 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909330

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-NOV-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/588.606 20-NOV-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MEDIBEACON INC.
1100 Corporate Square Drive, Helix Center, Suite 175, St. Louis,
Missouri 63132, USA

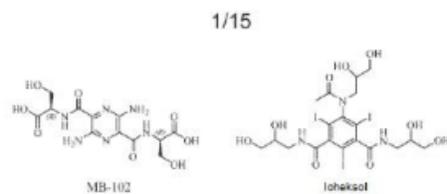
(72) Nama Inventor :
JENG J. SHIEH, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yogi Barlianto
A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini,
Menteng Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PEMBUATAN DAN MENGANALISA SENYAWA FLOURESEN DALAM PLASMA

(57) Abstrak :

Diungkapkan di sini adalah metode untuk menganalisis konsentrasi senyawa fluorezen dalam plasma pasien. Metode ini termasuk mengumpulkan sampel plasma dari pasien, mengencerkan sampel dengan pelarut dan menganalisis sampel encer dengan HPLC. Sampel tidak perlu dikeringkan selama persiapan sampel juga tidak diperlukan standar internal.



Gbr. 1

(51) I.P.C : B01J 20/02 (2006.01) B01J 20/28 (2006.01) B01J 20/32 (2006.01)
B82Y 30/00 (2011.01) B01J 20/02 (2006.01) B01J 20/28 (2006.01) B01J 20/32
(2006.01) B82Y 30/00 (2011.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909301

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/476,166 24-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA
600 McNamara Alumni Center, 200 Oak St. SE, Minneapolis, Minnesota
55455, U.S.A.

(72) Nama Inventor :
ABBAS, Abdennour, DZ
BROCKGREITENS, John, US
AHMED, Snober, PK
HEIDARI, Fatemeh, IR

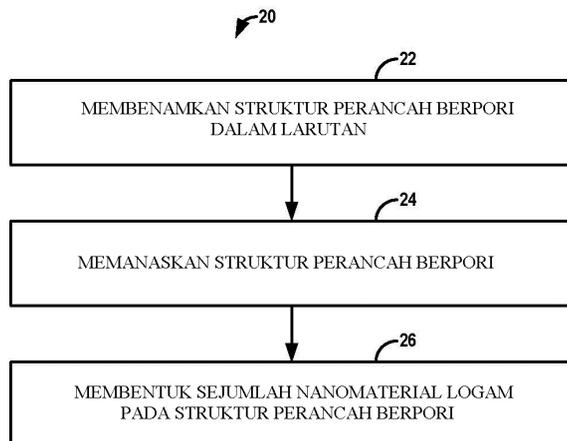
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nabila Ambadar
Jalan Wahid Hasyim No 14 RT 2 RW 7 Kebon Sirih

(54) Judul Invensi : NANOKOMPOSIT BERPORI

(57) Abstrak :

Benda ini mencakup struktur perancah berpori yang terdiri dari sejumlah penopang. Benda selanjutnya mencakup sejumlah nanomaterial logam atau non-logam yang ditempatkan pada setidaknya salah satu dari penopang. Masing-masing dari sejumlah nanomaterial logam atau non-logam secara langsung terikat pada setidaknya salah satu dari penopang tersebut.

2/19



GAMBAR 2

(51) I.P.C : G06Q 20/38 (2012.01) ,G06F 21/30 (2013.01) G06Q 20/38 (2012.01) ,G06F 21/30 (2013.01)

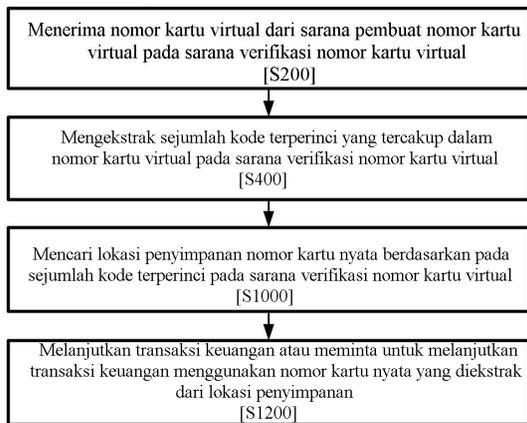
(21) No. Permohonan Paten : P00201909300	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-SEP-17	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SSENSTONE INC. 4F., 50, 63-ro, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07345, Republic of Korea
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : YOO, Chang Hun, KR
(30) 10-2017-0100953 09-AUG-17 Republic Of Korea	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Ambadar Jalan Wahid Hasyim No 14 RT 2 RW 7 Kebon Sirih
10-2017-0113479 05-SEP-17 Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/03/2019	

(54) Judul Invensi : SISTEM, METODE DAN PROGRAM UNTUK MENYEDIAKAN TRANSAKSI KEUANGAN DENGAN NOMOR KARTU VIRTUAL, PERANTI PENGHASIL NOMOR KARTU VIRTUAL DAN PERANTI VERIFIKASI NOMOR KARTU VIRTUAL

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu sistem penyediaan transaksi keuangan berbasis nomor kartu virtual, peranti pembuatan nomor kartu virtual dan peranti verifikasi nomor kartu virtual, metode penyediaan transaksi keuangan berbasis nomor kartu virtual dan program penyediaan transaksi keuangan berbasis nomor kartu virtual. Suatu metode penyediaan transaksi keuangan berbasis nomor kartu virtual yang sesuai dengan suatu perwujudan pada invensi ini terdiri dari: langkah (S200, langkah penerimaan nomor kartu virtual) untuk sarana verifikasi nomor kartu virtual menerima nomor kartu virtual yang diberikan dari sarana pembuat nomor kartu virtual; langkah (S400) untuk sarana verifikasi nomor kartu virtual mengekstraksi sejumlah kode tertentu yang tercakup dalam nomor kartu virtual; langkah pencarian nomor kartu nyata (S1000, langkah pencarian nomor kartu nyata) untuk sarana verifikasi nomor kartu virtual mencari lokasi penyimpanan suatu nomor kartu nyata atas dasar sejumlah kode tertentu; dan langkah (S1200) untuk menjalankan transaksi keuangan atau meminta untuk melanjutkan eksekusi suatu transaksi keuangan dengan sarana dari nomor kartu nyata yang diambil dari lokasi penyimpanan.

7/15



GAMBAR 7

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00396

(13) A

(51) I.P.C : B32B 27/30 (2006.01) ,B32B 27/32 (2006.01) ,B65D 65/40 (2006.01) ,B65D 75/32 (2006.01) B32B 27/30 (2006.01) ,B32B 27/32 (2006.01) ,B65D 65/40 (2006.01) ,B65D 75/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909080

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-053663	17-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FUJIMORI KOGYO CO., LTD.
1-23-7, Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, Japan

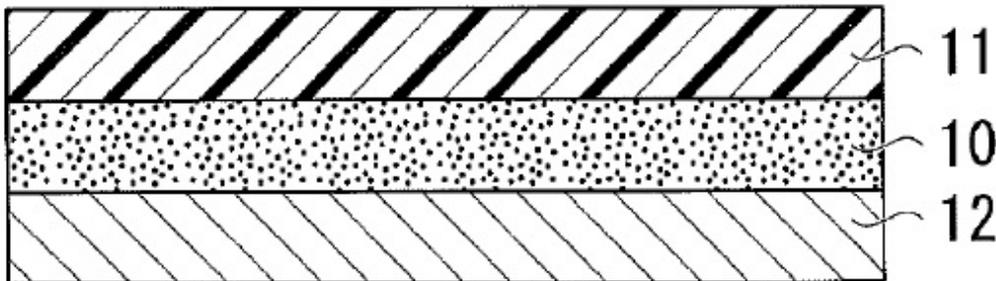
(72) Nama Inventor :
Hajime OKAMOTO , JP
Hidekazu FURUKAWA, JP
Takeo MATSUYAMA , JP
Toyoaki SUZUKI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : LAMINAT, WADAH BLISTER, DAN KEMASAN TEKAN (PUSH-THROUGH)

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan laminat, wadah blister, dan kemasan tekan (press-through). Secara lebih spesifik, invensi ini berhubungan dengan laminat yang mencakup lapisan substrat, lapisan antara, dan lapisan resin berbasis fluorin dalam urutan ini, dan yang memiliki ketebalan film total 400 µm atau kurang, yang mana ketebalan lapisan antara adalah 5 µm atau lebih dan 50 µm atau kurang, dan tegangan titik luluh atas dari laminat adalah 1.500 N/cm² atau lebih, serta wadah blister dan kemasan tekan (press-through) masing-masing mencakup laminat.



GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00201909291

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-081144	17-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ISUZU MOTORS LIMITED
6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan

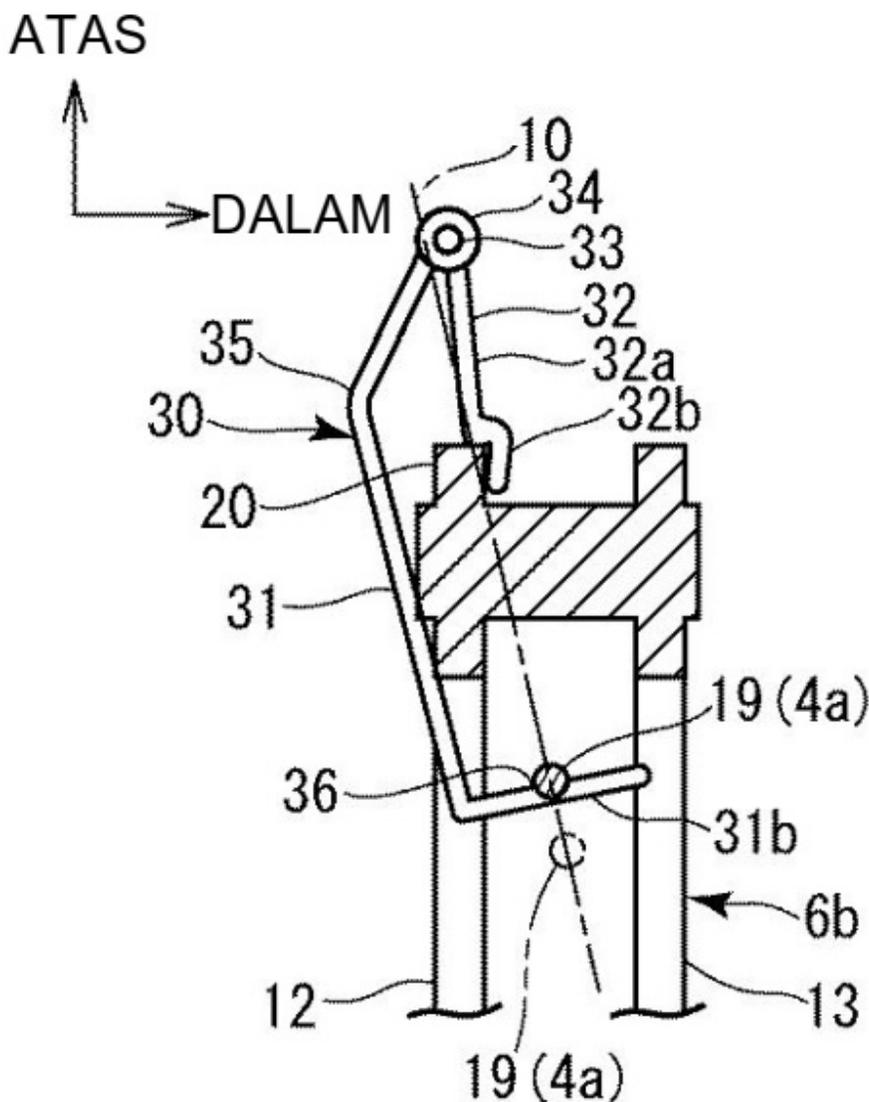
(72) Nama Inventor :
Hiromasa KINOSHITA, JP
Hitoshi MORI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Daru Lukiantono
Hadiputranto, Hadinoto & Partners Pasific Century Place Level 35
Sudirman Central Business District Lot 10 Jl. Jenderal Sudirman Kav.
52-53 Jakarta 12190

(54) Judul Invensi : ALAT PENGGERAK PEGAS

(57) Abstrak :

Suatu alat penggerak pegas (30) yang dilengkapi dengan suatu tautan pertama (31) dan suatu tautan kedua (32) yang dihubungkan secara dapat berputar ke tautan pertama (31) melalui suatu bagian penghubung (34). Tautan pertama (31) tersebut memiliki suatu bagian penopang pegas (36) dan tautan kedua (32) memiliki suatu bagian ujung penangkap (32b). Bagian ujung penangkap (32b) dibentuk sedemikian sehingga mampu menangkap ujung atas (20) dari suatu bagian pelat luar dari suatu lidah sepatu (6b). Bila bagian penghubung (34) digerakkan ke atas dalam suatu arah kedua yang berpusat pada tempat kontak diantara bagian ujung penangkap (32b) dan lidah sepatu (6b) dari suatu keadaan awal di mana alat penggerak pegas (30) diatur terhadap rem teromol (1), bagian penopang pegas (36) bergerak ke atas dalam suatu arah kedua sehubungan dengan gerakan dari bagian penghubung (34) sedemikian sehingga suatu daerah tengah (4a) dari pegas balik (4) terdeformasi ke atas dalam arah kedua, dengan demikian menempatkan pegas balik (4) dalam suatu keadaan tidak interferensi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00394

(13) A

(51) I.P.C : C09K 8/68 (2006.01) C09K 8/68 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909290

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/482,429 06-APR-17 United States Of America

62/482,470 06-APR-17 United States Of America

62/482,461 06-APR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NISSAN CHEMICAL AMERICA CORPORATION
10333 Richmond Avenue, Suite 1100, Houston, TX 77042, USA

(72) Nama Inventor :
SOUTHWELL, John, Edmond, US
AHMAD, Yusra, Khan, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15Kota
Jakarta Selatan DKI Jakarta 12810

(54) Judul Invensi : LARUTAN-LARUTAN MISELAR PERLAKUAN FORMASI
HIDROKARBON

(57) Abstrak :

Diuraikan dan diklaim fluida larutan miselar perlakuan formasi hidrokarbon dan penggunaannya dalam memperbaiki formasi-formasi hidrokarbon berkinerja buruk. Fluida larutan miselar perlakuan formasi hidrokarbon di mana fluida larutan miselar tersebut terdiri atas air, gugus berbasis minyak non-terpena, sol silika koloid berair tahan air asin; dan secara opsional terpena atau terpenoid, di mana sol silika koloid berair tahan air asin tersebut mempunyai partikel-partikel silika dengan permukaan yang telah difungsionalisasi dengan setidaknya satu gugus yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari organosilana hidrofilik, campuran organosilana monomerik hidrofilik dan organosilana hidrofobik, atau oligomer polisiloksana, di mana sol silika koloid berair tahan air asin tersebut lolos setidaknya dua dari tiga uji ketahanan air asin ini: Visual Air Asin API (API Brine Visual), Visual Air Laut 24 Jam (24 Hour Seawater Visual) dan Pengukuran Kekeruhan API (API Turbidity Meter), dan di mana ketika terdapat terpena atau terpenoid, rasio total air terhadap terpena atau terpenoid setidaknya sekitar 15 berbanding 1.

(51) I.P.C : B22D 11/00 (2006.01) ,B22D 11/115 (2006.01) ,B22D 11/20 (2006.01)
,C22C 38/00 (2006.01) ,C22C 38/58 (2006.01) B22D 11/00 (2006.01) ,B22D
11/115 (2006.01) ,B22D 11/20 (2006.01) ,C22C 38/00 (2006.01) ,C22C 38/58
(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909230

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-060176	24-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL STAINLESS STEEL CORPORATION
8-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, Japan

(72) Nama Inventor :
EHARA, Yasuhiro, JP
SAITO, Shun, JP
MORITA, Kazunari, JP
MORIKAWA, Hiroshi, JP

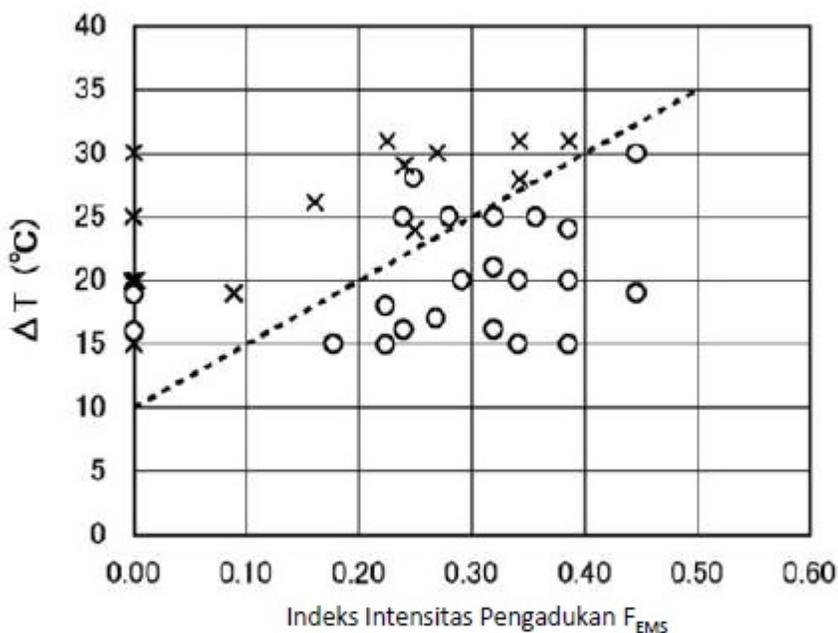
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Migni Myriasandra Noerhadi
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI SLAB BAJA TAHAN KARAT
AUSTENIT

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan teknik pencetakan tuang kontinu yang secara signifikan menekan cacat permukaan yang muncul pada arah longitudinal (yakni, arah pencetakan tuang) dari slab cetak tuang kontinu dari baja tahan karat austenit. Suatu metode untuk memproduksi slab baja tahan karat austenit dengan pencetakan tuang kontinu baja tahan karat austenit, yang mencakup mengaplikasikan daya listrik ke baja lebur pada daerah kedalaman yang menyediakan ketebalan cangkang pepadatan dari 5 sampai 10 mm sedikitnya pada posisi tengah pada arah tepi panjang, sehingga menyebabkan aliran pada arah terbalik ke satu sama lain pada arah tepi panjang pada kedua sisi tepi panjang, dengan demikian melaksanakan pengadukan elektromagnetik (EMS) untuk mengendalikan kondisi pencetakan tuang kontinu yang memenuhi $10 < \Delta T < 50 \sqrt{F_{EMS} + 10}$. Di sini, ΔT merepresentasikan perbedaan antara suhu baja lebur rata-rata ($^{\circ}C$) dan suhu mulai pepadatan ($^{\circ}C$) baja lebur, dan F_{EMS} merepresentasikan indeks intensitas pengadukan yang ditunjukkan dengan fungsi dari kecepatan aliran baja lebur pada arah tepi panjang yang diberikan oleh pengadukan elektromagnetik dan kecepatan pencetakan tuang.

4/4



GAMBAR 8

(51) I.P.C : H02J 3/38 (2006.01) ,H02J 3/32 (2006.01) H02J 3/38 (2006.01)
,H02J 3/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909210
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-APR-18
(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Jiangsu Gold Dragon Power Co. Ltd.
Industrial Concentrated Area, Cheluo Town, Gaoyou, Yangzhou,
Jiangsu 225606, P.R.China

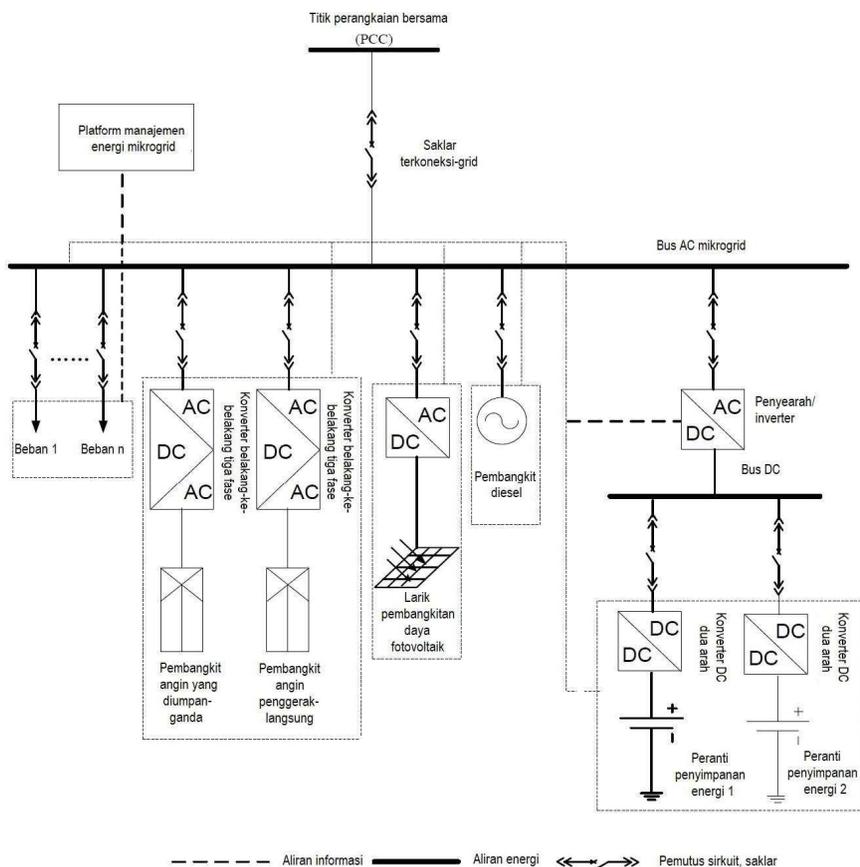
(72) Nama Inventor :
WANG Yao, CN
WANG Zefang, CN
LIU Xiaoqiang, CN
LI Qingchun, CN
XU Haifeng, CN
CHEN Guangping, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Amalfi Pradibta
Jalan Tembaga No. 29 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : SISTEM MIKROGRID AC ANGIN-SURYA-DIESEL-BATERAI PINTAR

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah sistem mikrogrid AC angin-surya-diesel-baterai pintar, yang terdiri atas pembangkit angin, larik pembangkitan daya fotovoltaik, pembangkit diesel, peranti penyimpanan energi, beban dan platform manajemen energi mikrogrid. Invensi ini memungkinkan interkoneksi pembangkit angin, larik pembangkitan daya fotovoltaik, pembangkit diesel, peranti penyimpanan energi, beban dan platform manajemen energi mikrogrid, agar supaya mencapai operasi terkoneksi-grid darinya dan pengalihan mulus di antaranya. Taking konverter DC/DC, konverter DC/AC dan konverter AC/DC/AC sebagai peranti konversi energi elektronik daya, pembangkit angin, larik sel fotofoltaik, pembangkit diesel dan peranti penyimpanan energi dikoneksikan dengan bus AC mikrogrid untuk merealisasikan keseimbangan daya antara catu daya dan beban. Platform manajemen energi mikrogrid memiliki fungsi manajemen energi dan penjadwalan dan dengan demikian dapat menstabilkan secara cepat fluktuasi daya apapun yang disebabkan oleh perubahan daya angin, fotofoltaik dan beban.



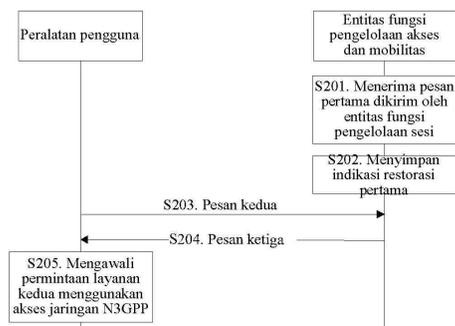
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00201909201	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-MAR-17	(72) Nama Inventor : Huan LI, CN Youyang YU, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/09/2018	

(54) Judul Inovasi : METODE REAKTIVASI SAMBUNGAN, ENTITAS FUNGSI PENGELOLAAN AKSES DAN MOBILITAS, DAN PERALATAN PENGGUNA

(57) Abstrak :

METODE REAKTIVASI SAMBUNGAN, ENTITAS FUNGSI PENGELOLAAN AKSES DAN MOBILITAS, DAN PERALATAN PENGGUNA
Metode reaktivasi sambungan, entitas fungsi pengelolaan akses dan mobilitas, dan peralatan pengguna disediakan, sehingga dapat menyediakan, ketika peralatan pengguna mengakses jaringan inti 5G dengan menggunakan jaringan akses N3GPP dan dalam keadaan diam, solusi reaktivasi sambungan memungkinkan peralatan pengguna untuk beralih dari keadaan diam ke keadaan tersambung. Metode ini meliputi: Entitas fungsi pengelolaan akses dan mobilitas menerima pesan pertama yang dikirim oleh entitas fungsi pengelolaan sesi, di mana pesan pertama membawa indikasi pengaktifan ulang pertama. Entitas fungsi pengelolaan akses dan mobilitas menyimpan indikasi reaktivasi pertama. Peralatan pengguna mengirim pesan kedua ke entitas fungsi pengelolaan akses dan mobilitas dengan menggunakan jaringan akses N3GPP. Entitas fungsi pengelolaan akses dan mobilitas mengirimkan pesan ketiga ke peralatan pengguna berdasarkan indikasi pengaktifan ulang pertama kali menggunakan jaringan akses N3GPP. Pesan ketiga membawa indikasi reaktivasi sambungan, untuk menginstruksikan peralatan pengguna untuk mereaktivasi sambungan dari sesi PDU yang dibuat pada sisi N3GPP. Peralatan pengguna memulai permintaan layanan kedua dengan menggunakan jaringan akses N3GPP.



GAMBAR 2

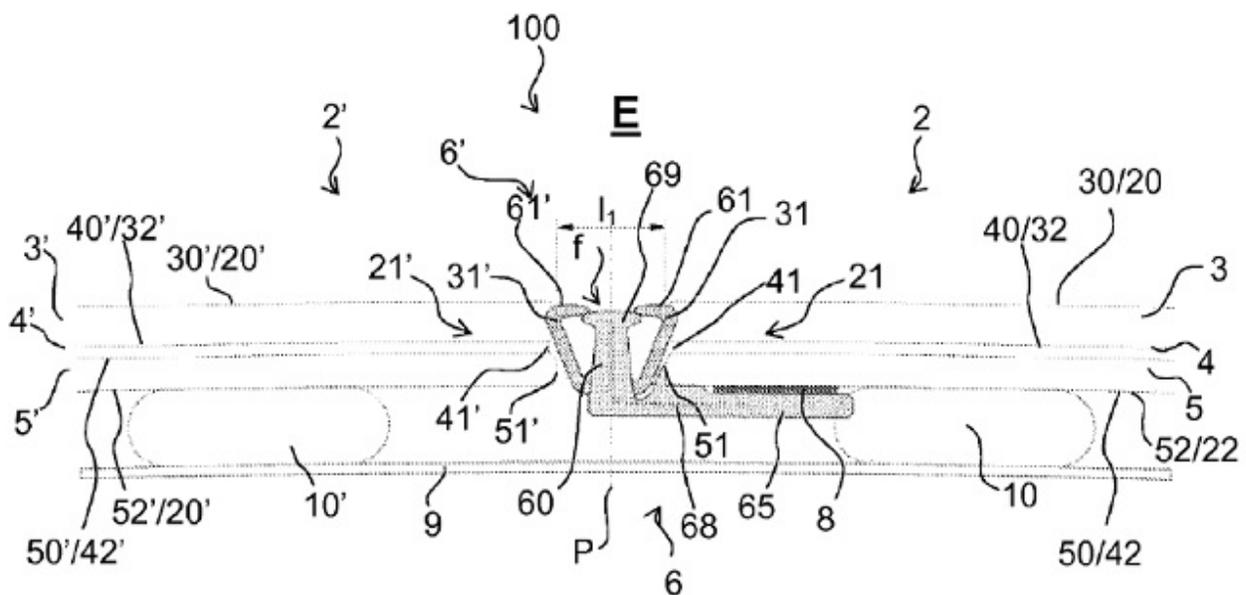
(51) I.P.C : B60J 10/70 (2016.01) B60J 10/70 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909180	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE 18 Avenue d'Alsace 92400 COURBEVOIE, France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18	(72) Nama Inventor : DE PAOLI, Martial, FR LAMOUREUX, Laurent, FR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 1752696 30-MAR-17 France	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Migni Myriasandra Noerhadi Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/09/2019	

(54) Judul Invensi : GLASIR YANG MELIPUTI BEAD BERPROFIL TUNGGAL UNTUK HUBUNGAN ANTARA DUA JENDELA DAN JENDELA UNTUK GLASIR TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan glasir (100), dan terutama glasir kendaraan, yang terdiri atas dua jendela yang berdekatan (2, 2'), dengan ciri bahwa glasir meliputi, pada satu sisi, bodi berprofil tunggal (60) yang ditempatkan menghadap ke sebagian permukaan tepi (21, 21') jendela (2, 2'), tanpa bersentuhan dengan permukaan tepi (21, 21') jendela (2, 2'), dan - di sisi lain, dua penutup eksterior melengkung (61, 61') yang masing-masing meliputi bagian yang ditempatkan lebih jauh ke arah eksterior daripada bodi berprofil (60) dan yang mempunyai permukaan eksterior yang ditempatkan berkesinambungan dengan permukaan eksterior (20, 20') jendela (2, 2') dan bagian yang berhadapan dengan sebagian permukaan tepi (21, 21') jendela (2, 2'), - penutup-penutup eksterior (61, 61') bersifat fleksibel, dengan kekerasan Shore A di antara 45 dan 90 termasuk kedua angka tersebut (inklusif), atau bahkan di antara 55 dan 85 inklusif. (Gambar 6)



!
GAMBAR 6

(51) I.P.C : B65D 73/00 (2006.01) ,B65D 17/00 (2006.01) B65D 73/00 (2006.01) ,B65D 17/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909161

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-APR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/10/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Sands Innovations Ltd
42 Owen Creek Road, Forest Glen, Queensland 4556, Australia

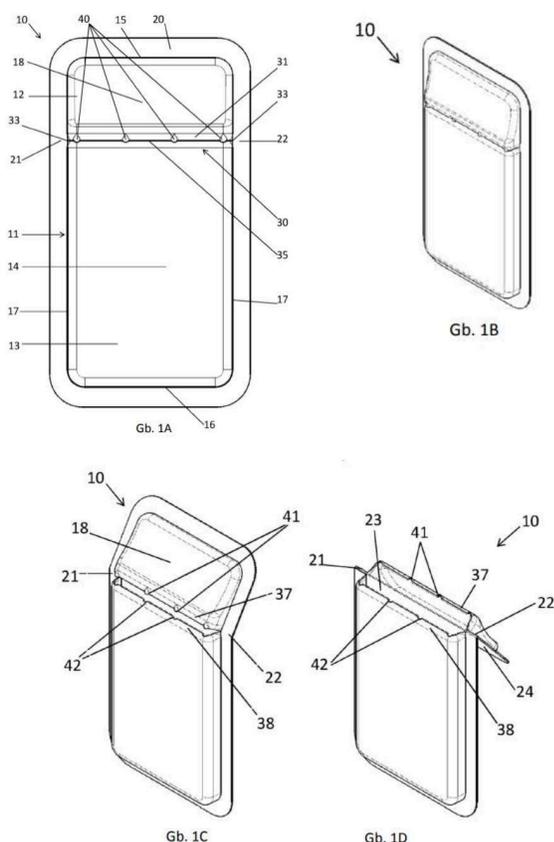
(72) Nama Inventor :
Jacob Anthony REDRUP, AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : WADAH YANG DAPAT RETAK

(57) Abstrak :

Wadah (10) mencakup bodi (11) yang memiliki rongga (23) untuk menampung satu atau beberapa muatan. Wadah (10) mencakup flensa (20) yang disusun mengelilingi perimeter bodi (11). Penutup (24) dipasang ke flensa (20) untuk menutupi muatan-muatan di dalam rongga (23). Bagian yang dapat retak (30) yang mencakup tekukan (31) yang membentang di seluruh bodi (11) dari bagian flensa pertama (21) hingga bagian flensa kedua (22). Bagian yang dapat patah (30) membagi dua bodi (11) menjadi bagian bodi pertama (12) di satu sisi tekukan (31) dan bagian bodi kedua (13) di sisi lain tekukan (31). Bagian yang dapat retak (30) membatasi jalur patah (35) tempat dimana bodi (11) disesuaikan agar retak ketika pengguna menerapkan gaya yang melebihi batas yang telah ditentukan sebelumnya untuk setiap bagian bodi pertama dan kedua (12, 13) di salah satu sisi tekukan (31). Jalur patah (35) memiliki titik retak awal dan sepasang terminus (33), dengan satu terminus (33) di masing-masing dari bagian flensa pertama dan kedua (21, 22), sehingga bodi (11) disesuaikan agar retak dari titik retak dalam arah-arrah yang berlawanan di sepanjang jalur patah (35) ke arah setiap terminus (33). Bagian yang dapat retak (30) memiliki sejumlah konduktor retak (40) yang dipisahkan satu dari yang lain di sepanjang jalur patah (35). Setiap konduktor retak (40) dibatasi oleh perubahan kekakuan yang dilokalisasi dari bagian yang dapat retak (30) sehingga konduktor-konduktor retak (40) tersebut membantu dalam mengarahkan perambatan retak di sepanjang jalur patah (35).



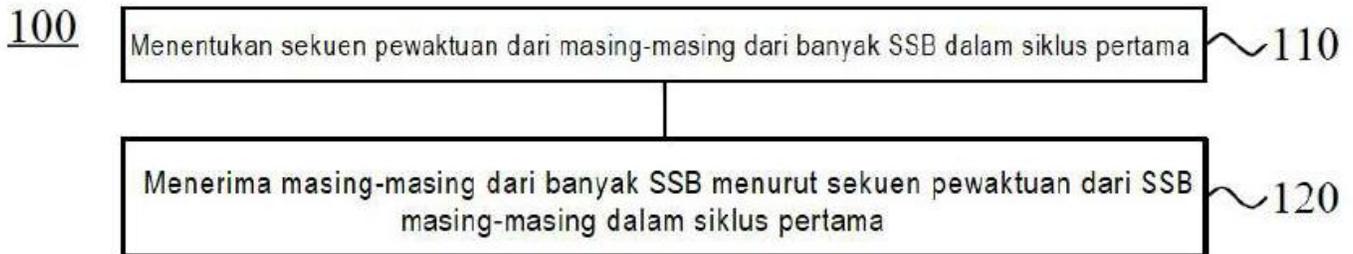
(51) I.P.C : H04J 3/16 H04J 3/16

(21) No. Permohonan Paten : P00201909141	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-17	(72) Nama Inventor : ZHANG, Zhi, CN TANG, Hai, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor, Jawa Barat 161660251-7541279
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/09/2018	

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN SINYAL, PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah metode untuk mentransmisikan sinyal, peranti terminal dan peranti jaringan. Metodenya terdiri atas: menentukan sekuen waktu dari setiap blok sinyal sinkronisasi dari antara sejumlah blok sinyal sinkronisasi dalam periode pertama; dan menerima berturut-turut sejumlah blok sinyal sinkronisasi menurut sekuen waktu dari setiap blok sinyal sinkronisasi dalam periode pertama. Dengan menggunakan metode, peranti terminal dan peranti jaringan dalam perwujudan-perwujudannya dari aplikasi ini, kompleksitas komputasi dari peranti terminal dapat direduksi, waktu deteksi dapat direduksi, dan konsumsi daya dapat dihemat.



GAMBAR 4

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00387

(13) A

(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01) ,C22C 38/38 (2006.01)
,C22C 38/60 (2006.01) ,C23C 2/06 (2006.01) ,C23C 2/28 (2006.01) ,C23C 2/40
(2006.01) C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01) ,C22C 38/38 (2006.01)
,C22C 38/60 (2006.01) ,C23C 2/06 (2006.01) ,C23C 2/28 (2006.01) ,C23C 2/40
(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909140

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-084827	21-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan

(72) Nama Inventor :
YOKOYAMA, Takafumi, JP
YAMAGUCHI, Yuji, JP
NAKATA, Masahiro, JP
HAYASHI, Kunio, JP
UCHIDA, Satoshi, JP
KAWANAKA, Takuma, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Migni Myriasandra Noerhadi
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan

(54) Judul Inovasi : LEMBARAN BAJA GALVANIS CELUP PANAS BERKEKUATAN TINGGI
DAN METODE PRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Suatu lembaran baja galvanis celup panas berkekuatan tinggi mengandung jumlah yang telah ditentukan dari C, Si, Mn, P, S, N, O, sol.Al, Ti, dan B, 0,1 sampai 1,5 %massa dari Cr + 2 x Mo, dan sisa dalam bentuk Fe dan pengotor yang tidak dapat dihindarkan. Struktur baja yang mengandung, dalam %area, ferit: 1 sampai 50%, martensit: 20 sampai 70%, austenit sisa: 0 sampai 5%, pearlit: 0 sampai 5%, MA dan sementit yang memiliki ukuran butiran 0,2 µm atau lebih: 0 sampai 5% secara keseluruhan, dan sisa dalam bentuk bainit. Densitas bilangan MA atau sementit yang memiliki ukuran butiran 0,2 µm atau lebih dan terisolasi dalam butiran ferit atau bainit adalah 100 potongan/1000 µm² atau kurang, dan kekerasan rata-rata martensit berada dalam kisaran dari 330 sampai 500 Hv.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00386

(13) A

(51) I.P.C : E05F 3/06 (2006.01) ,E05F 3/20 (2006.01) E05F 3/06 (2006.01)
,E05F 3/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909130

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JAN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017103788528	25-MAY-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LIANG Peiling
No. 12, Daning Road, Xixi, Longjiang Town, Shunde District, Foshan ,
Guangdong 528318, China

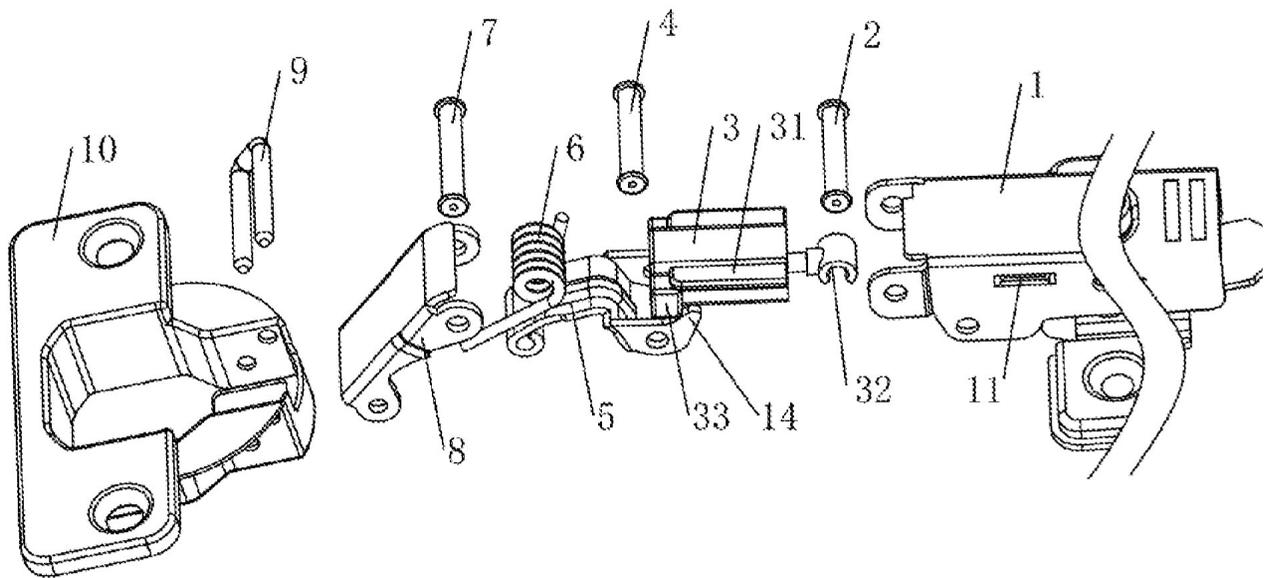
(72) Nama Inventor :
LIANG Yelin, CN
LAO Qingjun, CN
ZHU Haihui, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Endra Agung Prabawa
Roosdiono & PartnersThe Energy 32nd Floor SCBD Lot 11AJanan
Jenderal Sudirman Kav. 52-53Jakarta 12190 Indonesia

(54) Judul Inovasi : ENGSEL PINTU YANG MEMILIKI FUNGSI PENAHANAN

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu engsel pintu yang memiliki fungsi penahanan, yang meliputi: kotak selubung (1) yang di dalamnya peredam (3) dipasang dengan cara dapat digerakkan secara aksial, bagian ujung batang piston di ujung depan peredam (3) dihubungkan dalam keadaan terpasang tetap ke kotak selubung (1); mangkuk engsel (10); komponen penaut A (5) dengan ujung kanan yang dipasang secara dapat berputar di dalam kotak selubung (1) melalui poros pemutaran pertama (4) dan ujung kiri yang dihubungkan secara dapat berputar ke mangkuk engsel (10) melalui poros pemutaran ketiga; dan komponen penghubung B (8) dengan ujung kanan yang dipasang secara dapat berputar di dalam kotak selubung (1) melalui poros pemutaran kedua (7) dan ujung kiri yang dihubungkan secara dapat berputar ke mangkuk engsel (10) melalui poros pemutaran keempat. Bagian ujung di ujung kanan komponen penaut A (5) atau komponen penghubung B (8) dipasang bersesuaian dengan ujung belakang peredam (8). Arah Bergeraknya peredam (3) sama dengan arah Bergeraknya komponen penaut A (5) atau komponen penghubung B (8), yang sangat memperpanjang langkah komponen penaut A (5) atau komponen penghubung B (8), yang dengan demikian mencapai efek teknis penahanan yang lebih baik. Gb. 1



(51) I.P.C : A61K38/08; A61P35/00; C07K7/06 A61K38/08; A61P35/00;
C07K7/06

(21) No. Permohonan Paten : P00201909110	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CANCER RESEARCH MALAYSIA No. 1, Jalan SS12/1A, Subang Jaya, 47500 Selangor, Malaysia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18	Nama Inventor : CHAI, San Jiun, MY FONG, Sammuel Chee Yong, MY GAN, Chai Phei, MY
Data Prioritas :	(72) CHEONG, Sok Ching, MY LIM, Kue Peng, MY PONNIAH, Sathibalan, US PATEL, Vyomesh, GB
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja Menara Batavia 19th Floor Jalan KH Mas Mansyur 126 Jakarta
PI 2017700886 15-MAR-17 Malaysia	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/09/2019	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEPTIDA IMUNOGENIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi peptida yang mampu berikatan dengan molekul kompleks histokompatibilitas utama kelas I untuk menginduksi respons imun anti-kanker pada subjek. Khususnya, komposisi peptida mengandung sedikitnya peptida Four-jointed Box 1 dan peptida Antigen Melanoma famili D4b. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan penggunaan komposisi peptida dan vaksin peptida untuk menginduksi respons imun anti-kanker pada subjek. Tidak ada gambar yang menyertai

(51) I.P.C : C07K 14/195 (2006.01) ,C12N 11/14 (2006.01) C07K 14/195 (2006.01) ,C12N 11/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909081
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/470,953 14-MAR-17 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
INTREXON CORPORATION
1750 Kraft Drive, Suite 1400 Blacksburg, Virginia 24060, United States of America

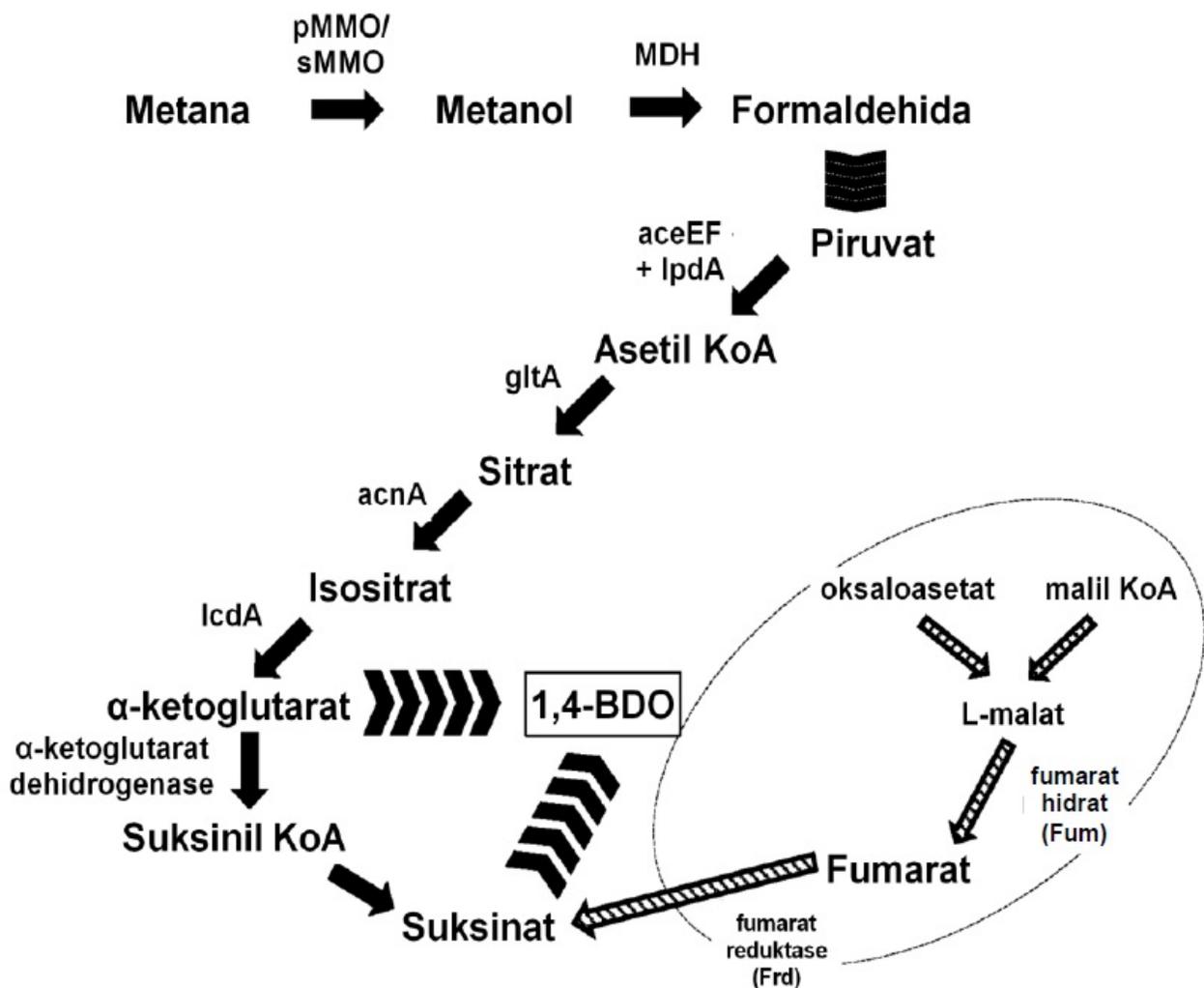
(72) Nama Inventor :
ZHAO, Xinhua, CN
HUYNH, Tina, US
ORTH, Jeffrey, US
CHAO, Lily Yuin, US
KEALEY, James, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Migni Myriasandra Noerhadi
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE DAN MIKROORGANISME UNTUK MEMBUAT 1,4-BUTANADIOL DAN TURUNANNYA DARI KARBON C1

(57) Abstrak :

Diungkapkan mikroorganisme yang dimodifikasi secara genetik yang memiliki kemampuan untuk mengonversi substrat karbon menjadi produk kimia seperti 1,4-BDO. Sebagai contoh, diungkapkan metanotrof yang dimodifikasi secara genetik yang mampu menghasilkan 1,4-BDO pada titer tinggi dari sumber metana. Juga diungkapkan metode untuk membuat mikroorganisme yang dimodifikasi secara genetik ini dan metode untuk menggunakannya.



GAMBAR 7

(51) I.P.C : B62J 6/02 (2006.01) ,B62J 6/18 (2006.01) ,B62J 99/00 (2009.01) ,B62K 21/04 (2006.01) B62J 6/02 (2006.01) ,B62J 6/18 (2006.01) ,B62J 99/00 (2009.01) ,B62K 21/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908831

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-060211	24-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN

(72) Nama Inventor :
YAOKAWA Tetsuo, JP
URANO Ryotaro, JP
KIZAKI Tokujiro, JP
ONO Yu, JP

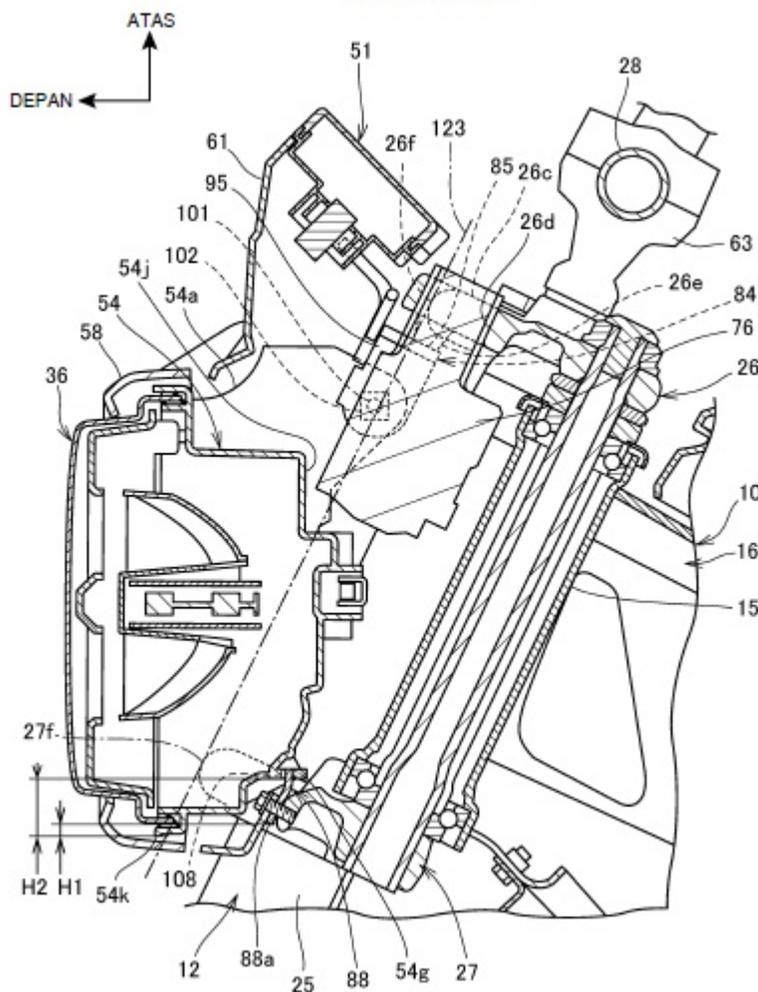
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rizki Adriansyah Muchamad
Menara Imperium 12 Floor Suite D, Jl. H. R. Rasuna Said Kav. 1,
Metropolitan Kuningan Superblok, Jakarta 12980

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENOPANG LAMPU DEPAN UNTUK KENDARAAN JENIS SADEL

(57) Abstrak :

Disediakan struktur penopang lampu untuk kendaraan jenis bersadel yang memungkinkan lampu untuk diletakkan lebih dekat ke bodi kendaraan, yang mencegah bagian penopang lampu agar mudah terpapar, dan memiliki bentuk yang ringkas. Bracket atas (84) meliputi sepasang bagian penopang lampu kiri dan kanan (95, 95) yang memanjang ke area di depan jembatan atas (26), dan bracket bawah (88) yang menonjol ke atas dari tepi depan jembatan bawah (27). Lampu depan (36) diikat ke pasangan bagian penopang lampu kiri dan kanan (95, 95) dari sisi samping dengan baut, dan bagian bawah dari lampu depan (36) digunakan dengan bracket bawah (88).

Gambar 13



(51) I.P.C : G02B 6/44 (2006.01), G02B 6/36 (2006.01) G02B 6/44 (2006.01),
G02B 6/36 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908071

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
10 2017 002948 4 14-FEB-17 Brazil

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A.
Hasdrubal Bellegard 820, Cidade Industrial, 81450-140, Curitiba,
Paraná, Brasil

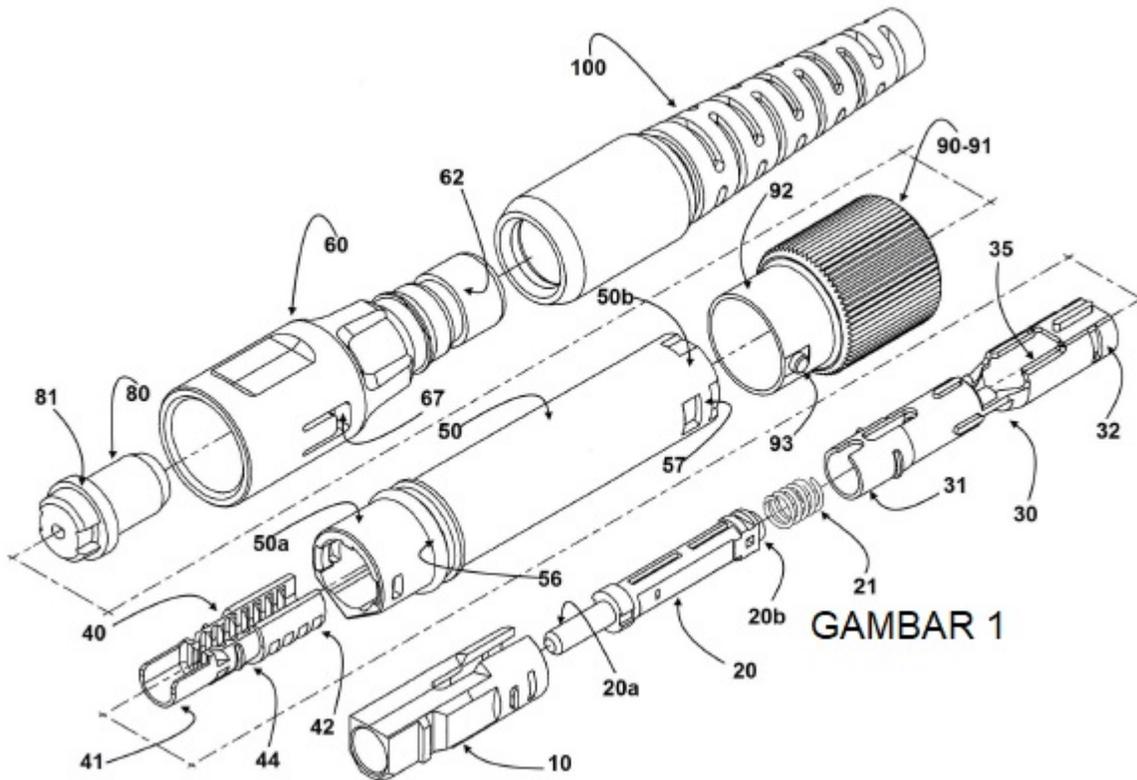
(72) Nama Inventor :
Matheus Kulcheski Carneiro, BR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
INDAH HANDAYANI, S.FARM., APT
PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, Jl. HR
Rasuna Said Kav. B-12, Jakarta 12940

(54) Judul Invensi : KONEKTOR UNTUK KABEL SERAT OPTIK DAN PENJEPIT UNTUK
KABEL SERAT OPTIK

(57) Abstrak :

Konektor (C) meliputi: elemen penambat (30) yang melingkupi baut (20); penjepit semi-tubular (40) yang memiliki bagian ujung anterior (41), yang dipasang dan dipertahankan pada komponen penambat (30), dan bagian ujung belakang (42) yang secara internal dilengkapi dengan gigi dalam (43), yang, dengan interferensi, memperpanjang selubung kabel (CC) kabel optik (1, 2) disisipkan dan ditahan; rumah tubular (50) yang mengelilingi elemen penambat (30) dan penjepit (40). Penjepit (40) meliputi, daerah tengah (44), yang dibentuk di antara bagian ujung depan (41) dan bagian ujung belakang (42) daerah tengah, sedikitnya satu pasang pencengkam sisi dan dalam yang saling berhadapan (45, 46) yang di antaranya memperpanjang selubung serat (CF) kabel optik (1, 2) ditautkan secara radial dan dipertahankan secara aksial dengan interferensi.



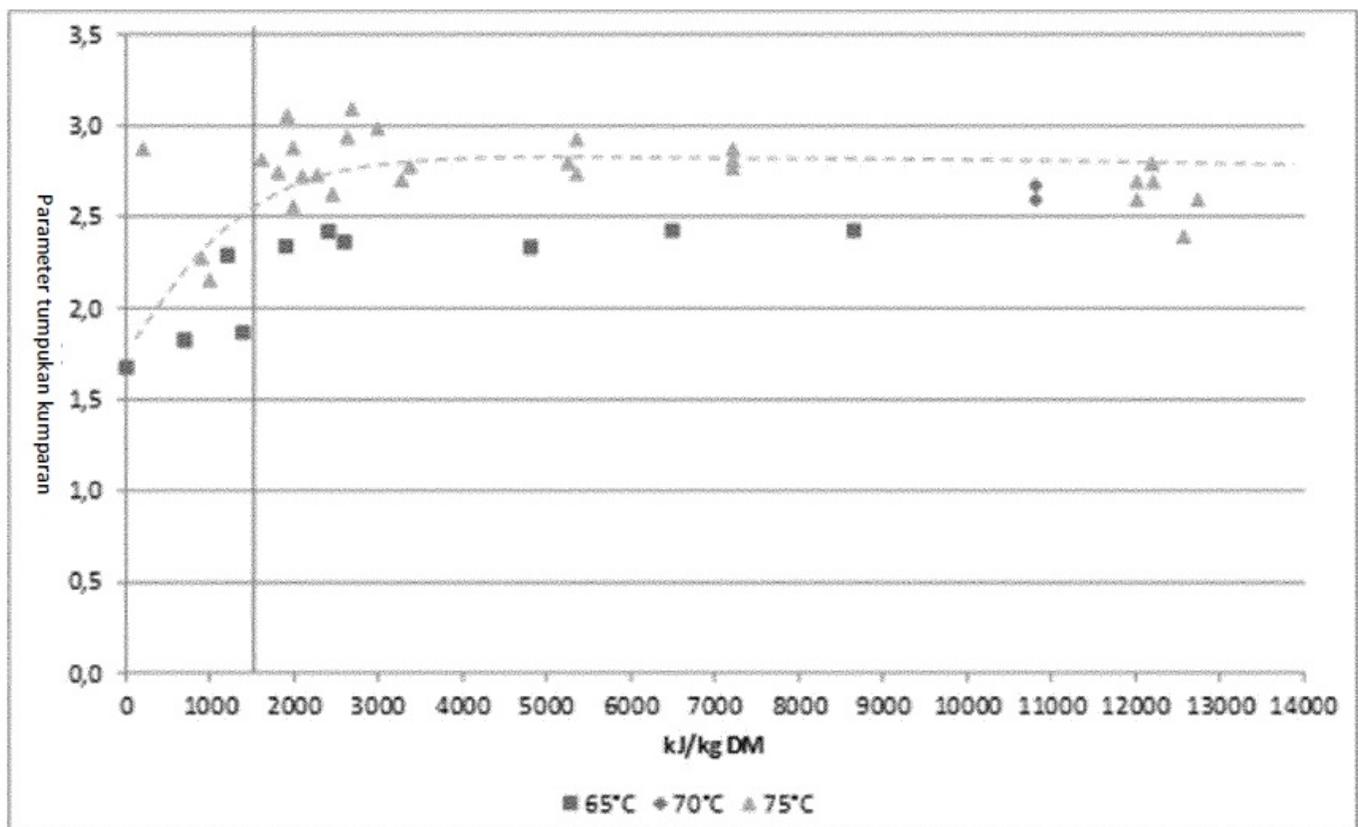
(51) I.P.C : C08B 37/00 (2006.01) C08B 37/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908031	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CP KELCO APS Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved, Denmark
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-18	(72) Nama Inventor : STAUNSTRUP, Jan Aae, DK TRUDSØ, Jens Eskil, DK HISCOCK, Donald F., DK KLIT, Carsten, DK PEDERSEN, Tommy Ewi, DK
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : BUDI RAHMAT, S.H. Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta, 14350, Indonesia
(30) 62/459,136 15-FEB-17 United States Of America	
62/617,860 16-JAN-18 United States Of America	
15/892,639 09-FEB-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2019	

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI BIOMASSA YANG MENGANDUNG PEKTIN AKTIF, PRODUK, DAN METODE PRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Metode untuk memproduksi komposisi biomassa yang mengandung-pektin aktif disediakan. Metode tersebut meliputi (A) yang mencampurkan materi biomassa yang mengandung-pektin awal yang terdiri dari komponen serat tidak larut dan komponen protopektin tidak larut dengan larutan berair alkohol untuk membentuk campuran; (B) mengaktifkan materi biomassa yang mengandung-pektin awal untuk membentuk materi biomassa yang mengandung-pektin yang teraktifkan yang terdiri dari komponen serat tidak larut dan komponen pektin larut dengan mengenakan materi biomassa yang mengandung-pektin awal pada (i) larutan aktivasi yang dibentuk dengan menambahkan asam ke campuran untuk menyesuaikan pH dari campuran dalam kisaran dari pada atau sekitar 0,5 hingga pada atau sekitar 2,5 dan (ii) panas hingga suhu yang lebih besar dari pada atau sekitar 40 derajat Celsius; dan (C) mengaplikasikan energi mekanik baik (i) ke campuran tahap A), (ii) selama aktivasi tahap B), atau (iii) ke campuran tahap A) dan selama aktivasi tahap B); dan (D) memisahkan materi biomassa yang mengandung-pektin yang teraktifkan dari campuran; dimana selama metode tersebut alkohol terdapat dalam campuran pada atau lebih besar daripada sekitar 40 persen berat yang berdasarkan pada berat total dari campuran. Komposisi biomassa yang mengandung-pektin aktif juga diberikan.



Gambar 1

(51) I.P.C : C10M 169/04 (2006.01) ,F25B 1/00 (2006.01) ,C10M 101/02 (2006.01) ,C10M 105/38 (2006.01) ,C10M 107/24 (2006.01) ,C10M 129/76 (2006.01) ,C10N 20/02 (2006.01) ,C10N 30/00 (2006.01) ,C10N 40/30 (2006.01) C10M 169/04 (2006.01) ,F25B 1/00 (2006.01) ,C10M 101/02 (2006.01) ,C10M 105/38 (2006.01) ,C10M 107/24 (2006.01) ,C10M 129/76 (2006.01) ,C10N 20/02 (2006.01) ,C10N 30/00 (2006.01) ,C10N 40/30 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907860

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAY-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
------------	------------------------	-------------

(30) 2017-093267	09-MAY-17	Japan
------------------	-----------	-------

2017-169519	04-SEP-17	Japan
-------------	-----------	-------

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JAPAN SUN OIL COMPANY, LTD.
4, Kojimachi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0083, Japan

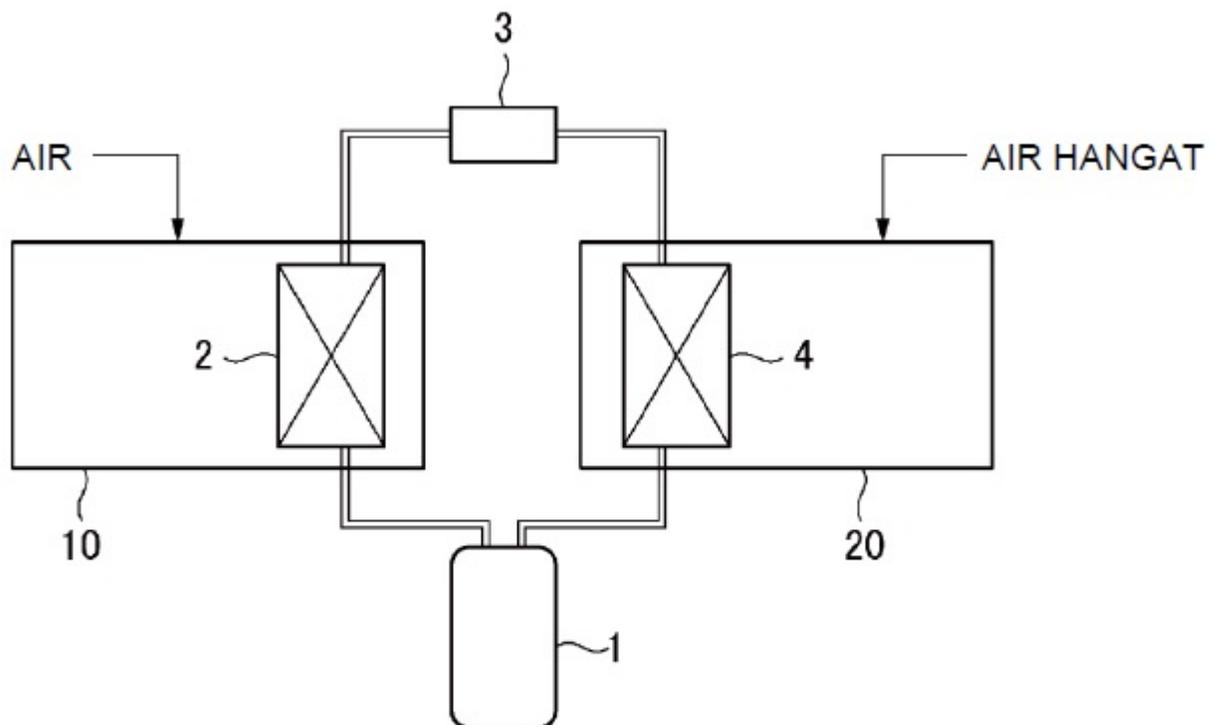
(72) Nama Inventor :
SAITO Rei, JP
NAKANO, Ryoichi, JP
NANSO, Hiei, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
TOETI HERATY N. ROOSENO, PROF., DR.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI MINYAK REFRIGERASI DAN FLUIDA KERJA UNTUK SISTEM REFRIGERASI

(57) Abstrak :

Suatu komposisi minyak refrigerasi mencakup: campuran minyak mineral naftenat dan sedikitnya salah satu dari minyak ester poliol dan minyak polivinil eter; dan sedikitnya salah satu dari senyawa sorbitan dan ester asam lemak gliserin, dan fluida kerja untuk sistem refrigerasi mencakup: komposisi minyak refrigerasi; dan satu atau lebih refrigeran yang dipilih dari refrigeran hidrofluorokarbon, refrigeran hidrofluoroolefin, dan refrigeran karbon dioksida.



GAMBAR 2

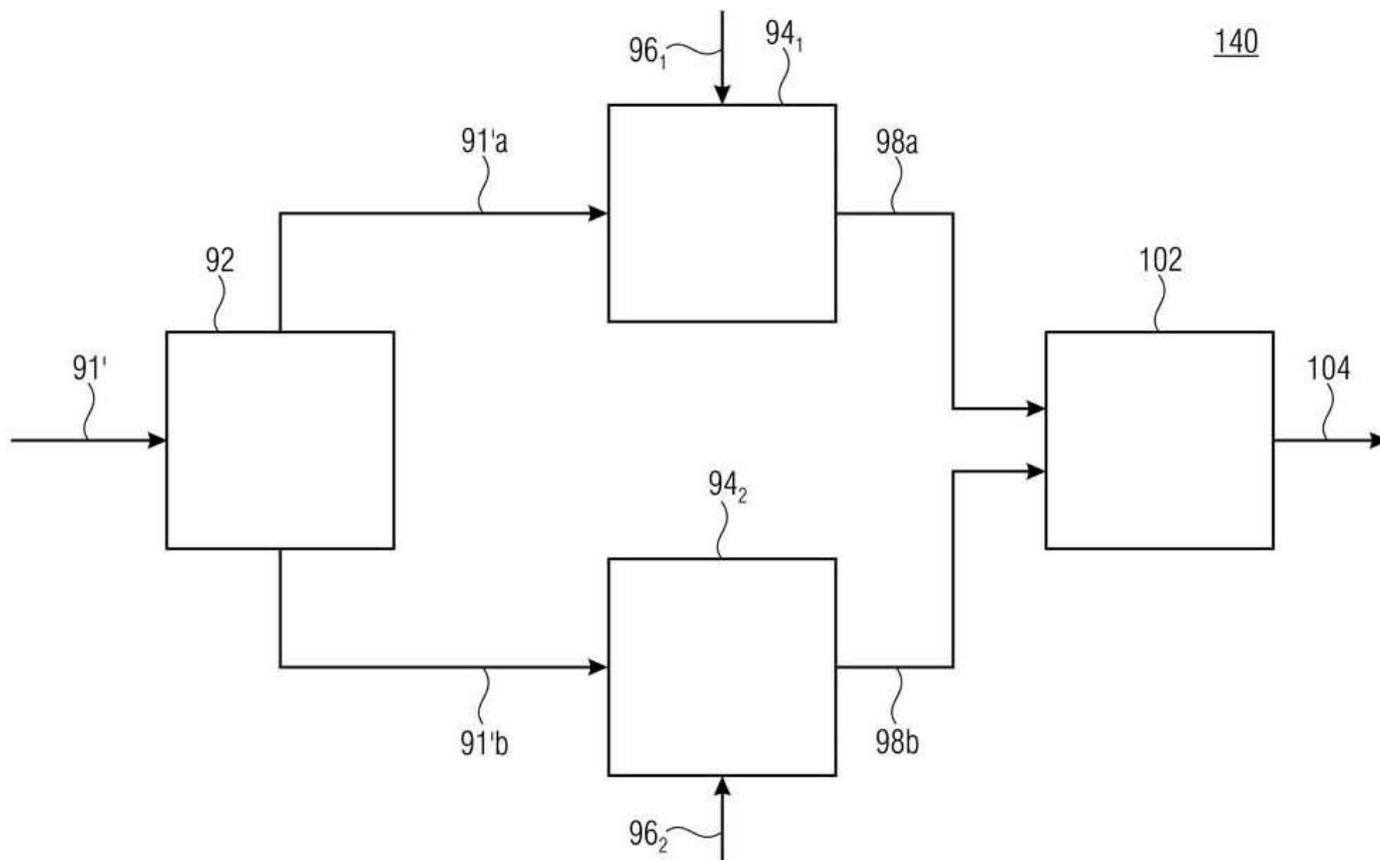
(51) I.P.C : G10L 21/038 (2013.01) ,G10L 25/69 (2013.01) G10L 21/038 (2013.01) ,G10L 25/69 (2013.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909061	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. Hansastraße 27c 80686 München, DE
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18	Nama Inventor : Patrick GAMPP, DE Christian UHLE, DE Sascha DISCH, DE
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Antonios KARAMPOURNIOTIS, GR Julia HAVENSTEIN, DE Oliver HELLMUTH, DE Jürgen HERRE, DE Peter PROKEIN, DE
(30) 17164360.4 31-MAR-17 European Patent Office 17189999.0 07-SEP-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1DKI Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/09/2019	

(54) Judul Invensi : PERANGKAT DAN METODE UNTUK PEMROSESAN SINYAL AUDIO

(57) Abstrak :

Suatu peralatan untuk menentukan suatu karakteristik yang ditentukan sebelumnya yang berhubungan dengan suatu pemrosesan pembatasan lebar pita buatan dari suatu sinyal audio meliputi suatu evaluator kemiringan untuk mengevaluasi suatu kemiringan dari suatu spektrum sinyal audio untuk memperoleh suatu hasil evaluasi kemiringan. Peralatan tersebut meliputi suatu evaluator frekuensi yang dikonfigurasi untuk mengevaluasi suatu frekuensi potongan dari spektrum sinyal audio untuk memperoleh suatu hasil evaluasi frekuensi, dan meliputi suatu prosesor untuk menyediakan suatu informasi yang menunjukkan bahwa sinyal audio meliputi karakteristik yang ditentukan sebelumnya yang bergantung pada evaluasi pada hasil evaluasi kemiringan dan evaluasi pada hasil evaluasi frekuensi.



GAMBAR 14

(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) H04W 72/04 (2009.01)

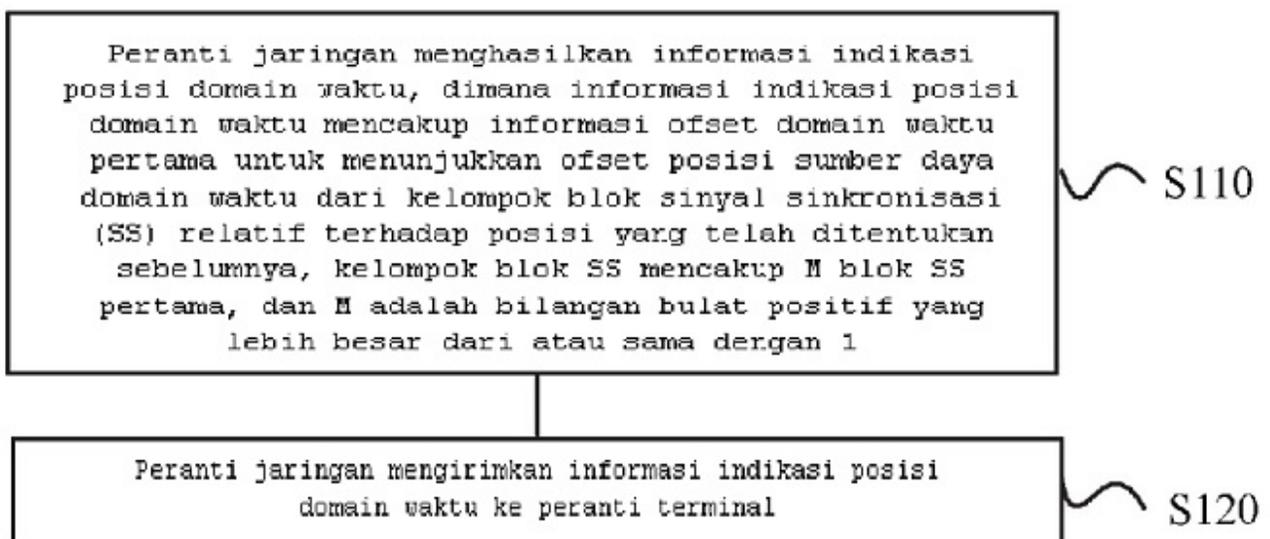
(21) No. Permohonan Paten : P00201909041	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-17	(72) Nama Inventor : ZHANG, Zhi, CN TANG, Hai, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & PartnersThe Energy 32nd Floor SCBD Lot 11A Jalan Jenderal Sudirman Kav. 52-53Jakarta 12190 Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/09/2018	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI UNTUK MENTRANSMISIKAN SINYAL SINKRONISASI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu metode dan peranti untuk mentransmisikan sinyal sinkronisasi. Metode ini mencakup: peranti terminal menerima informasi indikasi posisi domain waktu yang dikirimkan oleh peranti jaringan, dimana informasi indikasi posisi domain waktu digunakan untuk menunjukkan offset posisi sumber daya domain waktu dari setiap blok SS dalam M blok SS relatif terhadap posisi yang telah ditentukan sebelumnya, dan M adalah bilangan bulat positif yang lebih besar dari atau sama dengan 1; dan peranti terminal menentukan sumber daya domain waktu dari setiap blok SS pertama sesuai dengan informasi indikasi posisi domain waktu. Metode untuk mentransmisikan sinyal sinkronisasi pada invensi ini memungkinkan peranti terminal untuk mengetahui sumber daya domain waktu secara akurat untuk mendeteksi sinyal sinkronisasi. Gambar 1

100



(51) I.P.C : C02F 1/24 (2006.01) ,B03D 1/14 (2006.01) ,B01F 3/04 (2006.01)
,C02F 101/30 (2006.01) ,B01D 17/02 (2006.01) C02F 1/24 (2006.01) ,B03D 1/14
(2006.01) ,B01F 3/04 (2006.01) ,C02F 101/30 (2006.01) ,B01D 17/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909040

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17166649.8 13-APR-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNILEVER N.V.
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands

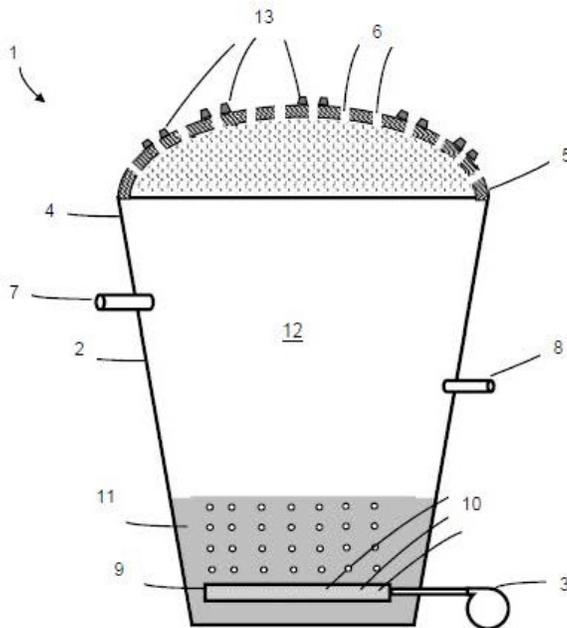
(72) Nama Inventor :
ABDUL KAREEM, Shajahan, IN
CHATTERJEE, Jaideep, IN
GUPTA, Santosh,Kumar, IN
PRATAP, Shailendra, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PERALATAN DAN METODE UNTUK PEROLEHAN KEMBALI
SURFAKTAN

(57) Abstrak :

Suatu peralatan (1) untuk memperoleh kembali surfaktan yang terdapat dalam air, yang meliputi: (i) wadah (2) yang memiliki saluran masuk untuk air yang mengandung surfaktan dan saluran keluar untuk busa; (ii) sarana (8) yang meliputi sensor untuk menghentikan masuknya air apabila wadah tersebut terisi sekitar 1% sampai sekitar 80% dari kapasitasnya; (iii) sarana (3, 9, 10) untuk mengintroduksi gelembung gas ke dalam air tersebut untuk menghasilkan busa tersebut; yang dicirikan bahwa, saluran keluar tersebut meliputi sejumlah perforasi (6) untuk busa tersebut lewat melaluinya meninggalkan residu surfaktan yang diperoleh kembali.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B62J 23/00 (2006.01) ,B62J 1/12 (2006.01) ,B62J 9/00 (2006.01) ,B62J 15/00 (2006.01) ,B62K 19/30 (2006.01) B62J 23/00 (2006.01) ,B62J 1/12 (2006.01) ,B62J 9/00 (2006.01) ,B62J 15/00 (2006.01) ,B62K 19/30 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909011

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JAN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-061920	27-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN

(72) Nama Inventor :
TAKENAKA Hiroshi, JP
IMAI Ryoji, JP

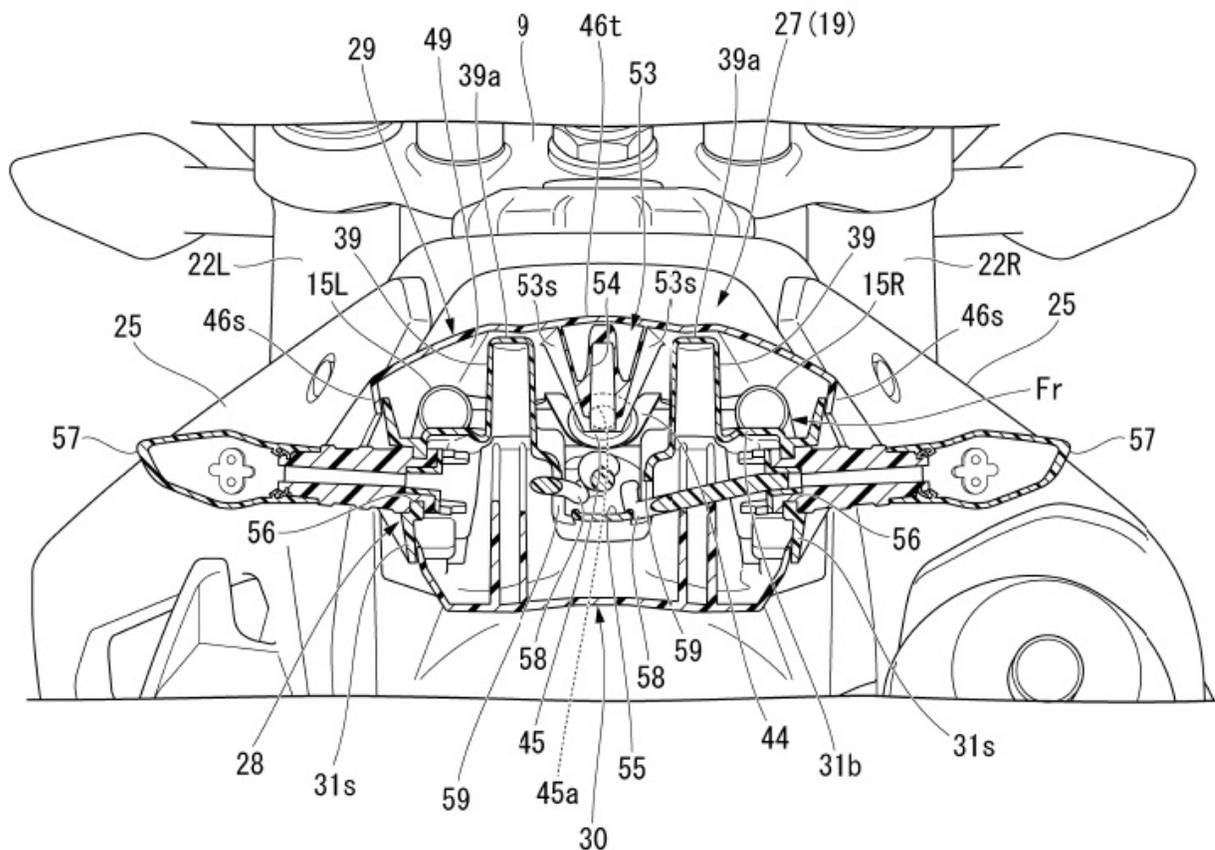
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Cita Citrawinda
Menara Imperium Lantai 12 Suite D Jalan HR. Rasuna Said Kavling 1
Metropolitan Kuningan Superblok Jakarta

(54) Judul Invensi : KENDARAAN TIPE SADEL

(57) Abstrak :

Kendaraan tipe sadel termasuk rangka bodi kendaraan belakang (Fr) dan bagian eksterior berongga (27) yang melekat pada rangka bodi kendaraan belakang (Fr), dimana bagian eksterior berongga (27) termasuk bagian eksterior pertama (29) dan bagian eksterior kedua (28) yang memiliki bagian ruang (49) yang disediakan diantaranya, bagian eksterior pertama (29) meliputi bagian perlekatan (53) yang melekat pada rangka bodi kendaraan belakang (Fr) di bagian ruang (49), dan bagian eksterior kedua (28) meliputi suatu tonjolan penopang (39) yang diletakkan berhadapan dengan permukaan dalam dari bagian eksterior pertama (29) di sekitar bagian perlekatan (53) dan yang melekat pada rangka bodi kendaraan belakang (Fr).

Gambar 10



(51) I.P.C : H04L 29/12 (2006.01); H04L 9/32 (2006.01); H04L 29/06 (2006.01); G06F 21/30 (2013.01); G06F 21/60 (2013.01); G06F 21/62 (2013.01); G06F 21/64 (2013.01) H04L 29/12 (2006.01); H04L 9/32 (2006.01); H04L 29/06 (2006.01); G06F 21/30 (2013.01); G06F 21/60 (2013.01); G06F 21/62 (2013.01); G06F 21/64 (2013.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909001

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17160170.1	09-MAR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GULBRANDSEN, Magnus, Skraastad
c/o Svein Gulbrandsen Tjernsbrataveien 31 1454 Fagerstrand (NO)

(72) Nama Inventor :
GULBRANDSEN, Magnus, Skraastad, NO

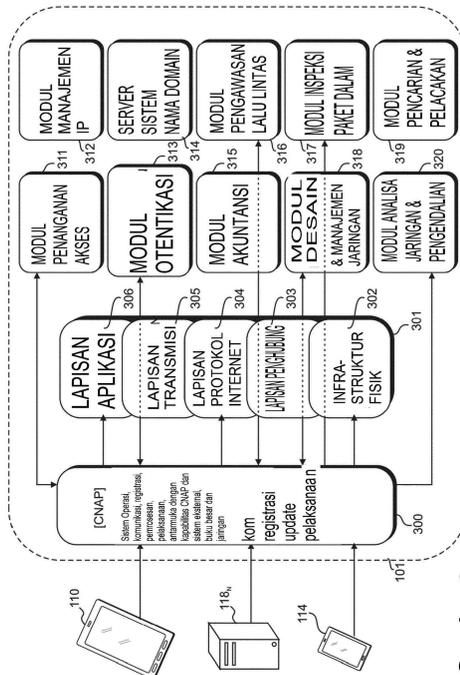
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Pardomuan Oloan Lubis
Gedung Anakida, Lantai 6, Jalan Prof. Dr. Soepomo SH No.27

(54) Judul Invensi : PENYEDIA AKSES JARINGAN INTI

(57) Abstrak :

Suatu metode yang diterapkan komputer untuk menyediakan simpul, seperti struktur data dan perangkat, dengan akses ke jaringan diungkapkan, dan arsitektur jaringan yang sesuai. Setidaknya satu penyedia akses jaringan inti mengontrol akses waktu nyata ke jaringan melintasi lapisan tumpukan protokol untuk jaringan, dan secara berurutan memberikan alamat komunikasi jaringan ke atau setiap simpul yang meminta akses. Alamat jaringan yang ditugaskan dikodekan dengan parameter unik dari simpul dan parameter unik dari pengguna simpul, dalam buku besar pengidentifikasi berurutan yang didistribusikan secara real time ke semua simpul yang terhubung ke jaringan. Setiap simpul memproses buku besar untuk memverifikasi integritas berurutannya dan, setelah menentukan hilangnya integritas berurutan, catatan buku besar yang menyebabkan kerugian diidentifikasi dan peringatan yang terdiri atas catatan yang diidentifikasi disiarkan ke simpul-simpul di seluruh jaringan. Penyedia akses jaringan inti membatalkan akses jaringan untuk simpul di mana alamat komunikasi jaringan yang sesuai dengan catatan buku besar yang diidentifikasi ditugaskan, setelah mengidentifikasi catatan buku besar pada langkah verifikasi atau menerima peringatan.

3/10



Gambar 3

(51) I.P.C : C09J 4/00 (2006.01) ,C09J 11/00 (2006.01) ,C09J 11/06 (2006.01)
C09J 4/00 (2006.01) ,C09J 11/00 (2006.01) ,C09J 11/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909000

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 10-2017-0035512 21-MAR-17 Republic Of Korea

10-2017-0136615 20-OCT-17 Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CJ CHEILJEDANG CORPORATION
(Ssangnim-dong) 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
HWANG, Ji Ho, KR
MOON, Jun Ok, KR
YANG, Young Lyeol, KR
LEE, Chang Suk, KR
MOON, Sang Gwon, KR
CHOI, Su Jin, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

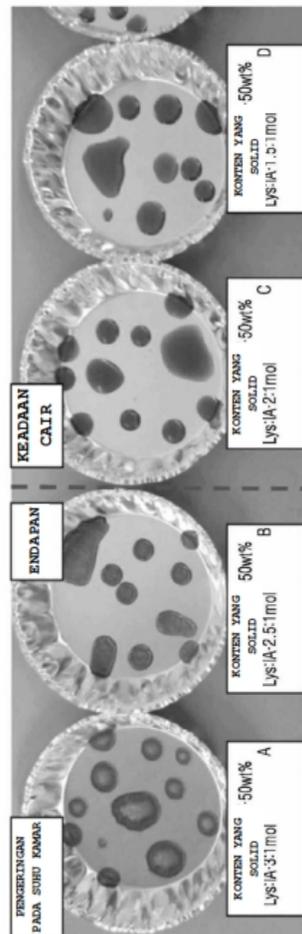
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEREKAT DAN METODE UNTUK PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai komposisi perekat termasuk lisin, asam itakonat, dan air, dimana lisin dan asam itakonat hadir dalam bentuk larutan garam sehingga endapan tidak terbentuk dalam larutan berair. Selain itu, disediakan metode pembuatan komposisi perekat termasuk pencampuran lisin, asam itakonat, dan air sehingga membentuk campuran lisin, asam sitrat, dan air, dan mengaduk campuran tersebut pada suhu 80°C atau kurang, dimana jumlah lisin, asam itakonat, dan air diatur sedemikian sehingga endapan lisin dan asam itakonat tidak terbentuk dalam komposisi perekat.

1

GAMBAR 1



(51) I.P.C : A61M 5/20 (2006.01) ,A61M 5/315 (2006.01) A61M 5/20 (2006.01)
,A61M 5/315 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908990

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-JUL-17

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201720503514.8	08-MAY-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/01/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GANSU CHANGEE BIO-PHARMACEUTICAL CO., LTD.
Nian Pu Industrial Zone, Maiji District, Tianshui, Gansu 741020, P.R.
China

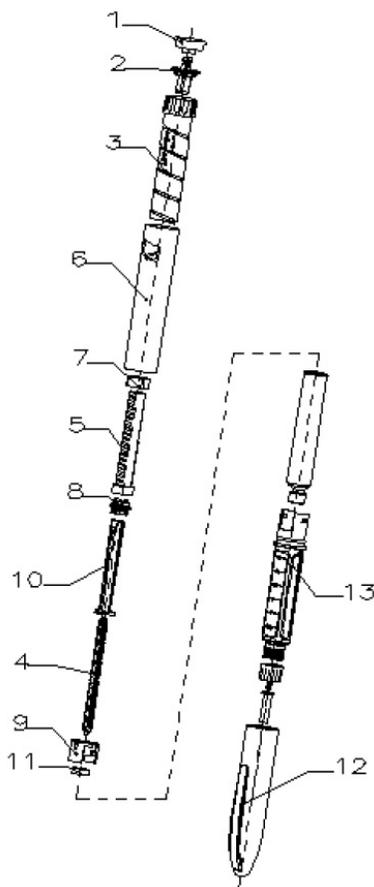
(72) Nama Inventor :
GENG, Xusheng, CN
QU, Yanling, CN
HAN, Yitao, CN
PAN, Junfeng, CN
LI, Guoan, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat
Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter,
Jakarta, 14350, Indonesia

(54) Judul Inovasi : PENA INJEKSI

(57) Abstrak :

Pena injeksi, yang meliputi penahan pena (6); ujung depan dari penahan pena (6) dilengkapi dengan wadah obat (13); ujung belakang dari penahan pena (6) dilengkapi dengan pemicu (1); tabung dosis (3), batang diferensial (5), dan batang transmisi (10) disusun secara koaksial pada penahan pena (6) dari sisi luar hingga sisi dalam secara berurutan; batang transmisi (10) dihubungkan dengan slot kunci dari batang diferensial (5); dinding dalam dari penahan pena (6) dilengkapi dengan tonjolan pembatas yang menyesuaikan batang transmisi (10); ujung depan dari tabung dosis (3) dilengkapi dengan kopling transmisi (8); ujung belakang dari kopling transmisi (8) dilengkapi dengan kait; batang transmisi (10) dilengkapi dengan gigi cincin dalam yang menyesuaikan kait; kopling transmisi (8) dan tabung dosis (3) dapat ditautkan secara satu arah dan secara transmisi; ujung depan dari tabung dosis (3) lebih lanjut dilengkapi dengan batang dorong base (9); bagian depan dari dasar batang dorong (9) dilengkapi dengan potongan dorong (11); batang dorong (4) yang menyesuaikan potongan dorong (11) disediakan secara koaksial di dasar batang dorong (9) dengan cara pas ulir-sekrup; dan dasar batang dorong (9) dan batang transmisi (10) dapat ditautkan secara satu arah dan secara transmisi. Pena injeksi mudah untuk dioperasikan, dan dapat meningkatkan keakuratan kontrol dosis.



Gambar 1

(51) I.P.C : C09J 4/00 (2006.01) ,C09J 11/00 (2006.01) ,C09J 11/06 (2006.01)
C09J 4/00 (2006.01) ,C09J 11/00 (2006.01) ,C09J 11/06 (2006.01)

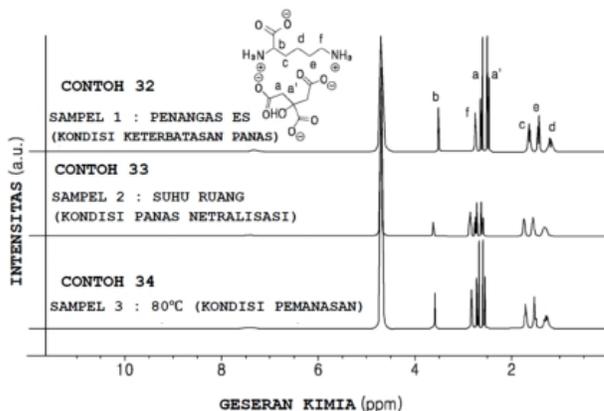
(21) No. Permohonan Paten : P00201908970	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CJ CHEILJEDANG CORPORATION (Ssangnim-dong) 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAR-18	Nama Inventor : HWANG, Ji Ho, KR MOON, Jun Ok, KR
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) YANG, Young Lyeol, KR LEE, Chang Suk, KR MOON, Sang Gwon, KR CHOI, Su Jin, KR
(30) 10-2017-0035512 21-MAR-17 Republic Of Korea	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
10-2017-0136615 20-OCT-17 Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/09/2019	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEREKAT DAN METODE UNTUK PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai komposisi perekat termasuk lisin, asam sitrat, dan air, dimana lisin dan asam sitrat hadir dalam bentuk larutan garam yang berair sehingga endapan tidak terbentuk dalam larutan berair. Selain itu, disediakan pula metode pembuatan komposisi perekat termasuk pencampuran lisin, asam sitrat, dan air dengan demikian membentuk campuran lisin, asam sitrat, dan air, dan mengaduk campuran pada suhu 80°C atau kurang , dimana jumlah lisin, asam sitrat, dan air diatur sedemikian sehingga endapan lisin dan asam sitrat tidak terbentuk dalam komposisi perekat.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : C12N 7/00 (2006.01) ,C12N 15/869 (2006.01) ,C12N 5/10 (2006.01) ,A61K 35/763 (2015.01) ,A61P 35/00 (2006.01) C12N 7/00 (2006.01) ,C12N 15/869 (2006.01) ,C12N 5/10 (2006.01) ,A61K 35/763 (2015.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908961

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 201710136638.1 09-MAR-17 China

201710301464.X 02-MAY-17 China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
XIAMEN UNIVERSITY
No.422 Si Ming Nan Road, Siming District Xiamen, Fujian 361005,
CHINA

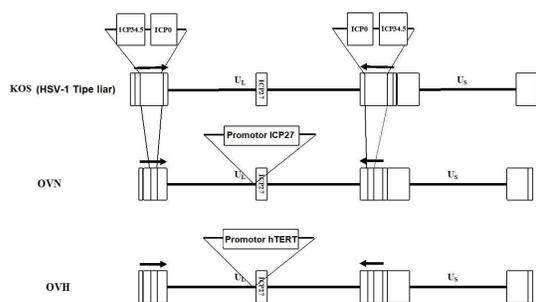
(72) Nama Inventor :
Chenghao HUANG , CN
Yong LUO, CN
Quan YUAN, CN
Jun ZHANG, CN
Ningshao XIA, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Andromeda
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok
Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : VIRUS SIMPLEKS HERPES REKOMBINAN DAN PENGGUNAAN DARIPADANYA

(57) Abstrak :

VIRUS SIMPLEKS HERPES REKOMBINAN DAN PENGGUNAAN DARIPADANYA Invensi berhubungan dengan bidang virologi dan terapi tumor. Secara khusus, invensi ini menyediakan suatu virus simpleks herpes rekombinan (HSV) mampu secara khusus mereplikasi pada suatu tingkat tinggi dalam suatu sel tumor dan secara efektif membunuh sel tumor, tetapi mereplikasi pada level rendah dalam sel normal, dengan demikian virus simpleks herpes rekombinan dari invensi ini tidak hanya memiliki tingkat kematian yang tinggi terhadap sel-sel tumor, tetapi juga memiliki efek samping yang menurun secara signifikan (terutama neurotoksisitas). Lebih lanjut, invensi ini berhubungan dengan suatu vektor virus yang dibentuk berdasarkan virus simpleks herpes rekombinan, suatu komposisi farmasi mengandung virus simpleks herpes rekombinan atau vektor virus tersebut, dan penggunaan dari virus simpleks herpes rekombinan atau vektor virus tersebut. Virus simpleks herpes rekombinan dari invensi ini dapat digunakan untuk menginfeksi dan membunuh sel tumor, dan dapat digunakan untuk membawa obat gen ke dalam sel tumor untuk terapi gen.



GAMBAR 1B

(51) I.P.C : B62J 99/00 (2009.01) ,B62J 1/12 (2006.01) ,B62J 35/00 (2006.01)
,F02M 35/024 (2006.01) ,F02M 35/16 (2006.01) B62J 99/00 (2009.01) ,B62J 1/12
(2006.01) ,B62J 35/00 (2006.01) ,F02M 35/024 (2006.01) ,F02M 35/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908951

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-063767	28-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan

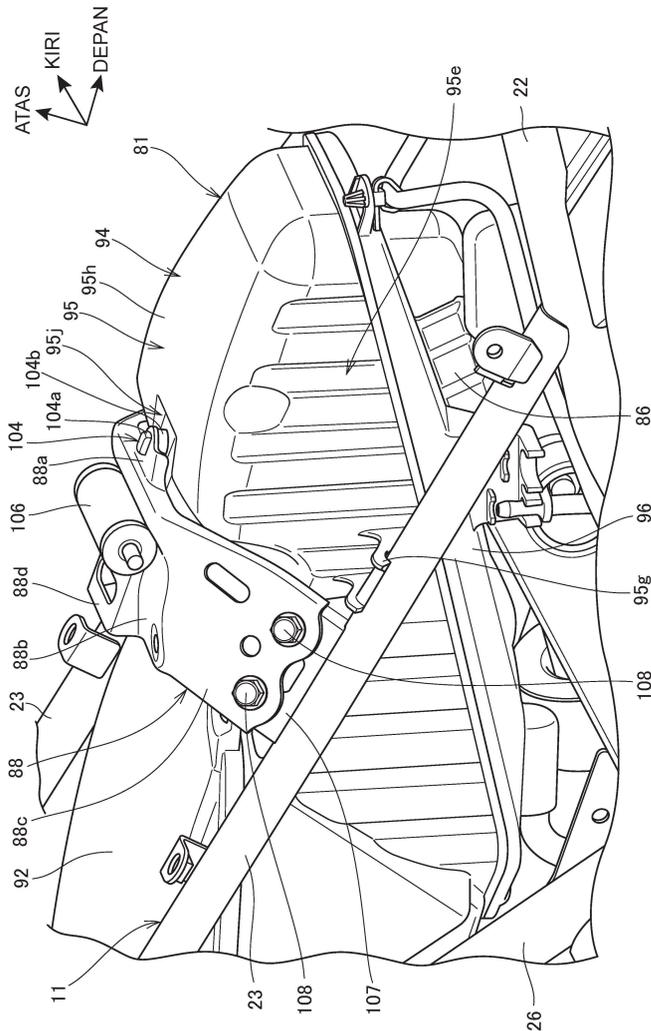
(72) Nama Inventor :
Hiroya NAKAZAWA, JP
Yuki UZAWA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yenny Halim
Acemark Building Jalan Cikini Raya No 58 G-H RT/014 RW/005

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR PENOPANG PEMBERSIH UDARA UNTUK KENDARAAN
JENIS SADEL

(57) Abstrak :

Disediakan berupa suatu struktur penopang pembersih udara untuk suatu kendaraan jenis sadel yang dapat meningkatkan derajat kebebasan dalam merancang suatu rangka bodi kendaraan dan mencapai pengurangan jumlah komponen dan berat. Suatu sepeda motor memiliki suatu mesin yang ditopang oleh suatu rangka bodi kendaraan (11), dan suatu pembersih udara (81) untuk memurnikan udara yang diisap yang akan disuplai ke mesin. Pembersih udara (81) meliputi suatu selubung pembersih udara (94), dan suatu elemen pembersih udara yang disimpan dalam selubung pembersih udara (94) dan menyaring udara luar yang diisap ke dalam selubung pembersih udara (94), dimana selubung pembersih udara (94) dikunci atau ditopang dengan cara mengapung oleh rangka bodi kendaraan (11).



Gambar 4

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00304

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/375 (2006.01) ,A61K 31/59 (2006.01) ,A61K 31/593 (2006.01) ,A61K 31/7008 (2006.01) ,A61K 33/06 (2006.01) ,A61K 33/30 (2006.01) ,A61P 19/02 (2006.01) ,A61P 19/04 (2006.01) ,A61P 43/00 (2006.01) ,A23L 2/00 (2006.01) A61K 31/375 (2006.01) ,A61K 31/59 (2006.01) ,A61K 31/593 (2006.01) ,A61K 31/7008 (2006.01) ,A61K 33/06 (2006.01) ,A61K 33/30 (2006.01) ,A61P 19/02 (2006.01) ,A61P 19/04 (2006.01) ,A61P 43/00 (2006.01) ,A23L 2/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908950

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17166592.0	13-APR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
Entre-deux-Villes 1800 Vevey, Switzerland

(72) Nama Inventor :
Marie Noelle HORCAJADA, FR
Jan BIEHL, DE
Liya DENNEY, GB
Laurence DONATO-CAPEL, FR
Benoit IDIEDER, FR

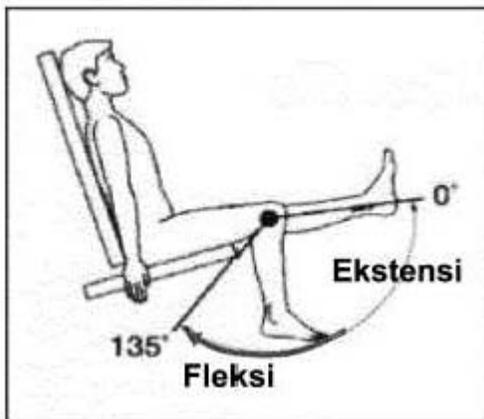
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1, Jakarta 12560

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DENGAN MANFAAT MOBILITAS PADA SUBJEK SEHAT YANG MENGALAMI PENUAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan komposisi yang bermanfaat dalam menjaga atau meningkatkan mobilitas, diutamakan fungsi sendi dan kekuatan otot pada subjek sehat yang mengalami penuaan. Komposisi ini mencakup glukosamina atau turunan daripadanya yang dapat diterima secara farmasi, kalsium, vitamin C, vitamin D, dan seng dalam jumlah spesifik. Juga disediakan di sini adalah komposisi dalam bentuk produk makanan bubuk, dan produk minuman yang terdiri atas komposisi dalam bentuk bubuk yang telah dilarutkan dalam cairan. Disediakan pula penggunaan komposisi atau produk makanan atau minuman dalam menjaga atau meningkatkan mobilitas, diutamakan fungsi sendi dan kekuatan otot pada subjek sehat yang mengalami penuaan.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : G06Q 20/38 (2012.01) G06Q 20/38 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908921	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SSENSTONE INC. 4F., 50, 63-ro, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07345, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-AUG-17	(72) Nama Inventor : YOO, Chang Hun, KR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10-2017-0100952 09-AUG-17 Republic Of Korea	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Ambadar Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat 10340, DKI Jakarta, Indonesia.
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/02/2019	

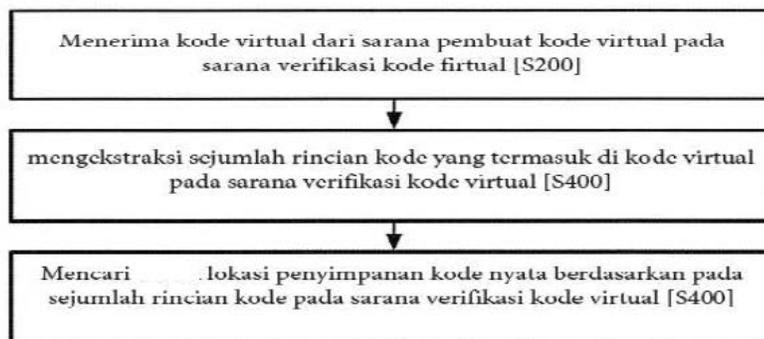
(54) Judul Invensi : SISTEM, METODE, DAN PROGRAM UNTUK MENYEDIAKAN KODE VIRTUAL, PIRANTI PEMBUAT KODE VIRTUAL, DAN PIRANTI VERIFIKASI KODE VIRTUAL

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan sistem penyediaan kode virtual, piranti pembuat kode virtual, piranti verifikasi kode virtual, metode penyediaan kode virtual dan program penyediaan kode virtual. Metode penyediaan kode virtual menurut suatu perwujudan dari invensi ini meliputi: langkah (S200, langkah penerimaan kode virtual) untuk sarana verifikasi kode virtual yang menerima kode virtual dari sarana pembuat kode virtual; langkah (S400) untuk sarana verifikasi kode virtual yang mengekstraksi sejumlah kode spesifik yang terdapat di kode virtual; dan langkah (S600, langkah pencarian kode aktual) untuk sarana verifikasi kode virtual untuk lokasi penyimpanan dari suatu kode aktual pada basis dari sejumlah kode spesifik.

5/10

GAMBAR 5



(51) I.P.C : A61K 8/41 (2006.01) ,A61Q 19/10 (2006.01) ,C11D 1/37 (2006.01) ,C11D 1/825 (2006.01) ,C11D 1/83 (2006.01) ,C11D 3/30 (2006.01) ,C11D 7/32 (2006.01) A61K 8/41 (2006.01) ,A61Q 19/10 (2006.01) ,C11D 1/37 (2006.01) ,C11D 1/825 (2006.01) ,C11D 1/83 (2006.01) ,C11D 3/30 (2006.01) ,C11D 7/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908920

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-077853	10-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, Japan

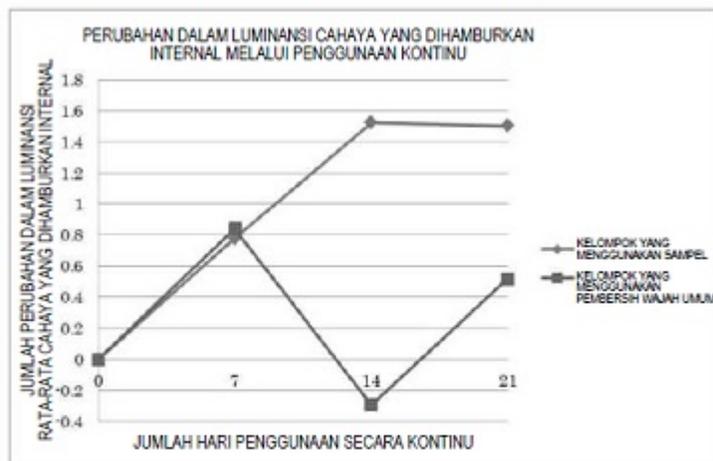
(72) Nama Inventor :
ABE, Keita, JP
OZAWA, Toshiaki, JP
OKUTANI, Yuri, JP
SAWA, Daisuke, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEMBERSIH KULIT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi pembersih kulit yang dapat secara memadai menunjukkan efek menghilangkan sumbat keratotik yang sangat baik tanpa beban, seperti nyeri dan iritasi, pada kulit. Komposisi pembersih kulit mengandung 0,08 %massa atau lebih dan 35 %massa atau kurang (X) 2-amino-2-hidroksimetil-1,3-propanadiol dan memiliki pH 8,6 atau lebih dan 12,5 atau kurang pada 25°C.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A61K 8/44 (2006.01) ,A61K 8/33 (2006.01) ,A61K 8/34 (2006.01) ,A61K 8/36 (2006.01) ,A61K 8/46 (2006.01) ,A61Q 19/10 (2006.01) A61K 8/44 (2006.01) ,A61K 8/33 (2006.01) ,A61K 8/34 (2006.01) ,A61K 8/36 (2006.01) ,A61K 8/46 (2006.01) ,A61Q 19/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908911

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/JP2017/014730	10-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, Japan

(72) Nama Inventor :
OZAWA, Toshiaki, JP
SAKAI, Takaya, JP
MIYOSHI, Mariko, JP
FURUKAWA, Daisuke, JP
SHIRAI, Aya, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGHILANGKAN SUMBAT KERATOTIK

(57) Abstrak :

Disediakan metode untuk menghilangkan sumbat keratotik yang mampu menunjukkan secara memadai efek menghilangkan sumbat keratotik yang sangat baik tanpa beban, seperti nyeri dan kesan iritasi, pada kulit. Invensi ini berkaitan dengan metode untuk menghilangkan sumbat keratotik yang terdiri dari penggunaan komposisi yang mengandung 0,8 %massa atau lebih dan 20 %massa atau kurang (A) arginina dan memiliki pH 8,0 atau lebih dan 12,5 atau kurang pada 25°C.

(51) I.P.C : C12N 15/13 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) ,C12N 5/10 (2006.01)
 ,C12P 21/08 (2006.01) ,C12Q 1/04 (2006.01) ,G01N 33/53 (2006.01) C12N 15/13
 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) ,C12N 5/10 (2006.01) ,C12P 21/08 (2006.01)
 ,C12Q 1/04 (2006.01) ,G01N 33/53 (2006.01)

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00201908891</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18</p> <p>Data Prioritas :</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="121 685 162 717">(30)</th> <th data-bbox="203 685 316 717">(31) Nomor</th> <th data-bbox="389 685 576 717">(32) Tanggal Prioritas</th> <th data-bbox="641 685 755 717">(33) Negara</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td data-bbox="203 727 332 760">2017-061389</td> <td data-bbox="389 727 495 760">27-MAR-17</td> <td data-bbox="641 727 706 760">Japan</td> </tr> </tbody> </table> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019</p>	(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		2017-061389	27-MAR-17	Japan	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION HOKKAIDO UNIVERSITY Kita 8-jyo Nishi 5-chome, Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 0600808 JAPAN</p> <p>Nama Inventor : KONNAI, Satoru, JP OHASHI, Kazuhiko, JP MURATA, Shiro, JP OKAGAWA, Tomohiro, JP NISHIMORI, Asami, JP MAEKAWA, Naoya, JP TAKAGI, Satoshi, JP KAGAWA, Yumiko, JP SUZUKI, Yasuhiko, JP NAKAJIMA, Chie, JP</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. efileing@hakindah.co.id</p>
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2017-061389	27-MAR-17	Japan						

(54) Judul Invensi : ANTIBODI ANTI-PD-L1 UNTUK MENDETEKSI PD-L1

(57) Abstrak :

Abstrak ANTIBODI ANTI-PD-L1 UNTUK MENDETEKSI PD-L1 Invensi ini menyediakan suatu antibodi anti-PD-L1 yang dapat mampu mewarnai sel-sel tumor seperti sel-sel melanoma. Suatu antibodi anti-PD-L1 yang terdiri atas (a) suatu rantai pendek yang terdiri atas CDR1 yang memiliki sekuen asam amino KSISKY (Nomor ID Sekuen: 1), CDR2 yang memiliki sekuen asam amino SGS dan CDR3 yang memiliki sekuen asam amino QQHNEYPLT (Nomor ID Sekuen: 2) dan (b) suatu rantai panjang yang terdiri atas CDR1 yang memiliki sekuen asam amino GYTFTDYI (Nomor ID Sekuen: 3), CDR2 yang memiliki sekuen asam amino INPDSSGN (Nomor ID Sekuen: 4) dan CDR3 yang memiliki sekuen asam amino ARGITMMVVISHWKDFD (Nomor ID Sekuen: 5). Suatu komposisi untuk mendeteksi PD-L1, yang terdiri atas antibodi di atas sebagai suatu bahan aktif. Suatu metode untuk membuat antibodi di atas juga disediakan.

(51) I.P.C : C12N 15/82 (2006.01) ,A01N 63/00 (2006.01) ,C07K 14/18 (2006.01) ,C07K 14/435 (2006.01) C12N 15/82 (2006.01) ,A01N 63/00 (2006.01) ,C07K 14/18 (2006.01) ,C07K 14/435 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908880
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/481,199 04-APR-17 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/10/2019

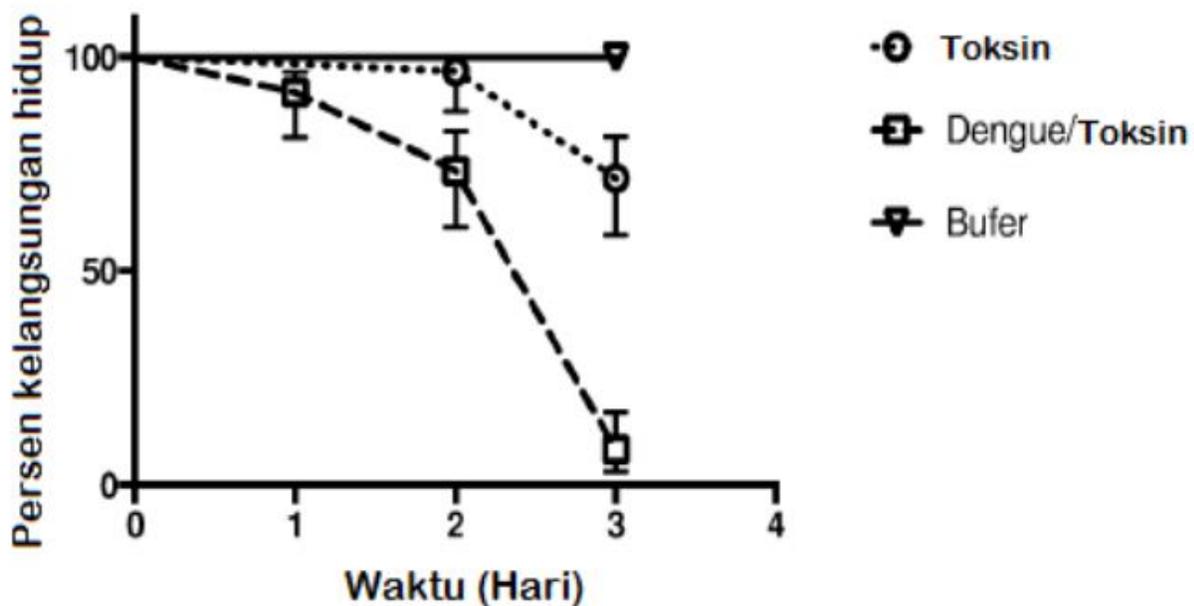
(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Baylor University
213 Pat Neff Hall, One Bear Place, Box 97034, Waco, TX 76798-7034,
United States of America
(72) Nama Inventor :
Christopher Michel KEARNEY , US
Grace PRUETT, US
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Inovasi : TOKSIN MOSQUITOSIDA BERTARGET

(57) Abstrak :

Toksin-toksin insektisida yang dijelaskan di sini adalah peptida toksin terpadu yang dibuat dari domain penarget yang dipadukan dengan domain toksin. Peptida penarget menghasilkan hubungan spesifik dengan nyamuk dengan menyebabkan peptida toksin terpadu berikatan dengan nyamuk dengan cara yang mengarah pada aktivitas insektisida. Tanaman-tanaman transgenik yang dijelaskan di sini merupakan mosquitosida dengan mengekspresikan suatu protein toksin insektisida dalam nektar yang mencakup suatu peptida penarget untuk memastikan spesifisitas terhadap nyamuk. Tanaman-tanaman transgenik ini berfungsi sebagai model pemeran untuk keamanan, karena tanaman-tanaman transgenik ini bukan tanaman-budidaya dan spesifik terhadap satu spesies nyamuk.

Gambar 6



(51) I.P.C : A61K 31/426 (2006.01) ,A61K 31/277 (2006.01) ,A61K 31/42 (2006.01) ,A61P 25/00 (2006.01) ,A61P 37/00 (2006.01) ,A61P 37/06 (2006.01) A61K 31/426 (2006.01) ,A61K 31/277 (2006.01) ,A61K 31/42 (2006.01) ,A61P 25/00 (2006.01) ,A61P 37/00 (2006.01) ,A61P 37/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908861

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/EP2017/05599 4	14-MAR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ACTELION PHARMACEUTICALS LTD
Gewerbstrasse 16, 4123 Allschwil, Switzerland

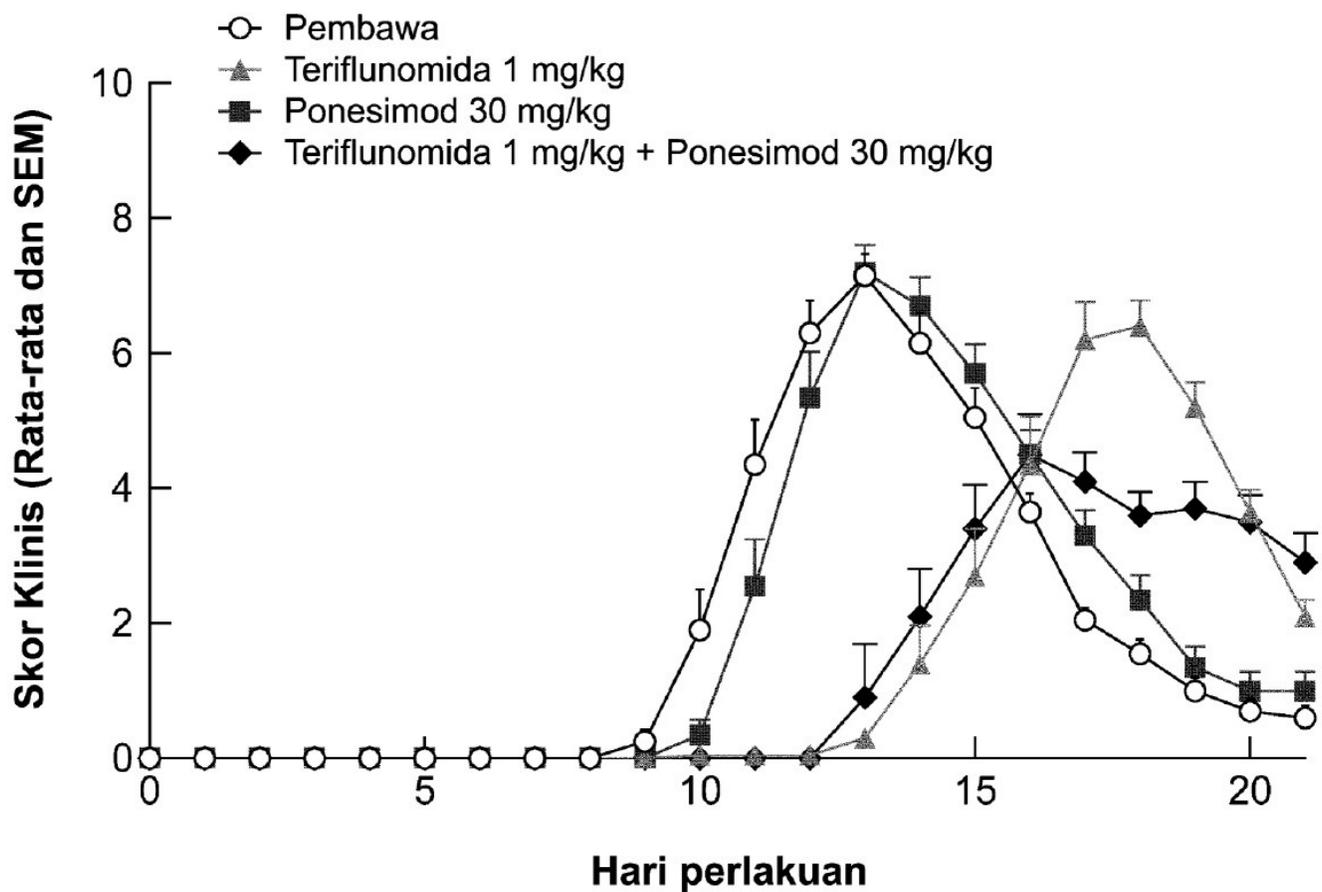
(72) Nama Inventor :
CLOZEL, Martine, FR
POUZOL, Laetitia, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Inda Citraninda Noerhadi
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, , Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Inovasi : KOMBINASI FARMASI YANG TERDIRI ATAS PONESIMOD

(57) Abstrak :

Inovasi ini berkaitan dengan kombinasi farmasi yang terdiri atas bahan aktif pertama berupa ponesimod dan bahan aktif kedua yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari teriflunomida dan leflunomida.



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00289

(13) A

(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,C22C 38/58 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01)
C22C 38/00 (2006.01) ,C22C 38/58 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908851	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAR-17	(72) Nama Inventor : YOKOI, Tatsuo, JP YOSHIKAWA, Nobuo, JP YONEMURA, Shigeru, JP OOTSUKA, Kazuya, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/10/2018	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2, Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA Pondok Indah, Jakarta

(54) Judul Inovasi : LEMBARAN BAJA DIROL PANAS

(57) Abstrak :

Suatu lembaran baja dirol panas yang meliputi suatu komposisi kimia yang terdiri dari, dalam % massa, C: 0,07 - 0,22%, Si: 1,00 - 3,20%, Mn: 0,80 - 2,20%, Al: 0,010 - 1,000%, N \leq 0,0060%, P \leq 0,050%, S \leq 0,005%, Ti: 0 - 0,150%, Nb: 0 - 0,100%, V: 0 - 0,300%, Cu: 0 - 2,00%, Ni: 0 - 2,00%, Cr: 0 - 2,00%, Mo: 0 - 1,00%, B: 0 - 0,0100%, Mg: 0 - 0,0100%, Ca: 0 - 0,0100%, REM: 0 - 0,1000%, Zr: 0 - 1,000%, Co: 0 - 1,000%, Zn: 0 - 1,000%, W: 0 - 1,000%, Sn: 0 - 0,050%, sisanya: Fe dan pengotor-pengotor, dimana suatu mikrostruktur logam meliputi, dalam % area, pada suatu posisi 1/4W atau 3/4W dari suatu muka ujung dari lembaran baja dan 1/4t atau 3/4t dari suatu permukaan, austenit sisa: lebih dari 2% - 10%, martensit \leq 2%, bainit: 10 - 70%, perlit \leq 2%, sisanya: ferit, suatu diameter ekuivalen-lingkaran rata-rata dari suatu fase metalik yang tersusun dari austenit sisa/martensit adalah 1,0 hingga 5,0 μ m, dan suatu rata-rata jarak minimum di antara fase-fase metalik yang berdekatan adalah 3 μ m atau lebih, dan suatu deviasi standar kekerasan nano adalah 2,5 GPa atau kurang.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00287

(13) A

(51) I.P.C : C07D 241/12 (2006.01) ,A24B 15/38 (2006.01) ,A24B 15/42 (2006.01) C07D 241/12 (2006.01) ,A24B 15/38 (2006.01) ,A24B 15/42 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908850

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
15/468,665 24-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
R. J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY
401 North Main Street, Winston-Salem, North Carolina 27101, UNITED STATES OF AMERICA

(72) Nama Inventor :
DUBE, Michael Francis, US
COLEMAN, William Monroe, III, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra
Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2, Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA Pondok Indah, Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE PEMBENTUKAN PIRAZINA-PIRAZINA TERSUBSTITUSI SECARA SELEKTIF

(57) Abstrak :

Metode pembentukan pirazina tersubstitusi secara selektif disediakan. Metode dari invensi ini dapat meliputi menerima suatu larutan reaksi yang meliputi sedikitnya satu sumber karbon dan sedikitnya satu sumber nitrogen, dan memanaskan larutan reaksi tersebut pada suatu suhu reaksi dan mempertahankan larutan reaksi pada suhu reaksi tersebut selama suatu waktu yang cukup untuk memproduksi suatu produk reaksi yang mencakup sedikitnya satu pirazina tersubstitusi. Sumber karbon dapat dipilih dari kelompok yang terdiri dari hidroksi keton(-keton), gula(-gula) yang diberi perlakuan dengan sedikitnya satu bufer, dan kombinasi darinya. Produk tembakau yang memasukkan pirazina tersubstitusi juga disediakan.

(51) I.P.C : E21B 47/10 (2012.01) ,E21B 47/12 (2012.01) E21B 47/10 (2012.01) ,E21B 47/12 (2012.01)

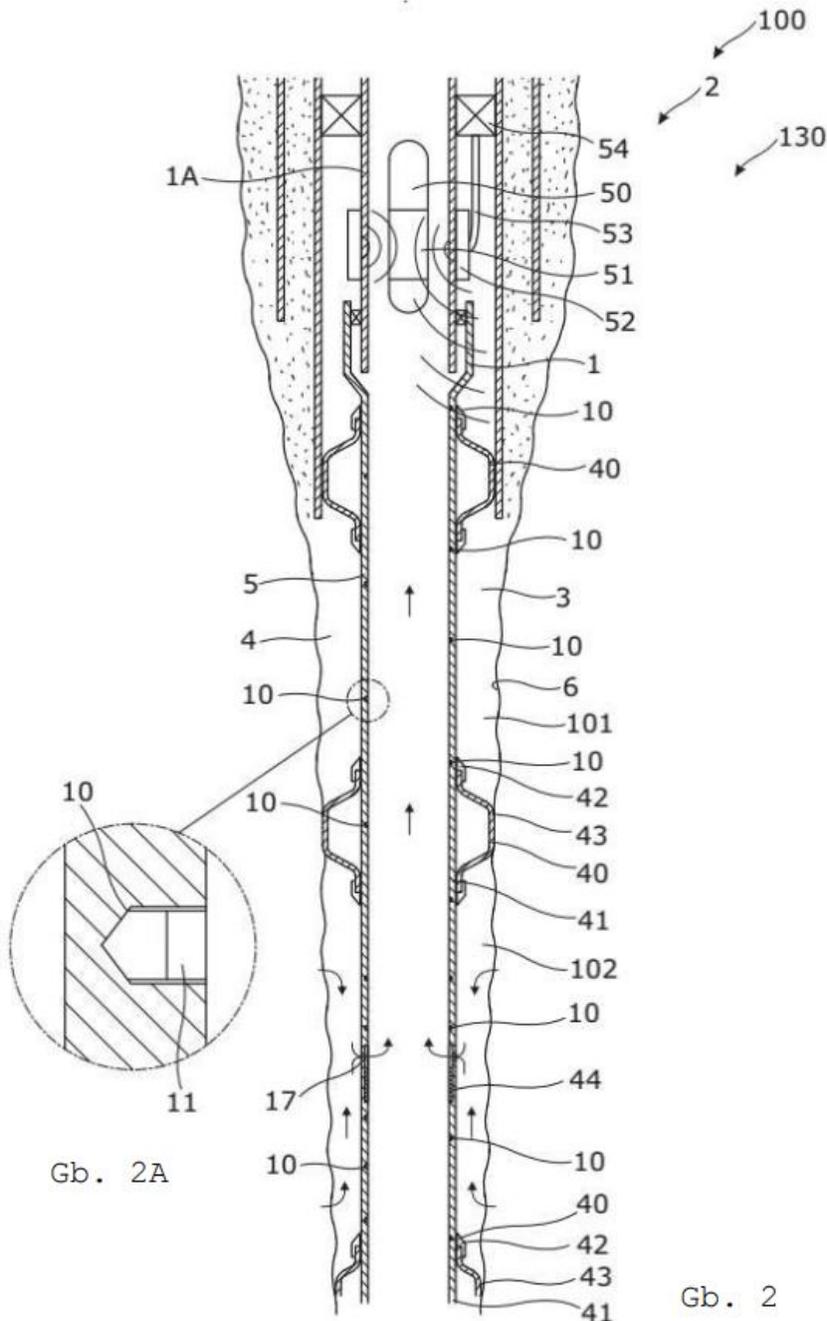
(21) No. Permohonan Paten : P00201908830
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17162048.7 21-MAR-17 European Patent Office
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Welltec Oilfield Solutions AG
Baarerstrasse 96, 6300 Zug, Switzerland
(72) Nama Inventor :
Carsten NESGAARD, DK
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : SISTEM PELENGKAPAN DOWNHOLE

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sistem pelengkapan downhole untuk melengkapi sumur yang memiliki lubang bor, sistem pelengkapan downhole tersebut mencakup struktur logam tabung sumur yang disusun dalam lubang bor yang membentuk anulus dan mencakup dinding dan sejumlah unit sensor yang membentuk jaringan mesh, dimana sedikitnya sejumlah unit sensor tersebut disediakan dengan peranti yang memberi daya sendiri yang dikonfigurasi untuk memanen energi downhole. Lebih lanjut, invensi ini berhubungan dengan unit sensor untuk penggunaan dengan sistem pelengkapan downhole menurut invensi ini.



Gb. 2A

Gb. 2

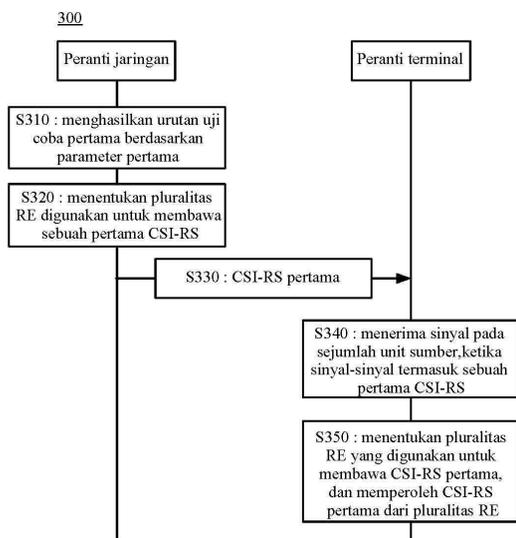
(51) I.P.C : H04L 5/00 (2006.01) H04L 5/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908801	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-APR-18	(72) Nama Inventor : Lu WU, CN Yong LIU, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(30) 201710295299.1 28-APR-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/10/2019	

(54) Judul Invensi : METODE PENGIRIMAN SINYAL REFERENSI, METODE PENERIMAAN SINYAL REFERENSI, PERANTI JARINGAN, DAN PERANTI TERMINAL

(57) Abstrak :

METODE PENGIRIMAN SINYAL REFERENSI, METODE PENERIMAAN SINYAL REFERENSI, PERANTI JARINGAN, DAN PERANTI TERMINAL Aplikasi ini menyediakan sebuah sinyal referensi metode pengiriman, sebuah penerima sinyal referensi metode, peranti jaringan, dan peranti terminal, untuk meningkatkan panjang urutan percontohan dan mengurangi korelasi antara urutan percontohan. Metode ini meliputi: menentukan, oleh para peranti jaringan, sejumlah elemen sumber RE digunakan untuk membawa pertama CSI-RS, di mana pluralitas RE didistribusikan di sejumlah unit sumber, dan di setiap unit sumber, sebuah pluralitas RE digunakan untuk membawa CSI-RS pertama terletak pada sejumlah subpembawa dalam simbol yang sama, nilai CSI-RS pertama yang dijalankan pada setidaknya dua RE berbeda, dan nilai CSI-RS pertama dimuat ke pluralitas RE di dalam satuan sumber dengan menggunakan kode multipleks pertama; dan mengirimkan, oleh peranti jaringan, CSI-RS pertama ke peranti terminal dengan menggunakan pluralitas RE.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : B22D11/00; B22D11/06; B22D11/12; B22D11/124; B22D11/16
B22D11/00; B22D11/06; B22D11/12; B22D11/124; B22D11/16

(21) No. Permohonan Paten : P00201908791

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-APR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/483,987 11-APR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Hazelett Strip-Casting Corporation
135 West Lakeshore Drive, P.O. Box 600, Colchester, Vermont
05446-0600, United States of America

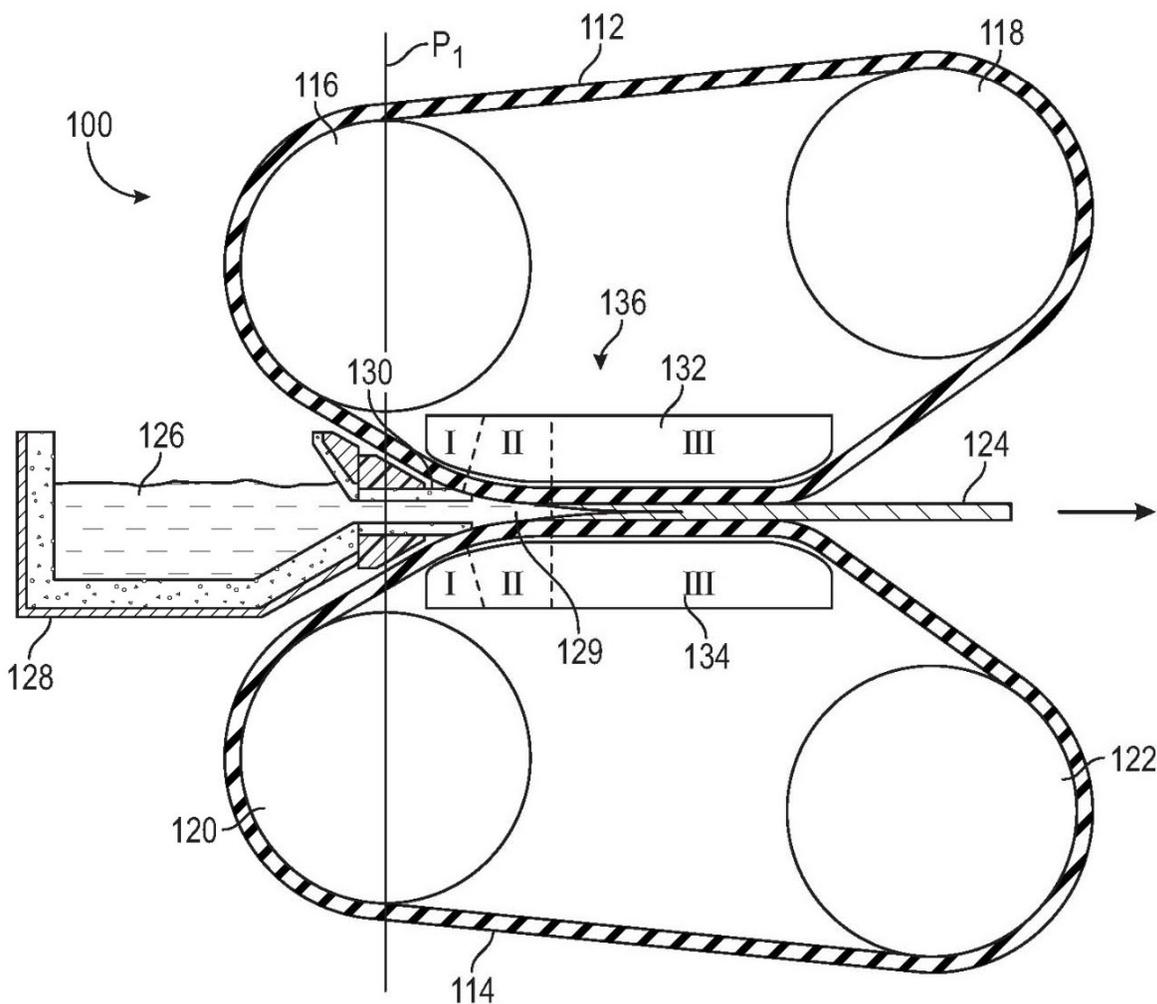
(72) Nama Inventor :
Charles DYKES, US
Valery KAGAN, US
Douglas HAMILTON, US
Casey DAVIS, US
John PENNUCCI, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prudence Jahja
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas
Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Inovasi : SISTEM DAN METODE UNTUK PENGECORAN KONTINU

(57) Abstrak :

Peralatan pengecoran kontinu mencakup sabuk pertama yang dibawa oleh katrol hulu pertama dan katrol hilir pertama, sabuk kedua yang dibawa oleh katrol hulu kedua dan katrol hilir kedua, dan daerah cetakan yang ditentukan oleh bagian penopang cetakan pertama yang disusun di belakang sabuk pertama dan bagian penopang cetakan kedua yang disusun di belakang sabuk kedua. Bagian penopang cetakan pertama menopang sabuk pertama dan menentukan bentuk sabuk pertama di daerah cetakan dan bagian penopang cetakan kedua menopang sabuk kedua dan menentukan bentuk sabuk kedua di daerah cetakan. Sekurang-kurangnya satu dari bagian penopang cetakan pertama dan bagian penopang cetakan kedua mencakup bagian transisi dan bagian yang umumnya planar di bagian hilir dari bagian transisi. Bagian transisi memiliki radius bervariasi yang dikonfigurasi untuk menerima logam cair dari alat pengumpanan logam.



Gb. 3

(51) I.P.C : F16H 55/36 (2006.01) ,F02B 67/06 (2006.01) ,F16C 17/02 (2006.01)
,F16C 33/10 (2006.01) ,F16C 33/20 (2006.01) ,F16F 15/12 (2006.01) ,F16F 15/123
(2006.01) F16H 55/36 (2006.01) ,F02B 67/06 (2006.01) ,F16C 17/02 (2006.01)
,F16C 33/10 (2006.01) ,F16C 33/20 (2006.01) ,F16F 15/12 (2006.01) ,F16F 15/123
(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908540

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 2017-066808 30-MAR-17 Japan

2018-034232 28-FEB-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUBOSHI BELTING LTD.
1-21, Hamazoe-dori 4-chome, Nagata-ku, Kobe-shi, Hyogo 653-0024
Japan

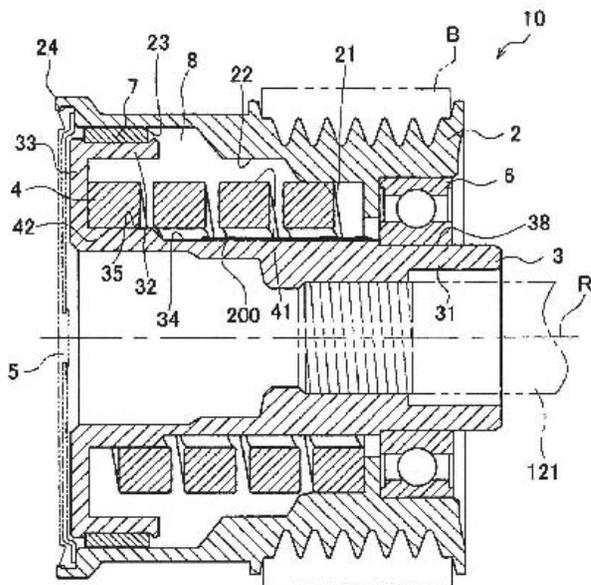
(72) Nama Inventor :
Hayato SHIMAMURA, JP
Katsuya IMAI, JP
Ryosuke DAN, JP
Takashi MORIMOTO, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yenny Halim, S.E., S.H., M.H.
Acemark Building, Jalan Cikini Raya No 58 G-H, RT/014 RW/005

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR PULI DAN METODE UNTUK MEMBUAT STRUKTUR PULI

(57) Abstrak :

Inovasi ini menyediakan suatu struktur puli (10) yang dilengkapi dengan: suatu bodi berputar bagian luar berbentuk pipa (2) yang memiliki suatu sabuk (B) yang diputar di atasnya; suatu bodi berputar bagian dalam (3) yang ditempatkan secara radial di sisi dalam bodi berputar bagian luar (2) dan yang dapat berputar relatif terhadap bodi berputar bagian luar (2); dan suatu pegas koil torsi (4) yang disusun dalam suatu ruang penyimpanan pegas (8) yang dibentuk antara bodi berputar bagian luar (2) dan bodi berputar bagian dalam (3). Setidaknya dalam suatu keadaan dimana struktur puli (10) belum dioperasikan sama sekali, suatu pelumas (200) yang mengandung suatu zat antikorosi diterapkan pada suatu permukaan yang berlawanan (34) dari bodi berputar bagian dalam (3) yang berlawanan dengan suatu permukaan bagian dalam (42) dari pegas koil torsi (4).



Depan Belakang

Gambar 7

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00277

(13) A

(51) I.P.C : C02F 3/34, C02F 103/30, E03D 9/03 C02F 3/34, C02F 103/30,
E03D 9/03

(21) No. Permohonan Paten : P00201908010

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1750141-2	15-FEB-17	Sweden

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PHAREM BIOTECH AB
Levertinsgatan 30-1202, 754 30 Uppsala, Sweden

(72) Nama Inventor :
Martin RYEN, SE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
HERU LUKITO
Heru Lukito & Partners Talavera Office Park 28th Floor Jalan TB.
Simatupang Kav. 22-26 Jakarta 12430 Telp. : 021-75997993 Fax. :
021-7544841 75999888 Hp. 081314263933 Email:
lukito.heru@gmailcom

(54) Judul Invensi : PEMURNIAN AIR TOILET SECARA ENZIMATIK

(57) Abstrak :

Abstrak PEMURNIAN AIR TOILET SECARA ENZIMATIK Invensi ini bertujuan untuk meningkatkan pemurnian air toilet dari zat-zat organik yang berbahaya bagi lingkungan, seperti molekul-molekul obat, dengan menggunakan enzim. Jadi invensi ini berhubungan dengan deposit yang dirancang untuk dilekatkan ke toilet, deposit tersebut mencakup enzim yang akan dilepaskan pada pembilasan toilet sehingga enzim tersebut dapat menghilangkan zat-zat organik yang berbahaya bagi lingkungan, seperti molekul-molekul obat, yang ada dalam air toilet.

(51) I.P.C : G02B 6/44 (2006.01) G02B 6/44 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907790

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-080438	14-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FUJIKURA LTD.
5-1, Kiba 1-chome, Koto-ku, Tokyo 1358512, Japan

(72) Nama Inventor :
Shinnosuke SATO, JP
Kouji TOMIKAWA, JP
Ken OSATO, JP

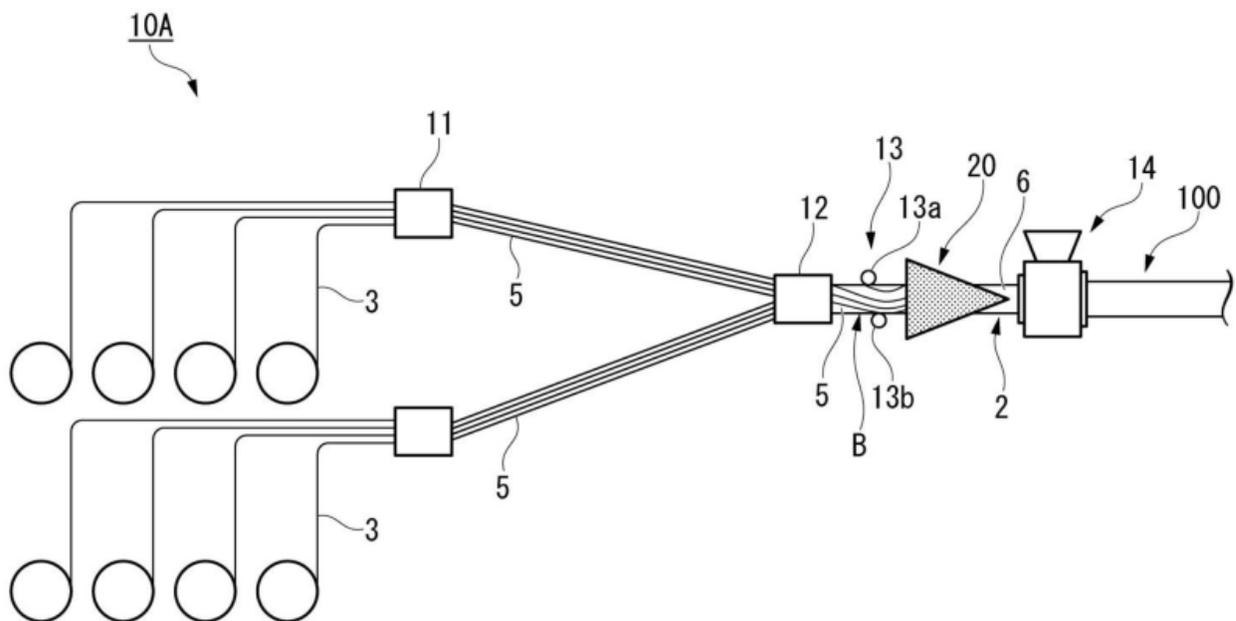
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA
Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : METODE MANUFATUR KABEL SERAT OPTIK DAN PERALATAN MANUFATUR KABEL SERAT OPTIK

(57) Abstrak :

Metode manufaktur dari suatu kabel serat optik meliputi suatu langkah pemilinan SZ untuk memilin sejumlah serat optik (3) atau sejumlah unit serat optik (5) dengan suatu cara SZ oleh alat pemilinan SZ, dan membentuk bundel serat optik (B), dan suatu langkah penutup yang menutupi bundel serat optik dengan selubung (101) oleh suatu alat cetakan ekstrusi (14), dan pada langkah penutup, bundel serat optik tersebut ditutupi dengan selubung sambil menekan bundel serat optik, dengan porsir pengepresan (13) yang ditempatkan di antara alat pemilinan SZ dan alat cetakan ekstrusi.

GAMBAR 2



(51) I.P.C : C12N 15/09 (2006.01) ,C12N 1/13 (2006.01) ,C12N 1/21 (2006.01)
,C12N 9/10 (2006.01) ,C12P 7/04 (2006.01) C12N 15/09 (2006.01) ,C12N 1/13
(2006.01) ,C12N 1/21 (2006.01) ,C12N 9/10 (2006.01) ,C12P 7/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907761

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JAN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-021708	08-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210,
Japan

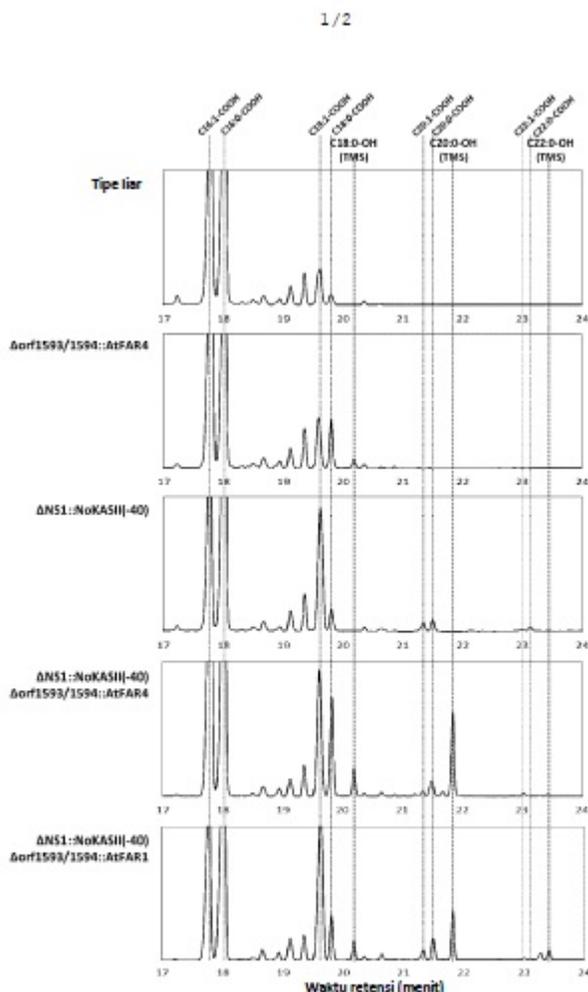
(72) Nama Inventor :
TERAI, Mika, JP
KAWAHARA, Akihito, JP
OZAKI, Tatsuro, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Inovasi : METODE MEMPRODUKSI ALKOHOL LEMAK

(57) Abstrak :

Suatu metode memproduksi alkohol lemak rantai panjang, yang meliputi mengkultur mikroorganisme yang di dalamnya ekspresi gen yang mengkode β -ketoasil-ACP sintase dan ekspresi gen yang mengkode asil lemak-KoA reduktase ditingkatkan; metode untuk menyediakan kemampuan memproduksi alkohol lemak rantai panjang untuk mikroorganisme yang di dalamnya ekspresi gen yang mengkode β -ketoasil-ACP sintase dan ekspresi gen yang mengkode asil lemak-KoA reduktase ditingkatkan dalam sel mikroorganisme; dan transforman dari mikroorganisme yang mana ekspresi gen yang mengkode β -ketoasil-ACP sintase dan ekspresi gen yang mengkode asil lemak-KoA reduktase ditingkatkan.



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00274

(13) A

(51) I.P.C : F16F 15/04 (2006.01) ,F02B 77/11 (2006.01) ,F02B 77/13 (2006.01)
 ,F16F 1/10 (2006.01) ,F16F 1/12 (2006.01) ,F16F 3/02 (2006.01) ,F16F 15/06
 (2006.01) F16F 15/04 (2006.01) ,F02B 77/11 (2006.01) ,F02B 77/13 (2006.01)
 ,F16F 1/10 (2006.01) ,F16F 1/12 (2006.01) ,F16F 3/02 (2006.01) ,F16F 15/06
 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201907580			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NICHIAS CORPORATION 6-1, Hatchobori 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1048555, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JAN-18			(72)	Nama Inventor : Tadakatsu KATO, JP Sakae MISHINA, JP Keiichi YOSHINO, JP Koki ENAMI, JP
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : LUDIYANTO, SH., MH., MM. Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021 3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-016735	01-FEB-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2019				

(54) Judul Invensi : PENGHUBUNG

(57) Abstrak :

Penghubung meliputi anggota penyangga pertama yang meliputi kabel berbentuk spiral dalam sudut pandang rencana, anggota penyangga kedua yang secara substansi memiliki bentuk seperti pelat datar dan berbentuk gelang, dan yang mampu melengkung dalam arah ketebalan, anggota kerah yang meliputi flensa pertama yang menghadap sisi dalam secara radial pada anggota penyangga pertama, dan flensa kedua yang menghadap sisi dalam secara radial pada anggota penyangga kedua, dan anggota penggandeng. Celah untuk memungkinkan anggota penyangga kedua untuk bergerak dalam arah radial dibentuk antara anggota penyangga kedua dan bagian silinder. Jarak antara posisi permukaan flensa kedua, permukaan yang ada di sisi anggota penyangga kedua, dan posisi ujung terendah pada anggota kerah lebih besar dari jarak antara posisi permukaan flensa pertama, permukaan yang ada di sisi anggota penyangga pertama, dan posisi permukaan flensa kedua, permukaan yang ada di sisi anggota penyangga kedua, dalam sudut pandang dalam arah aksial. Berdasarkan invensi ini, mungkin untuk menyediakan penghubung dimana anggota penyangga meliputi kabel berbentuk spiral kurang mengalami deformasi dalam penggunaan, dimana tidak ada bagian tengah yang menonjol keluar, dan dimana anggota penggandeng kurang kemungkinannya bertabrakan dengan badan vibrasi bahkan bila badan pelindung divibrasi.

(51) I.P.C : B21F 27/04 (2006.01) ,B21D 11/07 (2006.01) ,E01F 7/04 (2006.01)
B21F 27/04 (2006.01) ,B21D 11/07 (2006.01) ,E01F 7/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907550

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JAN-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
10 2017 101 759.3 30-JAN-17 Denmark

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GEOBRUGG AG
Aachstrasse 11 8590 Romanshorn, Switzerland

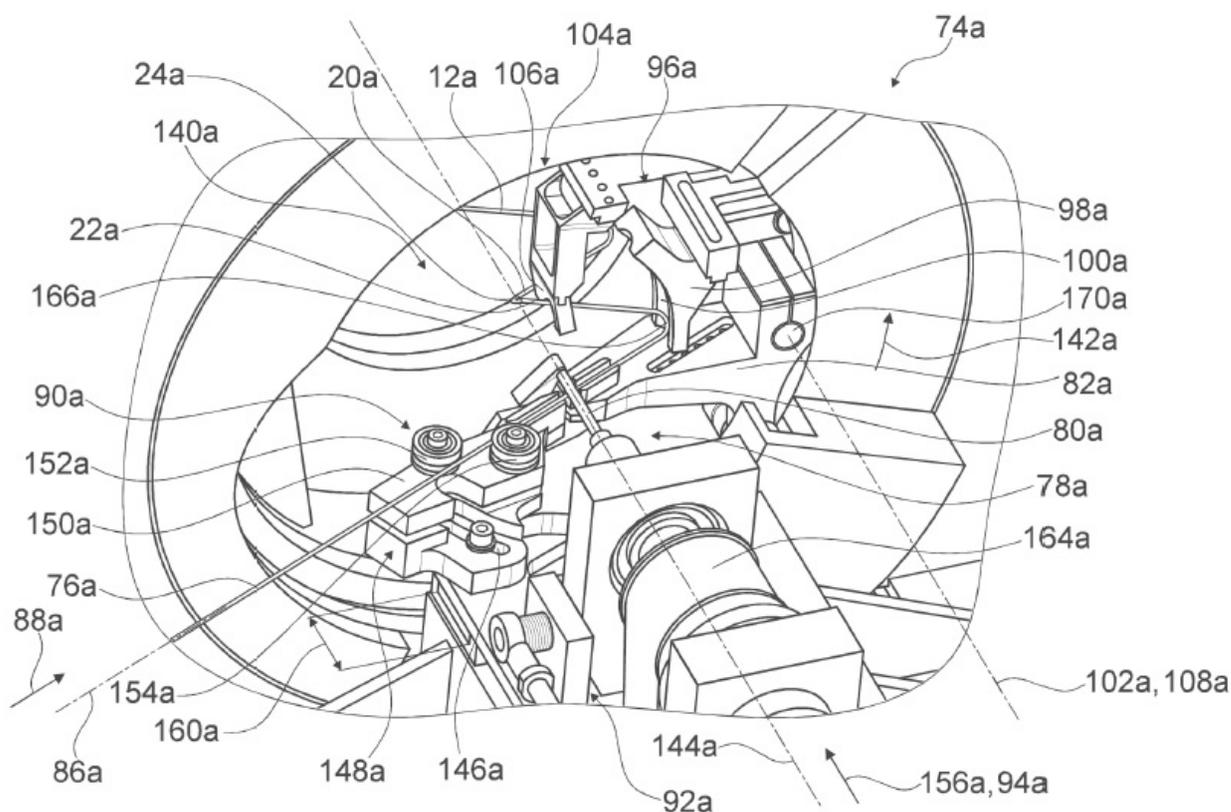
(72) Nama Inventor :
Corinna Wendeler-Goeggelmann, CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : ALAT PEMBENGGOK UNTUK MEMBUAT LILITAN UNTUK KAWAT
MES

(57) Abstrak :

Invensi ini adalah berdasarkan alat pembengkok (74a) untuk membuat kawat jaring (10a), khususnya jaring pengaman, yang meliputi sejumlah heliks (12a, 14a) yang terjalin satu sama lain dan sedikitnya salah satu dari heliks (12a, 14a) tersebut dibuat dari sedikitnya satu blangko heliks (76a), secara spesifik kawat tunggal, bundel kawat, untaian kawat, tali kawat dan/atau elemen membujur (16a) lainnya dengan sedikitnya satu kawat (18a), yang meliputi unit pembengkok (78a) yang memiliki sedikitnya satu mandrel pembengkok (80a) dan sedikitnya satu meja pembengkok (82a) yang dikonfigurasi untuk membengkokkan blangko heliks (76a) yang mengitari mandrel pembengkok (80a), meja pembengkok (82a) yang ditopang dengan cara yang seluruhnya bersirkulasi mengitari mandrel pembengkok (80a), dan meliputi unit umpan (84a) yang dikonfigurasi untuk mengangkut blangko heliks di sepanjang sumbu umpan (86a) ke arah umpan (88a). Diajukan bahwa alat pembengkok (74a) meliputi unit pengatur geometri (90a) yang dikonfigurasi untuk mengatur geometri heliks. (Gambar 1)



GAMBAR 11

(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) ,H04W 56/00 (2009.01) H04W 72/04 (2009.01) ,H04W 56/00 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907540

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JAN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-019141	03-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NTT DOCOMO, INC.
11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Japan

(72) Nama Inventor :
TAKEDA, Daiki, JP
HARADA, Hiroki, JP
NAGATA, Satoshi, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iplaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : STASIUN INDUK DAN METODE TRANSMISI SINYAL SINKRONISASI

(57) Abstrak :

Pada satu aspek dari invensi ini, stasiun induk mencakup unit penghasil indeks yang dikonfigurasi untuk menghasilkan indeks yang mengindikasikan lokasi ranah waktu dari blok sinyal sinkronisasi di mana sinyal sinkronisasi atau kanal siar fisik ditempatkan; dan unit transmisi yang dikonfigurasi untuk mentransmisikan bagian dari indeks menggunakan satu atau lebih sinyal sinkronisasi dari sinyal sinkronisasi primer, sinyal sinkronisasi sekunder, dan sinyal sinkronisasi tersier dan mentransmisikan bagian yang tersisa dari indeks menggunakan kanal siar fisik.

NOMOR SKEMA PENYEDIAAN CONTOH	SKEMA PENYEDIAAN INDEKS BLOK SS
1-1	SSS+PBCH
1-2	PSS+PBCH
1-3	PSS+SSS+PBCH

GAMBAR 5C

(21) No. Permohonan Paten : P00201907370

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-DEC-17

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-010096	24-JAN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/06/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SINTOKOGIO, LTD.
28-12, Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-6424
Japan

(72) Nama Inventor :
SUZUKI Takashi, JP
AMANO Hiroyuki, JP
KITAHORA Kazuhiko, JP
UCHIDA Masanori, JP
SAITO Koh, JP

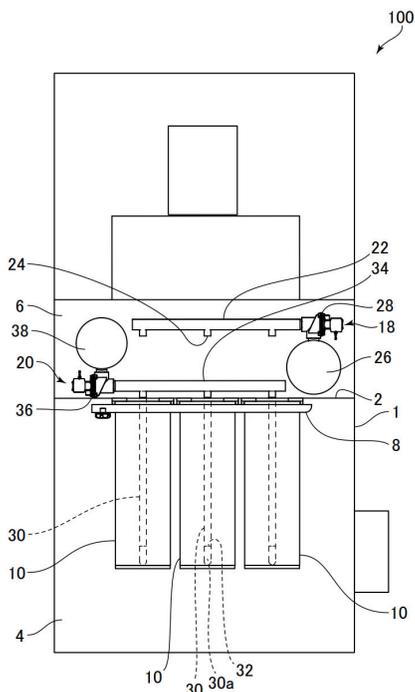
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LANNY SETIAWAN, MBA., M.MGT., MA-LPC., MA-LMFT
PACIFIC PATENT MULTIGLOBAL DIPO Business Center Lt. 11 Jalan Jend.
Gatot Subroto Kav. 51-52 Jakarta Pusat- 10260 Indonesia Telp. :
021-26865888 Fax. : 021-29865858 / 29865868 Hp. : 0818772677 E-
mail : lannykonsultanhki@pacificpatent.com

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENGUMPUL DEBU DAN METODE PENGHILANGAN DEBU DARIPADANYA

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu perangkat pengumpul debu yang meliputi mekanisme penghilangan debu jenis pulse jet yang mampu menghilangkan debu secara seragam si seluruh filter silindris tanpa meningkatkan kehilangan tekanan dalam filter silindris; dan suatu metode penghilangan debu untuk pengumpul debu seperti itu. Pengumpul debu dari invensi ini adalah pengumpul debu 100 yang meliputi mekanisme penghilangan debu jenis pulse jet untuk menghilangkan debu yang melekat pada filter silindris 10, di mana mekanisme penghilangan debu jenis pulse jet meliputi: bagian pelepasan pertama yang memiliki nozel pelepasan pertama 24 untuk melepaskan pulse jet dari bukaan sisi ujung pertama dari filter silindris menuju bagian dalam dari filter silindris; suatu bagian pelepasan kedua yang memiliki nozel kedua 32 untuk melepaskan pulse jet dari sisi ujung kedua dari filter silindris menuju bukaan pada sisi ujung pertama dari filter silindris; dan nozel kedua untuk melepaskan masing-masing disediakan pada sisi ujung dari jalur pipa yang memanjang dari sisi ujung pertama ke sisi ujung kedua dari filter silindris.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : A61K 31/445 (2006.01) ,A61K 9/107 (2006.01) ,A61K 47/10 (2006.01) ,A61K 47/14 (2006.01) ,A61K 47/18 (2006.01) ,A61P 23/02 (2006.01) A61K 31/445 (2006.01) ,A61K 9/107 (2006.01) ,A61K 47/10 (2006.01) ,A61K 47/14 (2006.01) ,A61K 47/18 (2006.01) ,A61P 23/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908781

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-042253	06-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MARUISHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.
2-4-2, Imazu-Naka, Tsurumi-ku, Osaka-shi, Osaka 5380042 Japan

(72) Nama Inventor :
OKAMOTO, Kazuki, JP
MASUI, Kuniharu, JP
NOMURA, Mai, JP
CHIDA, Yuichiro, JP

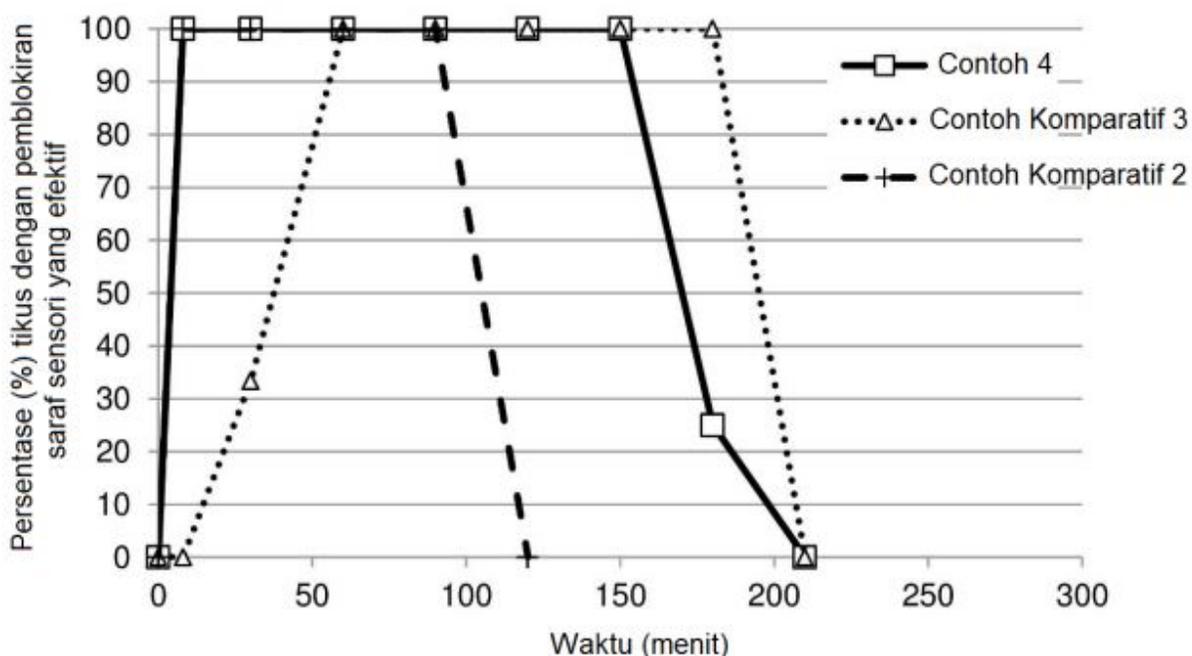
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No.
111 Tebet

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI EMULSI BERASAM YANG MENGANDUNG-ANESTETIK LOKAL

(57) Abstrak :

KOMPOSISI EMULSI BERASAM YANG MENGANDUNG ANESTETIK LOKAL Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu komposisi yang mengandung-anestetik lokal yang dicirikan dengan (1) menggunakan pengaruh obat segera dan tahan-lama tanpa pelepasan berkelanjutan setelah pemberian, dan/atau (2) memiliki stabilitas penyimpanan. Invensi ini menyediakan suatu komposisi emulsi berasam yang terdiri atas suatu anestetik lokal dan suatu gliserida dimana suatu asam lemak yang memiliki 6 hingga 12 atom karbon terikat ke gliserin melalui suatu ikatan ester.

Gambar 5



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00230

(13) A

(51) I.P.C : C22B 3/08 (2006.01) ,C22B 7/04 (2006.01) ,C22B 26/12 (2006.01)
C22B 3/08 (2006.01) ,C22B 7/04 (2006.01) ,C22B 26/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908780

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17165533.5	07-APR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UMICORE
Rue du Marais 31, B-1000 Brussels, Belgium

(72) Nama Inventor :
OOSTERHOF, Harald, NL
DUPONT, David, BE
DROUARD, Wendy, BE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Rooseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PEROLEHAN KEMBALI LITIUUM

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses yang ditingkatkan untuk perolehan kembali litium dari komposisi yang juga mengandung aluminium. Contoh dari komposisi metalurgi tersebut adalah terak metalurgi yang diperoleh ketika mendaur ulang baterai ion-litium atau produk turunannya dengan menggunakan proses peleburan pirometalurgi. Pelindian asam dari terak tersebut, yang diikuti dengan netralisasi untuk mempresipitasi aluminium menyebabkan hasil litium yang buruk karena litium cenderung berkopresipitasi dengan aluminium. Proses disajikan yang mana aluminium terpresipitasi secara selektif dengan menggunakan sumber fosfat pada pH terkendali yang disukai antara 3 dan 4.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00229

(13) A

(51) I.P.C : A61K 47/10 (2017.01) ,A61K 9/19 (2006.01) ,A61K 31/4965 (2006.01) ,A61P 17/02 (2006.01) ,A61P 9/12 (2006.01) A61K 47/10 (2017.01) ,A61K 9/19 (2006.01) ,A61K 31/4965 (2006.01) ,A61P 17/02 (2006.01) ,A61P 9/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908761

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/EP2017/05540 6	08-MAR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ACTELION PHARMACEUTICALS LTD
Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, Switzerland

(72) Nama Inventor :
HELLERBRAND, Klaus, DE
SCHLICKER-SPAIN, Alexandra, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Inda Citraninda Noerhadi
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASI YANG TERDIRI ATAS SELEXIPAG

(57) Abstrak :

Invensi berkaitan dengan komposisi farmasi aqueous yang terdiri atas senyawa 2-{4-[N-(5,6-difenilpirazin-2-il)-N-isopropilamino]butiloksi}-N-(metilsulfonil)asetamida; glisin; polisorbitat 20; dan bufer fosfat aqueous, di mana jumlah relatif adalah sebagaimana diuraikan dalam uraian, di mana pH komposisi farmasi tersebut adalah antara sekitar 7 dan 8; berkaitan dengan komposisi farmasi terliofilisasi yang disiapkan dari komposisi aqueous, dan berkaitan dengan komposisi aqueous yang direkonstitusi yang sesuai untuk pemberian i.v. Invensi lebih lanjut berkaitan dengan proses preparasi komposisi tersebut, dan penggunaannya untuk pengobatan penyakit dan gangguan yang berkaitan dengan reseptor IP.

(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01) ,C12N 15/63 (2006.01) ,C12N 15/13 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) C07K 16/28 (2006.01) ,C12N 15/63 (2006.01) ,C12N 15/13 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908741

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/US2017/02820 6	18-APR-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
R-PHARM OVERSEAS, INC.
505 Coast Blvd. So., Suite 102 La Jolla, CA 92037, USA

(72) Nama Inventor :
LAVROVSKY, Yan, US
XU, Ting, US
BARBASHOV, Sergei, US
REPIK, Alexey, RU
SAMSONOV, Mikhail, RU
IGNATIEV, Vasily, RU
ARCHUADZE, Shorena, RU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy
AFFA Intellectual Property Rights Graha Pratama Lt. 15 Jl. M.T. Haryono
Kav. 15 Jakarta 12810 Telp. (021)83793812/16 Fax. (021)83791937;
83702732 Hp. 081511493718 Email. affa@cbn.net.id Web. Affa.co.id

(54) Judul Inovasi : ANTIBODI ANTI-PD-L1 DAN PENGGUNAAN DARIPADANYA

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah antibodi anti-PD-L1 manusia sepenuhnya dan aplikasi yang sesuai. Antibodi manusia sepenuhnya mampu secara khusus mengikat PD-L1 manusia. Antibodi diperoleh dengan menggunakan teknik skrining berbasis pustaka display ragi dan juga oleh pematangan afinitas untuk lebih meningkatkan afinitas mereka untuk PD-L1. Antibodi anti-PD-L1 manusia sepenuhnya yang diungkapkan menunjukkan spesifisitas, afinitas, dan stabilitas yang baik. Mereka mampu meningkatkan aktivitas sel T dengan mengikat sel T yang diaktifkan, sementara secara signifikan menghambat pertumbuhan tumor. Antibodi anti-PD-L1 manusia sepenuhnya yang diungkapkan dapat digunakan dalam diagnosis dan pengobatan kanker terkait PD-L1 dan penyakit terkait lainnya.

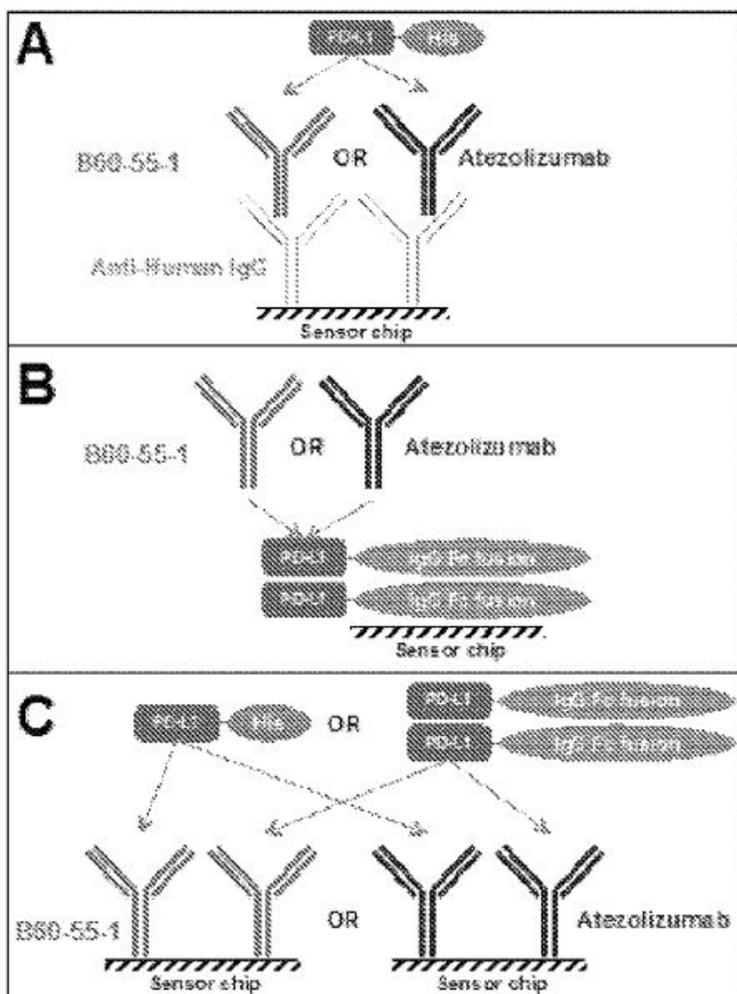


Figure 17

(51) I.P.C : A01H 1/00 (2006.01) ,A01H 6/46 (2018.01) ,C12N 15/82 (2006.01)
A01H 1/00 (2006.01) ,A01H 6/46 (2018.01) ,C12N 15/82 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908740

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/479,374 31-MAR-17 United States Of America

2962852 31-MAR-17 Canada

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GREEN RICE SWEDEN AB
c/o SLU Holding AB Almas Allée 7 756 51 Uppsala, SWEDEN

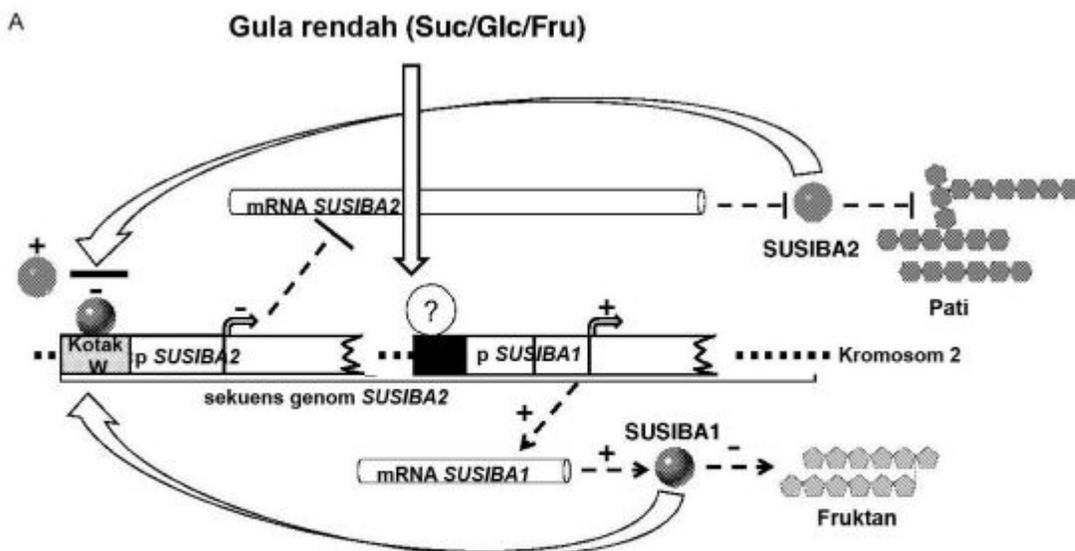
(72) Nama Inventor :
SUN, Chuanxin, SE
ANDERSSON, Roger, SE
JANSSON, Christer, US
ÅMAN, Per, SE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy
AFFA Intellectual Property Rights Graha Pratama Lt. 15 Jl. M.T. Haryono
Kav. 15 Jakarta 12810 Telp. (021)83793812/16 Fax. (021)83791937;
83702732 Hp. 081511493718 Email. affa@cbn.net.id Web. Affa.co.id

(54) Judul Invensi : BAHAN TUMBUHAN PENGHASIL KARBOHIDRAT

(57) Abstrak :

Suatu bahan tumbuhan terdiri dari suatu sekuens nukleotida genom yang mengode suatu faktor transkripsi SUSIBA2 atau seperti SUSIBA2 di bawah kontrol transkripsi suatu promotor yang aktif pada bahan tumbuhan tersebut. Sekuens nukleotida genom yang mengode faktor transkripsi SUSIBA2 atau seperti SUSIBA2 tersebut tidak memiliki sekurang-kurangnya sebagian dari daerah aktivasi suatu promotor SUSIBA1 atau seperti SUSIBA1 yang ada dalam suatu intron versi tipe liar sekuens nukleotida genom yang mengode faktor transkripsi seperti SUSIBA2 atau SUSIBA2 tersebut. Bahan tumbuhan tersebut memiliki produksi karbohidrat terkontrol, khususnya pati atau pati dan fruktan. Khususnya, bahan tumbuhan tersebut dapat dirancang untuk menghasilkan karbohidrat pada tingkat yang ditingkatkan.



Gambar 26

(51) I.P.C : A24F 47/00 (2006.01) ,A24F 1/30 (2006.01) ,A61M 15/06 (2006.01)
A24F 47/00 (2006.01) ,A24F 1/30 (2006.01) ,A61M 15/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908731

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
15/468,883 24-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC.
401 North Main Street, Winston-Salem, North Carolina 27101, UNITED STATES OF AMERICA

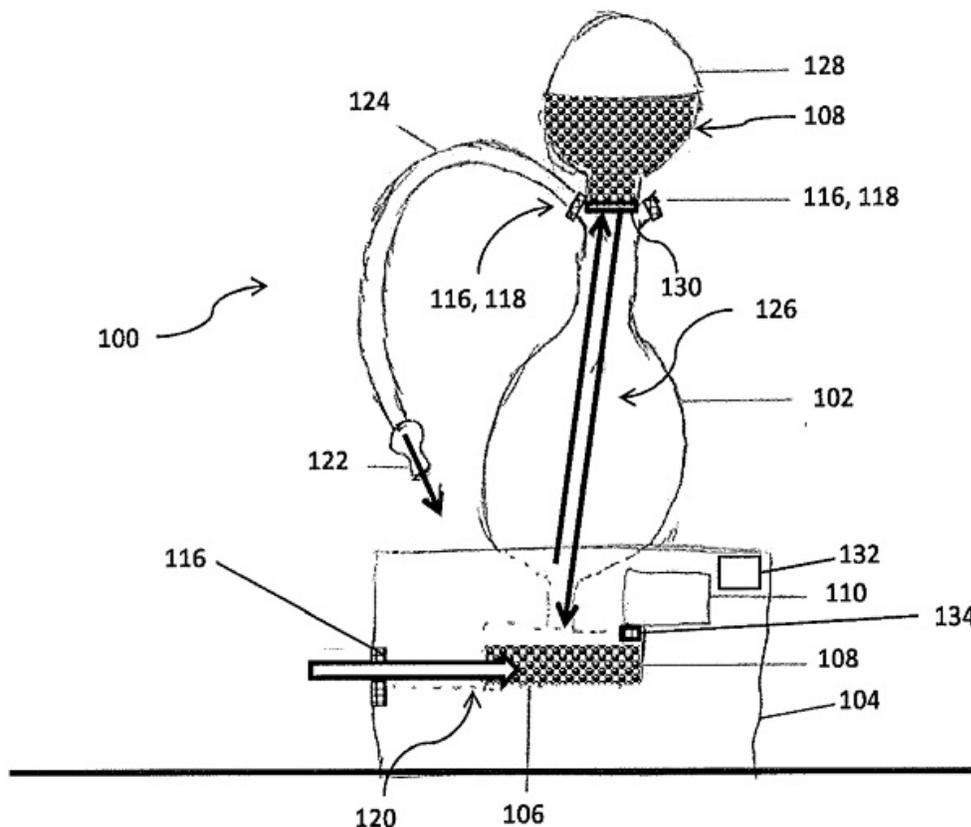
(72) Nama Inventor :
SPARKLIN, Eric M., US
HUBBARD, Sawyer A., US
TALUSKIE, Karen V., US
SEARS, Stephen Benson, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra
Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2, Jalan Sultan Iskandar Muda
Kav. V-TA Pondok Indah, Jakarta

(54) Judul Invensi : SUATU ALAT PENGHANTAR AEROSOL DAN SUATU METODE TERKAIT

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan suatu alat penghantar aerosol dan suatu metode terkait. Alat penghantar aerosol tersebut meliputi suatu bilik pemanasan yang memiliki suatu komposisi prekursor aerosol yang diletakkan di dalamnya. Suatu alat pengemisia radiasi gelombang-mikro yang ditautkan secara dapat dioperasikan dengan bilik pemanasan dan dikonfigurasi untuk memanaskan komposisi prekursor aerosol di dalamnya dengan radiasi gelombang-mikro untuk membentuk suatu aerosol dari komposisi prekursor aerosol. Suatu porta saluran keluar dibentuk dalam suatu rumah dari alat penghantar aerosol dan dalam komunikasi fluida dengan bilik pemanasan. Bilik pemanasan tersebut responsif terhadap suatu pengisapan yang diterapkan ke porta saluran keluar agar aerosol ditarik melalui porta saluran keluar ke arah luar dari rumah.



GAMBAR 1

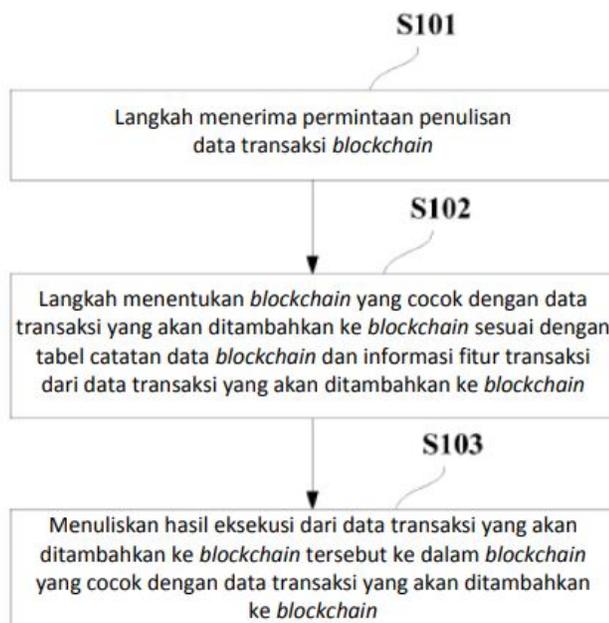
(51) I.P.C : G06F 3/06 (2006.01) G06F 3/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908730	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Alibaba Group Holding Limited Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAY-18	(72) Nama Inventor : Guojun YE, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kawling 8 Kuningan
(30) 201710379983.8 25-MAY-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/11/2019	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERANTI UNTUK MENULIS DATA LAYANAN DALAM SISTEM BLOCKCHAIN

(57) Abstrak :

Permohonan paten ini mengungkapkan suatu metode untuk menulis data transaksi dalam sistem blockchain. Sistem blockchain meliputi setidaknya satu blockchain. Metode ini meliputi: langkah menerima permintaan penulisan data transaksi blockchain yang meliputi informasi fitur transaksi dari data transaksi yang akan ditambahkan ke blockchain; langkah menentukan blockchain yang cocok dengan data transaksi yang akan ditambahkan ke blockchain sesuai dengan tabel catatan data blockchain dan informasi fitur transaksi dari data transaksi yang akan ditambahkan ke blockchain, dimana tabel catatan data blockchain mencatat informasi identifikasi jenis transaksi yang berkaitan dengan blockchain untuk mencerminkan informasi fitur transaksi dari data transaksi dalam blockchain tersebut; dan langkah menuliskan hasil eksekusi dari data transaksi yang akan ditambahkan ke blockchain tersebut ke dalam blockchain yang cocok dengan data transaksi yang akan ditambahkan ke blockchain tersebut. Permohonan paten ini lebih lanjut mengungkapkan suatu peranti yang sesuai. Dengan menerapkan perwujudan-perwujudan dalam permohonan paten ini, blockchain dengan data tambahan dapat dibedakan menurut jenis-jenis transaksi, sehingga permintaan pemrosesan untuk berbagai jenis data transaksi dalam sistem blockchain dapat terpenuhi.



Gb. 1

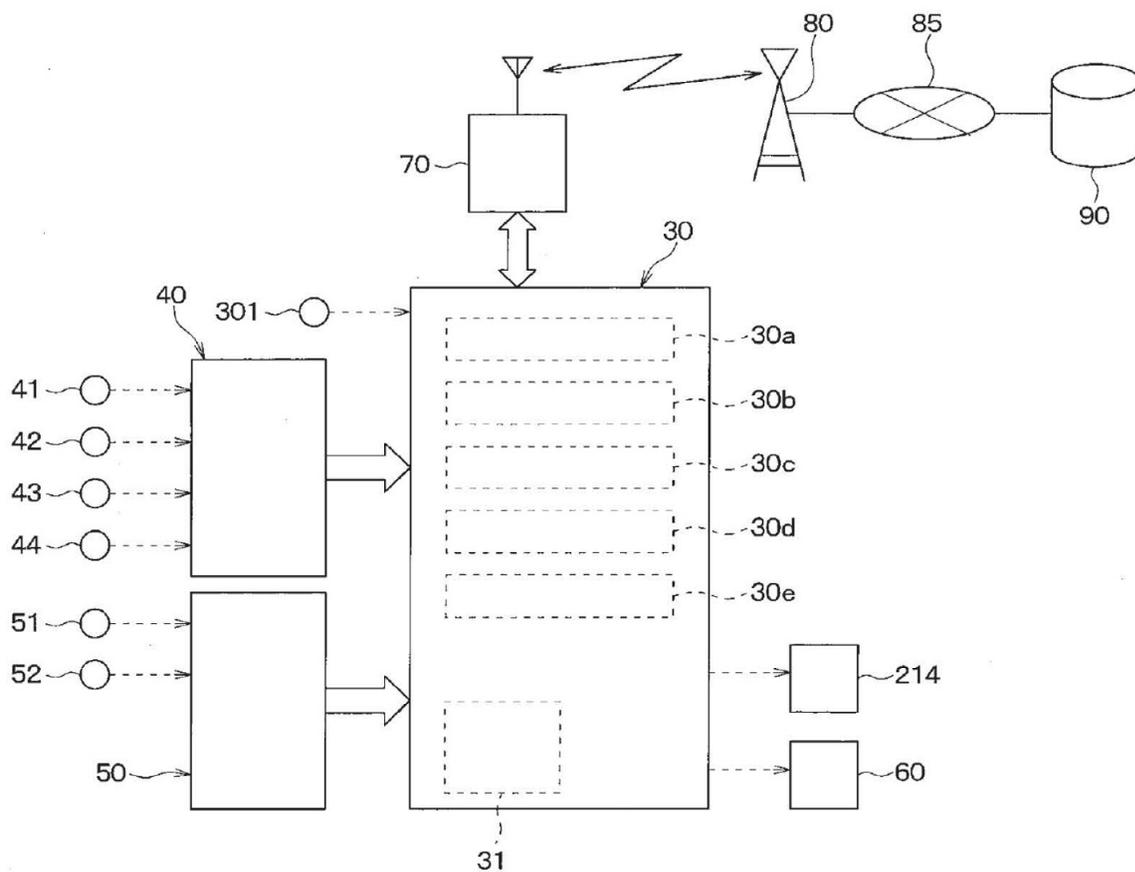
(51) I.P.C : F25B 49/02 (2006.01) F25B 49/02 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201908711	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAR-18	(72)	Nama Inventor : MIDORIKAWA Maro, JP
Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Migni Myriasandra Noerhadi Kantor Taman A9 Unit A6 dan A7, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(30)	(31) Nomor 2017-075522 2018-016261	(32) Tanggal Prioritas 05-APR-17 01-FEB-18	(33) Negara Japan Japan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/09/2019		

(54) Judul Invensi : ALAT DETEKSI KEBOCORAN REFRIGERAN DAN ALAT SIKLUS REFRIGERASI

(57) Abstrak :

Suatu alat deteksi kebocoran refrigeran (30) dipasang pada objek bergerak (1) dan digunakan untuk alat siklus refrigerasi kompresi uap (20) yang memiliki sirkuit sirkulasi refrigeran (200). Alat deteksi kebocoran refrigeran mencakup bagian penghitung jumlah kebocoran pertama (30a) yang menghitung jumlah kebocoran pertama dari refrigeran dalam sirkuit sirkulasi refrigeran berdasarkan keadaan refrigeran yang mencakup suhu dan tekanan refrigeran dalam sirkuit sirkulasi refrigeran (200). Alat deteksi kebocoran refrigeran juga mencakup bagian penghitung jumlah kebocoran kedua (30b) yang menghitung jumlah kebocoran kedua dari refrigeran berdasarkan keadaan lingkungan yang mencakup suhu ambien di sekitar sirkuit sirkulasi. Alat deteksi kebocoran refrigeran lebih lanjut mencakup bagian penentuan abnormalitas (30c) yang menentukan apakah keadaan kebocoran refrigeran adalah keadaan kebocoran abnormal dengan membandingkan jumlah kebocoran refrigeran pertama (CL1) yang dihitung oleh bagian penghitung jumlah kebocoran pertama dengan jumlah kebocoran refrigeran kedua (CL2) yang dihitung oleh bagian penghitung jumlah kebocoran kedua.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : F22B 31/00 (2006.01) ,F22B 37/10 (2006.01) ,F16L 57/00 (2006.01) ,F23C 10/02 (2006.01) F22B 31/00 (2006.01) ,F22B 37/10 (2006.01) ,F16L 57/00 (2006.01) ,F23C 10/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908700

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
15/448,852 03-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUMITOMO SHI FW ENERGIA OY
Metsänneidonkuja 10, 02130 Espoo, FI

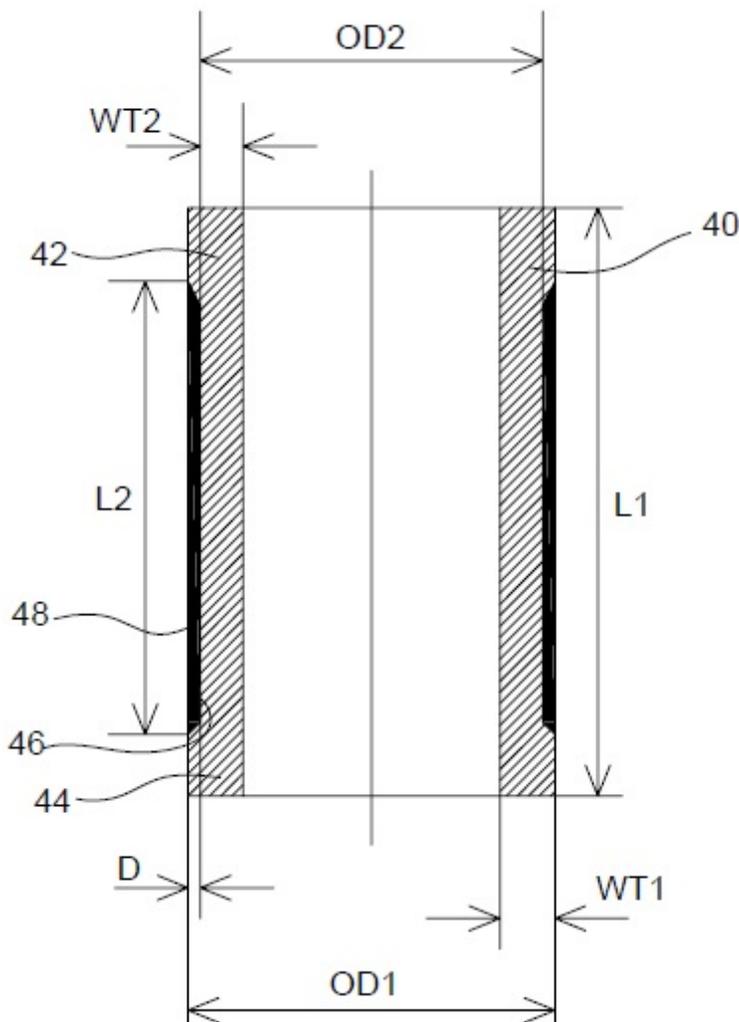
(72) Nama Inventor :
MURPHY, John, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Indah Handayani
Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling
B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Inovasi : BAGIAN PANEL TABUNG AIR DAN METODE PEMBUATAN BAGIAN PANEL TABUNG AIR PADA REAKTOR LAPIK TERALIR

(57) Abstrak :

Suatu bagian panel tabung air untuk suatu reaktor lapik teralir dan suatu metode yang bersesuaian. Bagian panel tabung air mencakup beberapa tabung logam paralel yang memiliki panjang tabung (L_1), suatu permukaan luar, suatu diameter luar asal (OD_1), dan suatu ketebalan dinding asal (WT_1), dan suatu cerukan yang membentang secara keliling yang dibentuk pada bagian pusat masing-masing tabung, di antara bagian-bagian ujung pertama dan kedua. Cerukan memiliki lebar konstan (D) yang kurang dari ketebalan dinding (WT_1). Cerukan mengelilingi permukaan luar bagian pusat tabung logam. Penyalut logam yang membentang secara keliling memiliki ketebalan konstan pada yang paling dalam (D) cerukan untuk menyelubungi cerukan masing-masing tabung logam multipel. Suatu sirip yang dilas secara kontinu di antara setiap pasang tabung yang berdekatan.



Gambar 2

(21) No. Permohonan Paten : P00201908690

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17160154.5	09-MAR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KONINKLIJKE PHILIPS N.V.
High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, Netherlands

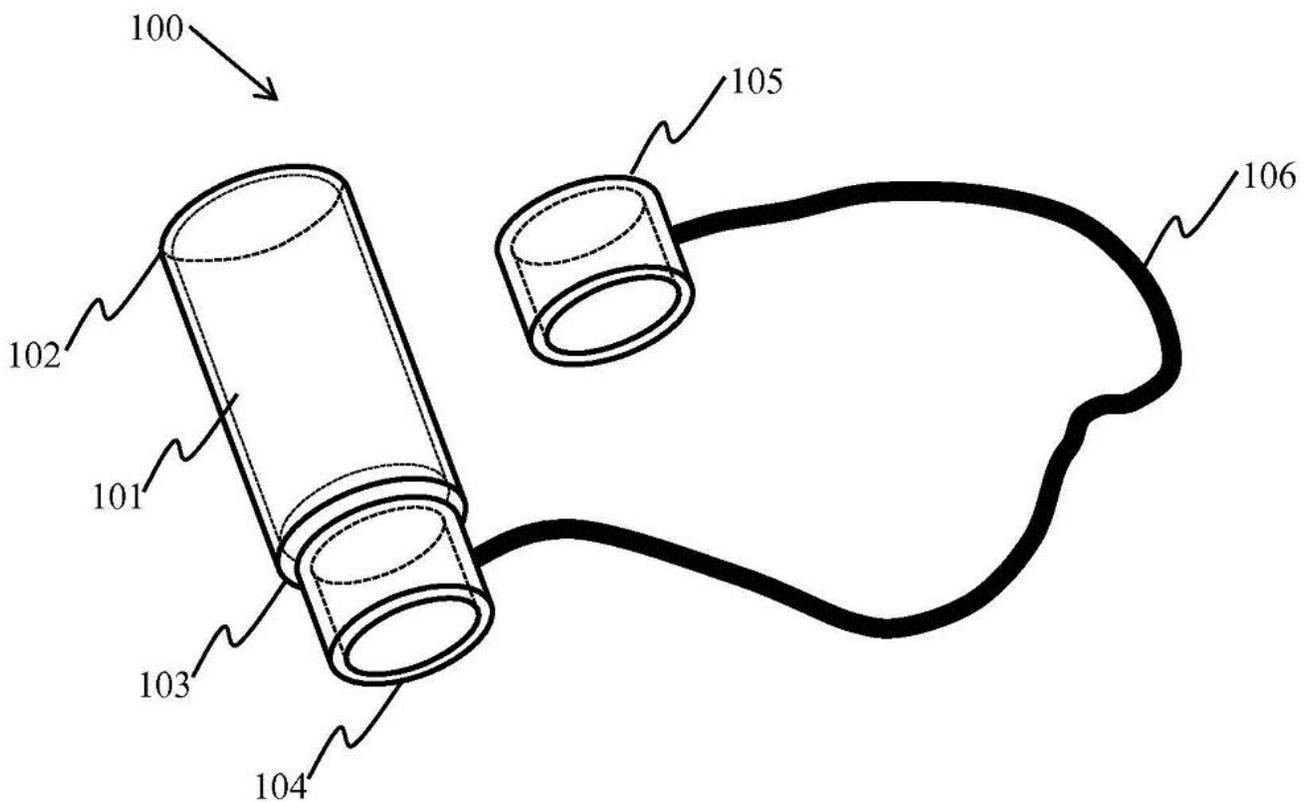
(72) Nama Inventor :
Wing Lam LUI, NL
Simona ROCCHI, IT
Carmen ESCANO SERRANO, ES
Alexander Cornelis GEERLINGS, NL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1, Jakarta 12560

(54) Judul Invensi : PERANGKAT AUSKULTASI

(57) Abstrak :

Suatu perangkat auskultasi terdiri atas badan tabung berongga dengan bagian ujung pertama yang terbuka yang diadaptasi untuk ditempatkan pada abdomen subjek dan bagian ujung kedua yang berlawanan dengan bagian ujung pertama. Terdapat penyuar telinga pertama yang terintegrasi pada bagian ujung kedua, dan penyuar telinga kedua yang jauh yang digandengkan ke bagian ujung kedua oleh selang fleksibel. Perangkat auskultasi ini memungkinkan pengguna kedua, seperti subjek yang hamil, untuk mendengarkan gerakan janin sementara pengguna pertama menggunakan perangkat tersebut. Perangkat auskultasi tersebut tidak memerlukan suplai daya yang stabil.



GBR. 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00220

(13) A

(51) I.P.C : C08L 67/00 (2006.01) ,B29C 45/00 (2006.01) ,B29C 70/06 (2006.01)
,C08K 5/3435 (2006.01) ,C08K 7/02 (2006.01) ,C08L 63/00 (2006.01) C08L 67/00
(2006.01) ,B29C 45/00 (2006.01) ,B29C 70/06 (2006.01) ,C08K 5/3435 (2006.01)
,C08K 7/02 (2006.01) ,C08L 63/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908680

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-075904	06-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TORAY INDUSTRIES, INC.
1-1 Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666 Japan

(72) Nama Inventor :
TOJO, Yusuke, JP
YOKOE, Makito, JP
UMETSU, Hideyuki, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No.
111 Tebet

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI RESIN POLIESTER TERMOPLASTIK DAN BENDA
CETAKAN

(57) Abstrak :

KOMPOSISI RESIN POLIESTER TERMOPLASTIK DAN BENDA CETAKAN Suatu komposisi resin poliester termoplastik yang terdiri atas 0,05 hingga 10 bagian berat suatu senyawa epoksi (B) dan 0,001 hingga 1 bagian berat suatu senyawa amina terhalang (C) sehubungan dengan 100 bagian berat suatu resin poliester termoplastik (A) yang memiliki suatu jumlah gugus karboksil 50 ekuivalen/t atau kurang. Komposisi resin poliester termoplastik tersebut yang sesuai dengan invensi ini dapat mampu memproduksi suatu benda cetakan yang sangat baik sifat mekanis dan ketahanan panasnya, dan juga ketahanan hidrolisis jangka-panjangnya, dan yang memperlihatkan suatu penurunan sifat mekanis dan ketahanan hidrolisis yang kecil bahkan ketika diproses-leleh pada suatu temperatur yang tinggi 270°C atau lebih.

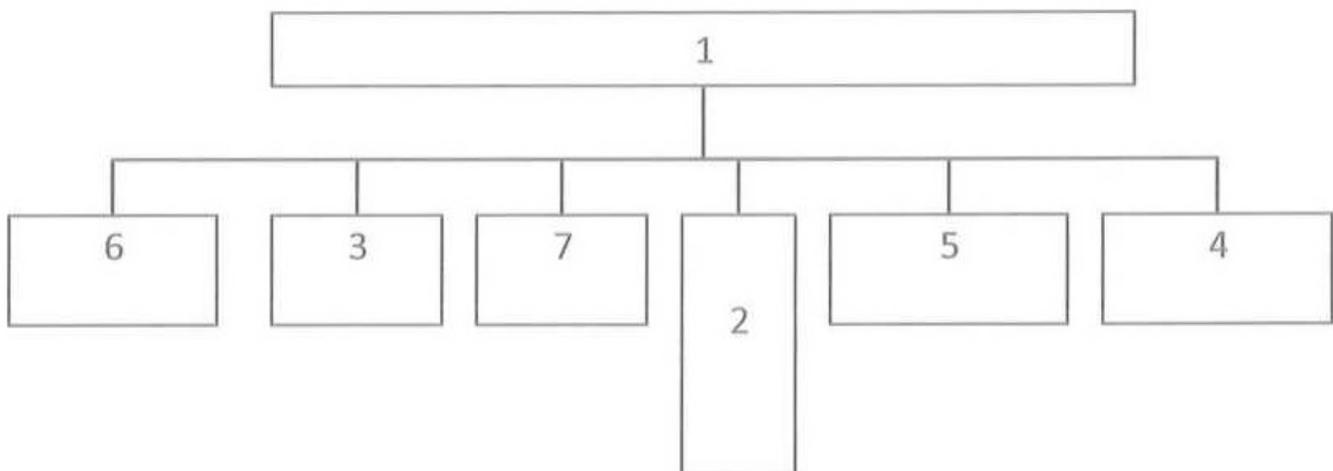
(51) I.P.C : G06Q 10/06 G06Q 10/06

(21) No. Permohonan Paten : P00201908671	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JOINT-STOCK COMPANY ASE ENGINEERING COMPANY pl. Svobody, 3 Nizhny Novgorod, 603006, RU
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAR-17	Nama Inventor : ALENKOV, Vyacheslav Vladimirovich, RU YERGOPULO, Serguey Viktorovich, RU
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	CHEBOTAREV, Yevgeny Mikhaylovich, RU NOVODVORSKY, Filipp Mikhailovich, RU
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/09/2018	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono Hadiputranto, Hadinoto & Partners Pacific Century Place Level 35, Sudirman Central Business District Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53 Jakarta 12190

(54) Judul Invensi : CARA MANAJEMEN SIKLUS HIDUP FASILITAS TEKNIK KOMPLEKS DAN SISTEM UNTUK PELAKSANAANNYA

(57) Abstrak :

Penemuan ini terkait dengan cara manajemen otomatis dan bias digunakan untuk mengontrol siklus hidup fasilitas teknik kompleks, 5 misalnya, pembangkit listrik tenaga nuklir dan pembangkit listrik tenaga termal, pembangkit listrik tenaga air dan lain lain. Penemuan itu dapat digunakan pada tahap disain, konstruksi, pengoperasian dan pembuangan fasilitas teknik kompleks. Sistem manajemen siklus hidup fasilitas teknik kompleks memastikan manajemen konfigurasi, yaitu memastikan proses 10 identifikasi dan dokumentasi fitur struktur, sistem dan elemen fasilitas dan juga menjamin bahwa perubahan fitur itu sepatutnya dikembangkan, diperiksa, disetujui, dikeluarkan, diterapkan, diuji, dicatat dan tercermin dalam dokumentasi untuk fasilitas. Hasil teknis yang dicapai dengan menggunakan penemuan ini adalah peningkatan kecepatan akses ke informasi yang relevan dan terverifikasi pada tahap siklus hidup fasilitas teknik kompleks apapun untuk memberikan keputusan aman dan hemat biaya dan juga meningkatkan keandalan proses manajemen (kontrol) perubahan dalam kondisi fasilitas karena kesesuaian jelas antara status dokumentasi tentang fasilitas dan set data cerdas 20 terkait yang ditempatkan di sistem, termasuk seluruh informasi yang diperlukan mengenai ketentuan fasilitas, elemen fasilitas dan model 3D terkonsolidasi fasilitas itu.



(51) I.P.C : B21B 1/082 (2006.01) B21B 1/082 (2006.01)

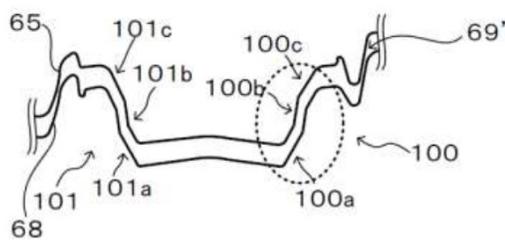
(21) No. Permohonan Paten : P00201908670	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18	Nama Inventor : HAYASHI, Shinya, JP YAMASHITA, Hiroshi, JP
Data Prioritas :	(72) SEKI, Kazunori, JP KAWAI, Masanori, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Inda Citraninda Noerhadi Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
2017-073578 03-APR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/10/2019	

(54) Judul Inovasi : METODE PRODUKSI DAN FASILITAS PRODUKSI UNTUK LEMBARAN BAJA TURAP DENGAN SAYAP

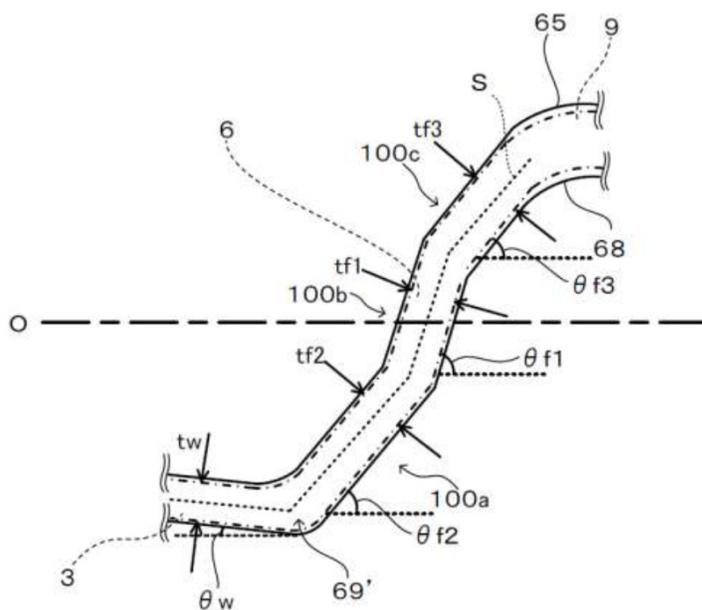
(57) Abstrak :

Untuk menekan munculnya bentuk defektif seperti sayap bergelombang atau sejenisnya dengan pencanaian balik sehingga meningkatkan akurasi dimensi produk dan stabilitas pencanaian. Suatu metode produksi untuk membentuk lembaran baja turap dengan sayap dari bahan yang akan dicanai dengan pencanaian rol kaliber, mencakup langkah melaksanakan pencanaian balik pada bahan yang akan dicanai dengan kaliber yang sama, yang mana: langkah melaksanakan pencanaian balik mencakup langkah membentuk bagian sayap pertama pada garis netral dan bagian sayap kedua dan ketiga yang disusun pada kedua sisi bagian sayap pertama; kaliber mencakup bagian yang menghadap sayap pertama untuk membentuk bagian sayap pertama, bagian yang menghadap sayap kedua untuk membentuk bagian sayap kedua, dan bagian yang menghadap sayap ketiga untuk membentuk bagian sayap ketiga; dan sudut kemiringan dari bagian yang menghadap sayap pertama terhadap bidang horizontal lebih besar daripada sudut kemiringan dari bagian yang menghadap sayap kedua dan ketiga.

(a)



(b)



GAMBAR 7

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00217

(13) A

(51) I.P.C : C12R 1/125 (2006.01) ,A61K 35/742 (2015.01) ,C12N 1/20 (2006.01) ,A23K 10/16 (2016.01) ,A23K 10/18 (2016.01) C12R 1/125 (2006.01) ,A61K 35/742 (2015.01) ,C12N 1/20 (2006.01) ,A23K 10/16 (2016.01) ,A23K 10/18 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908631

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 17160843.3 14-MAR-17 European Patent Office

18154862.9 02-FEB-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Chr. Hansen A/S
Boege Allé 10-12, 2970 Hoersholm, Denmark(72) Nama Inventor :
Dorthe SANDVANG, DK
Tina STYRISHAVE, DK(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : GALUR BACILLUS SUBTILIS YANG MENINGKATKAN PARAMETER KINERJA HEWAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan galur *Bacillus subtilis* yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari a) galur yang didepositkan sebagai DSM32324, b) galur yang didepositkan sebagai DSM32325, dan c) galur mutan dari (a) atau (b) yang memiliki sensitivitas untuk ampisilin, vankomisin, gentamisin, kanamisin, streptomisin, eritromisin, klindamisin, tetrasiklin, dan kloramfenikol; dan memiliki aktivitas penghambatan terhadap *E. coli* dan *Clostridium perfringens*. Invensi selanjutnya berhubungan dengan komposisi *Bacillus* yang mengandung sedikitnya satu galur *Bacillus subtilis* dari invensi, disukai *Bacillus subtilis* galur DSM32324 dan/atau *Bacillus subtilis* galur DSM32325, sebagai Mikroba Pakan Langsung (DFM=Direct Fed Microbial), pracampur, aditif pakan hewan atau pakan hewan. Invensi menyediakan metode untuk meningkatkan satu atau lebih parameter kinerja hewan yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari i) penambahan berat badan (WG) yang ditingkatkan, ii) rasio konversi pakan (FCR) yang lebih rendah, iii) penskoran lesi enteritis nekrotik yang lebih rendah, iv) frekuensi enteritis nekrotik yang lebih rendah, v) mortalitas enteritis nekrotik yang lebih rendah, vi) Faktor Efikasi Produksi Eropa (EPEF) yang ditingkatkan, dan vii) mortalitas yang lebih rendah, dengan memberi pakan galur atau komposisi menurut invensi kepada hewan.

(51) I.P.C : C12N15/11; C12N15/113; C12N15/115; C12N15/63; C12N15/67;
C12N15/86; C12N15/861; C12P19/34 C12N15/11; C12N15/113; C12N15/115;
C12N15/63; C12N15/67; C12N15/86; C12N15/861; C12P19/34

(21) No. Permohonan Paten : P00201908630

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/466,138 02-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MeiraGTx UK II Limited
92 Britannia Walk, London, N1 7NQ, United Kingdom

(72) Nama Inventor :
Xuecui GUO, US

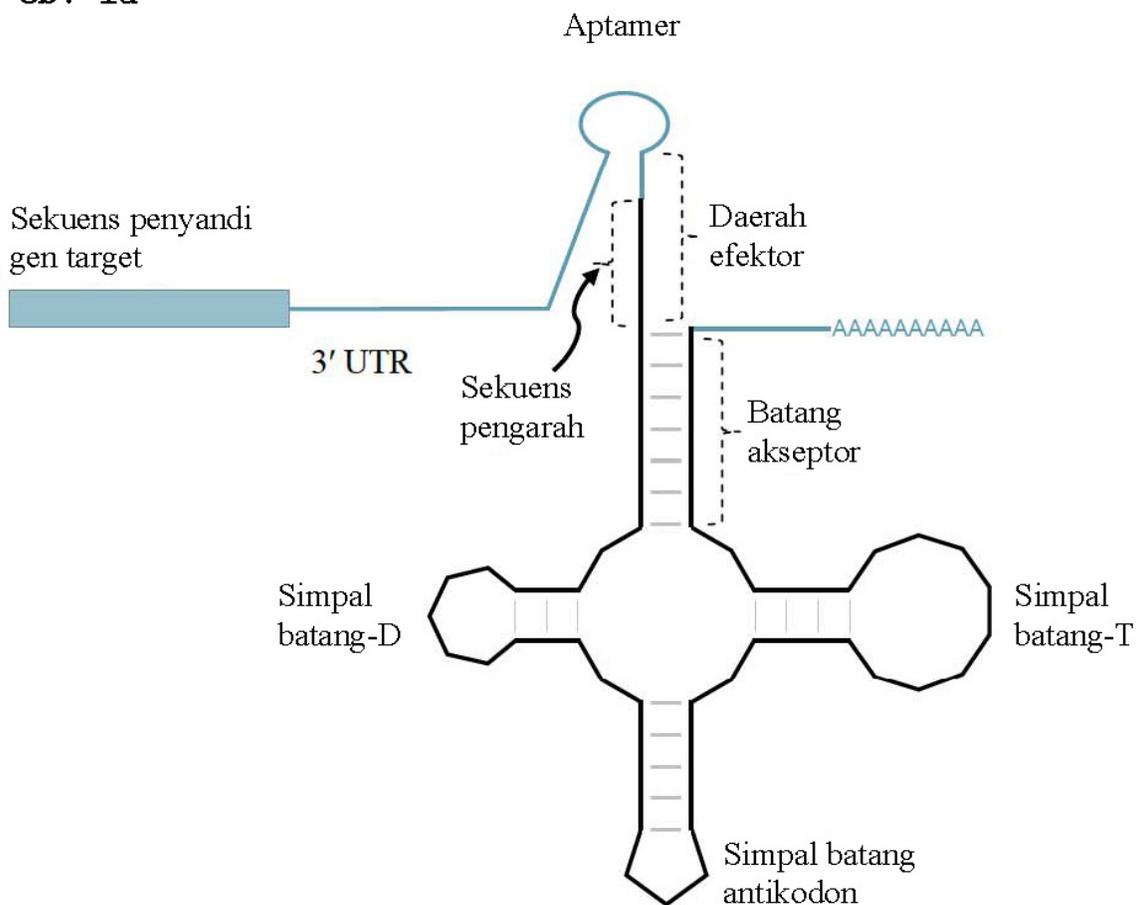
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prudence Jahja, S.H., LL.M.
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas
Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Inovasi : PENGATURAN EKSPRESI GEN MELALUI PEMECAHAN RNASE P
YANG DIMODULASI APTAMER

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menghasilkan konstruksi polinukleotida untuk modulasi ekspresi gen target melalui pemecahan ribonuklease yang diperantarai aptamer dari RNA gen target dan metode penggunaan konstruksi tersebut untuk memodulasi ekspresi gen sebagai respons terhadap ada atau tidak adanya suatu ligan yang mengikat aptamer. Konstruksi polinukleotida tersebut mengandung suatu sekuens substrat ribonuklease (misalnya, suatu substrat RNase P) dan suatu riboswitch yang mencakup suatu daerah efektor dan suatu aptamer sedemikian sehingga apabila aptamer tersebut mengikat suatu ligan, ekspresi gen target terjadi.

Gb. 1a



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00215

(13) A

(51) I.P.C : B62D 25/08 (2006.01) ,B62D 21/15 (2006.01) ,B62D 25/20 (2006.01) B62D 25/08 (2006.01) ,B62D 21/15 (2006.01) ,B62D 25/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908610

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/10/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan

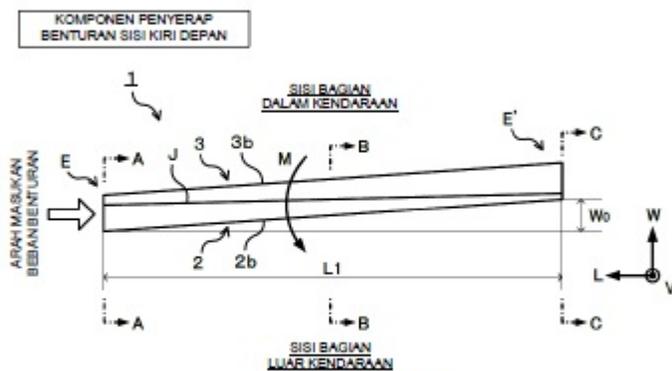
(72) Nama Inventor :
Yutaka MIKAZUKI, JP
Eiji ISOGAI, JP
Seiya ISHII, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Inovasi : KOMPONEN PENYERAP BENTURAN DAN KOMPONEN SAMPING MOBIL

(57) Abstrak :

Pada komponen penyerap benturan yang membentang pada arah panjang kendaraan dari mobil dan yang kedua bagian ujungnya pada arah panjang kendaraan memiliki bagian ujung sisi tertabrak dan bagian ujung sisi tidak-tertabrak yang posisi-posisinya menjadi saling berbeda ketika dilihat dari arah panjang kendaraan, komponen luar dan komponen dalam dari komponen penyerap benturan dibentuk sehingga posisi pusat gravitasi di bagian ujung sisi tertabrak dan suatu posisi pusat gravitasi di bagian ujung sisi tidak-tertabrak menjadi saling berbeda sesuai dengan hubungan posisi di antara bagian ujung sisi tertabrak dan bagian ujung sisi tidak-tertabrak untuk menekan tegangan tarik yang dihasilkan pada bagian ujung sisi tertabrak dan menekan tegangan kompresif yang dihasilkan di bagian ujung sisi tidak-tertabrak dalam suatu tabrakan.



GAMBAR 12

(51) I.P.C : B65D 17/00 (2006.01) B65D 17/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908600

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAY-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17165040.1 05-APR-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/11/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Gregor Anton Piech
Föhrenwald 17a, 6352 Ellmau, Austria

(72) Nama Inventor :
Gregor Anton PIECH , AT

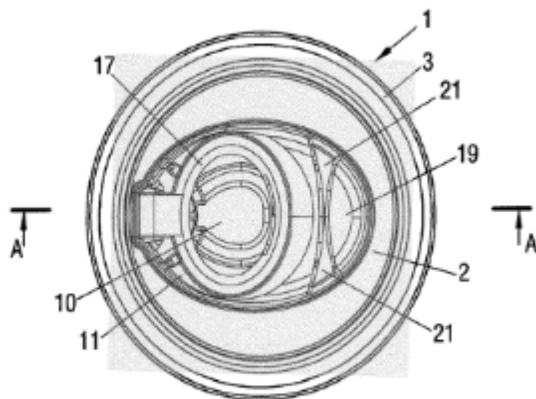
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat
Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter,
Jakarta, 14350, Indonesia

(54) Judul Invensi : TUTUP KALENG LOGAM

(57) Abstrak :

Suatu tutup kaleng yang dapat ditutup kembali dijelaskan yang tidak membutuhkan pemisahan permukaan logam yang berkaitan dengan pembentukan serpihan dalam proses pembukaan, yang memastikan kedekatan terhadap bocor yang dibutuhkan pada penutupan kembali, bahkan dalam kasus penumpukan tekanan yang dihasilkan di wadah tersebut, dan yang memiliki keandalan fungsional tinggi dengan pilihan manufaktur yang khususnya ekonomis.

Gambar 1



(51) I.P.C : B67D 3/00 (2006.01) B67D 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908581

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
1730050-0 28-FEB-17 Sweden

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
'R PRODUCTS AB
c/o Rothlin Karl Gustavsgatan 28 41125 Göteborg (SE)

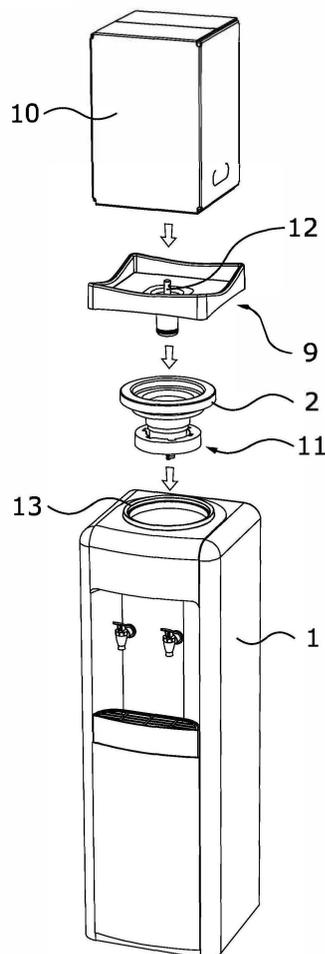
(72) Nama Inventor :
STOLK, Christopher, SE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Pardomuan Oloan Lubis
Channel International Patent, PLAZA SUA, 3rd Floor Jl. Prof. Dr.
Soepomo, S.H., No. 27 Tebet - Jakarta 12810 Indonesia

(54) Judul Invensi : RAKITAN ADAPTOR UNTUK MENGHUBUNGKAN WADAH CAIRAN DAPAT DILEPAS DENGAN DISPENSER CAIRAN DAN METODE UNTUK MEMASANG RAKITAN ADAPTOR

(57) Abstrak :

Adaptor (9) untuk menghubungkan wadah cairan yang dapat dilepas (10) ke dispenser cair (1), adaptor tersebut memiliki ujung pertama dari konektor wadah cair dan pada ujung kedua dari konektor dispenser, konektor wadah cair tersebut memiliki bagian prob (12) yang diadaptasi untuk menembus saluran keluar yang terdiri dari katup atau membran penyegelan sendiri dari wadah cairan yang dapat dilepas (10), bagian prob tersebut (12) berongga dan memiliki setidaknya satu saluran masuk untuk cairan dari wadah cairan yang dapat dilepas tersebut, konektor dispenser tersebut berlubang dan pada akhirnya ujungnya jauh dari bagian prob mengatakan saluran keluar untuk cairan dari wadah cairan yang dapat dilepas, di mana saluran keluar konektor dispenser disesuaikan agar pas dengan erat di sekitar tabung umpan dari dispenser cair (1). Adaptor (9) dapat menjadi bagian dari rakitan adaptor, yang secara opsional dapat terdiri dari sarana pengatur transfer cairan (1) yang disesuaikan untuk bekerja sama dengan dan mengatur transfer cairan melalui adaptor tersebut (9). Aplikasi ini juga mencakup metode pemasangan dan penggunaan unit adaptor.



Gambar 2B

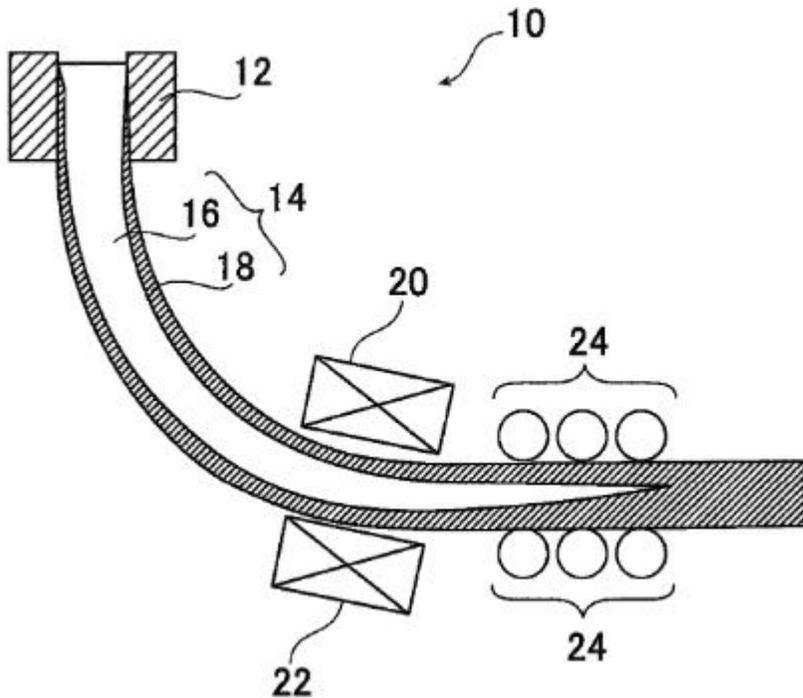
(51) I.P.C : B22D 11/20 (2006.01) B22D 11/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908561	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-17	Nama Inventor : ODAGAKI, Tomoya, JP ARAMAKI Norichika, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	MIKI, Yuji, JP KIKUCHI, Naoki, JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/09/2018	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Dyah Paramita Widya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : METODE PENGECORAN BAJA KONTINU

(57) Abstrak :

Suatu untai diproduksi dimana segregasi garis pusat dapat diabaikan dan yang, oleh karena itu, dapat memenuhi permintaan-permintaan ketat baru-baru ini untuk kualitas produk-produk baja. Suatu metode pengecoran baja kontinu meliputi memproduksi suatu untai. Memproduksi untai tersebut meliputi menuangkan lelehan baja ke dalam suatu cetakan dari suatu mesin pengecoran kontinu dan menarik suatu selubung yang memadat dari cetakan, selubung yang memadat tersebut menjadi suatu porsi yang memadat dari lelehan baja. Metode ini meliputi mengaplikasikan suatu medan magnet statis pada setidaknya suatu porsi dari suatu daerah untai, untai tersebut berada di mesin pengecoran kontinu, daerah tersebut merupakan suatu daerah dimana suatu fraksi padat f_s pada suatu posisi tengah arah-ketebalan untai berada dalam suatu kisaran dari formula (1) di bawah ini, medan magnet statis tersebut memiliki suatu kekuatan medan magnet lebih besar dari atau sama dengan 0,15 T dan berada dalam suatu arah ortogonal terhadap suatu arah dimana untai ditarik, medan magnet statis diaplikasikan pada suatu rasio waktu aplikasi yang lebih besar dari atau sama dengan 10%, rasio waktu aplikasi tersebut ditentukan oleh formula (2) di bawah ini. Rasio waktu aplikasi (%) = (Periode waktu dimana medan magnet statis diaplikasikan pada untai (menit)) x 100 / (Periode waktu dari waktu dimana fraksi padat pada posisi tengah arah-ketebalan untai melebihi 0 ke waktu dimana fraksi padat mencapai 0,3 (menit)) ... (2)



(51) I.P.C : F23N 1/00 (2006.01) ,F23N 1/02 (2006.01) ,F23D 14/32 (2006.01) ,F23L 7/00 (2006.01) ,F23N 3/00 (2006.01) ,F02C 9/28 (2006.01) ,F02C 9/40 (2006.01) ,F02C 3/20 (2006.01) ,F02C 3/30 (2006.01) ,F23N 5/24 (2006.01) F23N 1/00 (2006.01) ,F23N 1/02 (2006.01) ,F23D 14/32 (2006.01) ,F23L 7/00 (2006.01) ,F23N 3/00 (2006.01) ,F02C 9/28 (2006.01) ,F02C 9/40 (2006.01) ,F02C 3/20 (2006.01) ,F02C 3/30 (2006.01) ,F23N 5/24 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908551

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JAN-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/467,924 07-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
8 Rivers Capital, LLC
406 Blackwell Street, Durham, North Carolina 27701, United States of America

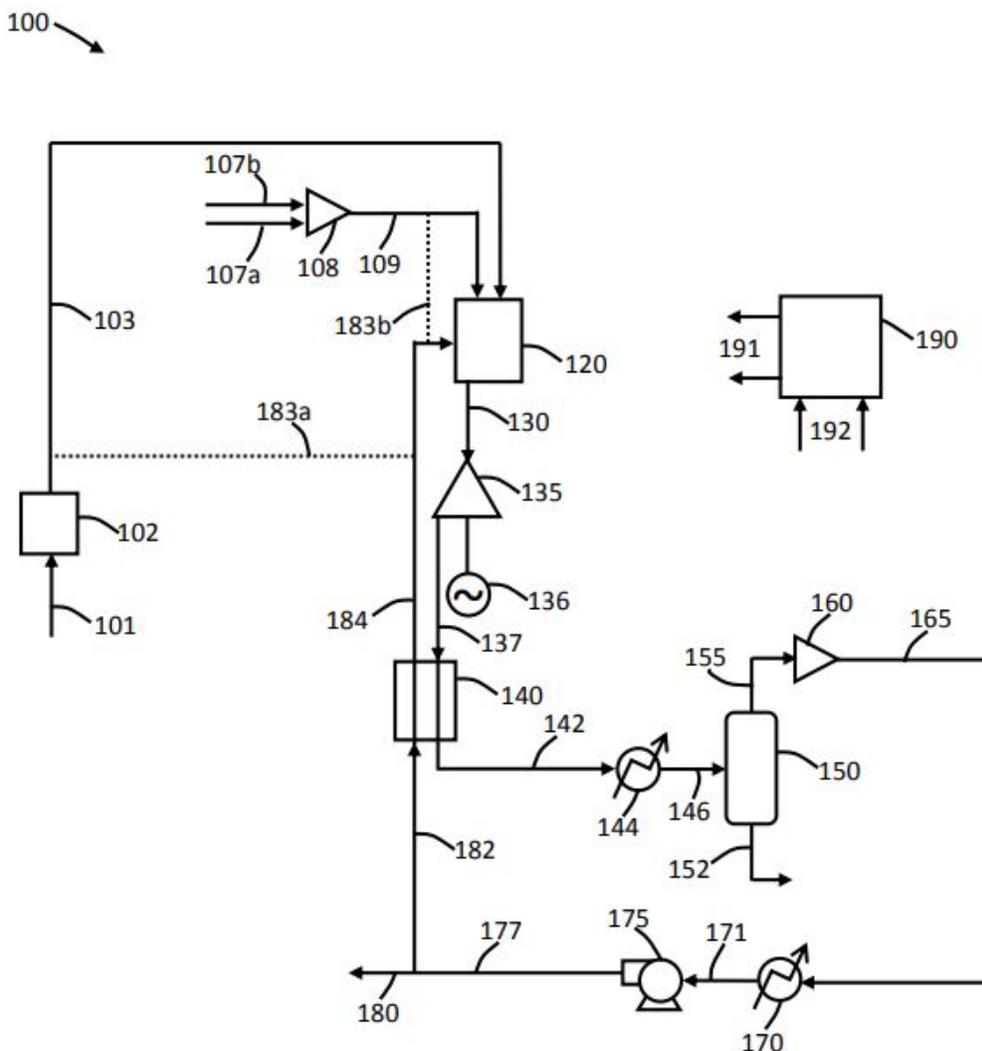
(72) Nama Inventor :
Xijia LU, CN
Jeremy Eron FETVEDT, US
Peter Michael MCGRODDY, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK OPERASI PEMBAKAR BAHAN BAKAR FLEKSIBEL UNTUK TURBIN GAS

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan sistem dan metode yang berguna untuk mengontrol satu atau lebih aspek dari instalasi produksi daya. Lebih khusus, pengungkapan berhubungan dengan instalasi produksi daya dan metode untuk melakukan metode produksi daya yang menggunakan kimia bahan bakar yang berbeda. Pembakaran dari campuran bahan bakar yang berbeda dapat dikontrol sehingga set yang ditetapkan dari karakteristik pembakaran tetap pada dasarnya konstan di sepanjang kisaran kimia bahan bakar yang berbeda.



Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00188

(13) A

(51) I.P.C : A61K31/04; A61K38/28; A61K9/10; A61K9/107; A61P5/48
A61K31/04; A61K38/28; A61K9/10; A61K9/107; A61P5/48

(21) No. Permohonan Paten : P00201908511

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017900677	28-FEB-17	Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Biolingus IP LLC
Grossmatt 6, Hergiswil NW, CH-6052, Switzerland

(72) Nama Inventor :
SaiYing KO, AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prudence Jahja, S.H.,LL.M
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas
Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Inovasi : FORMULASI BERBASIS MINYAK UNTUK PENGHANTARAN
SUBLINGUAL DAN BUKAL

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini secara umum berhubungan dengan sistem penghantaran berbasis minyak dan komposisi yang diformulasi untuk penghantaran zat yang aktif secara farmasi melalui mukosa sublingual dan bukal, dan dengan penggunaannya.

(51) I.P.C : G06F 3/01, G06T 19/00, G02B 27/01 G06F 3/01, G06T 19/00, G02B 27/01

(21) No. Permohonan Paten : P00201908501
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
15/470,737 27-MAR-17 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC
One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, U.S.A.

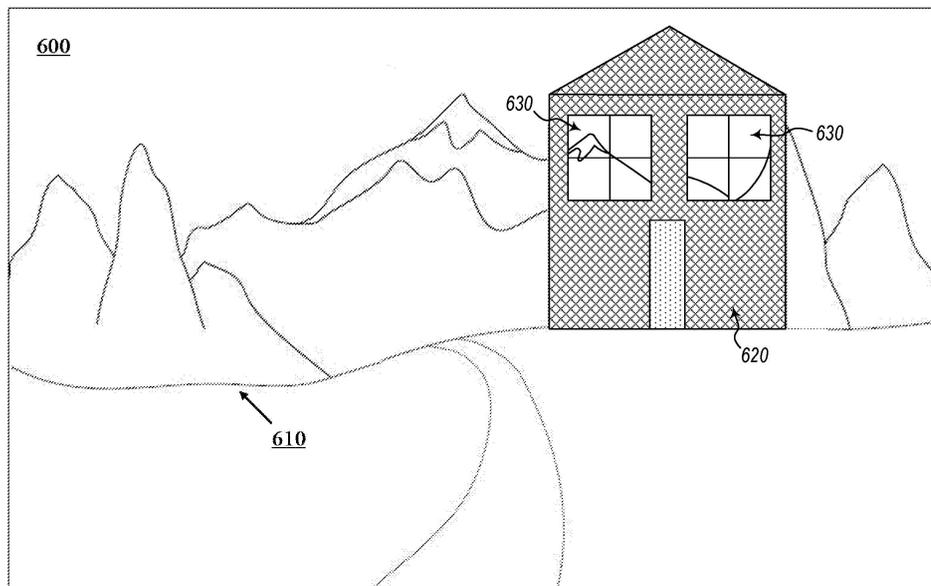
Nama Inventor :
HARADEN, Ryan Scott, US
BRADFORD, Jeffrey Powers, US
(72) COMPARAN, Miguel, US
MUFF, Adam James, US
LEUNG, Gene, US
OZGUNER, Tolga, US

Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LANNY SETIAWAN, MBA., M.MGT., MA-LPC., MA-LMFT
(74) PACIFIC PATENT MULTIGLOBAL DIPO Business Center Lt. 11 Jalan Jend.
Gatot Subroto Kav. 51-52 Jakarta Pusat- 10260 Indonesia Telp. :
021-26865888 Fax. : 021-29865858 / 29865868 Hp. : 0818772677 E-
mail : lannykonsultanhki@pacificpatent.com

(54) Judul Invensi : APLIKASI SELEKTIF DARI PEMROSESAN PROYEKSI-ULANG PADA SUB-WILAYAH LAPISAN UNTUK MENGOPTIMALKAN DAYA PROYEKSI-ULANG TAHAP AKHIR

(57) Abstrak :

Optimasi disediakan untuk pemrosesan proyeksi-ulang tahap akhir untuk adegan berlapis ganda. Sebuah adegan dihasilkan, yang didasarkan pada pose yang diprediksi dari sebagian sistem komputer. Sub-wilayah diidentifikasi di dalam salah satu lapisan dan diisolasi dari wilayah lain pada adegan. Setelah itu, pemrosesan proyeksi-ulang tahap akhir diterapkan pada sub-wilayah tersebut secara selektif/berbeda dari wilayah lain dalam adegan yang tidak menjalani pemrosesan proyeksi-ulang yang sama.



GAMBAR 6

(51) I.P.C : A22C 17/04 (2006.01) ,A22C 17/06 (2006.01) ,A22C 21/00 (2006.01) A22C 17/04 (2006.01) ,A22C 17/06 (2006.01) ,A22C 21/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908491

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/09/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUNBY Machinery Co., Ltd
Ang'angxi Industrial Park, No. 58, Second Jinshui Street, Shuishiyong
Town, Qiqihar, Heilongjiang 161032, China

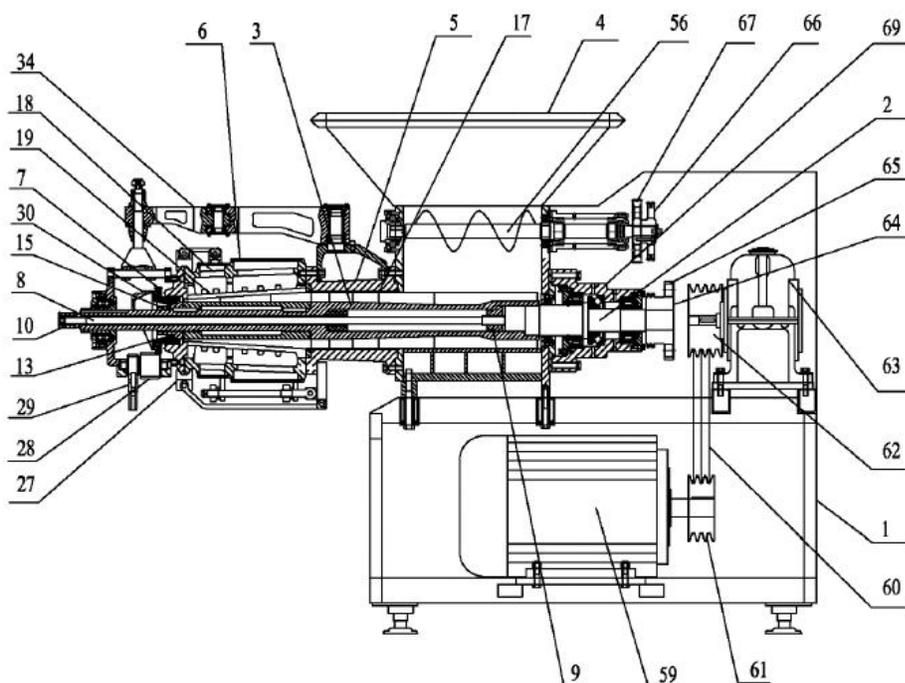
(72) Nama Inventor :
ZHANG, Baichun, CN
ZHANG, Tianyang, CN
ZHANG, Tianfang, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
RAHAJENG HANDAYANI
SS&R Legal Consultants (Divisi HAKI) Office Complex (RUKO) Bukit
Cimanggu Villa (City) Blok B No. 6 Bogor 16166 Indonesia Telp. : 0251-
7541279 Fax. : 0251- 7541279 Hp. : 081586108889 087873090986 E-
mail: ipr@srlegals.com rhandayani@srlegals.com Website:
www.srlegals.com

(54) Judul Inovasi : MESIN PEMISAH TULANG-DAGING

(57) Abstrak :

Inovasi ini mengungkapkan mesin pemisah tulang-daging, yaitu terdiri dari kerangka, mesin penggerak, batang transmisi, batang spiral, corong pakan, bagian bertekanan dan bagian mesin pemisah tulang-daging, dimana bagian mesin pemisah tulang-daging berbentuk kerucut batang spiral; bagian mesin pemisah tulang-daging adalah komponen kerucut koaksial yang dilapisi di sekeliling bagian mesin pemisah tulang-daging, dan bagian dalam dinding pada bagian mesin pemisah tulang-daging telah sesuai dengan dinding luar pada bagian mesin pemisah tulang-daging; celah pembuangan daging terdapat pada sisi dinding di salah satu ujung bagian mesin pemisah tulang-daging yang berdekatan dengan bagian bertekanan; katup kontrol terdapat di dalam bagian mesin pemisah tulang-daging dan terlapisi di sekeliling salah satu ujung bagian depan pada batang pemisah spiral, dan celah pembuangan residu terletak di antara katup kontrol dan ujung bagian mesin pemisah tulang-daging bagian depan; batang spiral adalah batang spiral berongga yang mana di dalamnya terdapat tuas pengatur; penghubung disesuaikan secara internal pada salah satu ujung batang spiral yang terhubung dengan batang transmisi; dan salah satu ujung pada tuas pengatur berada dalam keadaan terhubung dengan konektor, sedangkan ujung lainnya memanjang dari batang spiral dan kemudian masuk ke bagian mesin pemisah tulang-daging. Berkenaan dengan mesin pemisah tulang-daging, karena dinding dalam pada bagian mesin pemisah tulang-daging dan dinding luar pada batang spiral selalu dalam keadaan sesuai, maka masa pakai dapat ditingkatkan.



Gambar 1

(51) I.P.C : F25J 1/02 (2006.01) ,F17C 13/02 (2006.01) ,F17C 5/02 (2006.01)
,F17C 5/04 (2006.01) F25J 1/02 (2006.01) ,F17C 13/02 (2006.01) ,F17C 5/02
(2006.01) ,F17C 5/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908451

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017900896	14-MAR-17	Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Woodside Energy Technologies Pty Ltd
11 Mount Street Perth, Western Australia 6000 Australia

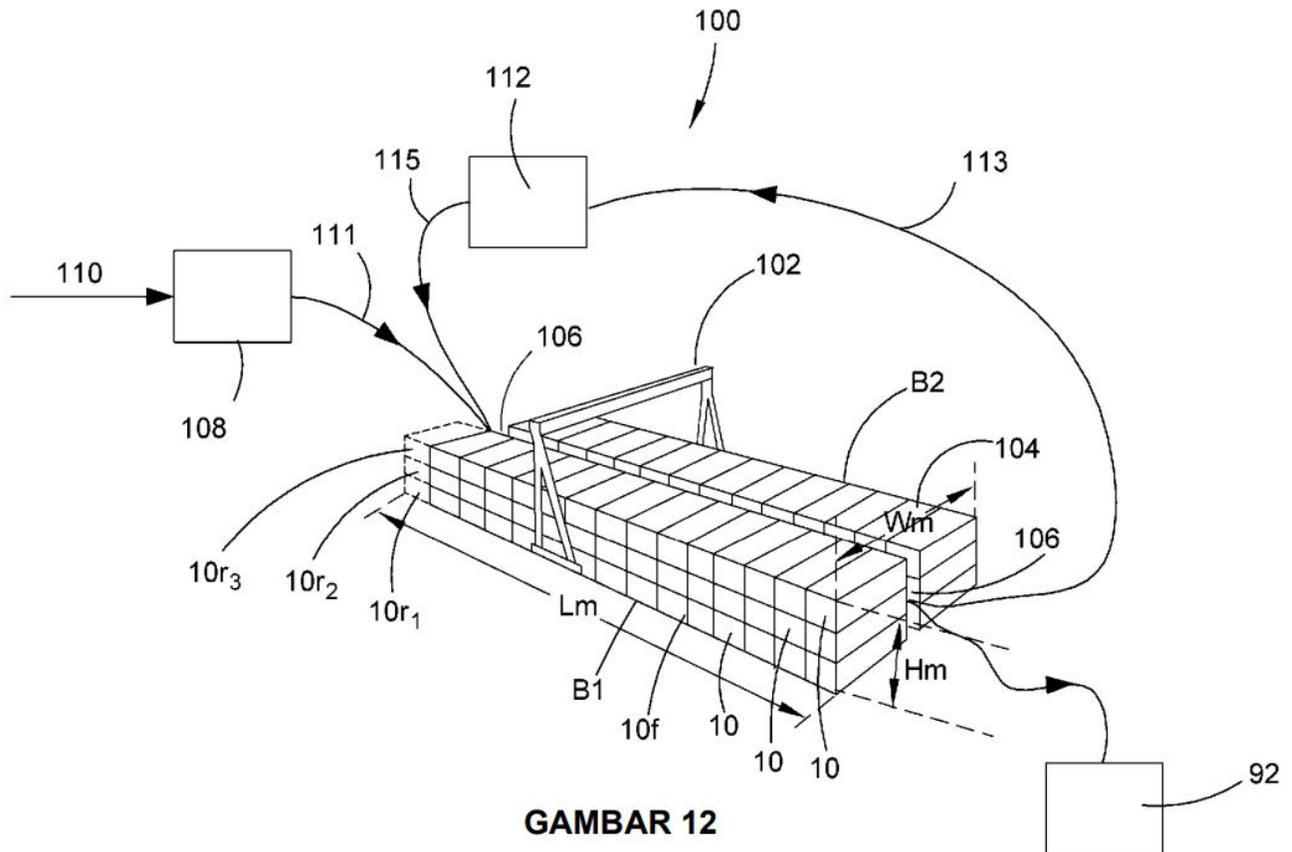
(72) Nama Inventor :
Steven COOPER , AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Inovasi : UNIT PENCAIRAN LNG TERKONTAINERISASI DAN METODE TERKAIT
UNTUK MEMPRODUKSI LNG

(57) Abstrak :

Suatu instalasi produksi LNG (100) dikonstruksi dari sejumlah unit pencairan LNG terkontainerisasi (10). Masing-masing unit pencairan LNG terkontainerisasi (10) dapat memproduksi sejumlah LNG yang telah ditentukan. Misalnya, sampai 0,3 MPTA. Suatu sistem manifold (106) memungkinkan persambungan antara sejumlah unit pencairan LNG terkontainerisasi (10), dan setidaknya suatu aliran umpan gas alam (110), suatu sumber tenaga listrik, dan suatu fasilitas penyimpanan LNG (92). Kapasitas produksi (100) diubah secara bertahap dengan menghubungkan atau memutuskan unit-unit pencairan LNG terkontainerisasi (10) ke atau dari instalasi (100) melalui sistem manifold (106). Masing-masing unit (10) memuat instalasi pencairan itu sendiri (12) yang memiliki suatu sirkuit SMR tertutup. Bahan pendingin di dalam sirkuit SMR disirkulasikan hanya dengan perbedaan tekanan yang dihasilkan oleh kompresor-kompresor bahan pendingin di dalam instalasi pencairan (12).



GAMBAR 12

(51) I.P.C : B29C 70/52 (2006.01) ,A24D 3/00 (2006.01) B29C 70/52 (2006.01) ,A24D 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908420

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 1704700.2 24-MAR-17 United Kingdom

1704692.1 24-MAR-17 United Kingdom

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED
Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM

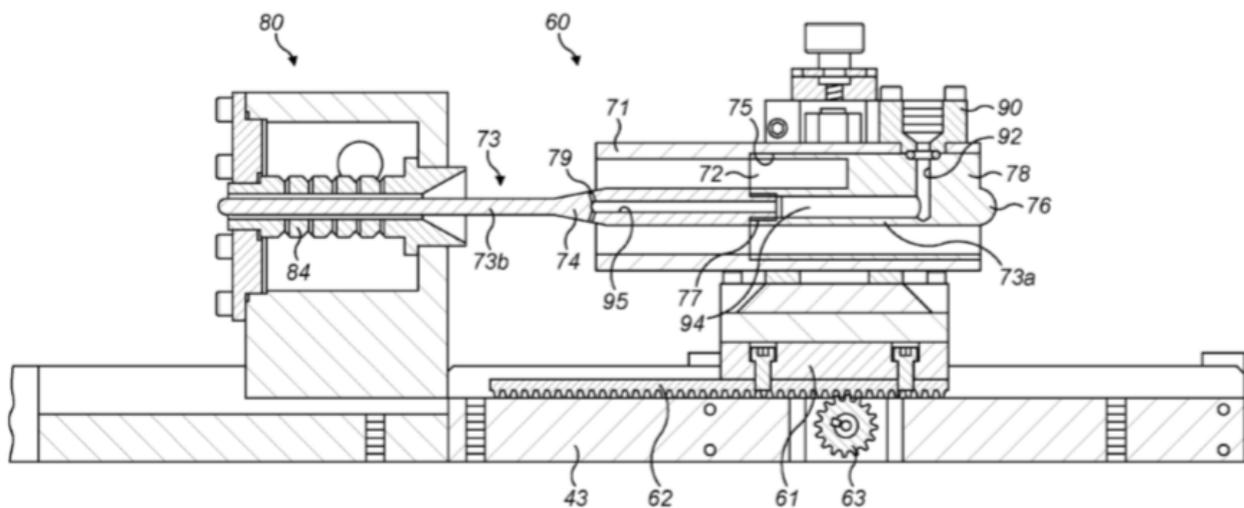
(72) Nama Inventor :
FALLON, Gary, GB
HERHOLDT, Arnold, ZA
LE ROUX, Gerhard, ZA
RICHARDSON, John, GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA
Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERLENGKAPAN UNTUK MEMBENTUK TABUNG BAHAN BERSERAT

(57) Abstrak :

Perengkapan untuk membentuk suatu batang berbentuk tabung dari suatu bundel bahan berserat yang mencakup suatu mandrel yang dikonstruksi untuk membentuk suatu ruang di dalam bundel serat; mandrel tersebut meliputi suatu saluran untuk menghantarkan suatu fluida perlakuan untuk memfasilitasi pembentukan dari serat menjadi suatu struktur berbentuk tabung sebagai bundel serat ketika bundel melewati mandril.



Gambar 5D

(51) I.P.C : H01L 23/36 (2006.01) ,H01L 23/467 (2006.01) ,H01L 23/473 (2006.01) ,H05K 7/20 (2006.01) H01L 23/36 (2006.01) ,H01L 23/467 (2006.01) ,H01L 23/473 (2006.01) ,H05K 7/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908411

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 2017-055419 22-MAR-17 Japan

2017-234068 06-DEC-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FREESIA MACROSS CORPORATION
17, Kanda Higashimatsushitacho, Chiyoda-ku, Tokyo, 1010042, Japan

(72) Nama Inventor :
SASAKI Beji, JP

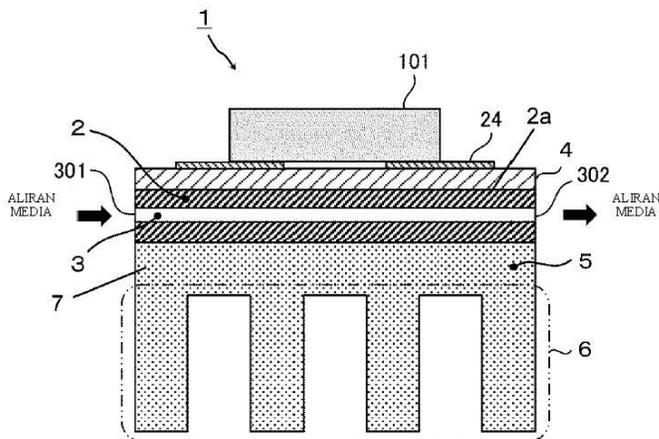
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Inovasi : BODI STRUKTURAL PENDINGINAN, SISTEM PENDINGINAN, PEMBANGKIT PANAS DAN KONSTRUKSINYA

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan bodi struktural pendinginan yang dapat meningkatkan efek pendinginan dan dengan mudah sesuai dengan ukuran kecil dan semacamnya. Bodi struktural pendinginan meliputi bagian peradiasi panas yang memiliki permukaan pemasangan (2a) dimana komponen elektronik (101) dipasang secara langsung atau tidak langsung. Jalur aliran media dimana media dapat mengalir disediakan di dalam bagian peradiasi panas.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : B62K 25/20 (2006.01) ,B62K 11/10 (2006.01) ,B62M 7/02 (2006.01)
B62K 25/20 (2006.01) ,B62K 11/10 (2006.01) ,B62M 7/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908400

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-061862	27-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan

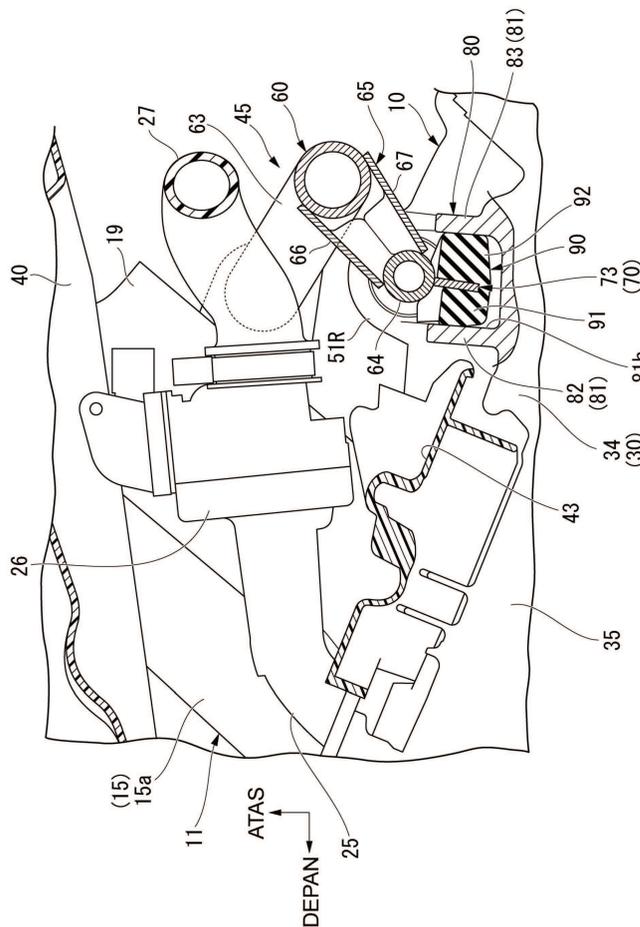
(72) Nama Inventor :
Toshiki MATSUURA, JP
Sunao KAWANO, JP
Kengo TOMIZAWA, JP
Katsuhiko SATO, JP
Yu OBA, JP
Takehisa SATO, JP
Hiroshi KISHI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
YENNY HALIM
ACEMARK Cikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330 Telp. 021-3140017
Fax. 021-3140170

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR SUSPENSI UNTUK KENDARAAN BERSADEL

(57) Abstrak :

Struktur suspensi untuk suatu kendaraan bersadel ini meliputi: suatu rangka bodi kendaraan (11); suatu unit tenaga (10) yang dikonfigurasi untuk mencakup suatu mesin (30) dan ditopang secara dapat berayun oleh rangka bodi kendaraan (11); dan suatu komponen penautan (60), yang satu ujungnya dihubungkan secara dapat berayun pada suatu sisi rangka bodi kendaraan (11) dan yang ujung lainnya dihubungkan secara dapat berayun pada suatu sisi unit tenaga (10). Suatu regulator ayun (80) untuk mengatur ayunan dari unit tenaga (10) disediakan pada suatu kotak engkol (34) dari mesin (30).



Gambar 5

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00181

(13) A

(51) I.P.C : C09K 3/10 (2006.01) ,C08G 18/75 (2006.01) ,C08G 18/79 (2006.01)
,C08G 18/32 (2006.01) C09K 3/10 (2006.01) ,C08G 18/75 (2006.01) ,C08G 18/79
(2006.01) ,C08G 18/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908361

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17159577.0	07-MAR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SIKA TECHNOLOGY AG
Zugerstrasse 50, 6340 Baar Switzerland

(72) Nama Inventor :
SCHLUMPF, Michael, CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ACHMAD FATCHY, SH.
AFFA Intellectual Property Rights Graha Pratama Lt. 15 Jl. M.T. Haryono
Kav. 15 Jakarta 12810 Telp. (021)83793812/16 Fax. (021)83791937;
83702732 Hp. 081511493718 Email. affa@cbn.net.id Web. Affa.co.id

(54) Judul Invensi : SEGEL POLIURETAN SATU-KOMPONEN PEMULIH KELEMBAPAN
YANG DAPAT DIKEMBANGKAN-AIR

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi pemulih satu-komponen dan berkaitan dengan metode penyegelan sambungan konstruksi terhadap penetrasi air. Komposisi pemulih kelembapan satu-komponen tersebut mencakup sekurang-kurangnya satu polimer poliuretan fungsional-isosianat, sekurang-kurangnya bahan pengembang anorganik yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari aluminium sulfat dan magnesium sulfat, dan sekurang-kurangnya satu aldemin hidrofilik dari rumus (I).

(51) I.P.C : C07C 51/12 (2006.01) ,C07B 61/00 (2006.01) ,C07C 51/44 (2006.01)
,C07C 53/08 (2006.01) C07C 51/12 (2006.01) ,C07B 61/00 (2006.01) ,C07C
51/44 (2006.01) ,C07C 53/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908351

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-MAY-17

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-044342	08-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAICEL CORPORATION
3-1, Ofuka-cho, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0011 JAPAN

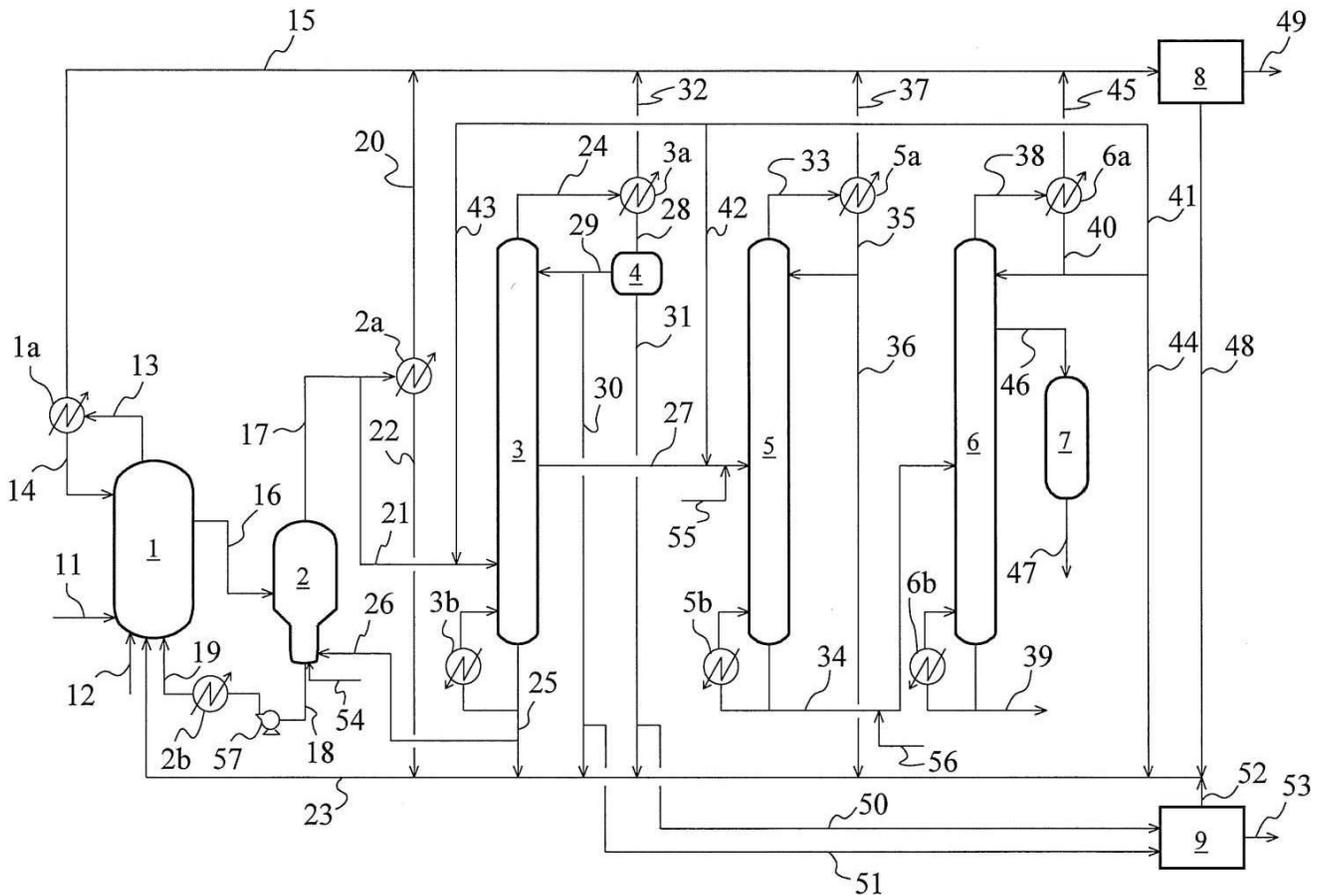
(72) Nama Inventor :
Masahiko SHIMIZU, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. WIDJOJO, IR.
Wisma Kemang Lt. 5 Jl. Kemang Selatan No.1 Jakarta Selatan 12560
Telp. (021) 7816325 Fax. (021) 7816323; 7816324 Email.
info@coxinga.com

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI ASAM ASETAT

(57) Abstrak :

Bertujuan untuk memberikan metode yang mampu menghasilkan asam asetat secara industri dan efisien yang memiliki nilai uji kalium permanganat yang baik tanpa biaya besar. Metode untuk menghasilkan asam asetat menurut penemuan ini adalah metode untuk menghasilkan asam asetat yang terdiri dari: langkah reaksi karbonilasi; langkah penguapan; langkah penghilangan komponen titik didih yang lebih rendah; dan langkah daur ulang aliran udara pertama daur ulang setidaknya sebagian dari fase berair dan / atau fase organik yang diperoleh dengan mengkondensasi aliran overhead pertama yang diperoleh dalam langkah penghilangan komponen titik didih yang lebih rendah ke bejana reaksi, di mana konsentrasi krotanaldehida dalam suatu Aliran asam asetat pertama yang diperoleh dalam tahap pemindahan komponen titik didih yang lebih rendah dikontrol hingga tidak lebih dari 2,2 ppm berdasarkan massa. Sistem katalis selanjutnya dapat mengandung iodida ionik. Metode untuk memproduksi asam asetat selanjutnya dapat terdiri dari pemisahan asetaldehida dan langkah pemurnian dari distilasi setidaknya sebagian dari fase berair dan / atau fase organik yang diperoleh dengan mengkondensasi aliran udara pertama untuk memisahkan dan menghilangkan asetaldehida.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C07C 51/12 (2006.01) ,C07C 51/44 (2006.01) C07C 51/12 (2006.01) ,C07C 51/44 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908350

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-MAY-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-044341 08-MAR-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAICEL CORPORATION
3-1, Ofuka-cho, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0011 JAPAN

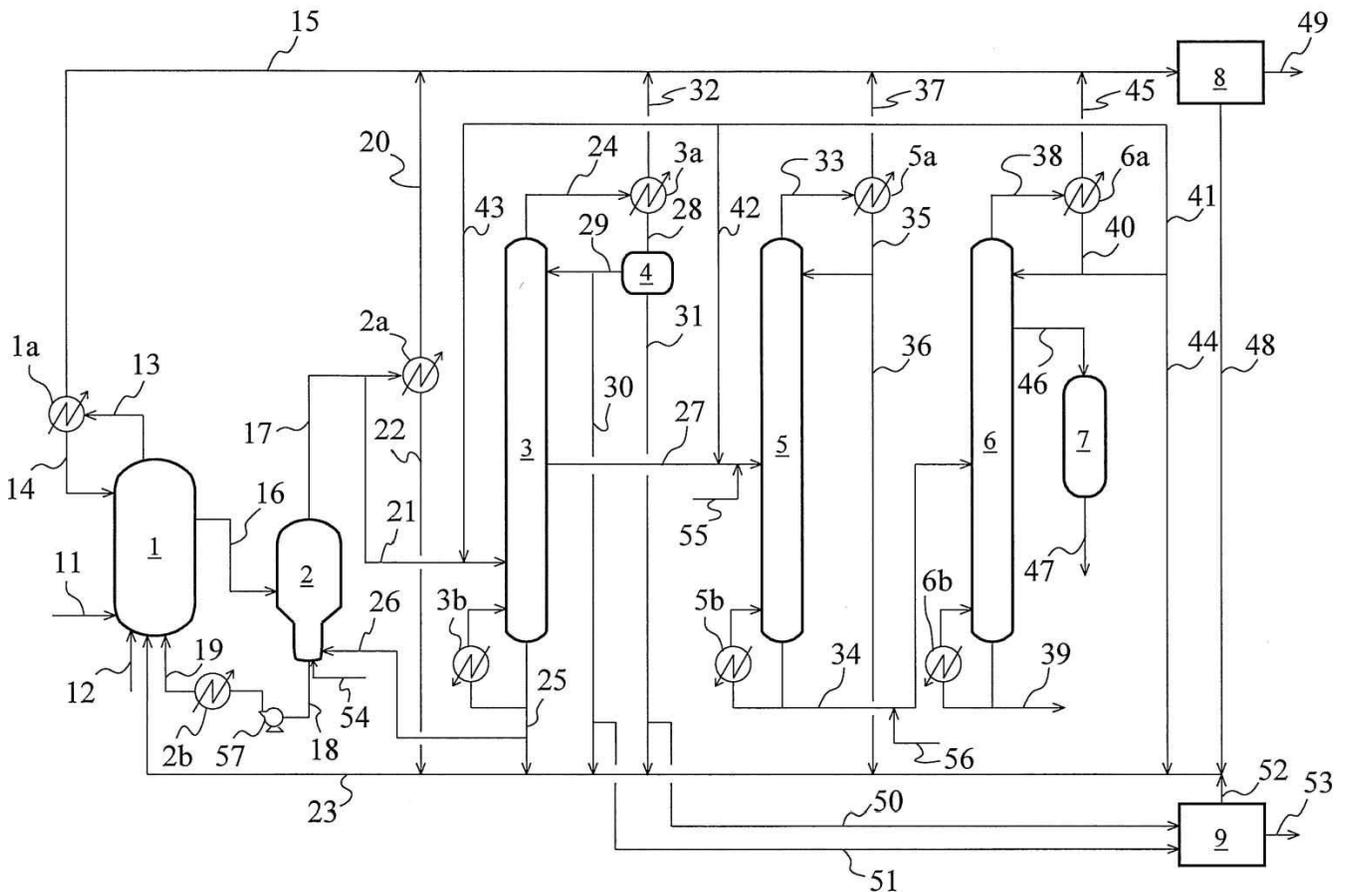
(72) Nama Inventor :
Masahiko SHIMIZU, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. WIDJOJO, IR.
Wisma Kemang Lt. 5 Jl. Kemang Selatan No.1 Jakarta Selatan 12560
Telp. (021) 7816325 Fax. (021) 7816323; 7816324 Email.
info@coxinga.com

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PEMBUATAN ASAM ASETAT

(57) Abstrak :

Tersedia adalah suatu metode untuk pembuatan asam asetat yang mampu meningkatkan umur resin penukaran ion (Ion Exchange Resin, IER) yang tersubstitusi perak untuk penghilangan senyawa iodin organik dalam asam asetat. Dengan metode untuk pembuatan asam asetat menurut invensi ini, dalam suatu proses karbonilasi dari suatu proses metanol, aloi berbasis nikel atau zirkonium digunakan sebagai bahan kolom distilasi dalam suatu langkah dehidrasi, dan sebagai konsentrasi-konsentrasi ion logam dalam pemuatan campuran kolom distilasi dalam suatu langkah dehidrasi, suatu konsentrasi ion besi sebesar kurang dari 10.000 ppb berdasarkan massa, suatu konsentrasi ion kromium sebesar kurang dari 5.000 ppb berdasarkan massa, konsentrasi ion nikel sebesar kurang dari 3.000 ppb berdasarkan massa, dan konsentrasi ion molibdenum sebesar kurang dari 2.000 ppb berdasarkan massa.



Gambar 1

(51) I.P.C : F16L 41/02 (2006.01), B25B 1/00 (2006.01), F16K 1/00 (2006.01), F04C 2/00 (2006.01), G01F 1/00 (2006.01), F16K 3/02 (2006.01), F16K 27/04 (2006.01), F04D 29/42 (2006.01) F16L 41/02 (2006.01), B25B 1/00 (2006.01), F16K 1/00 (2006.01), F04C 2/00 (2006.01), G01F 1/00 (2006.01), F16K 3/02 (2006.01), F16K 27/04 (2006.01), F04D 29/42 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908340

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
1702987.7	24-FEB-17	Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PIPE TRANSFORMATIONS LIMITED
20-22 Bedford Row, London WC1R 4JS, Great Britain

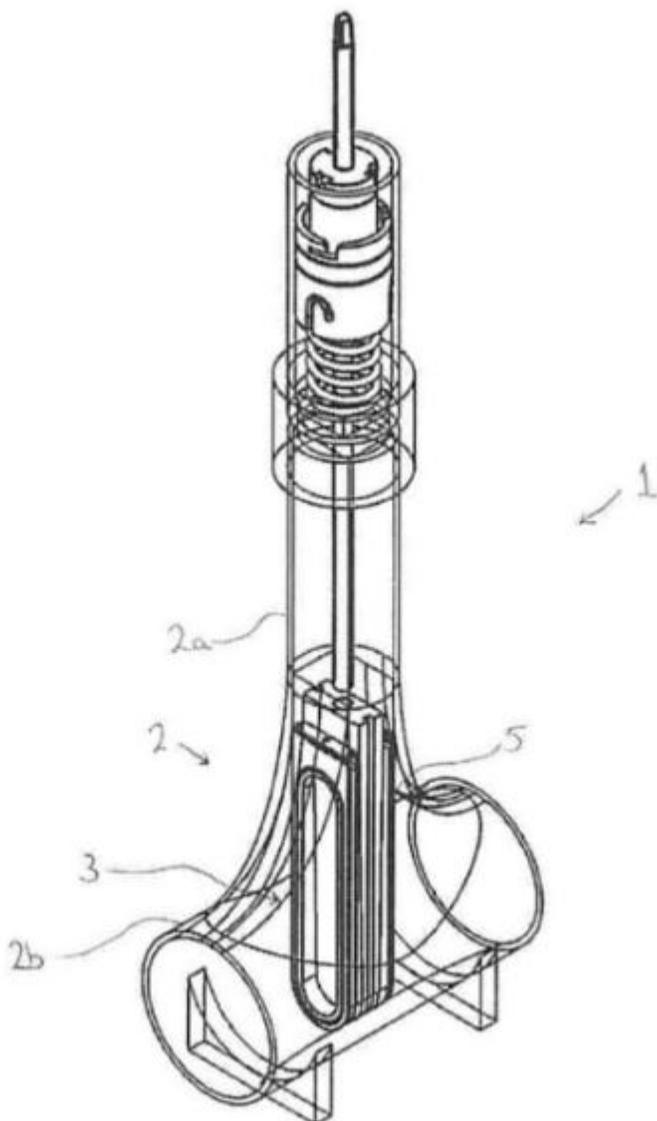
(72) Nama Inventor :
Robert Peter ENSTON , PH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MARHENDRA ARISTANTO
AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran KINDO SQUARE Blok B No. 5, Jl.
Duren Tiga Raya No. 101, Jakarta 12760, Indonesia

(54) Judul Invensi : ALAT JALUR PIPA YANG DISEMPURNAKAN

(57) Abstrak :

Alat jalur pipa yang mencakup rumahan yang meliputi riser dan konektor jalur pipa dan peranti yang dikonfigurasi untuk berinteraksi dengan fluida yang mengalir melalui konektor jalur pipa, sarana pemasangan untuk memasang dapat dilepas peranti pada riser dan sarana perapat (seal) yang terletak di antara permukaan dalam riser dan permukaan luar sarana pemasangan, sarana perapat dikonfigurasi untuk perapatan terhadap bocornya fluida dari alat, sarana pemasangan dan riser masing-masing meliputi suatu bagian dari sarana pengunci untuk mengunci dapat dilepas peranti pada riser, peranti terletak pada konektor jalur pipa.



(51) I.P.C : C08L 23/06, C08J 3/18, C08J 3/20, C08J 5/00, C08K 3/013, C08K 3/36
C08L 23/06, C08J 3/18, C08J 3/20, C08J 5/00, C08K 3/013, C08K 3/36

(21) No. Permohonan Paten : P00201908311

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017900594	22-FEB-17	Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PURE NEW WORLD PTY LTD
58 Player Drive, Narre Warren, Victoria 3805, Australia

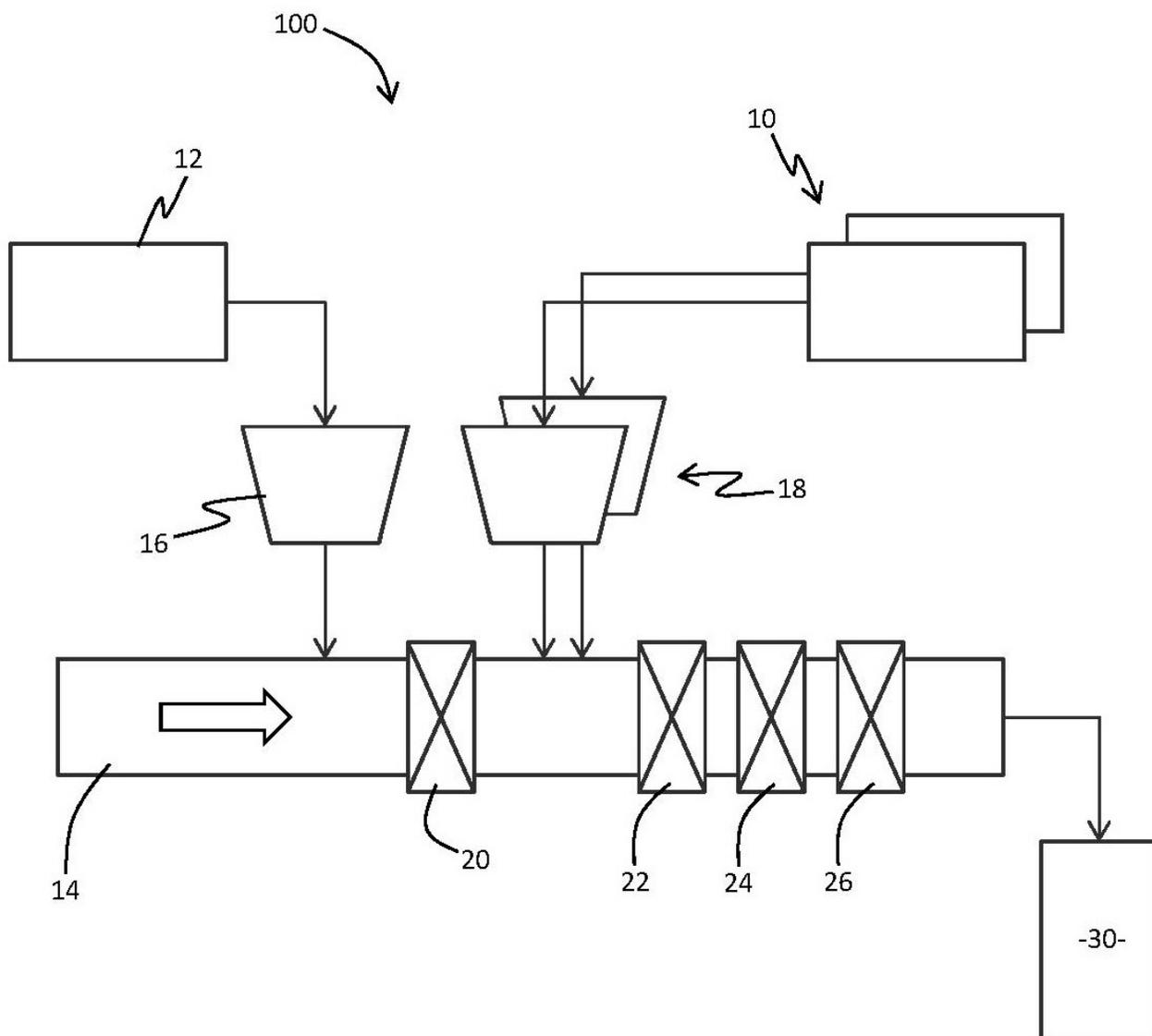
(72) Nama Inventor :
SANAGOOY, Mohammad Ali, AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
PRUDENCE JAHJA, S.H., LL.M
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas
Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : BAHAN KOMPOSIT

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan bahan komposit dan metode untuk memproduksi bahan komposit untuk digunakan dalam pembuatan, pembangunan dan konstruksi. Komposisi yang diungkapkan disini meliputi sebagian besar bahan limbah partikulat yang terdispersi pada matriks polimer termoplastik dan lilin. Suatu metode memproduksi material komposit yang meliputi campuran lelehan polimer termoplastik dan lilin dengan bahan partikulat, sehingga mendispersi bahan partikulat pada campuran leleh bahan komposit tersebut.



Gambar 1

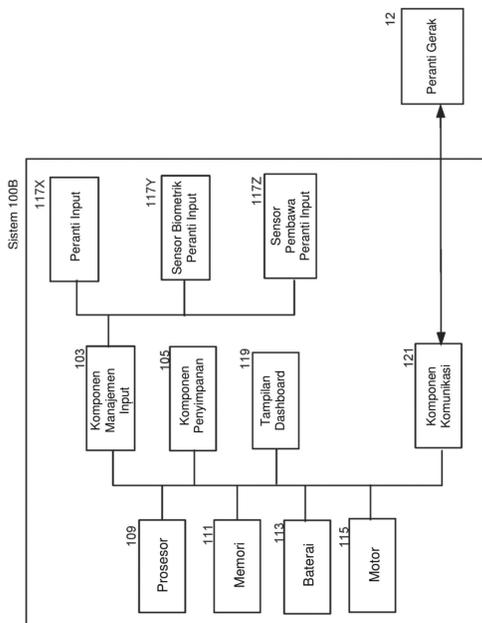
(21) No. Permohonan Paten : P00201908331	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Gogoro Inc. 3806 Central Plaza 18 Harbour Road Wanchai, Hong Kong
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18	Nama Inventor : Hok-Sum Horace LUKE , US Chun-Sheng HSU , TW Yung-chung HU , TW Jia-yang WU , ID Yu-sheng HUANG , TW
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/482,119 05-APR-17 United States Of America	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/10/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAULITTA PRAMULASARI., S.PD. PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Telp. : 021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email : indonesiaip@mirandah.com

(54) Judul Invensi : SISTEM UNTUK MENGOPERASIKAN KENDARAAN DAN METODE TERKAIT

(57) Abstrak :

Pengungkapan saat ini berkaitan dengan metode dan sistem terkait untuk membuka kunci kendaraan. Kendaraan memiliki peranti masukan pertama dan peranti masukan kedua. Metode ini meliputi (1) menerima paskode dari peranti masukan pertama; (2) menerima konfirmasi paskode dari peranti masukan kedua; dan (3) sebagai tanggapan atas konfirmasi, menyimpan paskode di peranti penyimpanan yang terkait dengan kendaraan. Paskode adalah masukan dengan mengoperasikan peranti masukan pertama dengan cara yang ditentukan sebelumnya, dan, konfirmasi adalah masukan dengan mengoperasikan peranti masukan kedua dengan cara yang ditentukan sebelumnya.

2/14



GAMBAR 1B

(51) I.P.C : G06F 21/62, H04L 29/06, H04W 12/02, G06F 3/0484 G06F 21/62, H04L 29/06, H04W 12/02, G06F 3/0484

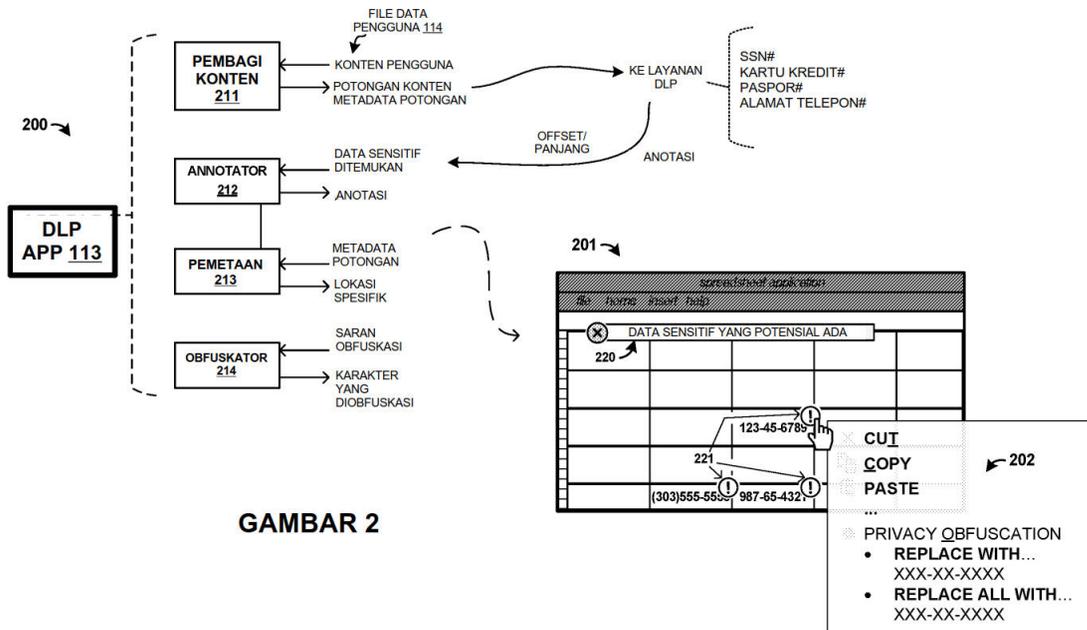
(21) No. Permohonan Paten : P00201908310
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
15/467,029 23-MAR-17 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC
One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, U.S.A.
(72) Nama Inventor :
ALLEN, Phillip David, US
HERNANDEZ, Sara Cristina Oropeza, US
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LANNY SETIAWAN, MBA., M.MGT., MA-LPC., MA-LMFT
PACIFIC PATENT MULTIGLOBAL DIPO Business Center Lt. 11 Jalan Jend.
Gatot Subroto Kav. 51-52 Jakarta Pusat- 10260 Indonesia Telp. :
021-26865888 Fax. : 021-29865858 / 29865868 Hp. : 0818772677 E-
mail : lannykonsultanhki@pacificpatent.com

(54) Judul Invensi : OBFUSKASI KONTEN PENGGUNA DALAM FILE DATA PENGGUNA TERSTRUKTUR

(57) Abstrak :

Sistem, metode, dan perangkat lunak untuk kerangka obfuscasi data untuk aplikasi pengguna disediakan di sini. Metode contoh termasuk menyediakan konten pengguna ke layanan klasifikasi yang dikonfigurasi untuk memproses konten pengguna untuk mengklasifikasi bagian-bagian dari konten pengguna seperti menyusun konten sensitif, dan menerima dari indikasi layanan klasifikasi dari konten pengguna yang berisi konten sensitif. Metode tersebut termasuk menyajikan indikasi grafis dalam antarmuka pengguna ke aplikasi pengguna yang memberikan catatan konten pengguna yang mengandung konten sensitif, dan menyajikan opsi obfuscasi pada antarmuka pengguna untuk menutupi konten sensitif di dalam setidaknya sebagian yang dipilih di antara konten pengguna. Responsif terhadap pilihan pengguna dari setidaknya satu dari opsi obfuscasi, metode tersebut termasuk mengganti konten pengguna terkait dengan konten yang telah obfuscasi yang mempertahankan skema data konten pengguna terkait.



GAMBAR 2

(51) I.P.C :

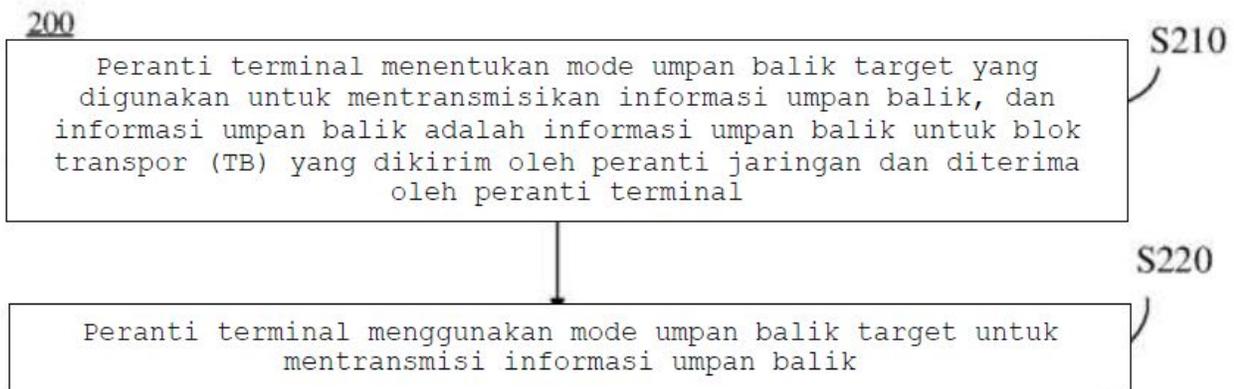
(21) No. Permohonan Paten : P00201908301	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-FEB-17	(72) Nama Inventor : LIN, Yanan, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : AJENG YESIE TRIEWANTY The Energy 32nd Floor SCBD Lot 11A, JL. Jend. Sudirman Kav. 52-53 Telp/HP: 021-29783888 / 081314202058 Fax: - E-mail: ajeng.yesie@zicolaw.com
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2018	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN INFORMASI UMPAN BALIK, PERANTI TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Abstrak METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN INFORMASI UMPAN BALIK, PERANTI TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN
Perwujudan dari permohonan ini menyediakan metode untuk mentransmisikan informasi umpan balik, peranti terminal, dan peranti jaringan, dimana mode umpan balik yang digunakan untuk mentransmisikan informasi umpan balik dapat secara dinamis menyesuaikan, sehingga mengambil baik overhead umpan balik maupun tingkat pemanfaatan sumber daya transmisi ke dalam akun. Metode ini meliputi: peranti terminal menentukan mode umpan balik target yang digunakan untuk mentransmisikan informasi umpan balik, dimana informasi umpan balik adalah informasi umpan balik untuk blok transpor (TB) yang dikirim oleh peranti jaringan dan diterima oleh peranti terminal; dan peranti terminal menggunakan mode umpan balik target untuk mentransmisikan informasi umpan balik. Gambar 2

1 / 3



Gb. 2

(51) I.P.C : H04W 60/04 (2009.01) H04W 60/04 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908280	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, California 90503, U.S.A.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-18	(72) Nama Inventor : 1. Rikin SHAH, DE 2. SUZUKI, Hidetoshi, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17162849.8 24-MAR-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MUTIARA SUSENO, LLB Mutiara Patent Nilakandi Building 5th Floor Jalan Roa Malaka Utara No. 1-3 Jakarta 11230 P.O. Box. 4885 Jakarta 10048
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/08/2019	

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENGGUNA DAN STASIUN PUSAT YANG BERPARTISIPASI DALAM PROSEDUR PEMBARUAN JARINGAN AKSES RADIO

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan peralatan pengguna dalam sistem komunikasi seluler. UE terdiri dari sirkuit pemrosesan, yang menentukan apakah UE, yang terletak di area notifikasi jaringan akses radio pertama, RNA pertama, pindah ke area notifikasi jaringan akses radio kedua, RNA kedua, berbeda dari RNA pertama. UE berada dalam keadaan tidak aktif keluar dari keadaan siaga, keadaan terhubung dan keadaan tidak aktif peralatan pengguna dapat masuk. UE lebih lanjut terdiri dari pemancar, yang mentransmisikan informasi identifikasi pada RNA pertama ke stasiun pusat radio kedua dari RNA kedua, ketika menentukan bahwa UE bergerak ke RNA kedua. UE lebih lanjut terdiri dari penerima yang menerima dari informasi konteks terkait UE stasiun pusat radio kedua yang dapat digunakan oleh UE untuk bertukar data uplink dan downlink dengan stasiun pusat radio kedua.



Gb. 10

(51) I.P.C : G01N 21/88 (2006.01) ,G01N 21/892 (2006.01) G01N 21/88 (2006.01) ,G01N 21/892 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908240

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-054426	21-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JFE STEEL CORPORATION
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan

(72) Nama Inventor :
KOSHIHARA, Takahiro, JP
UMEGAKI, Yoshiyuki, JP
OSHIGE, Takahiko, JP

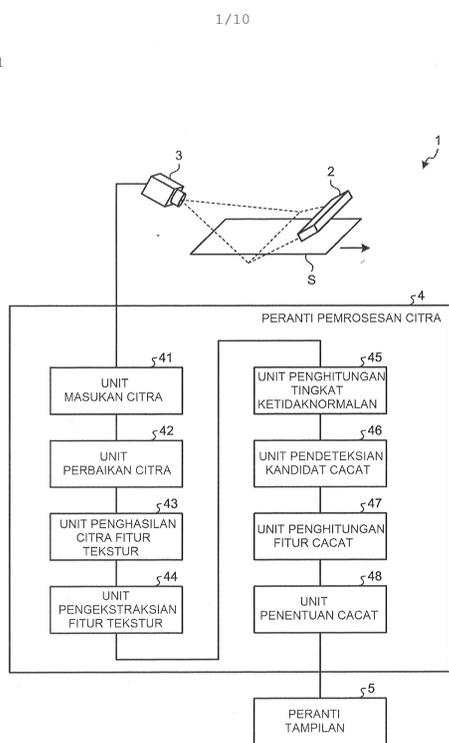
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
JANUAR FERRY, S.SI.
Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan
12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email.
januarferry@yahoo.com

(54) Judul Inovasi : METODE PEMERIKSAAN CACAT PERMUKAAN DAN PERALATAN PEMERIKSAAN CACAT PERMUKAAN

(57) Abstrak :

METODE PEMERIKSAAN CACAT PERMUKAAN DAN PERALATAN PEMERIKSAAN CACAT PERMUKAAN Dalam suatu peralatan pemeriksaan cacat permukaan (1) menurut satu perwujudan dari invensi ini, suatu unit penghasilan citra fitur tekstur (43) menghasilkan sejumlah citra fitur tekstur dengan menerapkan suatu proses penyaringan yang menggunakan sejumlah filter spasial terhadap suatu citra masukan; suatu unit pengekstraksian fitur tekstur (44) menghasilkan suatu vektor fitur pada masing-masing posisi dari citra tersebut, dengan mengekstraksi suatu nilai pada suatu posisi yang sesuai dari masing-masing citra fitur tekstur tersebut, untuk masing-masing dari posisi citra masukan tersebut; suatu unit penghitungan tingkat ketidaknormalan (45) menghasilkan suatu citra tingkat ketidaknormalan yang merepresentasikan suatu tingkat ketidaknormalan untuk masing-masing posisi dari citra masukan tersebut, dengan menghitung suatu tingkat ketidaknormalan, untuk masing-masing vektor fitur tersebut, dalam suatu distribusi multi-dimensi yang terbentuk oleh vektor fitur tersebut; dan suatu unit pendeteksian kandidat cacat (46) mendeteksi suatu bagian yang memiliki tingkat ketidaknormalan tersebut yang lebih tinggi daripada suatu tingkat yang telah ditentukan dalam citra tingkat ketidaknormalan tersebut sebagai suatu bagian cacat atau suatu bagian kandidat cacat.

Gambar 1



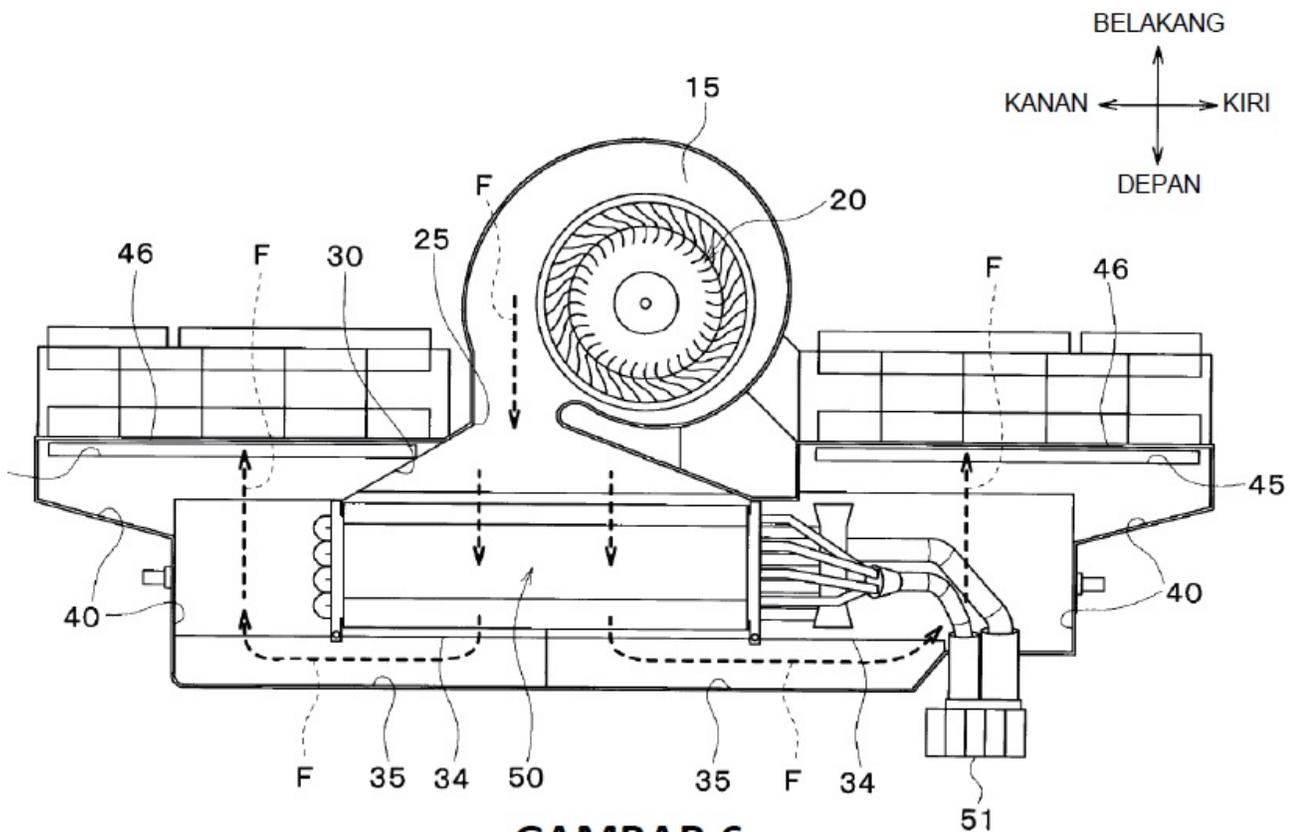
(51) I.P.C : B60H 1/00 (2006.01) ,B60H 1/32 (2006.01) B60H 1/00 (2006.01)
,B60H 1/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908231	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAR-18	Nama Inventor : Shogo SUMI , JP Yoshihiro NOGUCHI , JP Yasuhiro FUKUOKA , JP
Data Prioritas :	(72) Tadashi MAKINO , JP Hiroshi KAWATA , JP Naoki OGAWA , JP Masato INUZUKA , JP Futoshi ADACHI , JP
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A9, Unit A6 & A7, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
(30) 2017-074423 04-APR-17 Japan 2017-225832 24-NOV-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/09/2019	

(54) Judul Invensi : PENGONDISI UDARA KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu pengondisi udara kendaraan (1) ditempatkan pada bagian langit-langit (R) kendaraan (C), dan memuat blower (20) dan evaporator (50) di dalam selubung pengondisi udara (10). Pada pengondisi udara kendaraan, suhu udara yang diembus (F) yang mengalir di dalam selubung pengondisi udara diatur oleh evaporator dan dipasok ke dalam kompartemen kendaraan (I). Selubung pengondisi udara dilengkapi dengan laluan udara pertama (30) yang membenteng dari porta embus udara (25) ke sisi depan kendaraan, laluan udara kedua (35) yang mengubah aliran dari udara yang diembus (F) sebesar 180 derajat pada sisi depan kendaraan dari selubung pengondisi udara, dan laluan udara ketiga (40) yang memandu udara yang diembus mengalir keluar dari laluan udara kedua ke sisi belakang kendaraan. Porta embus (45) disediakan pada laluan udara ketiga pada sisi belakang kendaraan untuk memasok udara yang diembus (F) ke dalam kompartemen kendaraan. Sisi depan kendaraan dari laluan udara kedua ditutup oleh permukaan dinding dari sisi depan kendaraan dari selubung pengondisi udara. Terkait dengan pengondisi udara kendaraan yang ditempatkan pada bagian langit-langit kendaraan, dapat disediakan pengondisi udara kendaraan yang dikonfigurasi untuk menghambat penurunan kenyamanan yang disebabkan oleh kebisingan operasi dan untuk menjadi lebih ringkas.



GAMBAR 6

(51) I.P.C : H05B 6/10 (2006.01) ,A24F 47/00 (2006.01) ,H05B 6/36 (2006.01)
,H05B 6/44 (2006.01) H05B 6/10 (2006.01) ,A24F 47/00 (2006.01) ,H05B 6/36
(2006.01) ,H05B 6/44 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908220

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1705259.8	31-MAR-17	United Kingdom

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED
Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM

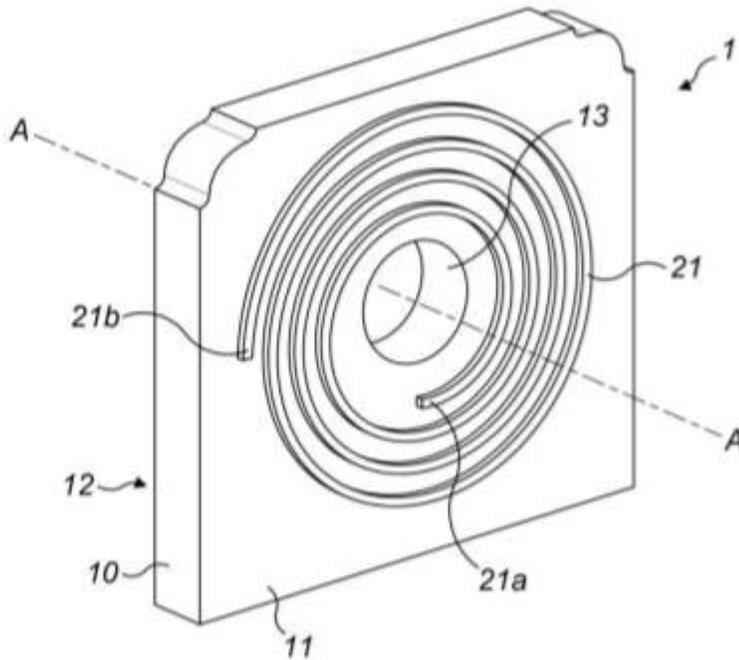
Nama Inventor :
AQUN, Walid Abi, GB
(72) FALLON, Gary, GB
WHITE, Julian Darryn, GB
HORROD, Martin Daniel, GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA
Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : SUSUNAN KOIL INDUKSI

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah suatu susunan koil induksi (11) yang digunakan dengan peralatan untuk memanaskan bahan yang dapat diisap untuk mengasiri sedikitnya salah satu komponen dari bahan yang dapat diisap. Susunan koil induksi (1) mencakup suatu pelat (10) yang memiliki sisi pertama dan kedua yang berlawanan (11, 12), suatu koil spiral rata pertama (21) dari bahan konduktif-secara elektrik yang ditempatkan pada sisi pertama dari pelat tersebut, dan suatu koil spiral rata kedua (22) dari bahan konduktif-secara elektrik yang ditempatkan pada sisi kedua dari pelat tersebut.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C01B 21/26 (2006.01) C01B 21/28 (2006.01) C01B 21/46 (2006.01)
B01D 53/02 (2006.01) B01D 53/56 (2006.01) C01B 21/26 (2006.01) C01B 21/28
(2006.01) C01B 21/46 (2006.01) B01D 53/02 (2006.01) B01D 53/56 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908211

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-FEB-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17159734.7 07-MAR-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CASALE SA
Via Pocobelli 6, 6900 Lugano, SWITZERLAND

(72) Nama Inventor :
CEREA, Iacopo, IT
GRANGER, Jean François, FR

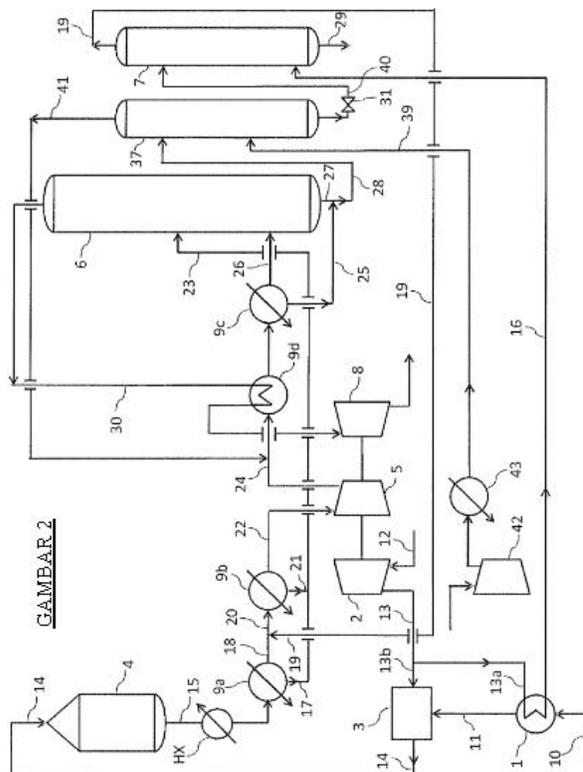
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Inovasi : KILANG UNTUK PRODUKSI ASAM NITRAT, PROSES TERKAIT DAN METODE PEMBENAHANNYA

(57) Abstrak :

Suatu kilang tekanan ganda untuk sintesis asam nitrat yang terdiri dari: suatu reaktor (4) untuk menyediakan suatu efluen gas (15) yang mengandung nitrogen oksida; suatu menara penyerapan (6) nitrogen oksida bereaksi dengan air menyediakan asam nitrat mentah dan, menara penyerapan tersebut beroperasi pada suatu tekanan lebih besar dari tekanan dari reaktor; suatu kompresor (5) menaikkan tekanan dari limbah reaktor (15) ke tekanan penyerapan; kilang tersebut juga yang terdiri dari suatu pengelantang pertama (37) dan suatu pengelantang kedua (7), pengelantang pertama tersebut (37) yang melucuti dengan udara (39) nitrogen oksida dari aliran output (27) menara penyerapan (6) yang menyediakan suatu aliran asam nitrat yang dilucuti secara sebagian (40) dan suatu aliran udara bermuatan nitrogen oksida (41), aliran tersebut diumpankan ke pengelantang kedua (7) dan terakhir menjadi didaur ulang untuk sisi debit dari kompresor tersebut (5).

2/2



(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) ,H04W 88/08 (2009.01) ,H04W 88/02 (2009.01) H04W 72/04 (2009.01) ,H04W 88/08 (2009.01) ,H04W 88/02 (2009.01)

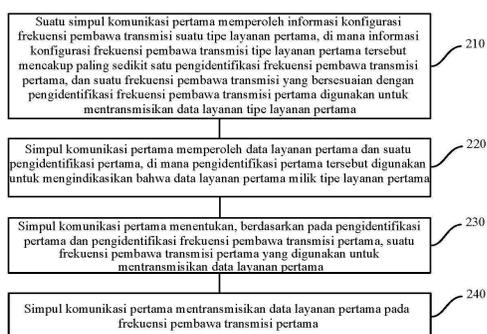
(21) No. Permohonan Paten : P00201907400
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JAN-17
(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/07/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.
Huawei Administration Building Bantian, Longgang Shenzhen,
Guangdong 518129, CHINA
(72) Nama Inventor :
Mingchao LI, CN
Zhenzhen CAO, CN
Hang LIU, CN
Xiao XIAO , CN
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANDROMEDA, S.H., BA.
Law Firm AMR PARTNERSHIP Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar
Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax.
021-29036672-75 Email. amr@amr.co.id Web : www.amr.co.id
www.amrpartnership.co.id

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI DATA LAYANAN, NODUL KOMUNIKASI PERTAMA DAN STASIUN BASIS

(57) Abstrak :

METODE TRANSMISI DATA LAYANAN, NODUL KOMUNIKASI PERTAMA DAN STASIUN BASIS Perwujudan-perwujudan invensi ini berkaitan dengan suatu metode pentransmisi data layanan, suatu simpul komunikasi pertama, dan suatu stasiun pangkalan. Metode tersebut mencakup: memperoleh, melalui suatu simpul komunikasi pertama, informasi konfigurasi frekuensi pembawa transmisi suatu tipe layanan pertama, di mana informasi konfigurasi frekuensi pembawa transmisi tipe layanan pertama mencakup paling sedikit satu pengidentifikasi frekuensi pembawa transmisi tipe layanan pertama, dan suatu frekuensi pembawa transmisi yang bersesuaian dengan pengidentifikasi frekuensi pembawa transmisi pertama digunakan untuk mentransmisikan data layanan pertama dari tipe layanan pertama; memperoleh, melalui simpul komunikasi pertama, data layanan pertama dan suatu pengidentifikasi pertama, di mana pengidentifikasi pertama digunakan untuk mengindikasikan bahwa data layanan pertama milik tipe layanan pertama; menentukan, melalui simpul komunikasi pertama berdasarkan pada pengidentifikasi pertama dan pengidentifikasi frekuensi pembawa transmisi pertama, suatu frekuensi pembawa transmisi pertama yang digunakan untuk mentransmisikan data layanan pertama; dan mentransmisikan, melalui simpul komunikasi pertama, data layanan pertama pada frekuensi pembawa transmisi pertama. Dengan cara ini, pentransmisi data layanan pertama memenuhi suatu aturan pemakaian spektrum.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : G06K 9/00 (2006.01) G06K 9/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907381	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING JINGDONG SHANGKE INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. 8th Floor of Building No. 76, Zhichun Road, Haidian District, Beijing 100086, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18	(72) Nama Inventor : Guangfu CHE, CN Shan AN, CN Xiaozhen MA, CN Yu CHEN, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710457547.8 16-JUN-17 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : ANDROMEDA, S.H., BA. Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Email. amr@amr.co.id Web : www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/09/2019	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENENTUKAN ARAH PERPUTARAN TARGET, MEDIA YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER DAN PERANTI ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN UNTUK MENENTUKAN ARAH PERPUTARAN TARGET, MEDIA YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER DAN PERANTI ELEKTRONIK Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu metode dan peralatan untuk menentukan suatu arah perputaran target. Metode tersebut untuk menentukan arah perputaran target terdiri dari: memasukkan bingkai video secara terus menerus yang mencakup suatu target perputaran; membuat suatu model latar belakang menurut citra bingkai pertama dalam bingkai video; melakukan suatu deteksi latar depan pada setiap bingkai video selain bingkai pertama, dan menentukan pusat sumbu perputaran dari target perputaran dengan menggunakan model latar belakang; memperoleh suatu distribusi titik aliran optik dalam area yang telah ditetapkan dari pusat sumbu perputaran; dan menentukan suatu arah perputaran dari suatu target perputaran menurut distribusi dari titik aliran optik dalam area yang telah ditetapkan. Dengan menggunakan pengungkapan ini, memungkinkan untuk menentukan secara sederhana dan efisien arah jam dari suatu target perputaran dalam suatu video.

2/5



GAMBAR 2

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00030

(13) A

(51) I.P.C : B29C 45/14 (2006.01) ,B60J 10/18 (2016.01) ,B60J 10/82 (2016.01)
B29C 45/14 (2006.01) ,B60J 10/18 (2016.01) ,B60J 10/82 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907380

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1751577	27-FEB-17	France

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE
18, Avenue d'Alsace, 92400 COURBEVOIE, FRANCE

(72) Nama Inventor :
STRICHER, Arthur, FR
PIROUX, Fabienne, FR
KLEO, Christophe, FR
GRANDGIRARD, Bastien, FR
BLANC, Olivier, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : METODE ENKAPSULASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses untuk membuat glasir kendaraan bermotor kompleks yang meliputi panel kaca, segel elastomer, dan sisipan logam yang diberi perlakuan overmolding dengan segel elastomer, yang meliputi - menyisipkan tepi panel kaca dan sisipan logam ke dalam cetakan enkapsulasi yang membentuk rongga kedap bocor di sekitar tepi panel kaca, - mengisi rongga kedap bocor yang memuat tepi panel kaca dan sisipan logam, dengan menginjeksikan komposisi enkapsulasi yang meliputi senyawa polipropilena (PP)/elastomer termoplastik (TPE) dalam keadaan lebur, - mendinginkan komposisi enkapsulasi untuk membentuk segel elastomer yang mana sisipan logam diintegrasikan, - menghasilkan segel elastomer, di mana sisipan logam diintegrasikan, dari cetakan, proses tersebut dicirikan bahwa senyawa PP/TPE tersebut mengandung dari 30 %berat sampai 80 %berat, disukai dari 40 %berat sampai 75 %berat dan khususnya dari 45 %berat sampai 70 %berat polipropilena (PP), dan bahwa sisipan logam yang keseluruhan permukaannya ditutupi, dapat berkontak dengan komposisi enkapsulasi, dengan penyalut polipropilena.

(51) I.P.C : C08G 18/66 (2006.01) ,A43B 13/04 (2006.01) ,A43B 17/00 (2006.01) ,A43B 17/14 (2006.01) ,A43B 21/20 (2006.01) ,C08G 18/10 (2006.01) ,C08G 18/22 (2006.01) ,C08G 18/75 (2006.01) ,C08G 101/00 (2006.01) C08G 18/66 (2006.01) ,A43B 13/04 (2006.01) ,A43B 17/00 (2006.01) ,A43B 17/14 (2006.01) ,A43B 21/20 (2006.01) ,C08G 18/10 (2006.01) ,C08G 18/22 (2006.01) ,C08G 18/75 (2006.01) ,C08G 101/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907341

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-031439	22-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUI CHEMICALS, INC.
5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1057122, Japan

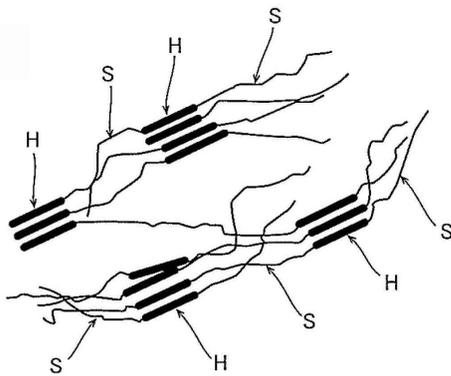
Nama Inventor :
Wataru AOKI, JP
Daisuke HASEGAWA, JP
(72) Naohiro MURATA, JP
Masakazu KAGEOKA, JP
Hirofumi MORITA, JP
Satoshi YAMASAKI, JP

Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. WIDJOJO, IR.
(74) Wisma Kemang Lt. 5 Jl. Kemang Selatan No.1 Jakarta Selatan 12560
Telp. (021) 7816325 Fax. (021) 7816323; 7816324 Email.
info@coxinga.com

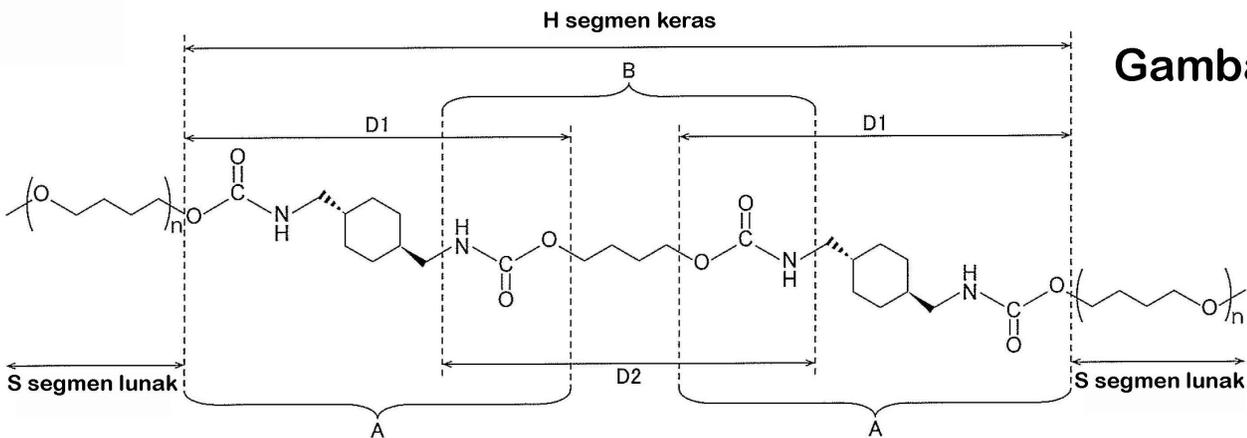
(54) Judul Invensi : BAHAN BUSA POLIURETAN ELASTOMER, BUSA POLIURETAN ELASTOMER, DAN METODE UNTUK MEMBUAT BUSA POLIURETAN ELASTOMER

(57) Abstrak :

Bahan busa elastomer poliuretan meliputi komponen poliisocianat (A) dan komponen polioliol (B), dimana komponen poliisocianat (A) mengandung prapolimer 1,4-bis (isosianatometil) sikloheksana (A1) dan polieterdiol (A2) yang memiliki gugus oksialkilena rantai lurus dengan atom karbon 3 sampai 4 sebagai rantai utama, dan komponen polioliol (B) mengandung makropolioliol (B1) yang mengandung 90% massa atau lebih polieterdiol yang memiliki gugus oksialkilena rantai lurus dengan atom karbon 3 sampai 4 sebagai rantai utama, dan alkanapolioliol (B2) yang memiliki rantai lurus atau gugus alkilena bercabang dengan atom karbon 2 sampai 6.



Gambar 1A



Gambar 1B

(21) No. Permohonan Paten : P00201907321

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-FEB-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/461,855 22-FEB-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/08/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ZOETIS SERVICES LLC
10 Sylvan Way Parsippany, NJ 07054, United States of America

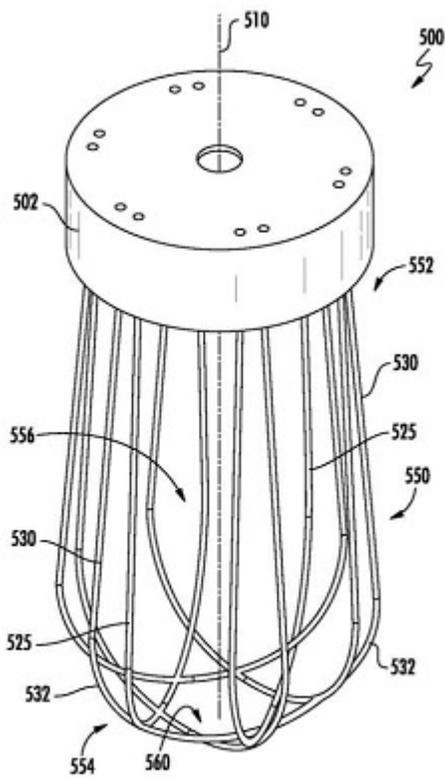
(72) Nama Inventor :
SUH, William, Dongwook, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Inovasi : ALAT PEMUNGUT TELUR YANG MEMILIKI KOMPONEN YANG DIANYAM DAN METODE DAN SISTEM TERKAIT

(57) Abstrak :

Suatu alat pemungut telur disediakan. Alat tersebut terdiri dari bodi dan sejumlah komponen memanjang yang membentang dari bodi. Komponen memanjang dianyam untuk membentuk kisa yang mampu menahan telur. Kisa memiliki ujung distal dan ujung proksimal yang padanya komponen memanjang ditautkan secara dapat beroperasi dengan bodi. Komponen memanjang beranyam untuk mendefinisikan bukaan pada ujung distal yang dengan melaluinya, telur diterima ketika komponen memanjang bertaut dan berdefleksi di sekitar telur sedemikian, sehingga telur didudukkan di dalam kisa. Sistem dan metode terkait juga disediakan.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01) ,C22C 38/60 (2006.01)
,C23C 2/06 (2006.01) C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01) ,C22C 38/60
(2006.01) ,C23C 2/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907300

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 2017-029329 20-FEB-17 Japan

2017-029327 20-FEB-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071, Japan

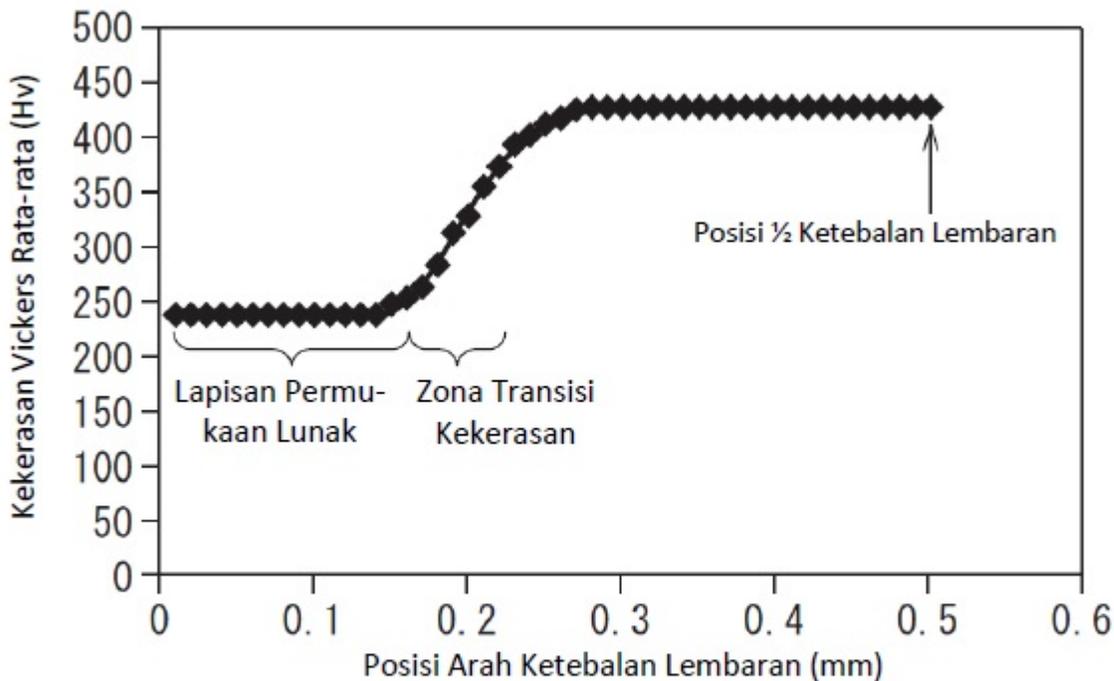
(72) Nama Inventor :
NAKANO, Katsuya, JP
SUZUKI, Yuya, JP
ABUKAWA, Genki, JP
HAYASHI, Kunio, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
TOETI HERATY N. ROOSENO, PROF., DR.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Inovasi : LEMBARAN BAJA BERKEKUATAN TINGGI

(57) Abstrak :

Lembaran baja berkekuatan tinggi yang memiliki kekuatan tarik 800 MPa atau lebih yang meliputi bagian tengah pada ketebalan lembaran dan lapisan permukaan lunak yang disusun pada satu sisi atau kedua sisi dari bagian tengah pada ketebalan lembaran, yang mana setiap lapisan permukaan lunak memiliki ketebalan lebih dari 10 µm dan 30% atau kurang dari ketebalan lembaran, lapisan permukaan lunak memiliki kekerasan Vickers rata-rata 0,60 kali atau kurang kekerasan Vickers rata-rata dari posisi 1/2 ketebalan lembaran, dan lapisan permukaan lunak memiliki simpangan baku kekerasan nano 0,8 atau kurang, disediakan.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B65B 3/17 B65B 3/17

(21) No. Permohonan Paten : P00201907291

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JAN-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 1750598 25-JAN-17 France

1800015 08-JAN-18 France

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GB DEVELOPPEMENT
Plateau de l'Espace Parc Technologique CS 30802 27200 VERNON
France

(72) Nama Inventor :
BOULAIS, Guillaume, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
JANUAR FERRY, S.SI.
Gedung Gajah Unit At Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan
12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email.
januarferry@yahoo.com

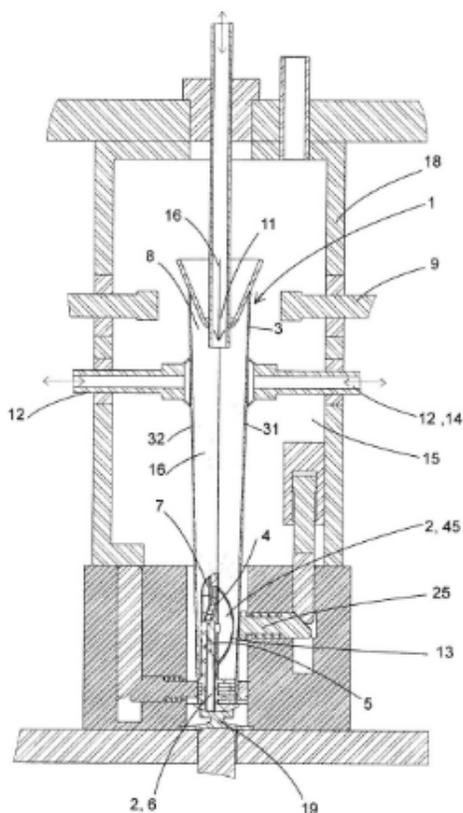
(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT SUATU ALAT UNTUK MENGELUARKAN SUATU PRODUK

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MEMBUAT SUATU ALAT UNTUK MENGELUARKAN SUATU PRODUK Invensi ini "Metode untuk membuat suatu alat untuk mengeluarkan suatu produk" berkaitan dengan suatu metode untuk membuat suatu alat (1) untuk mengeluarkan suatu produk, yang terdiri atas: suatu penyuplaian dari suatu alat (1) yang terdiri atas suatu reservoir (3), reservoir tersebut dihubungkan ke suatu ruang (45) terdeformasi dan dilengkapi dengan suatu bukaan (8) pengisian, bagian dalam dari ruang terdeformasi tersebut dibatasi setidaknya sebagian oleh suatu dinding yang dapat bergerak (13) yang perpindahannya menyebabkan suatu variasi volume dari ruang terdeformasi tersebut; suatu tahap pengosongan di mana suatu penurunan dihasilkan di dalam ruang (45) terdeformasi tersebut sehubungan dengan suatu tekanan acuan; suatu tahap pengisian di mana reservoir tersebut diisi dengan produk (16), sehingga pada suatu apa-yang disebut keadaan "antara" dari alat tersebut, reservoir tersebut diisi dengan produk sementara bagian dalam dari ruang terdeformasi tersebut berada pada suatu tekanan antara yang lebih rendah daripada tekanan acuan tersebut; dan suatu tahap penutupan di mana bukaan (8) pengisian tersebut disekat. Invensi dapat digunakan, misalnya, dalam industri farmasi, kosmetik atau makanan-hasil pertanian.

3/13

Gambar 3



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00025

(13) A

(51) I.P.C : C05C 9/00 (2006.01) ,C05C 9/02 (2006.01) ,C05G 3/08 (2006.01)
C05C 9/00 (2006.01) ,C05C 9/02 (2006.01) ,C05G 3/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907290

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JAN-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/448,466 20-JAN-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KOCH AGRONOMIC SERVICES, LLC
4111 E. 37th Street North Wichita, Kansas 67220, US

(72) Nama Inventor :
BARR, Douglas, US
GARNIER, Ethel, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
INDAH HANDAYANI, S.FARM., APT
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lt. 12 unit A Jl. HR
Rasuna Said Kav. B-12 HP: 081218939845 E-mail:
indah.handayani@ymail.com

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PUPUK YANG MENGANDUNG ADDUK INHIBITOR
UREASE YANG RESISTAN TERHADAP ASAM

(57) Abstrak :

Suatu komposisi pupuk yang bersifat asam yang menghambat urease disediakan, yang komposisi pupuk tersebut mencakup urea; satu atau lebih adduk inhibitor urease dengan urea, formaldehida, atau urea dan formaldehida; pupuk partikulat yang bersifat asam; dan komponen basa. Metode pembentukan dan penggunaan komposisi pupuk tersebut juga disajikan di sini.

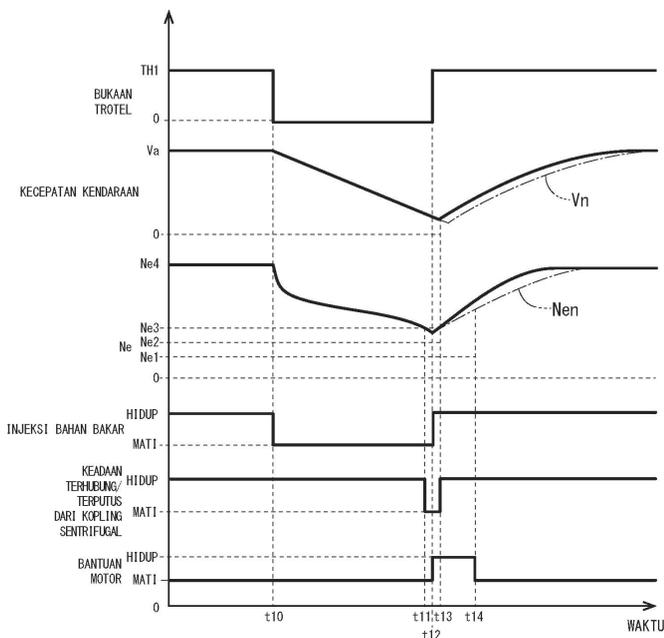
(51) I.P.C : F02D 29/00 (2006.01) ,F02D 29/02 (2006.01) ,F02D 41/10 (2006.01) ,F02D 41/12 (2006.01) ,F02D 45/00 (2006.01) ,B60W 10/06 (2006.01) ,B60W 10/08 (2006.01) ,B60W 20/19 (2016.01) ,B60K 6/485 (2007.10) ,B62J 99/00 (2009.01) ,B62M 6/15 (2010.01) F02D 29/00 (2006.01) ,F02D 29/02 (2006.01) ,F02D 41/10 (2006.01) ,F02D 41/12 (2006.01) ,F02D 45/00 (2006.01) ,B60W 10/06 (2006.01) ,B60W 10/08 (2006.01) ,B60W 20/19 (2016.01) ,B60K 6/485 (2007.10) ,B62J 99/00 (2009.01) ,B62M 6/15 (2010.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908200	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18	(72) Nama Inventor : Isao SHOKAKU, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : YENNY HALIM ACEMARK Cikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330 Telp. 021-3140017 Fax. 021-3140170
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-057267 23-MAR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/09/2019	

(54) Judul Inovasi : ALAT KONTROL MESIN UNTUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu alat kontrol mesin untuk suatu kendaraan tunggang sadel disediakan yang dapat memperbaiki tanggapan percepatan dari keadaan dimana kecepatan mesin lebih rendah daripada kecepatan mesin dimana suatu kopling sentrifugal terputus. Di alat kontrol mesin untuk suatu kendaraan yang diterapkan pada suatu kendaraan (1) yang meliputi suatu kopling sentrifugal mekanik (C) untuk menghubungkan dan memutuskan gaya gerak yang akan ditransmisikan dari suatu mesin (E) ke suatu roda penggerak (WR), kendaraan (1) meliputi operator trotel (47) yang dikonfigurasi untuk menyesuaikan daya keluaran mesin (E), suatu motor (8) yang dikonfigurasi untuk memutar suatu poros engkol (2) mesin (E), dan suatu unit kontrol (100) yang dikonfigurasi untuk mengontrol motor (8) dan suatu sistem injeksi bahan bakar (52). Unit kontrol (8) menjalankan kontrol menghentikan injeksi untuk menghentikan injeksi bahan bakar selama perlambatan kendaraan (1) dan menjalankan, ketika operasi membuka dari operator trotel (47) dilakukan setelah kecepatan mesin (N_e) menjadi sama dengan atau lebih rendah daripada kecepatan pemutusan kopling sentrifugal (N_{e3}) dimana kopling sentrifugal (C) terputus, kontrol bantuan percepatan untuk memutar poros engkol (2) dengan motor (8).



<DALAM HAL DIMANA SUATU OPERASI TROTEL DILAKUKAN SETELAH KOPLING SENTRIFUGAL TERPUTUS DAN SEBELUM INJEKSI BAHAN BAKAR DIMULAI KEMBALI>

Gambar 6

(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01) C12Q 1/68 (2018.01) A61K 39/00 (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01) C12Q 1/68 (2018.01) A61K 39/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908171

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201710206261.2	31-MAR-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD.
No.7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development
Zone, Lianyungang, Jiangsu 222047, CHINA

(72) Nama Inventor :
GU, Jinming, US
WANG, Xiaohua, CN
YE, Xin, CN
YANG, Liuqing, CN
ZHANG, Ting, CN
TAO, Weikang, US
ZHANG, Lianshan, US

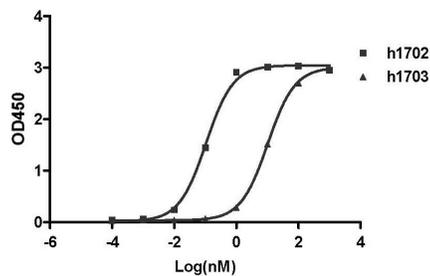
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Invensi : ANTIBODI B7-H3, FRAGMEN PENGIKAT ANTIGEN DARINYA DAN
PENGGUNAAN MEDISNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menghasilkan antibodi B7-H3, fragmen pengikat antigen darinya dan penggunaan medisnya. Selain itu, invensi ini mengungkapkan komposisi farmasi yang terdiri dari antibodi B7-H3 atau fragmen pengikat antigen darinya, dan penggunaannya sebagai suatu obat. Khususnya, invensi ini mengungkapkan penggunaan antibodi manusia B7-H3 atau fragmen pengikat antigen darinya untuk manufaktur suatu obat untuk pengobatan penyakit atau kondisi terkait B7-H3.

1/3



Gambar 1

(51) I.P.C : F21S 41/00 (2018.01) ,B62J 6/02 (2006.01) ,F21S 43/00 (2018.01) ,F21S 45/00 (2018.01) ,F21W 103/00 (2018.01) ,F21W 104/00 (2018.01) ,F21W 105/00 (2018.01) ,F21W 102/00 (2018.01) ,F21W 107/17 (2018.01) ,F21Y 115/10 (2016.01) F21S 41/00 (2018.01) ,B62J 6/02 (2006.01) ,F21S 43/00 (2018.01) ,F21S 45/00 (2018.01) ,F21W 103/00 (2018.01) ,F21W 104/00 (2018.01) ,F21W 105/00 (2018.01) ,F21W 102/00 (2018.01) ,F21W 107/17 (2018.01) ,F21Y 115/10 (2016.01)

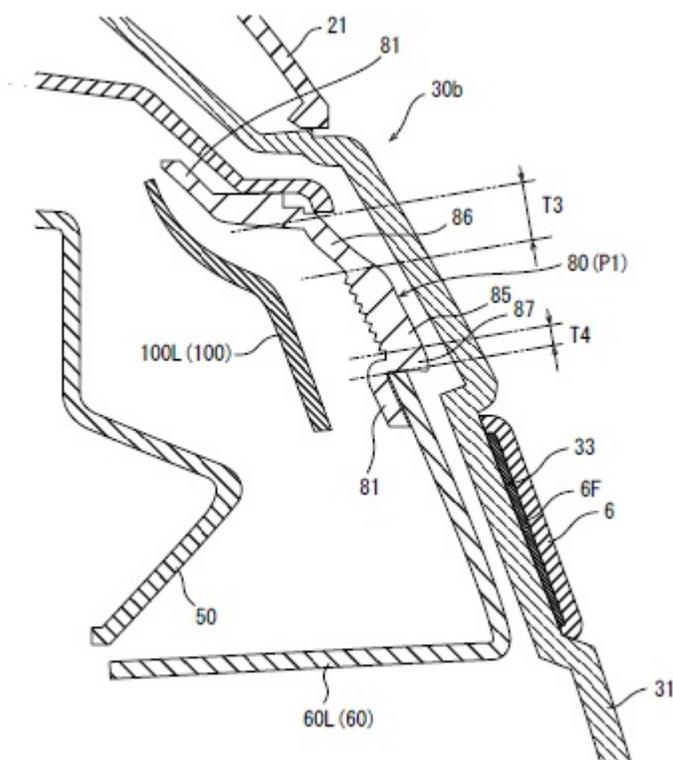
(21)	No. Permohonan Paten : P00201908170	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-18	(72)	Nama Inventor : Daisuke KURIKI, JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-069293 30-MAR-17 Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : CITA CITRAWINDA, DR., SH., MIP. CITA CITRAWINDA NOERHADI & ASSOCIATES Menara Imperium 12th Fl. Suite D Jl. HR. Rasuna Said Kav. 1 Metropolitan Kuningan Superblok Jakarta 12980
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08/09/2019		

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT LAMPU UTAMA UNTUK KENDARAAN JENIS SADEL

(57) Abstrak :

Dalam perangkat lampu utama (30) kendaraan sadel memiliki: komponen pemandu lampu (80) yang dibentuk dengan komponen pemandu lampu (85) yang memandu lampu dari sumber lampu (123) dengan arah yang telah ditentukan sebelumnya untuk menyebabkan pancaran permukaan; dan komponen perluasan (60) yang menopang komponen pemandu lampu (80), disediakan komponen pewarnaan buram berwarna (100), dan komponen pewarnaan (100) ditempatkan di sisi belakang komponen pemandu lampu (80). Bagian transmisi (86, 87) yang mentransmisikan komponen pewarnaan (100) untuk visualisasi disediakan pada bagian tepi luar dari komponen pemandu lampu (85). Disediakan lensa luar (31) yang diatur berdekatan pada sisi depan komponen pemandu lampu (80) dan komponen penutup (6) dipasang pada permukaan depan lensa luar (31), dan bagian transmisi (87) adalah dibentuk dengan cara meluas di sepanjang garis besar dari komponen penutup (6).

Gambar 21



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00140

(13) A

(51) I.P.C : F21S 43/19 (2018.01) ,B62J 6/04 (2006.01) ,F21V 7/00 (2006.01) ,F21V 7/10 (2006.01) ,F21V 19/00 (2006.01) ,F21W 103/00 (2018.01) ,F21W 103/20 (2018.01) ,F21W 107/17 (2018.01) ,F21Y 115/10 (2016.01) F21S 43/19 (2018.01) ,B62J 6/04 (2006.01) ,F21V 7/00 (2006.01) ,F21V 7/10 (2006.01) ,F21V 19/00 (2006.01) ,F21W 103/00 (2018.01) ,F21W 103/20 (2018.01) ,F21W 107/17 (2018.01) ,F21Y 115/10 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908150

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017/067980	30-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN

(72) Nama Inventor :
Yuta HOSODA, JP
Seiji KIDO, JP
Tsuyoshi OGUCHI, JP
Daisuke KURIKI, JP
Yosuke KOIKE, JP

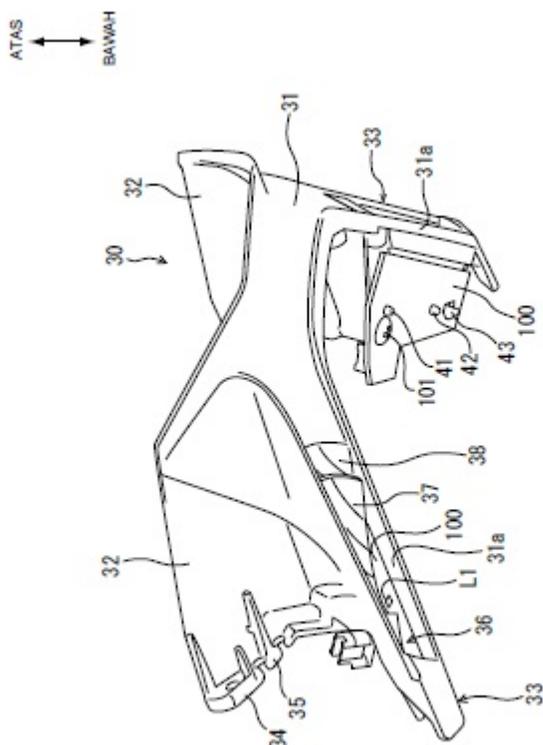
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
CITA CITRAWINDA, DR., SH., MIP.
CITA CITRAWINDA NOERHADI & ASSOCIATES Menara Imperium 12th
Fl. Suite D Jl. HR. Rasuna Said Kav. 1 Metropolitan Kuningan Superblok
Jakarta 12980

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT PENERANGAN UNTUK KENDARAAN TIPE SADEL

(57) Abstrak :

Perangkat penerangan kendaraan (20) memiliki lampu pertama (W) dan lampu kedua (T) yang diatur berdekatan dengan lampu pertama (W), lampu pertama (W) yang dipancarkan oleh lampu penerangan dari sumber lampu pertama (L1), lampu kedua (T) yang dipancarkan oleh lampu penerangan dari sumber lampu kedua (L2). Perangkat penerangan kendaraan (20) dilengkapi dengan substrat pertama (100) di mana sumber lampu pertama (L1) dipasang. Substrat pertama (100) berfungsi sebagai dinding pelindung lampu yang melindungi lampu penerangan sumber lampu kedua (L2) untuk mencegah kebocoran lampu penerangan dari sumber lampu kedua (L2) ke arah lampu pertama (W). Disediakan selubung (22) secara integral menyimpan lampu pertama (W) dan lampu kedua (T), dan selubung (22) dilengkapi dengan: daerah bodi lampu utama (M) yang terletak di pusat dengan lebar kendaraan arah; dan daerah bodi lampu sekunder (S) mengarah keluar ke arah lebar kendaraan dari daerah bodi lampu utama (M). Bagian dari lampu pertama (W) dan lampu kedua (T) diletakkan di daerah bodi lampu sekunder (S).

Gambar 15



(51) I.P.C : C01C 1/04 (2006.01); C01B 3/02 (2006.01) C01C 1/04 (2006.01);
C01B 3/02 (2006.01)

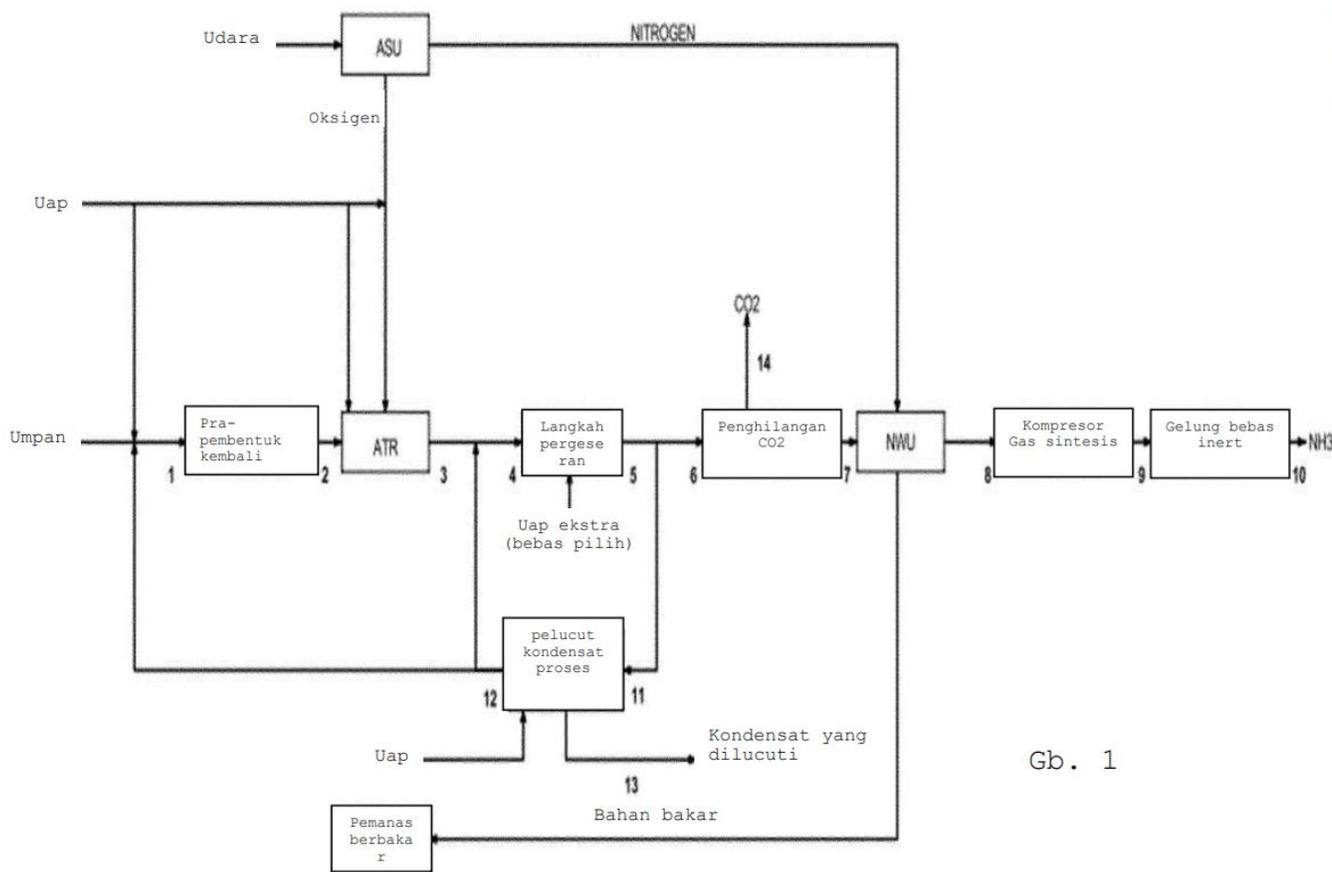
(21) No. Permohonan Paten : P00201908141
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
PA 2017 00159 07-MAR-17 Denmark
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Haldor Topsøe A/S
Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark
(72) Nama Inventor :
Christian Henrik SPETH, DK
Per Juul DAHL, DK
Annette E. KRØLL JENSEN, DK
Niels Christian SCHJØDT, DK
Marcus SYMRENG, SE
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : PROSES AMONIA MENGGUNAKAN PROSES PERGESERAN LANJUTAN

(57) Abstrak :

Proses untuk memproduksi gas sintesis amonia, proses tersebut mencakup langkah: - Membentuk kembali umpan hidrokarbon dalam langkah pembentukan kembali sehingga memperoleh gas sintesis yang mencakup CH₄, CO, CO₂, H₂ dan H₂O, - Menggeser gas sintesis dalam satu atau lebih langkah pergeseran secara seri, - Secara bebas pilih mencuci gas sintesis yang meninggalkan bagian pergeseran dengan air, - Mengirim kondensat proses yang berasal dari pendinginan dan pencucian gas sintesis yang meninggalkan bagian pergeseran ke pelucut kondensat proses dimana produk samping pergeseran yang terlarut dan gas yang terlarut dilucuti dari kondensat proses menggunakan uap yang menghasilkan aliran uap yang mengandung lebih dari 99% metanol terlarut dalam kondensat proses, - Menambahkan semua atau sebagian aliran uap tersebut dari pelucut kondensat proses pada gas sintesis di hilir langkah pembentukan kembali, sebelum langkah pergeseran terakhir, dimana - Rasio uap/karbon pada langkah pembentukan kembali dan langkah pergeseran lebih kecil dari 2,6.



Gb. 1

(51) I.P.C : H05K 7/12 (2006.01) ,B60T 8/36 (2006.01) ,F16K 31/06 (2006.01) ,H01F 7/06 (2006.01) H05K 7/12 (2006.01) ,B60T 8/36 (2006.01) ,F16K 31/06 (2006.01) ,H01F 7/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908140

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-028531	17-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NISSIN KOGYO CO., LTD.
801, Kazawa, Tomi-shi, Nagano 389-0514 Japan

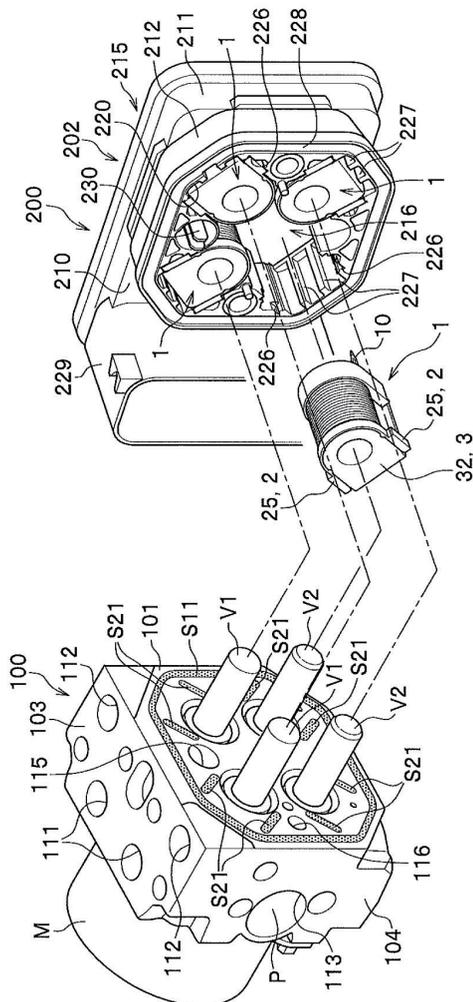
(72) Nama Inventor :
Kentaro CHIBA, JP
Takaaki KOMABA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
YENNY HALIM
ACEMARK Cikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330Telp. 021-3140017
Fax. 021-3140170

(54) Judul Inovasi : RAKITAN KOMPONEN ELEKTRIK DAN ALAT KONTROL TEKANAN FLUIDA REM KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu rakitan komponen elektrik yang secara sesuai mencegah komponen-komponen elektrik terlepas, sambil mengadopsi suatu struktur sederhana dari koneksi dengan suatu terminal koneksi ke suatu papan kontrol. Rakitan komponen elektrik meliputi suatu rumah (202) dalam mana komponen-komponen elektrik dirakit, dan komponen-komponen elektrik dan rumah dipasang tetap ke suatu permukaan dari suatu bodi alas (100). Komponen elektrik meliputi suatu terminal koneksi untuk dikontak tekan ke dalam suatu lubang saluran (201a) dari suatu papan kontrol (201) rumah (202). Komponen elektrik dilengkapi dengan suatu marjin rekat komponen elektrik (S2) yang menghadap permukaan bodi alas (100), sehingga dipasang tetap ke bodi alas (100) dengan suatu perekat yang diselipkan antara bodi alas (100) dan marjin rekat komponen elektrik (S2).



Gambar 2

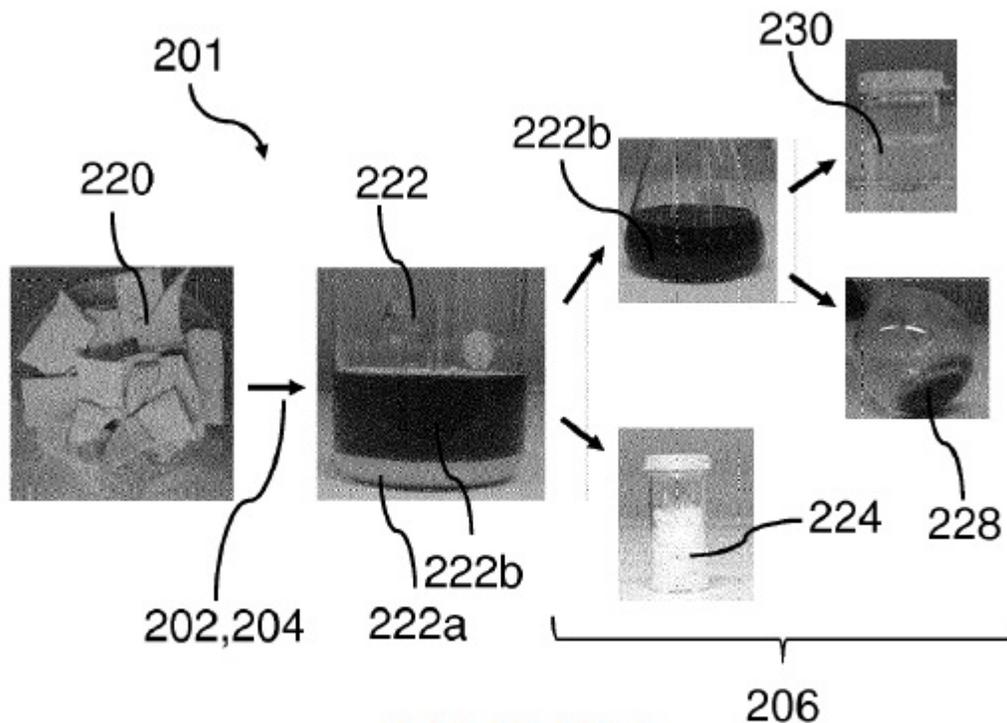
(51) I.P.C : C08J 11/16 (2006.01) ,C08J 11/24 (2006.01) ,C08L 67/02 (2006.01)
C08J 11/16 (2006.01) ,C08J 11/24 (2006.01) ,C08L 67/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908120	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Swerea IVF AB Box 104 431 22 MÖLNDAL, Sweden
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-FEB-18	(72) Nama Inventor : Zengwei GUO, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17156887.6 20-FEB-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. INDA CITRANINDA NOERHADI, MA. Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/08/2019	

(54) Judul Invensi : PENDAURULANGAN LIMBAH TEKSTIL POLIESTER

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode untuk mendaur ulang poliester dari tekstil poliester. Metode tersebut meliputi langkah: menyediakan tekstil poliester tersebut yang direndam di dalam campuran yang mengandung pelarut dan katalis, menyediakan dan mempertahankan suhu campuran yang mengandung tekstil poliester tersebut dalam kisaran 80-240°C selama depolimerisasi poliester dalam tekstil poliester tersebut dan yang mana, pada langkah menyediakan tekstil poliester yang direndam di dalam campuran tersebut, katalis pada campuran tersebut mengandung kalsium oksida. Invensi ini juga berhubungan dengan penggunaan katalis untuk depolimerisasi poliester dalam tekstil poliester, yang mana katalis tersebut mengandung kalsium oksida.



GAMBAR 3

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00136

(13) A

(51) I.P.C : C07C 45/29 (2006.01); C07C 47/21 (2006.01) C07C 45/29 (2006.01); C07C 47/21 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908111	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-18	Nama Inventor : Nicolas VAUTRAVERS , FR Joaquim Henrique TELES, PT Andreas KELLER, DE Kirsten BRAUNSMANN, DE
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Andreas Joerg UFER, DE Stefan BAUER, DE Marco BOSCH, NL Vera LUENSE, DE Joseph John ZAKZESKI, US Michaela FENYN, DE
(30) 17161798.8 20-MAR-17 European Patent Office	
17178052.1 27-JUN-17 European Patent Office	
17209505.1 21-DEC-17 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAROLITA SETIATI PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PEMBUATAN ALDEHIDA-ALDEHIDA TAK JENUH ALFA, BETA DENGAN OKSIDASI ALKOHOL-ALKOHOL DENGAN ADANYA SUATU FASE CAIR

(57) Abstrak :

Proses untuk pembuatan aldehida-aldehida tak jenuh alfa, beta dengan oksidasi alkohol-alkohol dengan adanya suatu fase cair di mana fase cair mengandung 0,1 sampai kurang dari 25 % berat air dan di mana fase cair mengandung sedikitnya 25 % berat alkohol(-alkohol) dari formula umum (II) dan aldehida(-aldehida) tak jenuh alfa, beta dari formula umum (I) dan di mana oksidan adalah oksigen dan/atau hidrogen peroksida.

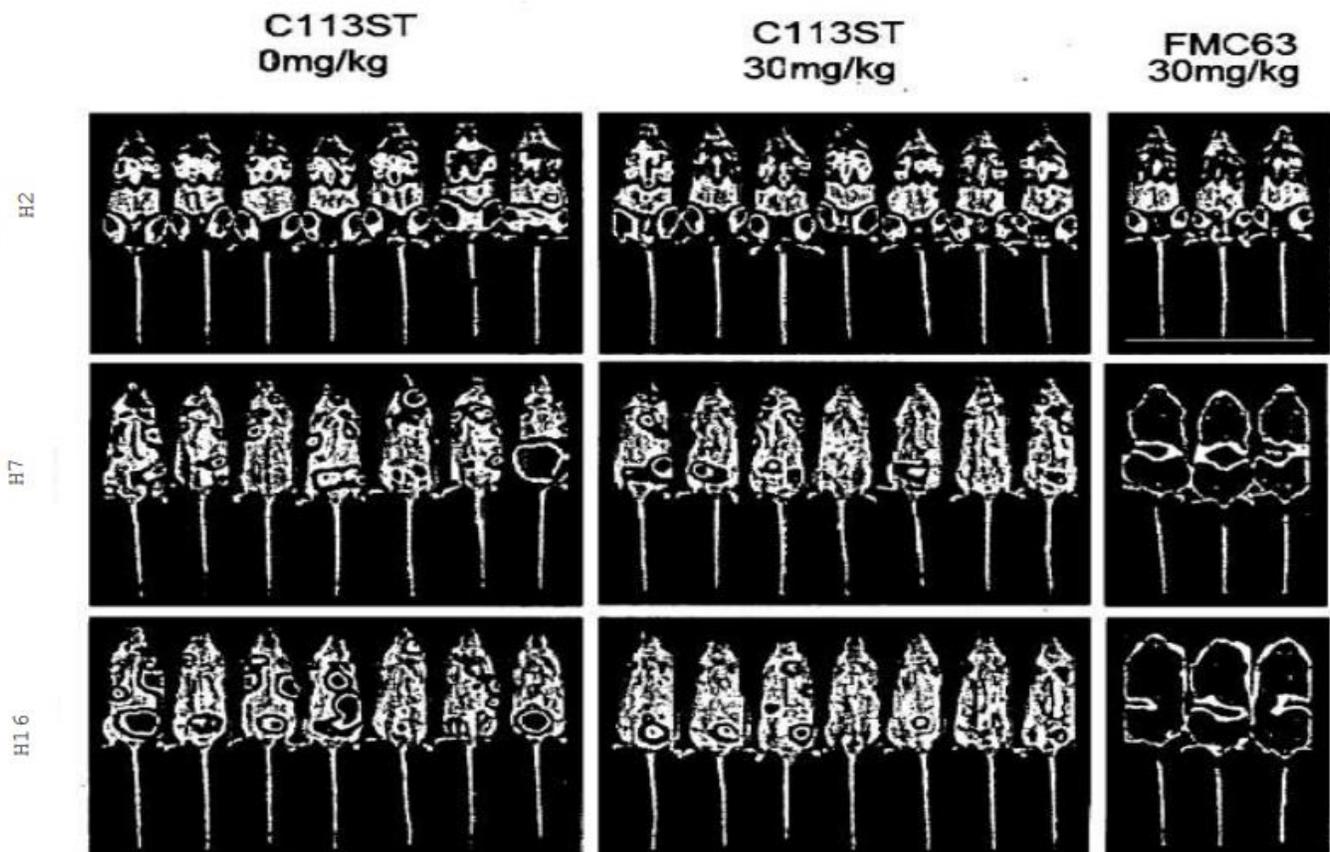
(51) I.P.C : A61K 31/55 (2006.01); A61K 39/395 (2006.01); A61K 35/17 (2015.01); A61P 37/02 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01); A61P 35/02 (2006.01); A61P 37/00 (2006.01); A61K 45/06 (2006.01); C12N 15/62 (2006.01) A61K 31/55 (2006.01); A61K 39/395 (2006.01); A61K 35/17 (2015.01); A61P 37/02 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01); A61P 35/02 (2006.01); A61P 37/00 (2006.01); A61K 45/06 (2006.01); C12N 15/62 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908061	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Fred Hutchinson Cancer Research Center 1100 Fairview Avenue North, Seattle, WASHINGTON 98109, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-FEB-18	(72) Nama Inventor : Stanley, R. RIDDELL, CA GREEN, Damian, US HILL, Tyler, US
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MAROLITA SETIATI PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
62/460,612 17-FEB-17 United States Of America	
62/582,270 06-NOV-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/08/2019	

(54) Judul Invensi : TERAPI KOMBINASI UNTUK PENGOBATAN KANKER DAN GANGGUAN AUTOIMUN TERKAIT BCMA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan metode untuk menggunakan molekul pengikatan spesifik BCMA (seperti reseptor antigen kimerik spesifik BCMA atau antibodi) dalam kombinasi dengan inhibitor γ -sekretase, yang dapat dilakukan secara bersamaan atau berurutan, untuk mengobati atau mencegah penyakit proliferasif terkait sel B, seperti kanker atau penyakit autoimun, atau sejenisnya. Molekul pengikatan spesifik BCMA dalam kombinasi dengan inhibitor γ sekretase dapat digunakan dalam, contohnya, imunoterapi adoptif.



Gb. 7B

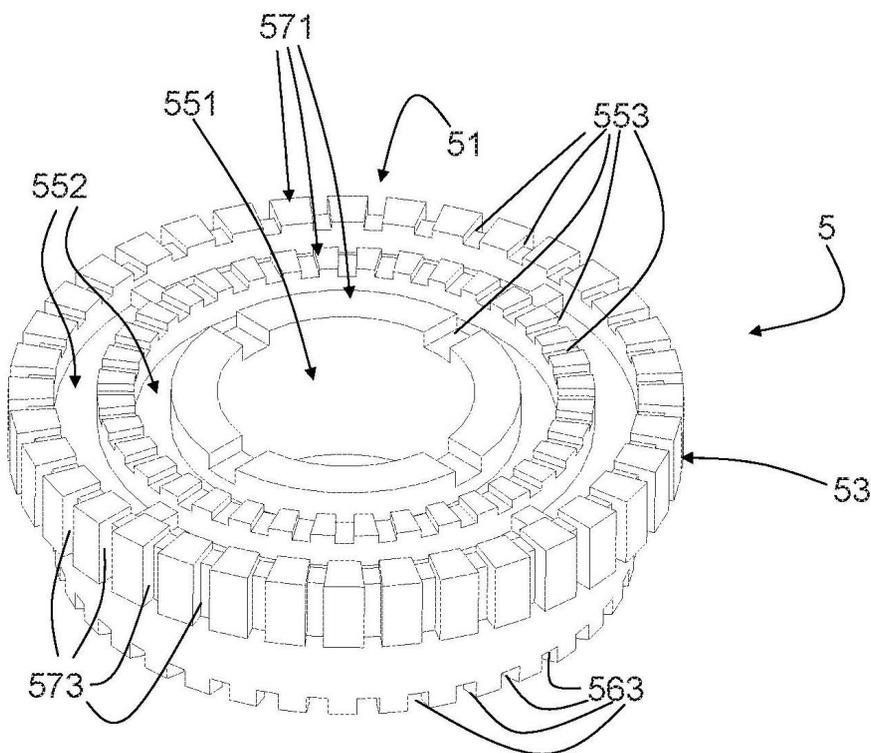
(51) I.P.C : B65D 85/804 (2006.01) B65D 85/804 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908021	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CAFFITALY SYSTEM S.P.A. Via Panigali 38 40041 Gaggio Montano BO, Italy
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-18	(72) Nama Inventor : Giovanni ACCURSI, IT Roberto FINI, IT
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : REZA ADHIYANTO SAPARDAN Kantor Konsultan Widjojo (Oei Tat Hway) Wisma Kemang Lt. 5 Jl. Kemang Selatan No. 1 Jakarta Selatan 12560 Telp: 021-7816325 / 021-7816289 Fax: 021-7816323 / 021-7816324 HP: 0815 1007 6814 E-mail: rezaadhiyanto@gmail.com
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
102017000029991 17-MAR-17 Italy	
102017000077507 10-JUL-17 Italy	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/09/2019	

(54) Judul Inovasi : KAPSUL UNTUK PEMBUATAN MINUMAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan kapsul (1) untuk membuat minuman, yang memuat substansi makanan bubuk (8) yang memungkinkan minuman untuk dibuat dengan melewati air melaluinya. Kapsul (1) meliputi bodi wadah berbentuk cangkir (2), yang juga meliputi dinding lateral tabung (21) dan bagian dasar (22), dan elemen penutup (29) yang menutup puncak bodi wadah (2). Bagian dasar (22) memiliki lubang penyaluran (26) dan bodi wadah (2) membatasi bilik wadah (20) di dalamnya sendiri. Suatu elemen penyaringan (3) dipasangkan pada bilik wadah (20) dan diposisikan antara substansi makanan bubuk (8) dan bagian dasar (22). Suatu elemen penyaluran (5) dipasangkan pada bilik wadah (20) dan diposisikan antara elemen penyaringan (3) dan bagian dasar (22). Elemen penyaluran (5) dimaksudkan untuk menciptakan jalur berliku-liku untuk minuman yang mengalir ke arah lubang penyaluran (26) dan memiliki permukaan pertama (51) yang menghadap elemen penyaringan (3), permukaan kedua (52) yang menghadap bagian dasar (22) dan permukaan perimetrik (53) yang menggabungkan permukaan pertama (51) dan permukaan kedua (52) ke satu sama lain. Elemen penyaluran (5) memiliki, pada permukaan pertama (51), bilik atau ceruk (551) dalam wilayah pusat, satu atau lebih bilik atau ceruk (552) dalam wilayah anulus, sejumlah kanal (553) yang membuat bilik atau ceruk tersebut ((551, 552)) dalam hubungan dengan satu sama lain dan dengan permukaan perimetrik (53). Selain itu, elemen penyaluran (5) memiliki, pada permukaan kedua (52), satu atau lebih bilik atau ceruk (562) dalam wilayah anulus dan sejumlah kanal (563) yang membuat satu atau lebih bilik atau ceruk (562) tersebut dalam hubungan dengan permukaan perimetrik (53) dan dengan lubang penyaluran (26). Jalur berliku-liku untuk minuman melibatkan permukaan pertama (51), permukaan perimetrik (53) dan permukaan kedua (52) elemen penyaluran (5).



GAMBAR 9

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00133

(13) A

(51) I.P.C : D06N 3/14 (2006.01) ,C08G 18/08 (2006.01) ,C08G 18/44 (2006.01) ,C08G 18/65 (2006.01) ,D06M 15/564 (2006.01) D06N 3/14 (2006.01) ,C08G 18/08 (2006.01) ,C08G 18/44 (2006.01) ,C08G 18/65 (2006.01) ,D06M 15/564 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907921	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TORAY INDUSTRIES, INC. 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-18	(72) Nama Inventor : SHIKURI, Ryuji, JP NISHIMURA, Makoto, JP MATSUZAKI, Yukihiko, JP YANAGISAWA, Satoshi, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-036093 28-FEB-17 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : JANUAR FERRY, S.Si. Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. januarferry@yahoo.com
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/08/2019	

(54) Judul Invensi : BAHAN SEPERTI-LEMBARAN

(57) Abstrak :

BAHAN SEPERTI-LEMBARAN Bahan seperti-lembaran dari invensi ini adalah bahan seperti-lembaran yang mengandung kain bukan tenunan yang tersusun dari serat sangat halus yang memiliki diameter serat tunggal rata-rata 0,3 hingga 7 μ m; dan resin elastis, dimana resin elastis adalah resin poliuretan (D) yang mengandung: sebagai monomer penyusun esensial, polikarbonat diol terkopolimerisasi (A1) yang mengandung unit struktural yang diturunkan dari alkana diol C3-5 (a1) dan unit struktural yang diturunkan dari alkana diol C8-12 (a2), rasio molar alkanadiol (a2) sehubungan dengan jumlah total mol alkanadiol (a1) dan alkanadiol (a2) adalah 50 hingga 95% mol; polikarbonat diol (A2) yang mengandung unit struktural yang diturunkan dari alkana diol C4-6 (a3); diisosianat organik (B); dan pemanjang rantai (C), dan resin poliuretan (D) memenuhi kondisi (1) sampai (3) berikut: (1) Polikarbonat diol terkopolimerisasi (A1) memiliki kuantitas panas fusi (ΔH) 40 hingga 100 J/g, kuantitas panas fusi (ΔH) ditentukan sesuai dengan metode pengukuran titik leleh yang disediakan pada JIS K7121-1987. (2) Polikarbonat diol (A2) memiliki kuantitas panas fusi (ΔH) 0 J/g. (3) Perbedaan (ΔT_m) pada titik leleh (T_m) antara campuran (A12) polikarbonat diol terkopolimerisasi (A1) dengan polikarbonat diol (A2) dan polikarbonat diol terkopolimerisasi (A1) adalah 1,5 $^{\circ}$ C atau lebih rendah, titik leleh (T_m) yang ditentukan dengan metode pengukuran titik leleh yang disediakan pada JIS K7121-1987.

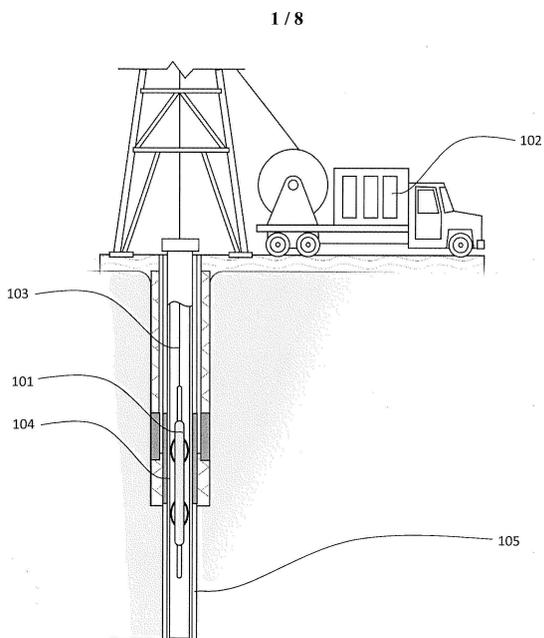
(51) I.P.C : G01V 5/12 (2006.01) G01V 5/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907900	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : STEWART, Alex 175 Stonecrest, San Francisco, CA 94132, UNITED STATES
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-FEB-18	(72) Nama Inventor : TEAGUE, Philip, US STEWART, Alex, US
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : NADIA AM BADAR, SH. Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/464,174 27-FEB-17 United States Of America 15/903,155 23-FEB-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/08/2019	

(54) Judul Invensi : PENDETEKSIAN ANOMALI DALAM MATERIAL-MATERIAL ANULAR DI LINGKUNGAN RANGKAIAN SELUBUNG TUNGGAL DAN GANDA

(57) Abstrak :

Suatu alat evaluasi semen berbasis sinar-x untuk pengukuran kepadatan volume material di dalam lingkungan satu, dua atau beberapa selubung sumur bor disediakan, alat tersebut yang meliputi setidaknya suatu jarak internal yang terdiri dari suatu bagian sonde, dimana bagian sonde tersebut lebih lanjut terdiri dari sumber sinar-x; pelindung radiasi untuk detektor-detektor pengukur radiasi; elektronik tergantung-sonde; dan sejumlah logika alat elektronik dan PSU, dimana alat tersebut menggunakan sinar-x untuk menyinari formasi di sekeliling lubang bor dan sejumlah detektor digunakan untuk mengukur secara langsung kepadatan pada anulus semen dan setiap variasi kepadatan di dalamnya. Detektor yang digunakan untuk mengukur kebuntuan (stand-off) selubung sedemikian sehingga respon detektor lainnya dikompensasi untuk kebuntuan alat dan sentralisasi; sejumlah detektor referensi digunakan untuk memantau keluaran dari sumber sinar-x, dan detektor offset aksial-terpendek dikonfigurasi untuk mendistribusikan foton yang masuk ke dalam klasifikasi energi sehingga pengukuran-pengukuran fotolistrik dapat dibuat.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : F28F 9/013 (2006.01) ,F28F 9/02 (2006.01) ,F28F 9/24 (2006.01)
,F28D 7/16 (2006.01) F28F 9/013 (2006.01) ,F28F 9/02 (2006.01) ,F28F 9/24
(2006.01) ,F28D 7/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907780

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17156276.2 15-FEB-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CASALE SA
Via Pocobelli 6, 6900 Lugano, SWITZERLAND

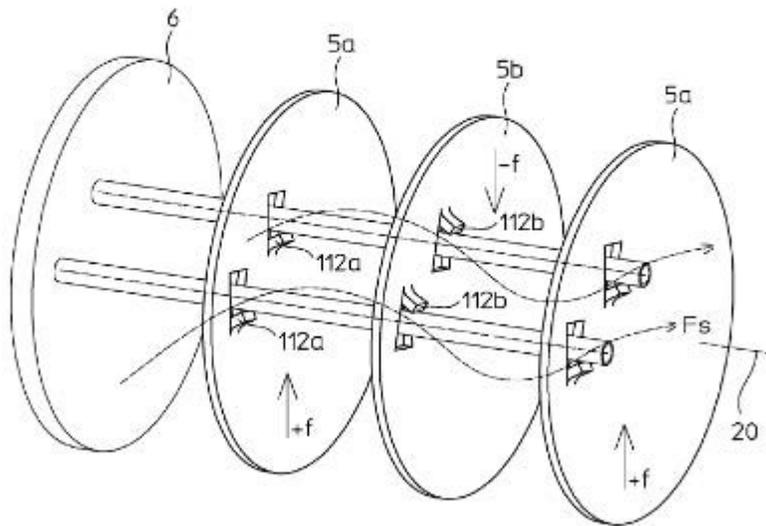
(72) Nama Inventor :
RIZZI, Enrico, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Inovasi : PERALATAN CANGKANG DAN TABUNG DENGAN PENYEKAT

(57) Abstrak :

Peralatan cangkang-dan-tabung yang terdiri dari sejumlah penyekat (5) yang disusun di sepanjang bundel tabung, tegak lurus terhadap sumbu bundel tabung dan dilewati tembus oleh tabung-tabung tersebut, di mana masing-masing penyekat pada dasarnya adalah benda datar yang memiliki bukaan (11) untuk melintasnya tabung-tabung, dan di wilayah bukaan (11) tersebut penyekat terdiri dari punca (12) yang menonjol dari permukaan penyekat tersebut.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : A61K 38/51 (2006.01) ,A61K 45/00 (2006.01) ,A61P 3/00 (2006.01) ,A61P 43/00 (2006.01) A61K 38/51 (2006.01) ,A61K 45/00 (2006.01) ,A61P 3/00 (2006.01) ,A61P 43/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907991

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 62/458,232	13-FEB-17	United States Of America
62/565,555	29-SEP-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CODEXIS, INC.
200 Penobscot Drive Redwood City California 94063 United States of America

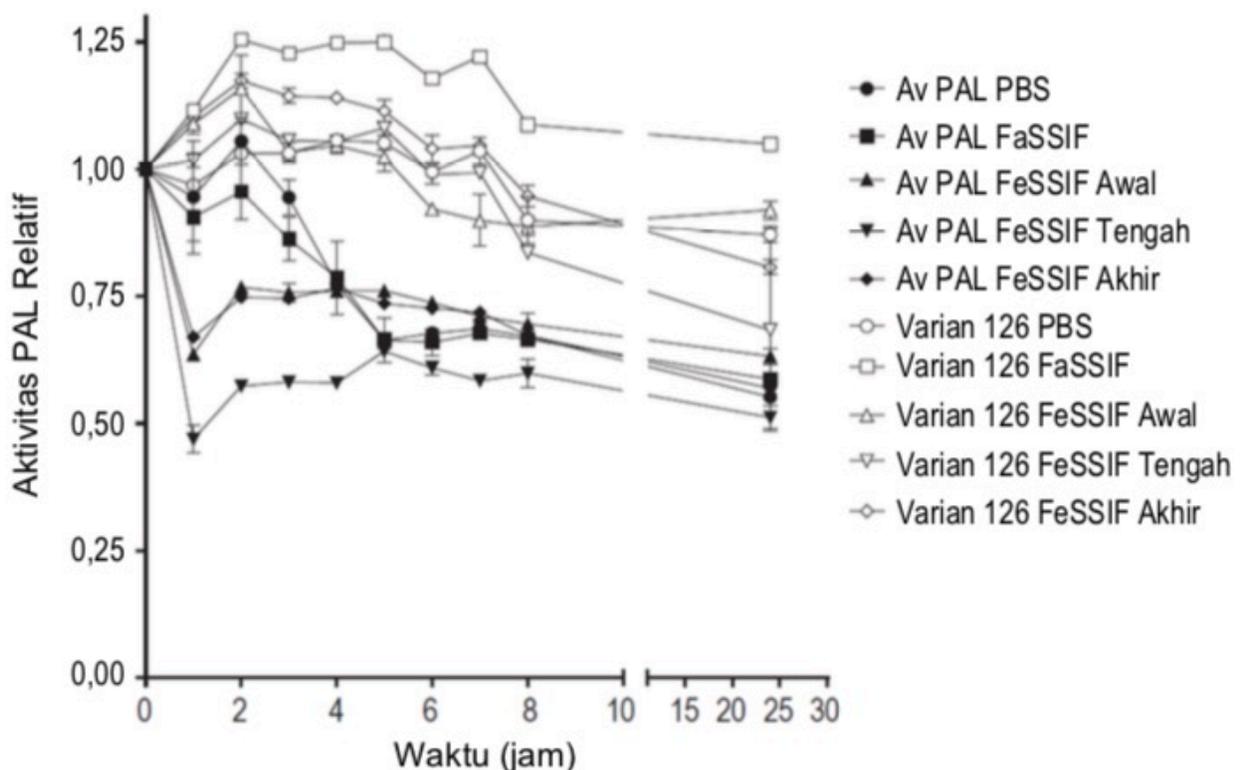
(72) Nama Inventor :
CHNG, Chinping, US
HALLOWS, William, Casey, US
AGARD, Nicholas, J., US
ALVIZO, Oscar, US
DELLAS, Nikki, US
HUISMAN, Gjalt, W., US
NICOLS, John, Joseph, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
NIDYA R. KALANGIE
Suite 6, 29th FloorAxa Tower, Kuningan CityJalan Prof. Dr. Satrio Kav. 18Jakarta 12940

(54) Judul Invensi : POLIPEPTIDA FENILALANIN AMONIA LIASE YANG DIREKAYASA

(57) Abstrak :

Invensi ini menghasilkan polipeptida fenilalanin amonia liase (PAL) yang direkayasa dan komposisinya, serta polinukleotida yang menyandi polipeptida fenilalanin amonia liase (PAL) yang direkayasa tersebut. Dalam beberapa perwujudan, polipeptida PAL yang direkayasa tersebut dioptimasi untuk menyediakan peningkatan aktivitas katalitik, serta penurunan sensitivitas terhadap proteolisis dan peningkatan toleransi terhadap penyimpanan pada suhu yang ditingkatkan. Dalam beberapa perwujudan, polipeptida PAL yang direkayasa tersebut mengandung lebih sedikit residu fenilalanin daripada polipeptida PAL tipe liar. Invensi ini juga menyediakan metode untuk penggunaan komposisi yang mengandung polipeptida PAL yang direkayasa tersebut untuk tujuan terapeutik dan industri.



Gb. 1

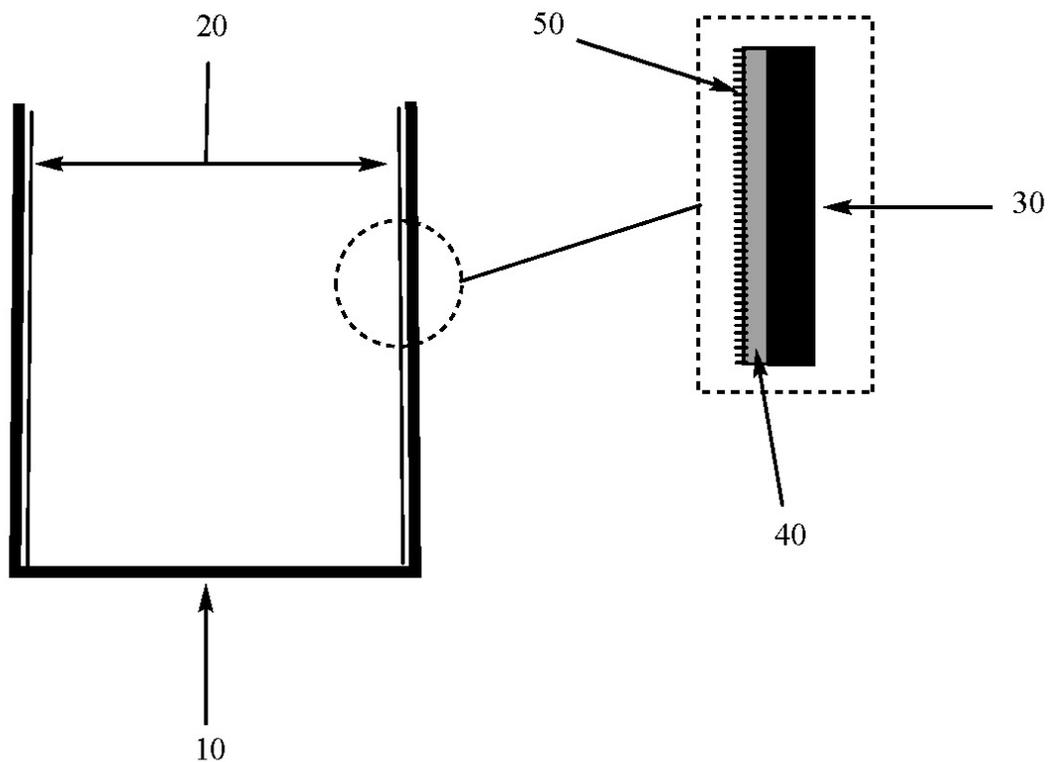
(51) I.P.C : B44D 3/12 B44D 3/12

(21) No. Permohonan Paten : P00201907980	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DuluxGroup (Australia) Pty Ltd 1956 Dandenong Road, Clayton, Victoria 3168 Australia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-DEC-17	(72) Nama Inventor : Rodney Alan VOCKLER, AU Jeffrey Laurance PURA, AU
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : PRUDENCE JAHJA, S.H., LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017900509 16-FEB-17 Australia	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/06/2019	

(54) Judul Invensi : WADAH UNTUK KOMPOSISI POLIMER BERBASIS AIR

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komponen plastik dari atau untuk wadah yang sesuai untuk komposisi polimer berbasis air, komponen plastik yang terikat padanya film polimer yang dibentuk sebelumnya yang menyajikan permukaan anti-pengulitan untuk berkontak dengan komposisi polimer berbasis air tersebut selama penggunaan komponen plastik, dimana permukaan anti-pengulitan tersebut memiliki tegangan permukaan sedikitnya 38 dine/cm.



(51) I.P.C : C10M 169/04 (2006.01) ,C10M 107/02 (2006.01) ,C10M 129/10 (2006.01) ,C10M 129/54 (2006.01) ,C10M 129/74 (2006.01) ,C10M 135/10 (2006.01) ,C10M 135/36 (2006.01) ,C10M 159/22 (2006.01) ,C10M 159/24 (2006.01) ,C10N 10/04 (2006.01) ,C10N 20/02 (2006.01) ,C10N 30/00 (2006.01) ,C10N 40/04 (2006.01) ,F16H 1/32 (2006.01) ,F16H 57/04 (2010.01) C10M 169/04 (2006.01) ,C10M 107/02 (2006.01) ,C10M 129/10 (2006.01) ,C10M 129/54 (2006.01) ,C10M 129/74 (2006.01) ,C10M 135/10 (2006.01) ,C10M 135/36 (2006.01) ,C10M 159/22 (2006.01) ,C10M 159/24 (2006.01) ,C10N 10/04 (2006.01) ,C10N 10/04 (2006.01) ,C10N 20/02 (2006.01) ,C10N 30/00 (2006.01) ,C10N 40/04 (2006.01) ,F16H 1/32 (2006.01) ,F16H 57/04 (2010.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907881

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
JP 2017-030091	21-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :

KYODO YUSHI CO., LTD.
2-30, Tsujido Kandai 2-chome, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8588,
Japan

(72) Nama Inventor :
Ko TANIMURA , JP
Ryosuke ICHIMURA , JP
Ryosuke SAITO , JP
Hongyou WANG , CN
Takahide KUMAGAI , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

INSAN BUDI MAULANA
MAULANA AND PARTNERS Mayapada Tower Lt. 5 Jalan Jend. Sudirman
Kav. 28 Jakarta 12920 Telp. 021-5211931 Fax. 021-5211930 Email.
info@maulanalawfirm.com www. maulanalawfirm.com

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PELUMAS UNTUK SUATU PENURUN KECEPATAN, DAN PENURUN KECEPATAN

(57) Abstrak :

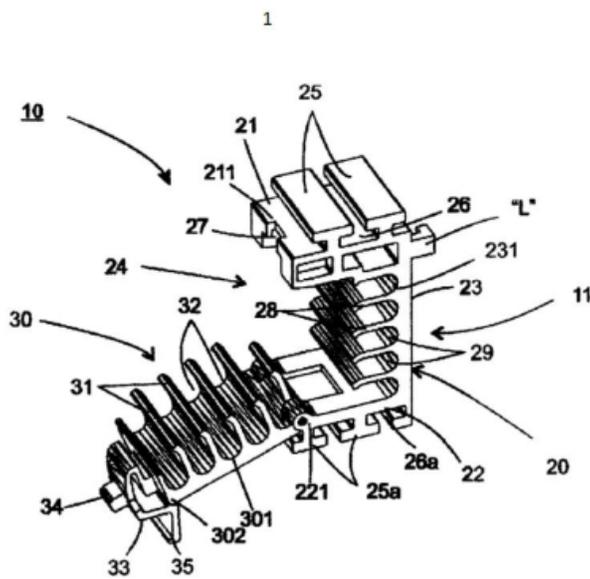
Invensi ini memberikan suatu komposisi pelumas untuk suatu penurun kecepatan jenis roda gigi planet berosilasi eksentrik yang terdiri dari komponen (a) sampai (d) berikut: (a) suatu minyak dasar yang mengandung suatu minyak sintetis; (b) sekurang-kurangnya satu garam kalsium yang dipilih dari kelompok yang tersusun atas garam-garam kalsium dari petroleum asam sulfonat, garam-garam kalsium dari alkil asam sulfonat aromatik, garam-garam kalsium dari salisilat, garam-garam kalsium dari fenat, garam-garam kalsium dari wax teroksidasi, garam-garam kalsium basa berlebih dari petroleum asam sulfonat, garam-garam kalsium basa berlebih dari petroleum asam sulfonat, garam-garam kalsium basa berlebih dari alkil asam sulfonat aromatik, garam-garam kalsium basa berlebih dari salisilat, garam-garam kalsium basa berlebih dari fenat, dan garam-garam kalsium basa berlebih dari wax teroksidasi; (c) suatu antioksidan; dan (d) suatu ester asam lemak gliserin.

(21)	No. Permohonan Paten : P00201907851			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HEILVEIL, Peter S. Unit 69, The Colonnade Residences, 132 Legaspi Street, Legaspi Village, Makati City 1227, Philipines.
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-FEB-18				
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : HEILVEIL, Peter S., US
	12017000049	20-FEB-17	Philippines	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : GEORGE WIDJOJO, SH. Jl. Kali Besar Barat No. 5 Jakarta Kota 11230.
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13/08/2019				

(54) Judul Invensi : PENGATUR JARAK KABEL UDARA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai pengatur jarak kabel yang terdiri dari desain modular sehingga dapat dengan mudah disesuaikan dengan berbagai jumlah dan jenis kabel saat kabel diungkapkan. Pengatur jarak kabel terdiri atas bodi blok yang memiliki bagian penahan kabel dan bagian pengunci serta penahan kabel melekat dan terkunci pada bagian penahan kabel. Hal ini dilengkapi dengan protusi berbentuk T yang saling terkait dan wadah berbentuk T dan selanjutnya sejumlah sirip yang menjulur menjadi spasi di atasnya dari sejumlah jalur penerimaan kabel. Bodi blok dapat saling berhubungan dan saling terkait untuk membuat beberapa penahan kabel dan dapat dilengkapi dengan gantungan untuk mendukung kawat messenger atau pengaturan pemasangan lainnya.



GAMBAR 1

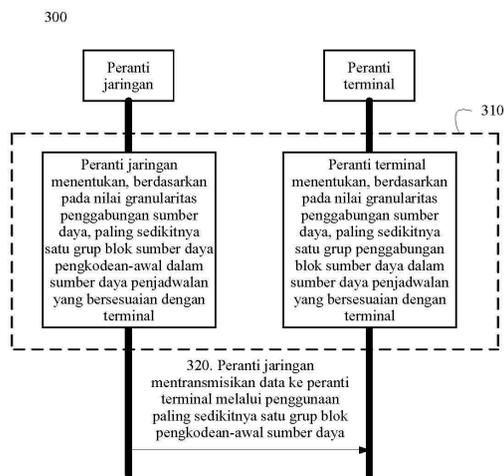
(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) H04W 72/04 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907831	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang Shenzhen, Guangdong 518129 CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-APR-18	(72) Nama Inventor : Yong LIU, CN Xiang REN, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201810030620.8 12-JAN-18 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : BELINDA ROSALINA, SH., LL.M. Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Hp. 0818773696 Email. amroos@rad.net.id amr@amr.co.id Web. www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/10/2019	

(54) Judul Invensi : METODE KOMUNIKASI, PERANTI JARINGAN, PERANTI TERMINAL, MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER, PRODUK PROGRAM KOMPUTER, PERALATAN PEMROSESAN DAN SISTEM KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

METODE KOMUNIKASI, PERANTI JARINGAN, PERANTI TERMINAL, MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER, PRODUK PROGRAM KOMPUTER, PERALATAN PEMROSESAN DAN SISTEM KOMUNIKASI Permohonan ini menyediakan metode komunikasi, peranti jaringan, dan peranti terminal. Metode ini meliputi: penentuan, oleh peranti jaringan berdasarkan nilai penggabungan granularitas sumber daya, setidaknya satu grup blok sumber daya pengkodean-awal dalam sumber daya penjadwalan yang sesuai dengan peranti terminal, di mana jenis nilai penggabungan granularitas sumber daya adalah satu dari nilai tipe pertama dan nilai tipe kedua, dan metode menentukan grup blok sumber daya pengkodean-awal yang sesuai dengan nilai tipe pertama berbeda dari metode menentukan grup blok sumber daya pengkodean-awal yang sesuai dengan nilai jenis kedua; dan mentransmisikan, oleh peranti jaringan, data ke peranti terminal dengan menggunakan setidaknya satu grup blok sumber daya pengkodean-awal. Oleh karena itu, dalam perwujudan permohonan ini, berdasarkan pada nilai yang berbeda dari penggabungan granularitas sumber daya, metode yang berbeda digunakan untuk menentukan setidaknya satu grup blok sumber daya pengkodean-awal dalam sumber daya penjadwalan, sehingga dapat memenuhi persyaratan untuk nilai yang berbeda dari penggabungan granularitas sumber daya.



GAMBAR 3

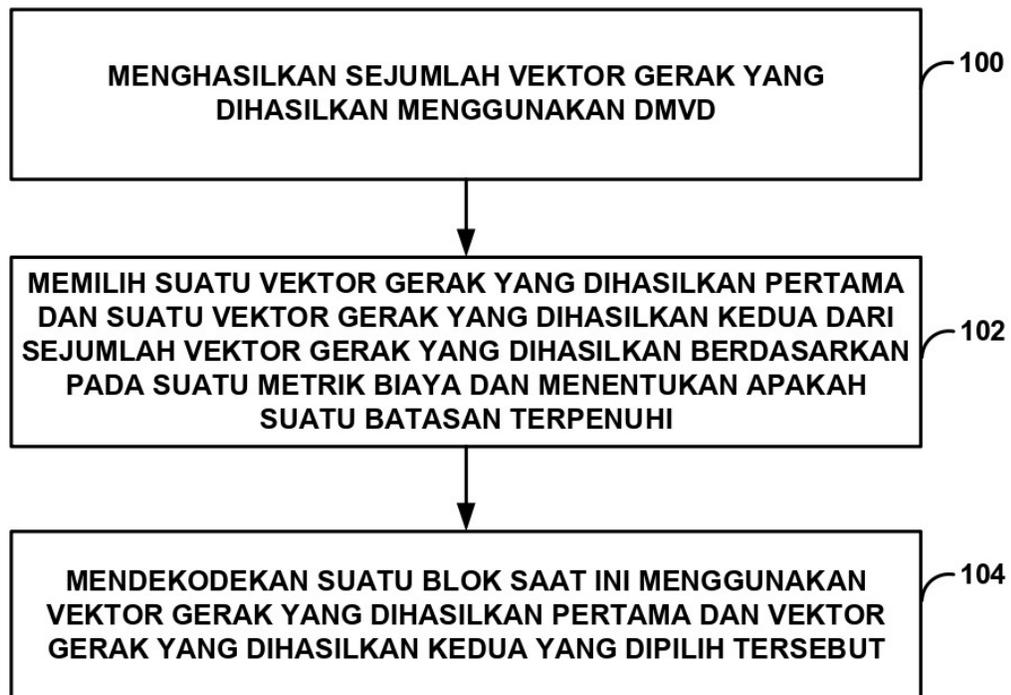
(51) I.P.C : H04N 19/577 (2014.01) H04N 19/577 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907821	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-18	Nama Inventor : Marta KARCZEWICZ, US Yi-Wen CHEN, TW Wei-Jung CHIEN, TW Hsiao-Chiang CHUANG, TW Xiang LI, CN Jianle CHEN, CN
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(30) 62/475,177 22-MAR-17 United States Of America	
15/927,854 21-MAR-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LUDIYANTO, SH., MH., MM. Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021 3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480

(54) Judul Inovasi : MENGENDALIKAN INFORMASI VEKTOR GERAK YANG DIHASILKAN OLEH DERIVASI VEKTOR GERAK SISI-DEKODER

(57) Abstrak :

Teknik terkait dengan turunan vektor gerak sisi-dekoder (DMVD) dijelaskan. Sebagai contoh, pengungkapan ini menjelaskan teknik-teknik yang berkaitan dengan penerapan satu atau lebih batasan pada informasi gerak, seperti suatu vektor gerakan (MV) yang dihasilkan oleh DMVD, dan/atau perbedaan MV antara suatu MV awal dan suatu MV yang dihasilkan oleh DMVD. Ketika batasan tersebut diterapkan pada DMVD, di contoh tertentu, hanya informasi gerak yang dihasilkan yang memenuhi batasan ini dianggap sebagai informasi gerak yang valid. Kondisi dapat ditempatkan pada batasan tersebut.



GAMBAR 16

(51) I.P.C : F16F 9/58 (2006.01) ,B62K 25/08 (2006.01) ,F16F 1/06 (2006.01)
,F16F 9/32 (2006.01) ,F16F 9/48 (2006.01) F16F 9/58 (2006.01) ,B62K 25/08
(2006.01) ,F16F 1/06 (2006.01) ,F16F 9/32 (2006.01) ,F16F 9/48 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907791

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-085815	25-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KYB MOTORCYCLE SUSPENSION CO.,LTD.
2548, Dota, Kani-shi, Gifu 5090206, JAPAN

(72) Nama Inventor :
Kazumi OOTAKE, JP
Shigekazu KAWATA, JP

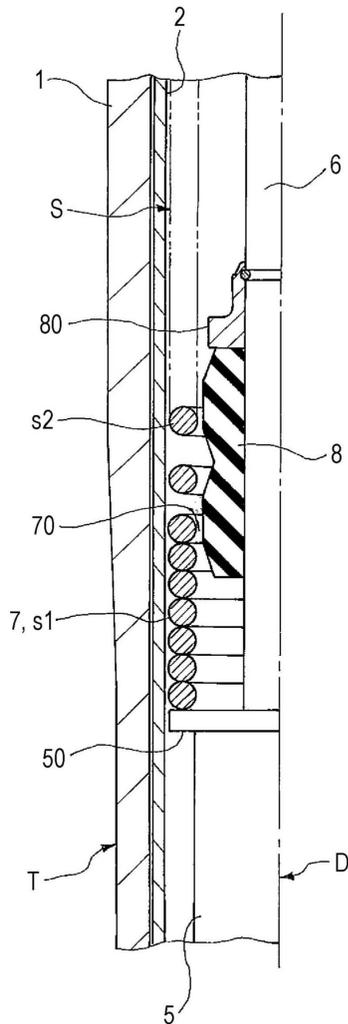
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. WIDJOJO, IR.
Wisma Kemang Lt. 5 Jl. Kemang Selatan No.1 Jakarta Selatan 12560
Telp. (021) 7816325 Fax. (021) 7816323; 7816324 Email.
info@coxinga.com

(54) Judul Inovasi : GARPU DEPAN

(57) Abstrak :

Disediakan peredam (D) yang mencakup silinder (5) dan batang piston (6) yang dimasukkan dalam silinder (5) yang akan dapat dipindah dalam arah gandar dan ditempatkan di antara suatu selang bagian luar (1) dan suatu selang bagian dalam (2), pegas suspensi (S) yang merupakan pegas ulir dibentuk dengan melilit bahan kawat dan membentuk dinding pembatas silinder (7) sebagai hasil dari kontak yang dekat dari potongan bahan kawat pada satu bagian ujungnya dalam arah gandar sebelum jumlah langkah ke sisi penekan maksimal, dan karet bantalan (8) diizinkan untuk masuk ke dalam dinding pembatas (7). Ketika karet bantalan (8) memasuki dinding pembatas (7), jalur pembatas (70) yang memberikan pembatasan terhadap aliran cairan yang bergerak dari dalam ke luar dari dinding pembatas (7) terbentuk di antara dinding pembatas (7) dan karet bantalan (8), dan, ketika karet bantalan (8) selanjutnya memasuki dinding pembatas (7), karet bantalan (8) ditekan.

Gambar 2



(51) I.P.C : C07K 16/00 (2006.01) ,C07K 16/46 (2006.01) ,C12N 15/67 (2006.01)
,C12N 15/85 (2006.01) C07K 16/00 (2006.01) ,C07K 16/46 (2006.01) ,C12N
15/67 (2006.01) ,C12N 15/85 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907781

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17160415.0	10-MAR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland

(72) Nama Inventor :
Stefan SEEBER, DE
Ulrich GOEFFERT, DE
Andrea OSTERLEHNER, DE
Hubert KETTENBERGER, DE
Wolfgang PAUL, DE

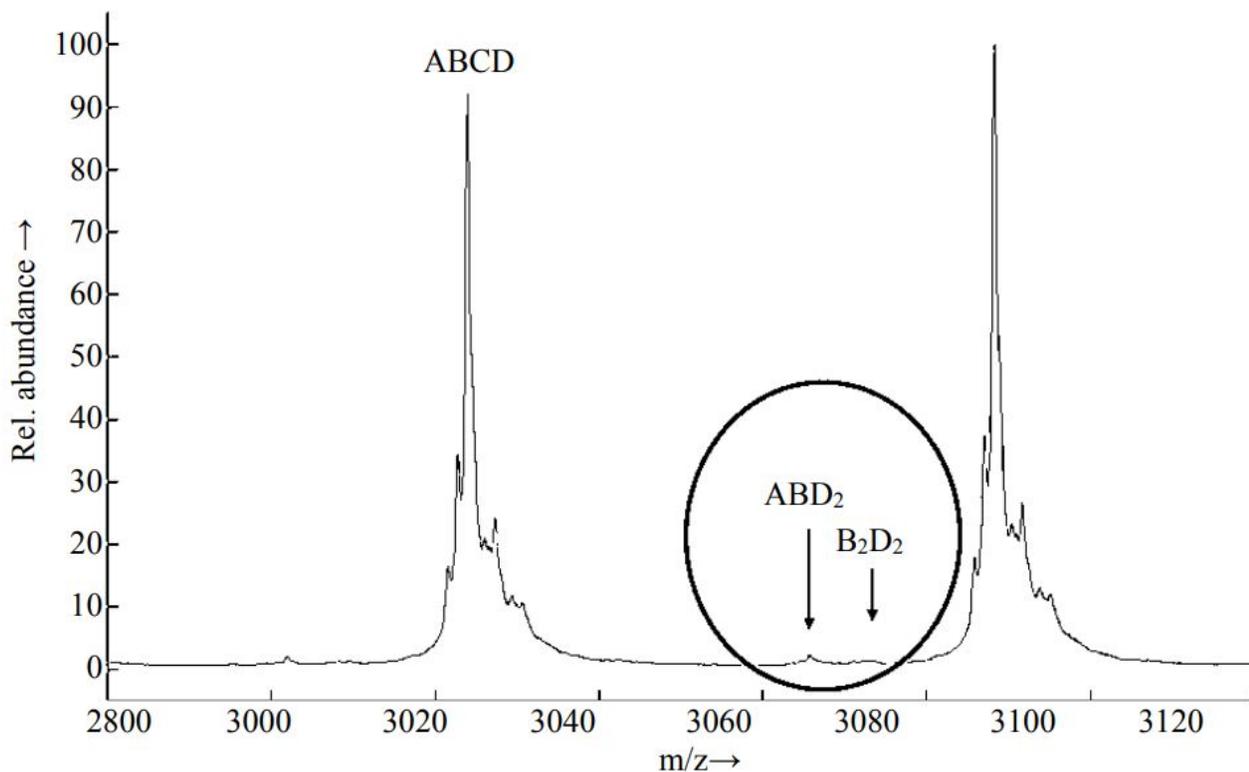
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMBUAT ANTIBODI-ANTIBODI MULTISPESIFIK

(57) Abstrak :

Di sini disediakan suatu metode untuk membuat suatu antibodi multispesifik yang mencakup langkah-langkah dari menyediakan suatu sel mamalia yang mengekspresikan antibodi, mentransfeksi sel mamalia tersebut dengan suatu vektor ekspresi yang mencakup suatu kaset ekspresi pengkode suatu polipeptida antibodi yang memiliki pindah silang domain, membiakkan sel yang sudah ditransfeksi dan memperoleh antibodi dari sel tersebut atau medium biakannya dan dengan demikian membuat antibodi multispesifik tersebut.

Gambar 1D



(51) I.P.C : G06Q10/04; G06Q10/08 G06Q10/04; G06Q10/08

(21) No. Permohonan Paten : P00201907760

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JAN-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
AU 2017900371 07-FEB-17 Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MATCHBOX EXCHANGE PTY LTD
Level 22, 120 Spencer Street, Melbourne, Vic 3000, Australia

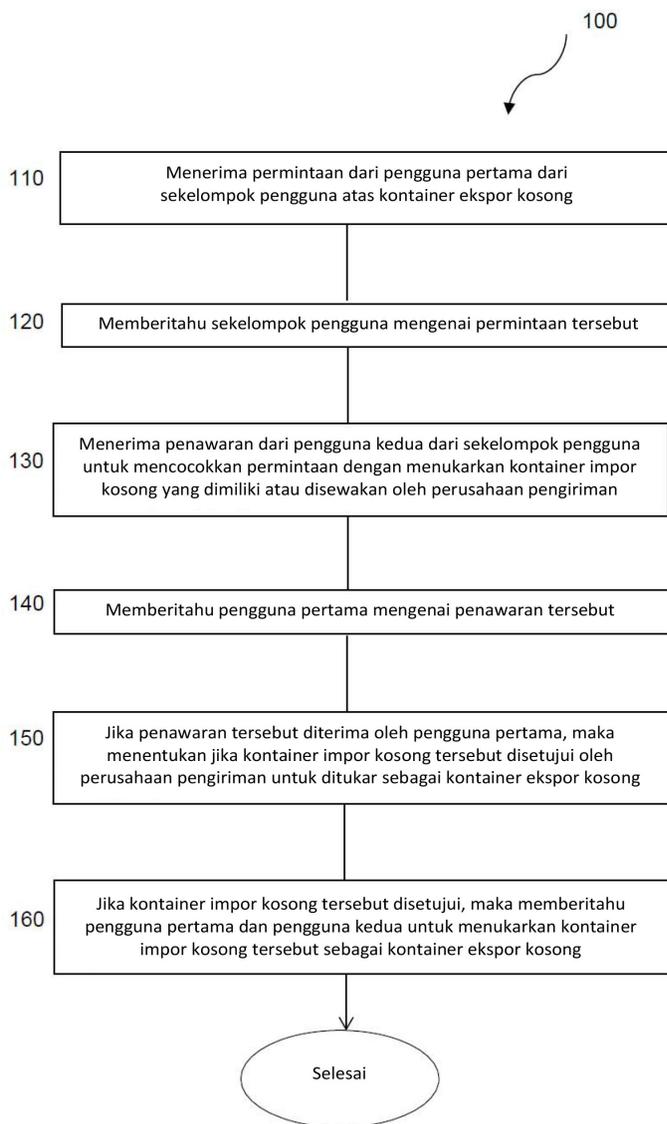
(72) Nama Inventor :
MARCHESE, Carl, AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
JUANITASARI WINAGA, S.PD., M.M
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. KH. Mas
Mansyur Kav. 126, Jakarta 10220

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK MENUKAR KONTAINER-KONTAINER PENGIRIMAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode yang diimplementasikan oleh komputer di bawah kendali satu atau lebih alat-alat komputer yang dikonfigurasi dengan instruksi-instruksi spesifik yang dapat dijalankan oleh komputer, metode tersebut meliputi: menerima permintaan dari pengguna pertama dari sekelompok pengguna atas kontainer ekspor kosong; memberitahu sekelompok pengguna akan permintaan tersebut; menerima penawaran dari pengguna kedua dari sekelompok pengguna untuk mencocokkan permintaan dengan menukarkan kontainer impor kosong yang dimiliki atau disewakan oleh perusahaan pengiriman; memberitahu tawaran tersebut ke pengguna pertama; jika penawaran diterima oleh pengguna pertama tersebut, maka menentukan jika kontainer impor kosong tersebut disetujui oleh perusahaan pengiriman untuk ditukar sebagai kontainer ekspor kosong; jika kontainer impor kosong disetujui, maka memberitahu pengguna pertama dan pengguna kedua untuk menukarkan kontainer impor kosong tersebut sebagai kontainer ekspor kosong.



Gb. 1

(51) I.P.C : B21F 27/06 (2006.01) ,E04C 5/04 (2006.01) B21F 27/06 (2006.01)
,E04C 5/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907711

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-FEB-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/08/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OFFICINE MACCAFERRI S.p.A.
Via Kennedy, 10, 40069 Zola Predosa (BO), ITALY

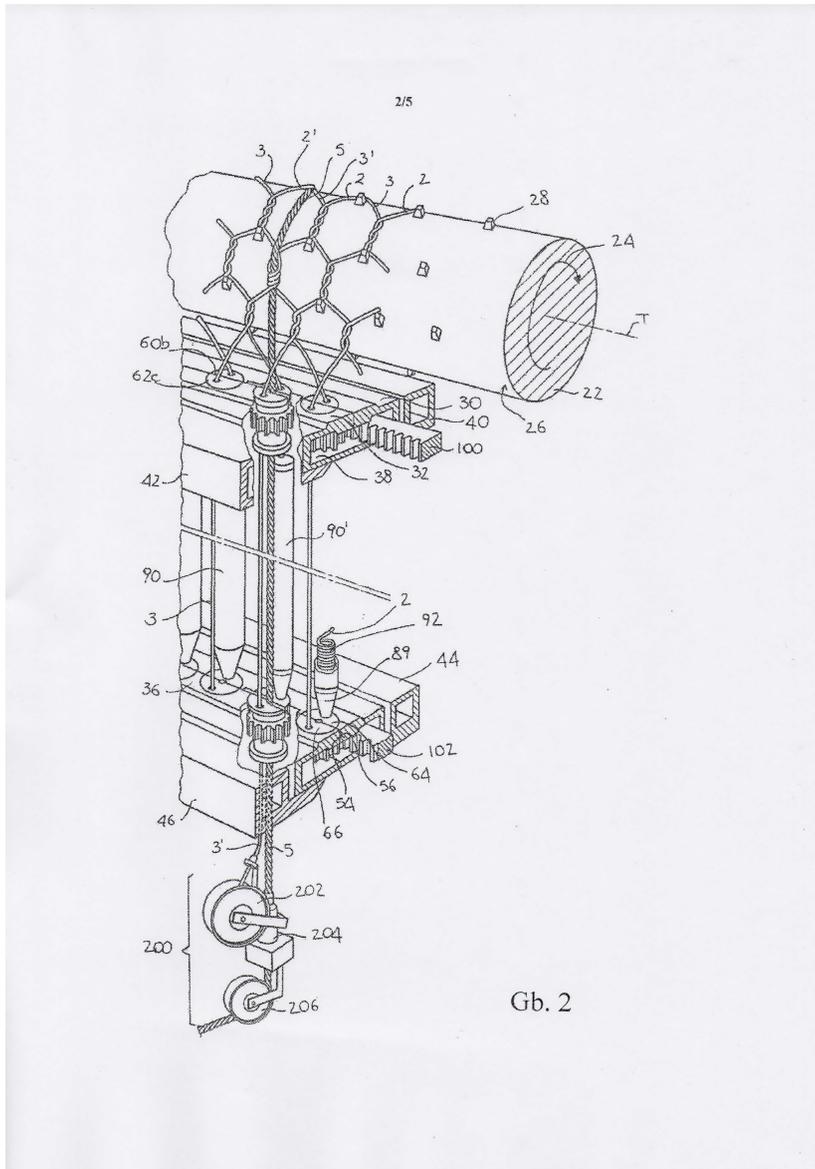
(72) Nama Inventor :
FERRAIOLO, Francesco, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MUTIARA SUSENO, LLB
Nilakandi Building 5th Floor Jalan Roa Malaka Utara No. 1-3 Jakarta
11230 P.O. Box. 4885 Jakarta 10048

(54) Judul Invensi : MESIN DAN METODE UNTUK PEMBUATAN SUATU JALA YANG
DIPERKUAT DAN SUATU JALA YANG DIPERKUAT

(57) Abstrak :

Suatu mesin untuk membuat jala yang diperkuat (1, 10), yang memiliki mata-jala heksagonal yang terdiri dari sejumlah kawat yang dapat dideformasi secara permanen (2, 2', 3, 3') dan setidaknya satu elemen penguat (5), terdiri dari suatu mekanisme penggulangan bolak balik dari kawat-kawat pertama (2, 2') dan kawat-kawat kedua (3, 3') dalam dua, yang mana mekanisme disediakan dengan lubang untuk lewatnya elemen-elemen penguat (5), dan suatu sistem umpan untuk kawat-kawat pertama (2, 2'), diumpankan dari sejumlah wadah (90, 90') yang dipasang di atas mesin dan disediakan secara internal dengan panjang yang telah ditentukan sebelumnya dari kawat-kawat pertama (2, 2') termaksud, untuk sebagian dari kawat-kawat kedua (3), diumpankan secara bergantian dengan kawat-kawat pertama, sehingga saling teranyam dengan keduanya dalam mekanisme penggulangan, dan untuk elemen-elemen penguat (5), dimasukkan ke dalam mesin, dimana, untuk semua elemen penguat (5), suatu wadah kawat (202) disediakan untuk salah satu dari kawat kedua (3') termaksud, wadah kawat tersebut dapat diputar mengelilingi elemen penguat. Invensi ini juga berhubungan dengan jala dengan pemintalan ganda dengan mata-jala heksagonal dan suatu metode untuk menghasilkan suatu jala.



(51) I.P.C : D04H 1/54 D04H 1/54

(21) No. Permohonan Paten : P00201907701	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZUIKO CORPORATION 15-21, Minamibefu-cho, Settsu-Shi, Osaka 5660045 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-FEB-18	(72) Nama Inventor : FURUKAWA, Daisuke, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : JANUAR FERRY, S.Si. Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. januarferry@yahoo.com
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-042909 07-MAR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/08/2019	

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BERBENTUK DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

LEMBARAN BERBENTUK DAN METODE PEMBUATANNYA Lembaran berbentuk (2) yang mencakup sejumlah baris dari bagian menonjol (21) yang dibentuk pada lembaran kain bukan-tenunan (1) dan yang memanjang dalam arah pertama (D) dan sejumlah baris dari bagian menonjol (21) yang dibentuk pada lembaran kain bukan-tenunan (1) dan yang memanjang dalam arah kedua (F) yang memotong arah pertama (D), dimana: lembaran berbentuk (2) lebih dapat meregang dalam arah pertama (D) daripada dalam arah kedua (F); lembaran berbentuk (2) dibentuk dari lapisan tunggal dari lembaran kain bukan-tenunan (1); dan bagian ikatan-fusi (22) yang memanjang secara tidak kontinu atau secara kontinu dalam arah pertama (D) dan yang memiliki ketebalan lebih kecil daripada bagian menonjol (21) oleh karena struktur ikatan-fusinya diletakkan sepanjang sebagian atau keseluruhan dari keliling dari bagian menonjol (21) pada lembaran berbentuk (2).

(51) I.P.C : A61K 36/75 (2006.01) ,A61K 9/00 (2006.01) ,A61K 36/185 (2006.01) ,A61K 36/47 (2006.01) ,A61K 36/48 (2006.01) ,A61P 31/18 (2006.01) A61K 36/75 (2006.01) ,A61K 9/00 (2006.01) ,A61K 36/185 (2006.01) ,A61K 36/47 (2006.01) ,A61K 36/48 (2006.01) ,A61P 31/18 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907700

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201741004017	03-FEB-17	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HLL LIFECARE LIMITED
HLL Bhavan, Mahilamandiram Road, Poojappura, Thiruvananthapuram
Kerala 695 012, India

(72) Nama Inventor :
Suja Kizhiyedath POLACHIRA, IN
Reshmi NAIR RAJAGOPAL JAYALEKHA, IN
Satish Kumar GUPTA, IN
Nripendra Nath MISHRA, IN
Aakanksha AGARWAL, IN

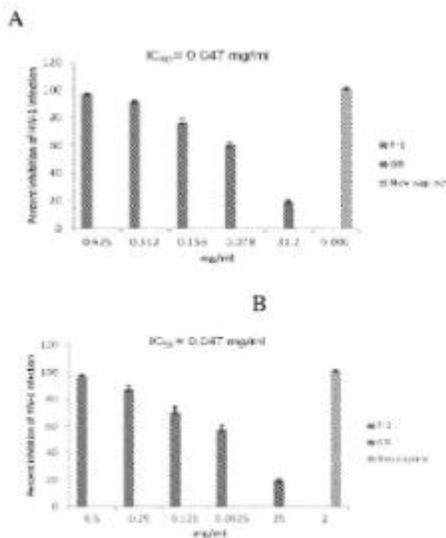
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MARHENDRA ARISTANTO
AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran KINDO SQUARE Blok B No.5, Jl.
Duren Tiga Raya No.101, Jakarta 12760, Indonesia Phone
:(+62-21)79184301

(54) Judul Invensi : FORMULASI MIKROBISIDA HERBAL UNTUK MENCEGAH HIV

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan formulasi berbasis gel berair dan metode penyiapan yang mencakup kombinasi dari empat dan lima ekstrak tanaman untuk mencegah penularan infeksi HIV-1. Formulasi gel mencakup ekstrak alkohol berair tanaman obat, yaitu Terminalia chebula, Phyllanthus emblica, Lagerstroemia speciosa, Acacia catechu dan/atau Aegle marmelos. Invensi ini memberikan formulasi yang berguna sebagai gel vaginal/rektal dan mikrobisida gel. Formulasi herbal ini menunjukkan kemampuan dalam aktivitas anti-HIV-1 in vitro menggunakan lini sel berbasis gen pelapor (TZM-bl) dan juga limfosit darah perifer manusia. Formulasi-formulasi ini juga menghambat aktivitas transkriptase balik HIV-1, integrase, dan protease yang menunjukkan bahwa formulasi ini dapat bertindak pada tahapan berganda siklus hidup HIV dan dengan demikian dapat menjadi sarana yang bernilai untuk terapi alternatif.

Gambar 15 mengilustrasikan grafik yang menunjukkan aktivitas anti-HIV-1 dari formulasi herbal



A) Penghambatan infeksi HIV-1 pada konsentrasi-konsentrasi berbeda dari Formulasi herbal-1. B) Penghambatan infeksi HIV-1 pada konsentrasi-konsentrasi berbeda dari Formulasi herbal-2. Sumbu Y mewakili persen penghambatan infeksi HIV-1. Nilai dinyatakan sebagai rata-rata ± SE dari 3 eksperimen berbeda yang dilaksanakan dalam ganda dua.

(51) I.P.C : C07C 29/151 (2006.01) ,C07C 31/04 (2006.01) C07C 29/151 (2006.01) ,C07C 31/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907691

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17157696.0 23-FEB-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CASALE SA
Via Pocobelli 6, 6900 Lugano, SWITZERLAND

(72) Nama Inventor :
LEPRI, Maddalena, IT
MOREO, Pietro, IT
OSTUNI, Raffaele, IT

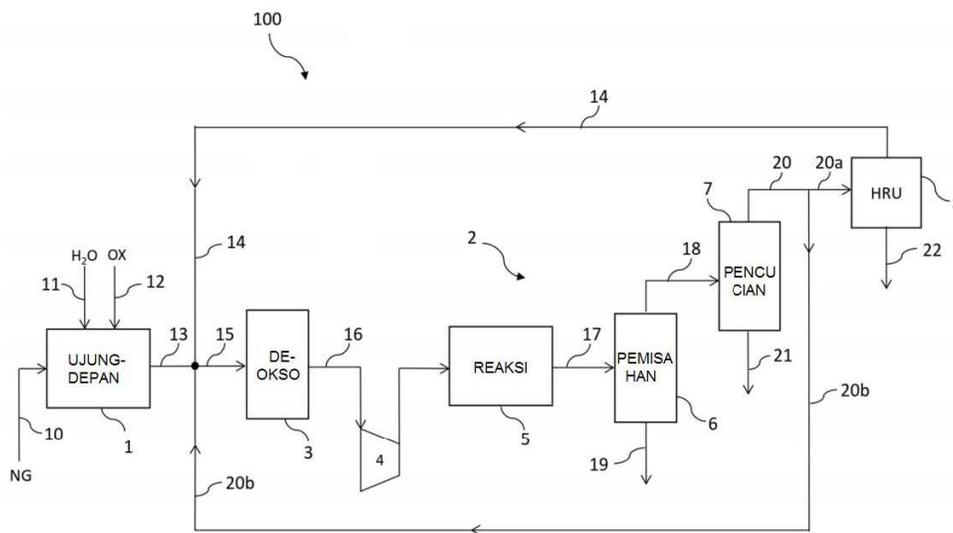
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PRODUKSI METANOL

(57) Abstrak :

Proses untuk sintesis metanol yang terdiri dari: membentuk ulang stok umpan hidrokarbon menjadi gas sintesis yang mengandung oksida karbon dan hidrogen dalam rasio molar (H₂-CO₂) / (CO+CO₂) lebih rendah dari 1,7; menaikkan rasio molar sampai nilai sekurangnya 1,9; mengempa gas sintesis dan mengkonversinya menjadi metanol mentah; memisahkan metanol mentah menjadi aliran cairan metanol dan aliran gas yang mengandung gas sintesis tidak bereaksi; mengerjakan sekurangnya 50% (volume) aliran gas dengan perolehan kembali hidrogen dan mencampurkan hidrogen yang diperoleh kembali dengan gas sintesis untuk menaikkan rasio molarnya sampai nilai sekurangnya 1,9.

1/1



Gambar 1

(51) I.P.C : C22B 7/04,C22B 25/06,C22C 11/06,C22C 13/00, C22B 13/00, C22B 25/00 ,B23K 35/26 ,C22B 9/02 ,C22B 9/0,C22B 15/00 C22B 7/04,C22B 25/06,C22C 11/06,C22C 13/00, C22B 13/00, C22B 25/00 ,B23K 35/26 ,C22B 9/02 ,C22B 9/0,C22B 15/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201907681

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-APR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17165797.6 10-APR-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Metallo Belgium
Nieuwe Dreef 33 Beerse, 2340 Belgium

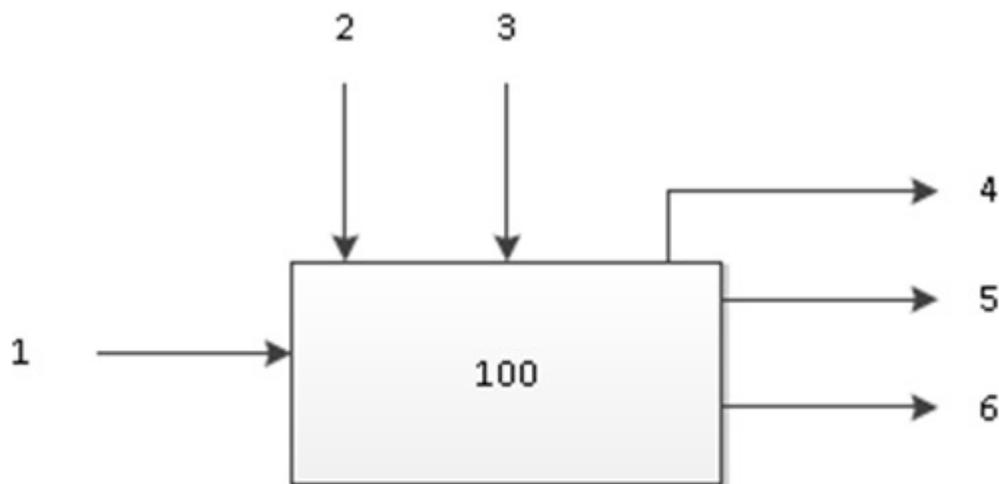
(72) Nama Inventor :
Valentin CASADO, ES
Luis MARTINEZ, ES
Bert COLETTI, BE
Jan Dirk, A. GORIS, BE
Yves DE VISSCHER, BE
Charles GEENEN, BE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAULITTA PRAMULASARI., S.PD.
PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan
Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. :
021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email :
indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com

(54) Judul Invensi : PROSES PRODUKSI SOLDER MENTAH YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah proses pirometalurgi untuk memproduksi solder mentah dari bahan baku yang dipilih dalam hal tingkat Sn, Cu, Sb, Bi, Zn, As, Ni dan Pb, proses yang terdiri dari setidaknya langkah-langkah memperoleh dalam tungku cairan rendaman logam dan terak, memasukkan zat pereduksi dan energi secara opsional, memisahkan solder mentah dari terak dan menghilangkan cairan dari tungku. Lebih lanjut diungkapkan adalah solder mentah yang terdiri dari sedikitnya 9,5-69% berat timah dan setidaknya 25% berat timbal, setidaknya 80% timah dan timbal bersama, 0,08-12% berat tembaga, 0,15-7% berat antimon, 0,012 -1,5% berat bismut, 0,010-1,1% berat seng, paling banyak 3% berat arsenik, paling banyak 2,8% berat nikel, paling banyak 0,7% berat seng, paling banyak 7,5% berat besi, paling banyak 7,5% berat besi dan paling banyak 0,5 % berat dari aluminium. Solder mentah dapat siap dibuat lebih lanjut untuk menjadi cocok sebagai bahan baku untuk distilasi vakum.



(51) I.P.C : C12N 5/14 (2006.01) ,C07K 14/26 (2006.01) ,C12N 9/02 (2006.01)
,C12N 15/82 (2006.01) C12N 5/14 (2006.01) ,C07K 14/26 (2006.01) ,C12N 9/02
(2006.01) ,C12N 15/82 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907671

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017900359	06-FEB-17	Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH
ORGANISATION
Clunies Ross St Acton, Australian Capital Territory 2601, Australia.

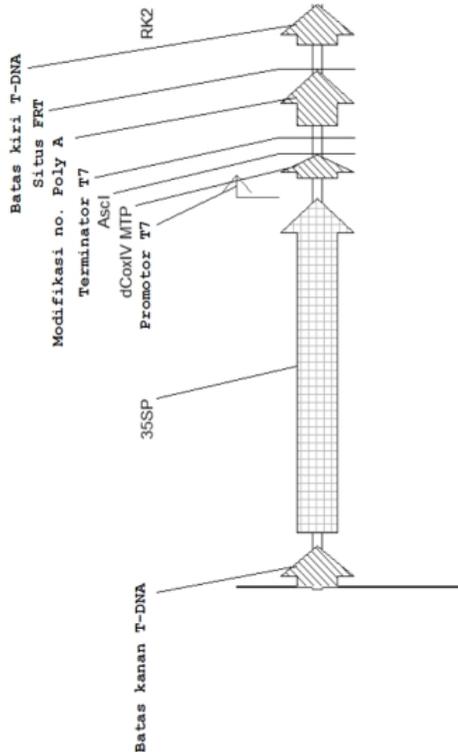
(72) Nama Inventor :
WOOD, Craig Christopher, AU
ALLEN, Robert Silas, AU
OKADA, Shoko, JP
WARDEN, Andrew Charles, AU
TILBROOK, Kimberley Thelma, AU
TAYLOR, Matthew Craig, AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
GEORGE WIDJOJO, SH.
Jl. Kali Besar Barat No. 5 Jakarta Kota 11230.

(54) Judul Invensi : EKSPRESI POLIPEPTIDA NITROGENASE DALAM SEL-SEL TANAMAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai metode dan sarana untuk membuat polipeptida nitrogenase dalam mitokondria sel-sel tanaman. Pengungkapan saat ini menyediakan sel-sel tanaman yang mengekspresikan satu atau lebih fusi MTP-Nif dan / atau fusi NifD-NifK dan NifE-NifN. Pengungkapan saat ini juga memberikan konstruksi asam nukleat mengkodekan fusi ini serta konstruksi ekspresi untuk ekspresi dan penargetan fusi ke mitokondria sel-sel tanaman. Pengungkapan saat ini juga menyediakan tanaman transgenik yang terdiri dari sel-sel tanaman dari invensi dan produk yang diperoleh darinya.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : E01D 19/16 (2006.01) ,D07B 1/14 (2006.01) E01D 19/16 (2006.01) ,D07B 1/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907670

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-FEB-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Soletanche Freyssinet
280 avenue Napoléon Bonaparte, RUEIL MALMAISON 92500 France

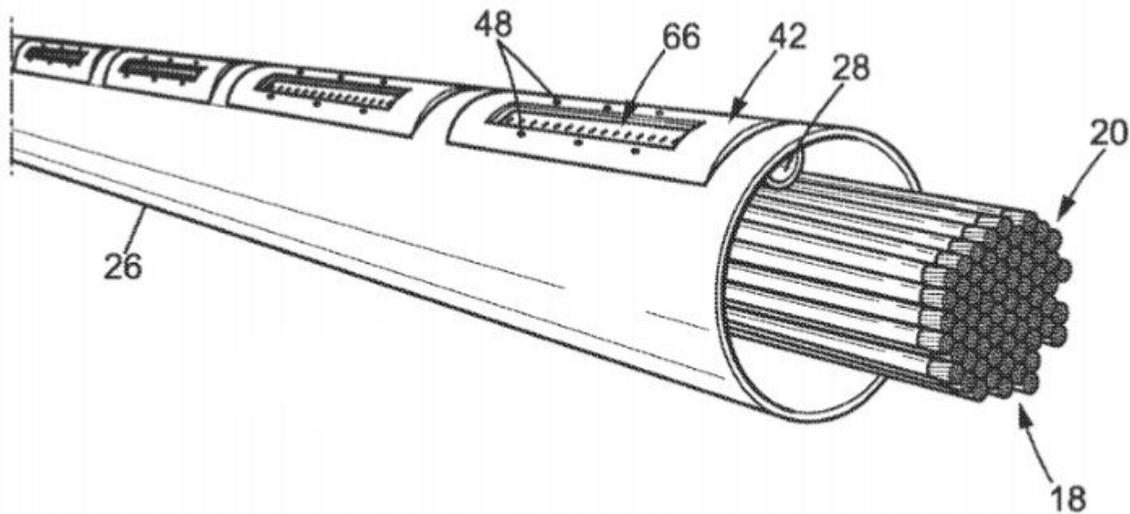
(72) Nama Inventor :
Nicolas FABRY, FR
Matthieu GUESDON, FR
Ronan SOLET, FR
Ihsan Aydin ALPMAN, TR
Müslüm GÜZEL, TR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : SUATU KABEL STRUKTURAL YANG MEMILIKI SUATU RUMAHAN DALAM

(57) Abstrak :

Suatu kabel struktural (10) pada suatu pekerjaan konstruksi. Kabel struktural mencakup: suatu bundel (20) dari tendon penahan muatan, suatu selubung (26) yang di dalamnya bundel tendon terletak, suatu rumahan (28) yang terletak di dalam selubung dan tetap relatif terhadap selubung, rumahan tersebut membentuk suatu rongga, bundel tendon berada pada suatu jarak dari rumahan dan rongga, bundel tendon terletak di luar rumahan (28) dan rongga, rongga tersebut memanjang secara membujur relatif terhadap selubung.



Gambar 2

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00107

(13) A

(51) I.P.C : G02B 27/01 (2006.01) ,B32B 17/00 (2006.01) G02B 27/01
(2006.01) ,B32B 17/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907640

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JAN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-016802	01-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Toyobo Co., Ltd
2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 5308230, Japan

(72) Nama Inventor :
Osamu KINOSHITA, JP
Koji YAMADA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Inovasi : FILM BERBASIS-POLIPROPILENA TERORIENTASI BIAKSIAL

(57) Abstrak :

Disajikan suatu film polipropilena terorientasi biaksial yang menunjukkan kekuatan laminat tinggi terhadap film anggota lain, mencapai transferabilitas tinta cetak yang sangat baik dari rol cetak ke film dan adesi yang baik terhadap tinta cetak tanpa memperdulikan sifat transparansi dan mekanik yang baik yang dimiliki film berbasis-polipropilena terorientasi biaksial. Suatu film berbasis-polipropilena terorientasi biaksial yang memiliki lapisan substrat (A) utamanya yang terdiri dari suatu resin berbasis-polipropilena dan suatu lapisan permukaan (B) yang utamanya terdiri dari resin berbasis-polipropilena pada sedikitnya satu permukaan lapisan substrat (A), di mana permukaan lapisan substrat (B) yang berlawanan dengan lapisan substrat (A) memiliki kekasaran rata-rata aritmetik $0,027 \mu\text{m}$ atau lebih dan $0,040 \mu\text{m}$ atau kurang, nilai hambatan jenis permukaan $15 \text{ Log}\Omega$ atau lebih, dan tegangan basah 38 mN/m atau lebih, dan film berbasis-polipropilena terorientasi biaksial tersebut memiliki ketebalan $9 \mu\text{m}$ atau lebih dan $200 \mu\text{m}$ atau kurang, dan nilai kabut 5% atau kurang.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00106

(13) A

(51) I.P.C : C08F 212/12 (2006.01) ,C08F 220/06 (2006.01) ,D21C 9/08 (2006.01) ,D21H 21/02 (2006.01) ,C08F 212/08 (2006.01) ,D21H 17/43 (2006.01) C08F 212/12 (2006.01) ,C08F 220/06 (2006.01) ,D21C 9/08 (2006.01) ,D21H 21/02 (2006.01) ,C08F 212/08 (2006.01) ,D21H 17/43 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907621

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JAN-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17154043.8 31-JAN-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ARCHROMA IP GMBH
Neuhofstr. 11 4153 Reinach, SWITZERLAND

(72) Nama Inventor :
John COWMAN , RB
Paul DEKOCK, RB
Damien Julien CORPET , FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANDROMEDA, S.H., BA.
Law Firm AMR PARTNERSHIP Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar
Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax.
021-29036672-75 Email. amr@amr.co.id Web : www.amr.co.id
www.amrpartnership.co.id

(54) Judul Invensi : KOPOLIMER, LARUTAN BERAIR YANG TERDIRI ATAS KOPOLIMER DAN METODE UNTUK MEREDUKSI EFEK-EFEK NEGATIF DARI RESIDU ALAMI DAN KONTAMINAN PEREKAT DALAM KEDUA OPERASI PEMBUATAN PULP DAN PEMBUATAN KERTAS

(57) Abstrak :

KOPOLIMER, LARUTAN BERAIR YANG TERDIRI ATAS KOPOLIMER DAN METODE UNTUK MEREDUKSI EFEK-EFEK NEGATIF DARI RESIDU ALAMI DAN KONTAMINAN PEREKAT DALAM KEDUA OPERASI PEMBUATAN PULP DAN PEMBUATAN KERTAS Invensi ini berhubungan dengan suatu kopolimer yang terdiri atas sedikitnya satu monomer hidrofilik; sedikitnya satu monomer hidrofobik dan sedikitnya 10% berat metil stirena, khususnya sesuai untuk digunakan sebagai zat penghilang daya rekat untuk mereduksi efek-efek negatif yang disebabkan oleh residu alami dan/atau kontaminan perekat dalam kedua operasi pembuatan pulp dan pembuatan kertas.

(51) I.P.C : G06Q 20/06 (2012.01) G06Q 20/40 (2012.01) G06Q 20/06 (2012.01) G06Q 20/40 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907601

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-NOV-17

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 17159825.3 08-MAR-17 European Patent Office

17172713.4 24-MAY-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/05/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SICPA HOLDING SA
Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, Switzerland

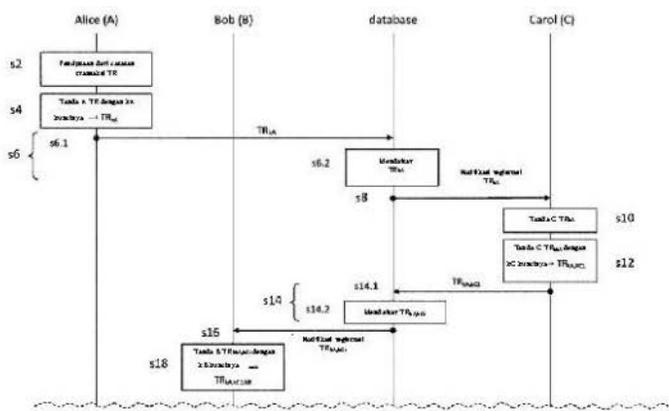
(72) Nama Inventor :
THEVOZ, Philipp, CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
NADIA AM BADAR, SH.
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

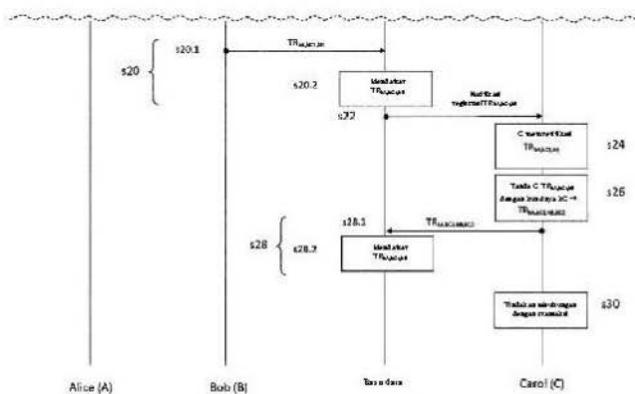
(54) Judul Invensi : METODE, SISTEM DAN PERANGKAT MUTAKHIR UNTUK MENDAFTARKAN INFORMASI DALAM BASIS DATA

(57) Abstrak :

Suatu metode dan sistem disediakan untuk mendaftarkan, dalam basis data, transaksi diantara dua pihak, dan untuk memungkinkan pihak ketiga untuk menyebabkan tindakan yang harus dilakukan sesuai dengan transaksi tersebut. Metode tersebut terdiri dari langkah membuat (s2) catatan transaksi, langkah-langkah menandatangani secara elektronik (s4, s12, s18, s26) catatan transaksi, langkah-langkah mendaftarkan (s6, s14, s20, s28) catatan transaksi dalam basis data, langkah-langkah mengeluarkan pemberitahuan (s8, s16, s22) bahwa catatan transaksi telah didaftarkan dalam basis data, langkah-langkah memverifikasi (s10, s24) catatan transaksi oleh pihak ketiga, dan langkah menyebabkan (s30), oleh pihak ketiga, tindakan yang harus dilakukan berdasarkan pada informasi konten transaksi.



GAMBAR 1A



GAMBAR 1B

(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) H04W 72/04 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907591

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JAN-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/454,216 03-FEB-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860,
CINA

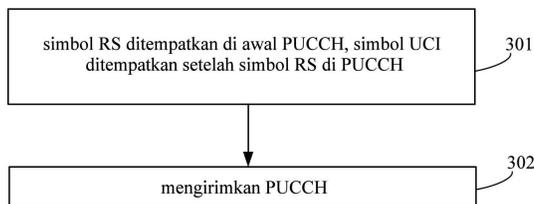
(72) Nama Inventor :
Hua XU, CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANDROMEDA, S.H., BA.
Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah)
Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Email.
amr@amr.co.id Web : www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI INFORMASI DAN PERALATAN DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

METODE TRANSMISI INFORMASI DAN PERALATAN DAN MEDIA PENYIMPANAN Diungkapkan adalah metode transmisi informasi. Dalam metode ini, simbol RS ditempatkan di awal PUCCH, simbol UCI ditempatkan setelah simbol RS di PUCCH, dan PUCCH ditransmisikan. Juga diungkapkan adalah alat transmisi informasi dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer.



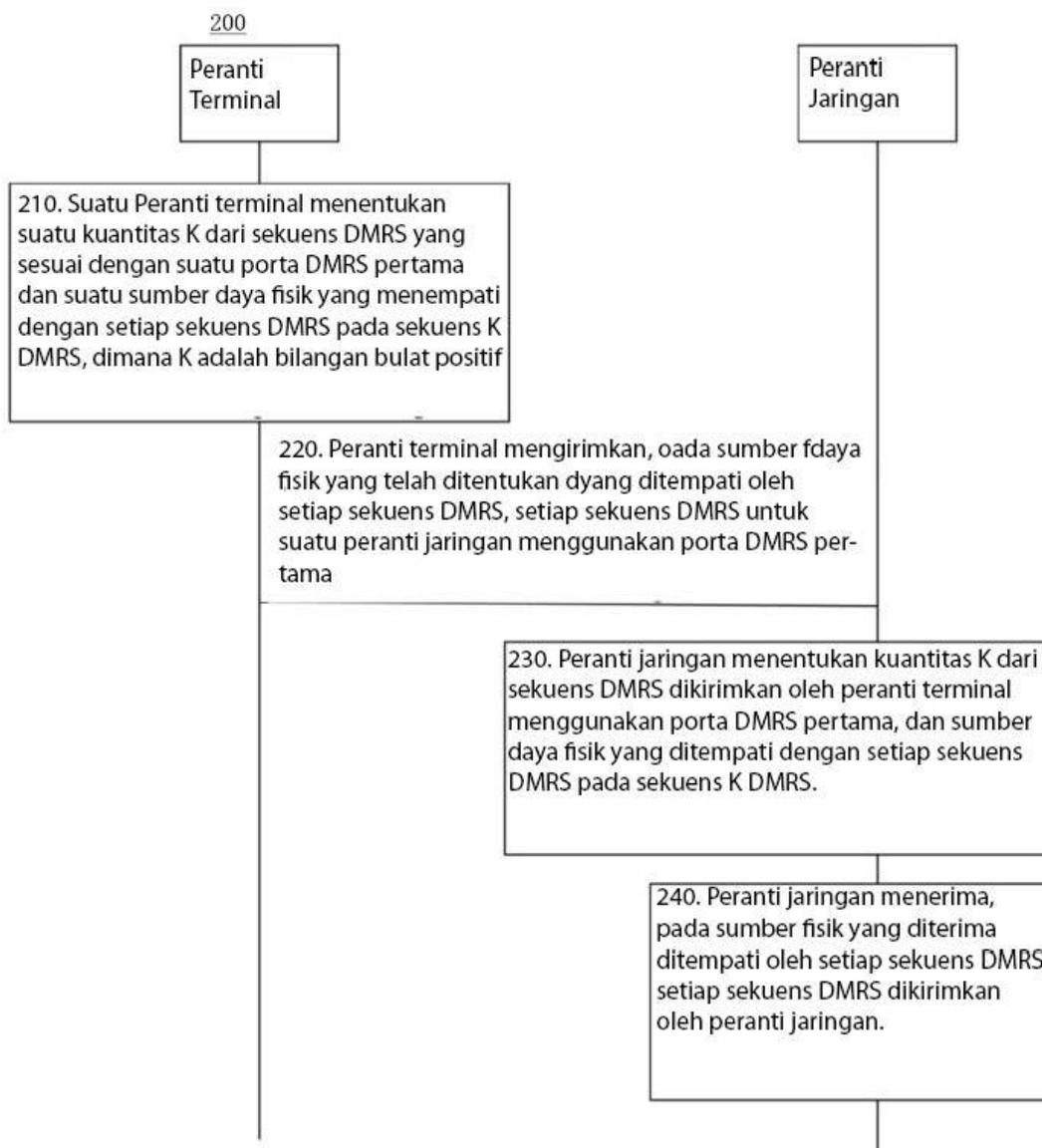
GAMBAR 3

(21) No. Permohonan Paten : P00201907581	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-FEB-17	(72) Nama Inventor : Yanan LIN, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Y.T. WIDJOJO, IR. Wisma Kemang Lt. 5 Jl. Kemang Selatan No.1 Jakarta Selatan 12560 Telp. (021) 7816325 Fax. (021) 7816323; 7816324 Email. info@coxinga.com
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/08/2018	

(54) Judul Inovasi : METODE KOMUNIKASI NIRKABEL, PERANTI TERMINAL, PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Metode komunikasi nirkabel, peranti terminal dan peranti jaringan dapat mewujudkan pemultipleksan multi-pengguna peranti terminal yang mentransmisikan sekuens DMRS menggunakan berbagai mode akses yang berbeda. Metode ini meliputi: menentukan, dengan peranti terminal, jumlah K dari sinyal referensi demodulasi sekuens DMRS sesuai dengan porta DMRS pertama dan sumber daya fisik yang ditempati oleh setiap sekuens DMRS dalam sekuens K DMRS, di mana K adalah bilangan bulat positif; dan mengirim, pada sumber daya fisik yang ditentukan ditempati oleh setiap sekuens DMRS, setiap sekuens DMRS ke peranti jaringan menggunakan porta DMRS pertama.



GAMBAR 2

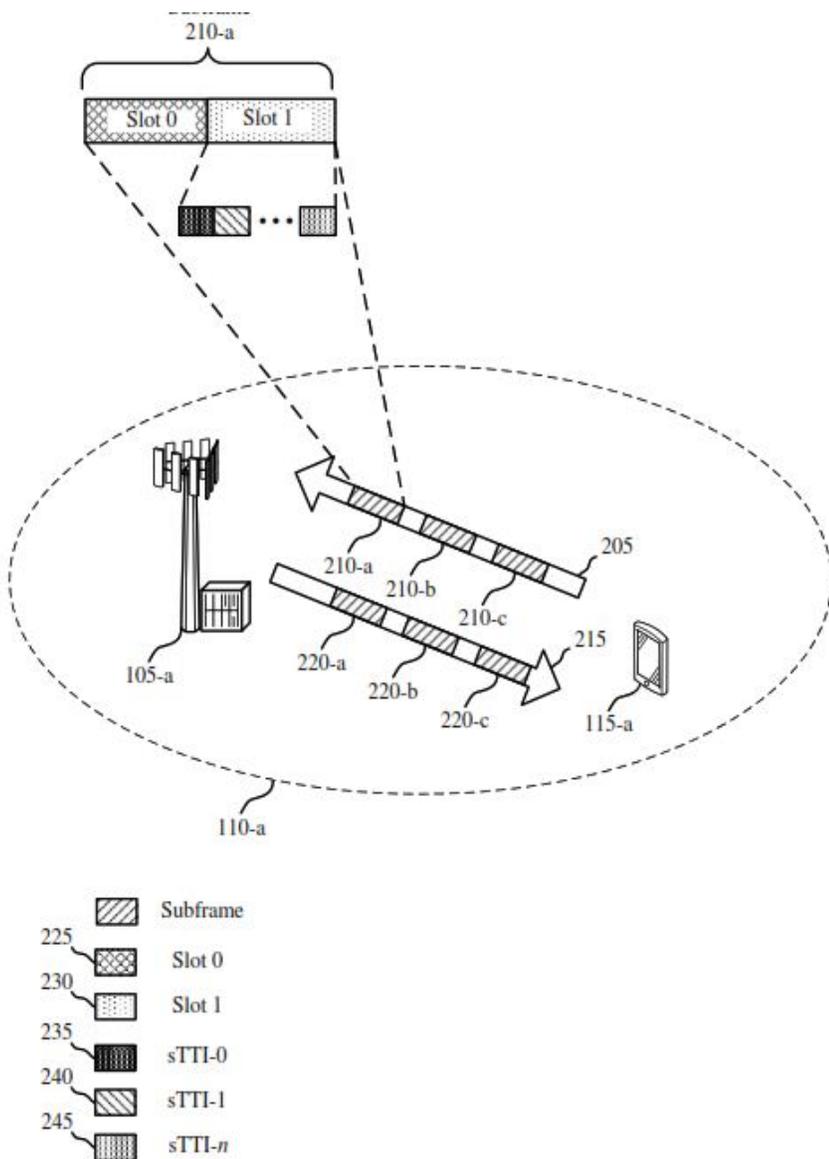
(51) I.P.C : H04W 72/12 (2009.01) H04W 72/12 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907571	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAR-18	(72) Nama Inventor : Wanshi CHEN, CN Seyedkianoush HOSSEINI, IR Alberto RICO ALVARINO, ES Shimman Arvind PATEL, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LUDIYANTO, SH., MH., MM. Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021 3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480
(30) 62/470,187 10-MAR-17 United States Of America 15/915,430 08-MAR-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/09/2019	

(54) Judul Invensi : KONFIGURASI LATENSI RENDAH KEHANDALAN TINGGI UNTUK SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Sistem komunikasi nirkabel seperti yang dijelaskan di sini dapat dikonfigurasi untuk mendukung beberapa jenis layanan dengan latensi, kehandalan, atau tingkat atau standar throughput yang berbeda. Salah satu jenis layanan tersebut dapat disebut sebagai komunikasi latensi rendah kehandalan tinggi (HRLLC). Peningkatan untuk meningkatkan kinerja HRLLC berdampingan dengan dan sebagai pelengkap jenis layanan lama, seperti LTE dijelaskan. Ini termasuk, misalnya, peningkatan kontrol downlink dan uplink, peningkatan informasi keadaan saluran (CSI), peningkatan feedback saluran bersama uplink fisik (PUSCH), dan peningkatan kontrol daya UL untuk mendukung HRLLC.



Gambar 2

(51) I.P.C : B01J 20/12 (2006.01) ,B01J 20/16 (2006.01) ,B01J 20/22 (2006.01) ,B01J 20/28 (2006.01) ,B32B 29/08 (2006.01) ,D21H 17/68 (2006.01) B01J 20/12 (2006.01) ,B01J 20/16 (2006.01) ,B01J 20/22 (2006.01) ,B01J 20/28 (2006.01) ,B32B 29/08 (2006.01) ,D21H 17/68 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907570

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17164159.0	31-MAR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CLARIANT INTERNATIONAL LTD
Rothausstr. 61 4132 Muttenz, CH

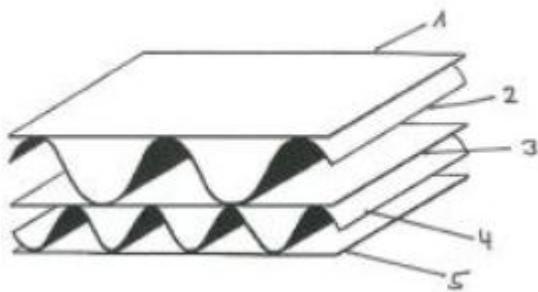
(72) Nama Inventor :
Hubertus BESTING , DE
Gabriele HÖLZL , DE
Alexander MAYEFHOFER , DE
Friedrich RUF , DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAROLITA SETIATI
PT. SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita 3B floor Zone
Djalan Denpasar Raya kav 8 Blok B2 Kuningan Jaksel 12950

(54) Judul Invensi : ADSORBEN DAN BAHAN PENGEMASAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu adsorben yang cocok untuk adsorpsi senyawa-senyawa MOAH dan/atau MOSH, penggunaan adsorben tersebut untuk produksi suatu bahan kemasan atau wadah yang mencakup adsorben, proses produksi bahan kemasan atau wadah tersebut juga bahan dan wadah pengemasan masing-masing.



Gambar 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00100

(13) A

(51) I.P.C : C09D 11/00 (2014.01) ,B41M 3/14 (2006.01) ,C09D 11/037 (2014.01) ,C09D 11/50 (2014.01) ,H01L 33/50 (2010.01) ,B42D 25/29 (2014.01) ,B42D 25/378 (2014.01) C09D 11/00 (2014.01) ,B41M 3/14 (2006.01) ,C09D 11/037 (2014.01) ,C09D 11/50 (2014.01) ,H01L 33/50 (2010.01) ,B42D 25/29 (2014.01) ,B42D 25/378 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907511

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/473,737 20-MAR-17 United States Of America

17169120.7 02-MAY-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SICPA HOLDING SA
Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, Switzerland

(72) Nama Inventor :
HAUBRICH, Scott, US
PINCELOUP, Pascal, US
GREEN, Eden Michele Anthanasee, US
ANDERSON, David, US
STURGEON, Matthew, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Invensi : BAHAN BARIUM STANAT TERDOPING BESI FOTOLUMINESEN,
KOMPOSISI TINTA PENGAMAN DAN FITUR PENGAMANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan bahan-bahan barium stanat terdoping besi fotoluminesen yang menyerap sinar ultraviolet (UV) dan menunjukkan luminesen inframerah-dekat (NIR) yang kuat. Bahan-bahan tersebut menunjukkan peningkatan intensitas fotoluminesen terintegrasi dibandingkan dengan BaSnO₃ dan bahan-bahan barium stanat terdoping besi yang diketahui, dan oleh karena itu bahan tersebut sangat berguna terutama untuk pembuatan komposisi-komposisi tinta pengaman fotoluminesen dan fitur-fitur pengaman rahasia yang transparan dengan resistensi anti-pemalsuan yang lebih baik yang dapat digunakan untuk perlindungan dokumen-dokumen dan benda-benda terhadap reproduksi ilegal.

(51) I.P.C : D06F 13/06 (2006.01) D06F 13/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907461

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-JAN-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-073739 03-APR-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOSHIBA LIFESTYLE PRODUCTS & SERVICES CORPORATION
25-1, Ekimae-honcho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa,
2108543, Japan

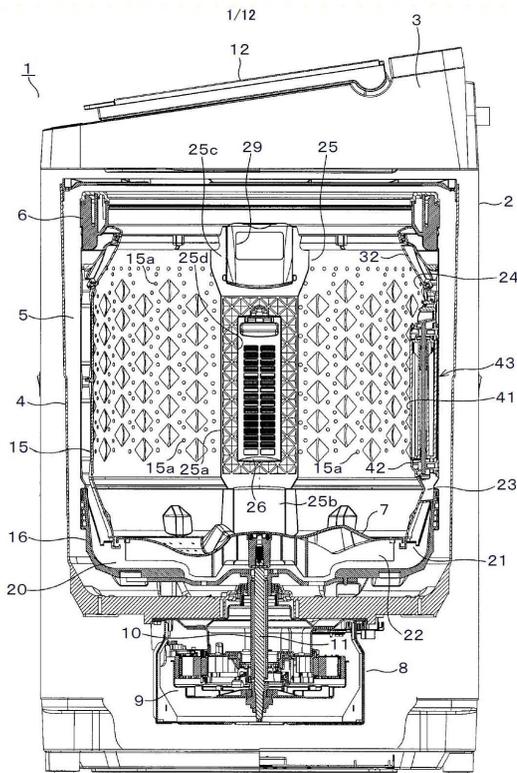
(72) Nama Inventor :
SITTIPORN, Thangtongchai, TH
SINARD, Theerakaew, TH
CHOTIKA, Chalotorn, TH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
NADIA AM BADAR, SH.
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : MESIN CUCI

(57) Abstrak :

Suatu mesin cuci (1) sesuai dengan suatu perwujudan meliputi: suatu tabung tabung pencuci jenis sumbu vertikal (5) dimana cucian dan suatu cairan pencuci dirumahkan dan operasi pencucian meliputi suatu tahap pencucian dilakukan; dan suatu rol (41,71,81) yang secara dapat berputar disediakan dalam suatu bagian dinding dalam dari tabung pencuci (5) dalam suatu keadaan dimana suatu sumbu putaran ditempatkan secara vertikal, dan rol diputar untuk memfasilitasi gerakan dari cucian, dimana suatu tingkat air dari cairan pencuci dalam tabung pencuci (5) dapat diatur dalam sejumlah tingkat-tingkat berkisar dari tingkat air minimum sampai tingkat air maksimum, dan rol (41,71, 81) ditempatkan sehingga suatu panjang vertikal keseluruhan memanjang melebihi dua atau lebih tingkat-tingkat air diantara sejumlah tingkat-tingkat air yang diatur.



Gambar 1

(51) I.P.C : F27B 9/20 (2006.01) ,F27B 9/06 (2006.01) ,F27D 99/00 (2010.01)
F27B 9/20 (2006.01) ,F27B 9/06 (2006.01) ,F27D 99/00 (2010.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907431

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAY-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 201711019983 07-JUN-17 India
62/536,638 25-JUL-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
INDUCTOHEAT, INC.
32251 North Avis Drive Madison Heights, Michigan 48071, U.S.A.

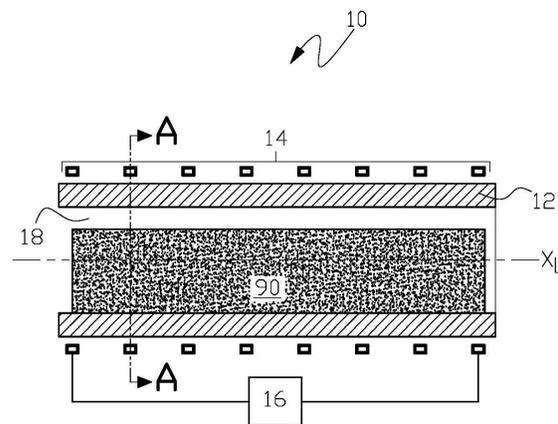
(72) Nama Inventor :
SITWALA, Chirag G., IN
DOYON, Gary A., US
BROWN, Doug R., US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakarta pusat 10340

(54) Judul Inovasi : PENOPANG BILLET TANPA REL DALAM KUMPARAN PEMANAS
INDUKSI LISTRIK

(57) Abstrak :

Suatu peralatan dan metode pemanas induksi listrik billet tanpa rel disediakan dimana billet dipanaskan secara terus menerus atau statis oleh induksi dengan menggerakkan billet tanpa rel-rel penopang billet melalui suatu kumparan induksi yang dipasok dengan daya arus bolak-balik ketika billet berada dalam kontak geser secara langsung dengan permukaan bagian dalam dari penggeser billet grafit tanah liat yang ditempatkan dalam kumparan induksi. Penggeser billet grafit tanah liat juga dapat memberikan insulasi panas diantara kumparan induksi dan penggeser billet grafit tanah liat untuk menghilangkan persyaratan untuk refraktori kumparan induksi yang terpisah.



GAMBAR 2(b)

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00097

(13) A

(51) I.P.C : C07D 303/04 (2006.01) ,A23L 2/00 (2006.01) ,A23L 2/02 (2006.01)
,A61K 8/49 (2006.01) ,A61Q 13/00 (2006.01) ,C11B 9/00 (2006.01) C07D 303/04
(2006.01) ,A23L 2/00 (2006.01) ,A23L 2/02 (2006.01) ,A61K 8/49 (2006.01) ,A61Q
13/00 (2006.01) ,C11B 9/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907421

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-034869	27-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TAKASAGO INTERNATIONAL CORPORATION
37-1, Kamata 5-chome, Ota-ku, Tokyo 144-8721 Japan

Nama Inventor :
Shingo CHIBA, JP
Aki KURABE , JP
(72) Akihiro KAWARAYA, JP
Yumi KUSANO, JP
Naota YOKOYAMA, JP
Atsuo NAKAZAKI, JP

Nama dan Alamat Konsultan Paten :
TOETI HERATY N. ROOSENO, PROF., DR.
(74) Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : SENYAWA SPIROSESKUITERPENA, KOMPOSISI PENCITARASA DAN
MAKANAN/MINUMAN YANG MENGANDUNG SENYAWA TERSEBUT, DAN METODE UNTUK
MEMPRODUKSI MAKANAN DAN MINUMAN TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan senyawa yang direpresentasikan oleh formula (1) yang dengan senyawa tersebut dimungkinkan untuk memberikan atau meningkatkan aroma dan citarasa yang terkait dengan kesan buah atau sari buah yang sangat alami, atau keranuman. Invensi ini juga berkaitan dengan komposisi pencitarasa yang mengandung senyawa tersebut, makanan/minuman yang mengandung senyawa atau komposisi pencitarasa tersebut, dan metode untuk memproduksi makanan/minuman tersebut. [Kimia 1]

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00096

(13) A

(51) I.P.C : A23D 9/00 (2006.01) ,A23G 1/00 (2006.01) A23D 9/00 (2006.01)
,A23G 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907401	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FUJI OIL HOLDINGS INC. 1, Sumiyoshi-cho, Izumisano-shi, Osaka 5988540, Japan	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-JAN-18	(72) Nama Inventor : Mogeng HE, CN Naohiro KARATANI, JP	
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Y.T. WIDJOJO, IR. Wisma Kemang Lt. 5 Jl. Kemang Selatan No.1 Jakarta Selatan 12560 Telp. (021) 7816325 Fax. (021) 7816323; 7816324 Email. info@coxinga.com	
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 2017-037116	28-FEB-17	Japan
2017-198775	12-OCT-17	Japan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/07/2019		

(54) Judul Invensi : MINYAK/LEMAK UNTUK MENAHAN KERAK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan minyak/lemak untuk menahan kerak dalam produk makanan seperti-cokelat yang diperoleh dengan metode sederhana, atau produk makanan seperti-cokelat dimana minyak/lemak tersebut digunakan. Ditemukan bahwa minyak/lemak yang mengandung jumlah yang ditentukan dari lemak SSU dan minyak biji sesawi asam-erukat-tinggi yang sangat keras menunjukkan sifat ketahanan kerak yang kuat. Lebih lanjut, telah dikonfirmasi bahwa efek ini semakin ditingkatkan dengan penggunaan gabungan ester sorbitan asam lemak.

(51) I.P.C : B65B 55/10 (2006.01); A61L 2/04 (2006.01); A61L 2/07 (2006.01); A61L 2/08 (2006.01); A61L 2/10 (2006.01); A61L 2/16 (2006.01); B65B 55/04 (2006.01); B65B 55/06 (2006.01); B65B 55/08 (2006.01); B65B 55/12 (2006.01); B67C 7/00 (2006.01); A61L 101/02 (2006.01); A61L 101/20 (2006.01); A61L 101/22 (2006.01) B65B 55/10 (2006.01); A61L 2/04 (2006.01); A61L 2/07 (2006.01); A61L 2/08 (2006.01); A61L 2/10 (2006.01); A61L 2/16 (2006.01); B65B 55/04 (2006.01); B65B 55/06 (2006.01); B65B 55/08 (2006.01); B65B 55/12 (2006.01); B67C 7/00 (2006.01); A61L 101/02 (2006.01); A61L 101/20 (2006.01); A61L 101/22 (2006.01)

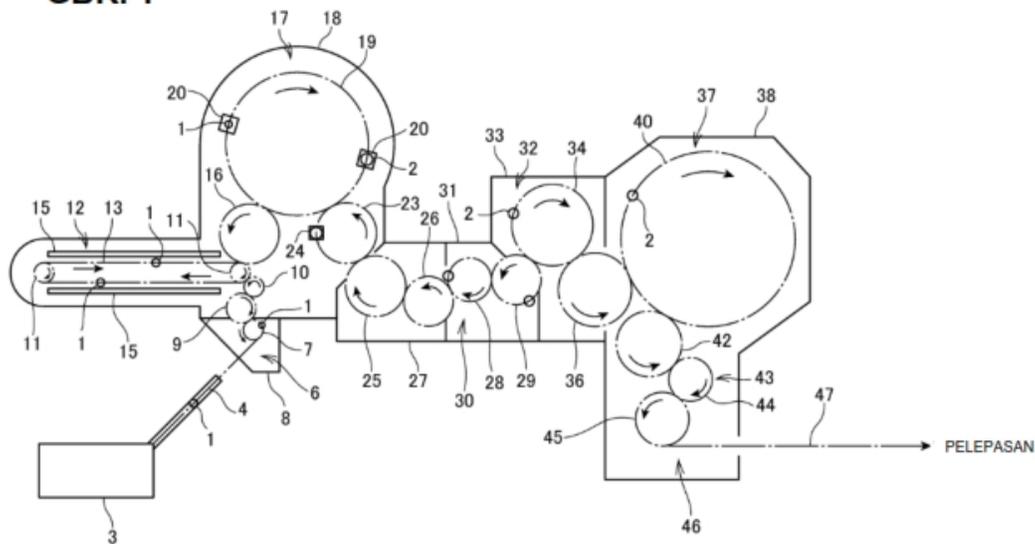
(21) No. Permohonan Paten : P00201908841	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAI NIPPON PRINTING CO., LTD. 1-1, Ichigaya-kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 1628001, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-APR-18	(72) Nama Inventor : Atsushi HAYAKAWA, JP Yuiko WADA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta, 14350, Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-076440 07-APR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/10/2019	

(54) Judul Inovasi : METODE PENGISIAN ASEPTIK DAN PERALATAN PENGISIAN ASEPTIK

(57) Abstrak :

Untuk membuat tahap sterilisasi yang tepat dalam peralatan pengisian aseptik. Disediakan adalah peralatan pengisian aseptik yang meliputi tahap mensterilisasi prabentuk dan tahap mensterilisasi wadah yang diperoleh melalui pencetakan prabentuk, dimana dengan mengasumsikan efek-efek sterilisasi dalam masing-masing tahap sterilisasi sebagai X [LRV] dan Y [LRV], hubungan dari $5 \times X + Y \geq 10$ (dimana $Y \geq 0$) ditetapkan.

GBR. 1



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/01266

(13) A

(51) I.P.C : D21H 11/18 (2006.01) ,D21H 17/21 (2006.01) ,D21H 17/33 (2006.01)
,D21H 17/44 (2006.01) ,D21H 21/20 (2006.01) D21H 11/18 (2006.01) ,D21H
17/21 (2006.01) ,D21H 17/33 (2006.01) ,D21H 17/44 (2006.01) ,D21H 21/20
(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909131

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 20175288 29-MAR-17 Finland

20175289 29-MAR-17 Finland

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KEMIRA OYJ
Energiakatu 4, 00180 Helsinki, Finland

(72) Nama Inventor :
LUNDIN, Tom, FI
KARISALMI, Kaisa, FI
SOJAKKA, Heikki, SE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nabila Ambadar
Jalan Wahid Hasyim No 14 RT 2 RW 7 Kebon Sirih

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI KERTAS, PAPAN ATAU
SEJENISNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk memproduksi kertas, papan atau sejenisnya. Metode terdiri dari memperoleh suatu stok serat yang terdiri dari serat-serat lignoselulosa dan menambahkan suatu sistem zat retensi yang terdiri dari suatu polimer sintesis kationik ke stok serat, dan membentuk suatu jaringan berserat dari stok serat dan mengeringkan jaringan. Selulosa bukan-kayu mikrofibrilasi ditambahkan ke stok serat sebagai suatu komponen dari sistem zat retensi dan selanjutnya dengan polimer sintesis kationik.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/01267

(13) A

(51) I.P.C : C07D 407/14 (2006.01) ,A61K 31/4433 (2006.01) ,A61P 29/00
(2006.01) C07D 407/14 (2006.01) ,A61K 31/4433 (2006.01) ,A61P 29/00
(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909520

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710242119.3	14-APR-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD.
No.7 Kuntunshan Road, Economic and Technological Development
Zone Lianyungang, Jiangsu 222047, CHINA

(72) Nama Inventor :
WANG, Lin, CN
WANG, Likun, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15Kota
Jakarta Selatan DKI Jakarta 12810

(54) Judul Invensi : GARAM AGONIS RESEPTOR OPIOID (MOR), BENTUK KRISTAL
GARAM FUMARAT I DARINYA DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Berkaitan dengan agonis reseptor opioid garam (1S,4S)-4-etoksi-N-(2-((R)-9-(piridin-2il)-6-oksaspiro[4.5]deka-9il)etil)-1,2,3,4-tetrahidronaftalen-1-amina fumarat, Bentuk kristal I garam fumarat darinya, dan metode pembuatan dan penerapannya.

(51) I.P.C : C07D 401/06 (2006.01) ,A61K 31/4155 (2006.01) ,A61K 31/496 (2006.01) ,C07D 403/06 (2006.01) ,C07D 403/14 (2006.01) C07D 401/06 (2006.01) ,A61K 31/4155 (2006.01) ,A61K 31/496 (2006.01) ,C07D 403/06 (2006.01) ,C07D 403/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910300

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAY-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/510,213 23-MAY-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lundbeck La Jolla Research Center, Inc.
10835 Road to the Cure, Suite 250, San Diego, California 92121,
United States of America

(72) Nama Inventor :
Cheryl A. GRICE, US
John J. M. WIENER, US
Olivia D. WEBER, US
Katharine K. DUNCAN, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : INHIBITOR MAGL PIRAZOL

(57) Abstrak :

Disajikan di sini adalah senyawa pirazol dan komposisi farmasi yang mencakup senyawa tersebut. Senyawa dan komposisi subjek berguna sebagai modulator monoasilgliserol lipase (MAGL). Lebih lanjut, senyawa dan komposisi subjek tersebut berguna dalam pengobatan nyeri.

(51) I.P.C : C07C 1/22 (2006.01) ,C07C 15/073 (2006.01) ,C07D 301/19 (2006.01) C07C 1/22 (2006.01) ,C07C 15/073 (2006.01) ,C07D 301/19 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910361
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/492,619 01-MAY-17 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lyondell Chemical Technology, L.P.
Lyondellbasell Tower 1221 Mckinney Suite 700 Houston, Texas 77010
United States of America

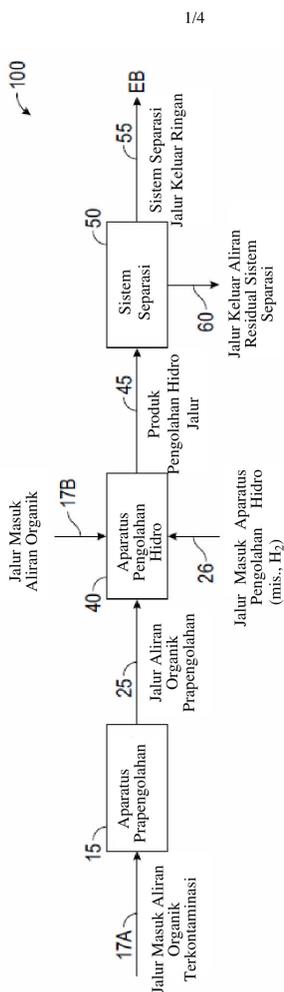
Nama Inventor :
Sandor NAGY, US
Dan D. LINDSEY, US
Barbara KIMMICH, US
(72) Justin E. TURNER, US
Nicholas BRUSCHI, US
Ha H. NGUYEN, VN
Pranit S. METKAR, IN
Anthony S. DEARTH, US

Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(74) Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman
Kavling 76-78

(54) Judul Inovasi : PENINGKATAN ALIRAN PRODUK SAMPINGAN DALAM SUATU PROSES KOPRODUKSI OKSIDA/STIRENA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan suatu metode yang termasuk pengenalan suatu aliran organik yang terdiri dari setidaknya satu oksigenat kepada pengolahan hidro, dimana suatu produk pengolahan hidro yang terdiri dari etilbenzena dihasilkan, dimana aliran produk organik adalah produk dari suatu proses untuk produksi propilena oksida; dan pemisahan aliran produk etilbenzena dari produk pengolahan hidro, untuk menghasilkan aliran residual.



GBR. 1A

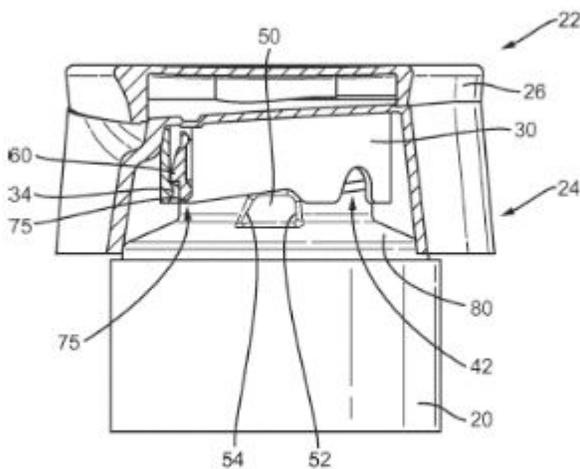
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910431	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAY-18	(72) Nama Inventor : Slavica CESARE, US Gregory LALIER, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 15/611781 01-JUN-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020	

(54) Judul Invensi : TUTUP

(57) Abstrak :

Suatu tutup jepit/putar-lepas yang diperbaiki yang sangat tahan lama. Invensi ini juga ditujukan untuk suatu kemasan yang mencakup tutup, misalnya, suatu botol dalam kombinasi dengan tutup. Tutup tersebut meliputi suatu dinding atas yang membentuk suatu bukaan dan suatu pipa silinder untuk menjepit yang tergantung dari dinding atas. Pipa meliputi ulir-ulir yang dirancang untuk berpasangan dengan ulir-ulir eksternal pada suatu leher botol. Ulir-ulir pada pipa dan ulir-ulir pada leher botol saling melewati ketika tutup dijepit ke botol selama pembuatan. Pipa meliputi suatu ceruk penahan dan suatu ceruk pengarah. Ceruk penahan dan ceruk pengarah menampung suatu elemen pemaksa pada suatu bahu dari botol dan memungkinkan melonggarkan tutup tersebut.



Gambar 5

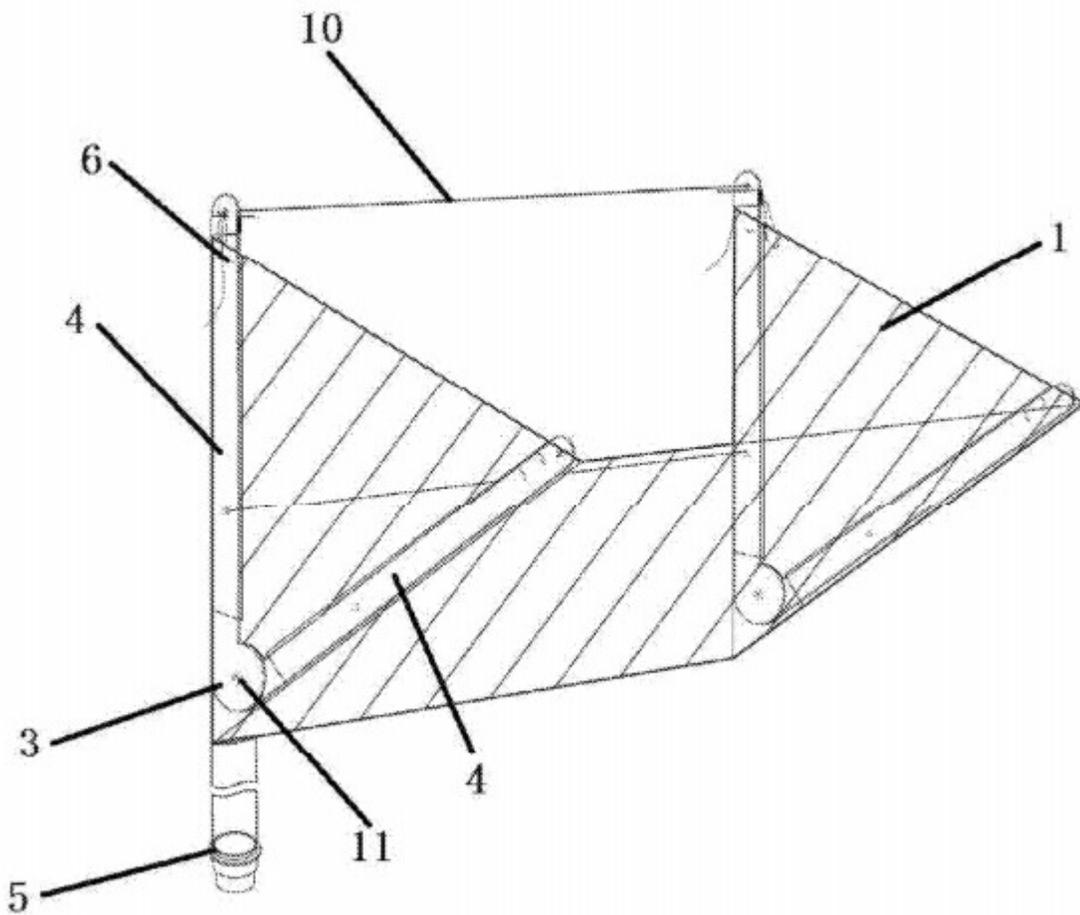
(51) I.P.C : A47L 13/42 (2006.01) A47L 13/42 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910521	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : XU RUN (SHANGHAI) INTERNATIONAL TRADE CO., LTD 301-A3 Room, 3 Floor, 99, Futexiyi Road Free Trade Test Area, Pudong New Area, Shanghai 20000, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUN-18	(72) Nama Inventor : MACHEN, Runzhi, SG
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201720552769.3 18-MAY-17 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budhi Ghama S.H.,M.H., Jalan Cikatomas I Nomor 27A
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/05/2020	

(54) Judul Invensi : PEMBERSIH DALAM RUANG BERBENTUK-V (Perubahan dari S00201910521)

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah suatu pembersih dalam ruang berbentuk-V, yang terdiri atas dua penyangga berbentuk-V yang disusun secara simetris pada bagian kiri dan kanan, dan wadah plastik lunak berbentuk-V (1) yang dipasang pada penyangga-penyangga berbentuk-V, di mana setiap penyangga berbentuk-V terdiri atas dua pelat bilah (2) dan dua bagian penghubung berbentuk lingkaran (3) yang masing-masing dipasang di ujung-ujung bawah dua pelat bilah tersebut (2) dan diungsel secara konsentris; bagian penyisipan pertama disusun pada setiap dinding luar dua sisi wadah plastik lunak berbentuk-V (1), dan bagian penyisipan merupakan dua celah penyisipan (4) yang terbuka pada ujung-ujung atas dan bawahnya dan disusun dalam bentuk "V"; dan pelat bilah (2) disisipkan ke kantong penyisipan bilah yang sesuai (4) untuk pemasangannya. Pembersih tersebut dapat membersihkan objek-objek yang tergantung di dinding atau langit-langit di dalam ruangan dengan air, sehingga dapat membersihkan objek-objek tersebut dengan baik.



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00745

(13) A

(51) I.P.C : C09D 11/38 (2014.01) ,B05D 1/26 (2006.01) ,B05D 7/24 (2006.01)
,B41J 2/01 (2006.01) ,B41M 5/00 (2006.01) C09D 11/38 (2014.01) ,B05D 1/26
(2006.01) ,B05D 7/24 (2006.01) ,B41J 2/01 (2006.01) ,B41M 5/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907471

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-037215	28-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FUJIFILM Corporation
26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1068620, JAPAN

(72) Nama Inventor :
FUJII, Yusuke, JP
UMEBAYASHI, Tsutomu, JP
KAMADA, Toshihiro, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
TOETI HERATY N. ROOSENO, PROF., DR.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI CAIR SEMBUR TINTA DAN METODE PEREKAMAN
SEMBUR TINTA

(57) Abstrak :

Suatu komposisi cair sembur tinta mengandung pelarut organik, senyawa yang dapat dipolimerisasi, inisiator fotopolimerisasi, dan senyawa siloksana termodifikasi polieter yang memiliki berat molekul rata-rata berat 3.000 atau lebih, dan kandungan pelarut organik 40 %massa atau lebih dan 90 %massa atau kurang terhadap massa total dari komposisi tersebut. Sebagai tambahan, metode perekaman sembur tinta yang menggunakan komposisi cair sembur tinta disediakan.

(51) I.P.C : C07C 273/16 (2006.01) ,C07C 275/00 (2006.01) C07C 273/16 (2006.01) ,C07C 275/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909120

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-052199	17-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYO ENGINEERING CORPORATION
5-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6511, Japan

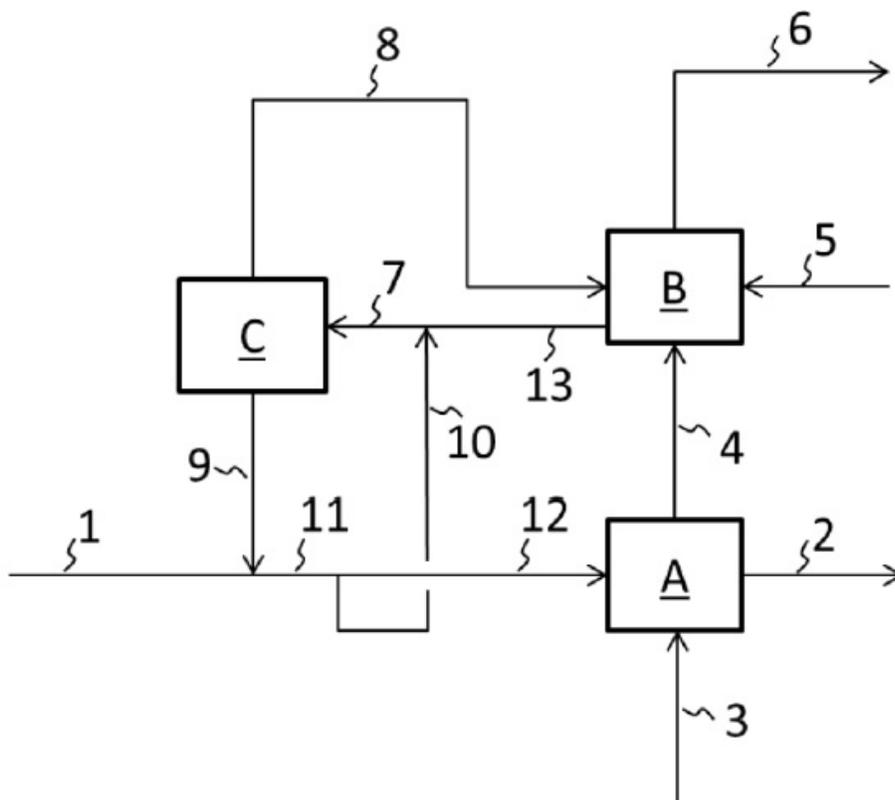
(72) Nama Inventor :
NAKAMURA, Shuhei, JP
USHIFUSA, Akiko, JP
SASAKI, Keigo, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Rooseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MENGGRANULASI UREA

(57) Abstrak :

Presipitasi garam amonium dicegah sambil menekan peningkatan kandungan air dari larutan urea berair yang akan dipasok ke langkah granulasi urea, ketika memperoleh kembali dan menggunakan urea dan NH₃ dalam gas yang mengandung debu urea dan NH₃, dan yang berasal dari langkah granulasi urea. Disediakan metode untuk menggranulasi urea yang mencakup langkah granulasi untuk memproduksi urea padat granular dari larutan urea umpan berair dengan menggunakan udara; langkah perolehan kembali untuk memperoleh kembali debu urea dan NH₃ dari udara yang dikeluarkan dari langkah granulasi, dengan menggunakan larutan berair yang mengandung asam, sehingga memperoleh larutan yang diperoleh kembali yang mengandung urea dan garam amonium; langkah pengaturan konsentrasi garam untuk mencampur larutan yang diperoleh kembali tersebut dengan larutan urea berair yang memiliki konsentrasi garam amonium lebih rendah dari konsentrasi garam amonium pada larutan yang diperoleh kembali, sehingga mengatur konsentrasi garam amonium dari larutan yang diperoleh kembali; langkah pemekatan untuk memekatkan larutan yang diperoleh dari langkah pengaturan konsentrasi garam, dengan menguapkan air yang terkandung dalam larutan yang diperoleh dari langkah pengaturan konsentrasi garam tersebut, sehingga memperoleh larutan pekat yang diperoleh kembali; dan langkah pencampuran untuk mencampur larutan pekat yang diperoleh kembali dengan larutan urea umpan berair, yang mana konsentrasi garam amonium dari larutan pekat yang diperoleh kembali adalah 7 %massa atau kurang.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : G01N 21/64 (2006.01) ,G01N 33/18 (2006.01) ,B01J 20/285 (2006.01) ,C40B 30/04 (2006.01) ,C08F 220/06 (2006.01) G01N 21/64 (2006.01) ,G01N 33/18 (2006.01) ,B01J 20/285 (2006.01) ,C40B 30/04 (2006.01) ,C08F 220/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910610
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAY-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/506,714 16-MAY-17 United States Of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
National University of Singapore
21 Lower Kent Ridge Road, Singapore 119077

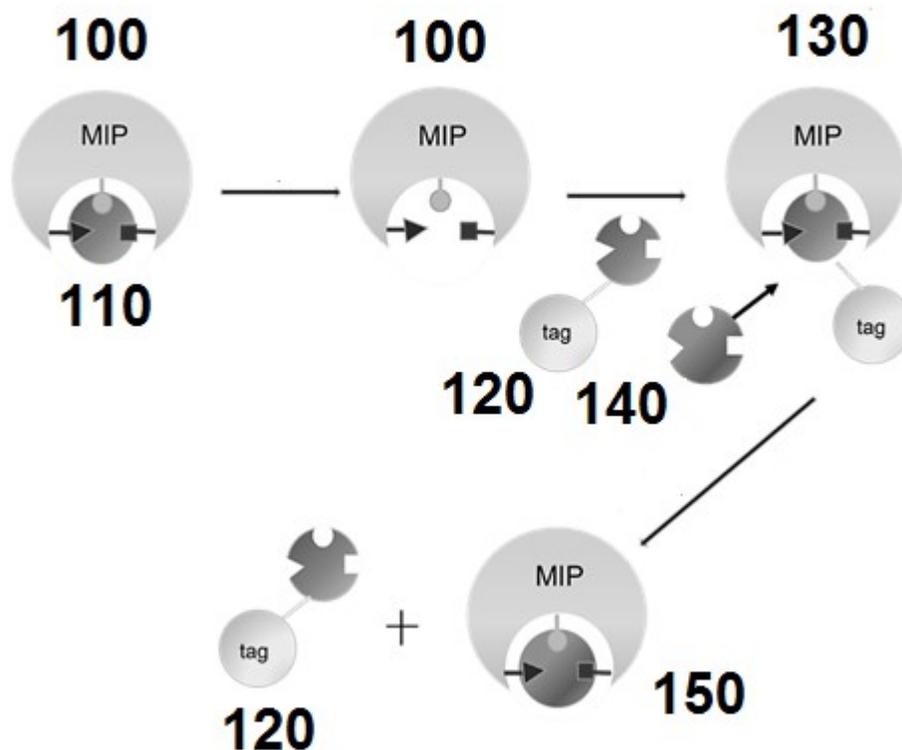
(72) Nama Inventor :
CHAI Christina Li Lin, AU
TONG Yen Wah, MY
LEONG Chee Yew, SG
LI Cheng, CN
NGAI Mun Hong, MY

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Kusno Hadi S.Si
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto
Kavling 18-20

(54) Judul Inovasi : POLIMER-POLIMER TERCETAK MOLEKUL UNTUK PENGINDERAAN KIMIA

(57) Abstrak :

Yang diungkapkan di sini adalah suatu metode pembuatan polimer-polimer tercetak secara molekuler untuk molekul-molekul target yang langka yang dibuat menggunakan molekul-molekul pengganti. Juga diungkapkan di sini adalah polimer-polimer tercetak secara molekuler dan penggunaannya dalam mendeteksi molekul-molekul target yang dipilih, terutama melalui pengikatan molekul pengganti berpendar terhadap polimer-polimer tercetak secara molekuler yang kemudian dipindahkan dari polimer tercetak secara molekuler setelah kontak dengan molekul target.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B65G 49/06 (2006.01) ,C03B 35/14 (2006.01) ,C03B 35/20 (2006.01)
,C03B 40/00 (2006.01) B65G 49/06 (2006.01) ,C03B 35/14 (2006.01) ,C03B
35/20 (2006.01) ,C03B 40/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907390

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 1751547 27-FEB-17 France

1751573 27-FEB-17 France

1751568 27-FEB-17 France

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE
18, Avenue d'Alsace, 92400 COURBEVOIE, FRANCE

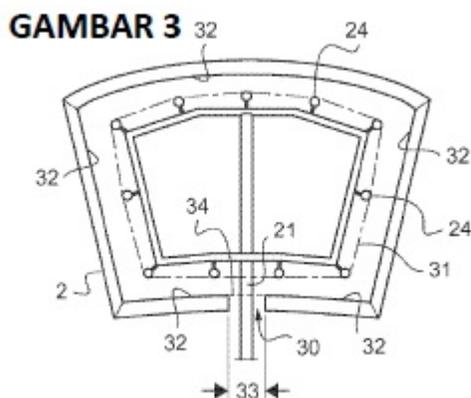
(72) Nama Inventor :
THELLIER, Hervé, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iplaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : ALAT YANG MELIPUTI DUA PENOPANG

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode dan alat untuk menopang lembaran kaca atau tumpukan lembaran kaca, yang disebut kaca, di dalam pita kontak di antara tepi dan sampai 200 mm dari tepi kaca, tanpa berkontak dengan kaca di luar jarak 200 mm dari tepi kaca, yang meliputi penopang pertama dan penopang kedua, penopang-penopang tersebut masing-masing meliputi sasis dan alat penopang untuk menopang kaca yang mengandung bahan berserat yang dapat berkontak dengan kaca di dalam pita kontak pada suhu di antara 400 dan 600°C, kedua penopang tersebut dapat digerakkan dalam gerakan pemindahan relatif vertikal yang memungkinkan permukaan penopang satu penopang melintas di atas atau di bawah permukaan penopang penopang lain untuk memindahkan kaca dari satu penopang ke penopang lain, alat penopang dari penopang pertama tersebut meliputi lintasan yang memungkinkan dilewatkannya lengan yang dihubungkan ke penopang kedua selama gerakan pemindahan relatif vertikal. Gambar 3



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00768

(13) A

(51) I.P.C : C07D 471/04 (2006.01) ,A61K 31/4523 (2006.01) ,A61P 11/00 (2006.01) ,A61P 27/00 (2006.01) C07D 471/04 (2006.01) ,A61K 31/4523 (2006.01) ,A61P 11/00 (2006.01) ,A61P 27/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909496

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-APR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/492,571 01-MAY-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Theravance Biopharma R&D IP, LLC
901 Gateway Boulevard, South San Francisco, California 94080, United States of America

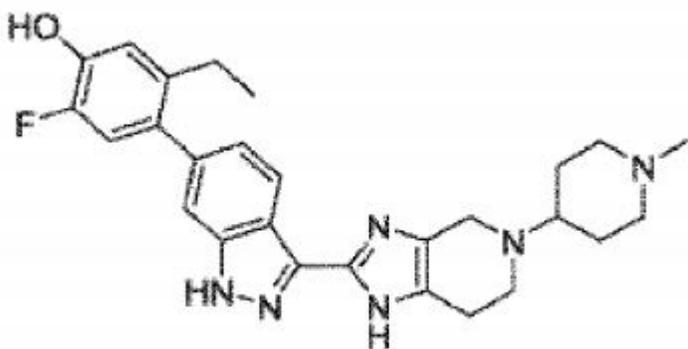
(72) Nama Inventor :
Marta DABROS, US
Venkat R. THALLADI, US
Jerry NZEREM, US
Melanie A. KLEINSCHEK, DE
Glenn D. CRATER, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : BENTUK KRISTALIN DARI SENYAWA INHIBITOR JAK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan hidrat kristalin dari garam oksalat dan suksinat berupa 5-etil-2-fluoro-4-(3-(5-(1-metilpiperidin-4-il)-4,5,6,7-tetrahidro-1H-imidazo[4,5-c]piridin-2-il)-1H-indazol-6-il)fenol. Invensi ini juga menyediakan komposisi farmaseutikal yang terdiri dari hidrat kristalin seperti itu, metode penggunaan hidrat kristalin tersebut untuk mengobati penyakit pernapasan dan penyakit lainnya, dan proses yang berguna untuk membuat kristal oksalat dan hidrat suksinat tersebut.



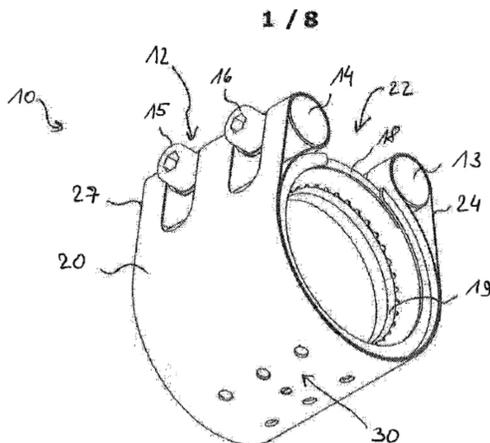
(51) I.P.C : F16L 21/00 (2006.01) F16L 21/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909476	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : STRAUB WERKE AG Straubstrasse 13 Wangs, CH7323 Switzerland8
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18	(72) Nama Inventor : Hubert MANNHART, CH Damir SUDAR, HR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17164165.7 31-MAR-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/09/2019	

(54) Judul Invensi : PENGGANDENGAN PIPA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu penggandengan pipa (10) untuk menyambungkan dua ujung pipa, yang terdiri dari suatu pita penjepit (20) yang memiliki celah membujur (22), rumah dalam (40) yang disusun di dalamnya, dan suatu mekanisme penjepitan (12) untuk mengurangi diameter dalam dari pita penjepit (20). Pita penjepit (20) tersebut secara tambahan dirancang sebagai suatu potongan tunggal datar dan memiliki bagian pita luar dan bagian-bagian pita dalam yang disambungkan dengan bagian pita luar melalui sedikitnya satu sarana sambungan. Selanjutnya, suatu rakitan sambungan (30) diberikan untuk mengamankan rumah dalam (40) di pita penjepit (20), rakitan sambungan tersebut hanya terdiri atas suatu bagian sambungan pertama dan suatu bagian sambungan kedua. Bagian sambungan pertama memanjang ke dalam bagian sambungan kedua, dan sedikitnya satu dari bagian-bagian sambungan dari rakitan sambungan (30) dirancang sebagai sedikitnya satu sarana sambungan untuk menyambungkan setidaknya bagian pita luar pertama dengan setidaknya bagian pita dalam pertama dari pita penjepit (20).



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00766

(13) A

(51) I.P.C : C07D 207/416 (2006.01) ,A61K 31/4015 (2006.01) ,A61P 1/16 (2006.01) C07D 207/416 (2006.01) ,A61K 31/4015 (2006.01) ,A61P 1/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909466

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-089725	28-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC.
115, Aza Kuguhara, Tateiwa, Muya-cho, Naruto-shi, Tokushima
7728601 Japan

(72) Nama Inventor :
HIRAISHI, Katsuya, JP
SOMA, Hiroyuki, JP
JIMMA, Fumie, JP
ADACHI, Taro, JP
YAMAOKA, Ippei, JP
ENDO, Naoyuki, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No.
111 Tebet

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT DIASTEREOMER TURUNAN ASAM SITRAT

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MEMBUAT DIASTEREOMER TURUNAN ASAM SITRAT Dengan menggunakan kromatografi kolom penukaran ion atau kalsium karbonat ke suatu larutan berair yang mengandung suatu senyawa A yang diwakili oleh formula yang berikut dan asam sitrat, asam sitrat dalam larutan berair tersebut dihilangkan dan suatu senyawa A kristal diperoleh dengan selanjutnya dikenai ke beberapa tahap. Lebih lanjut, suatu senyawa A nonkristal kemurnian-tinggi diperoleh dengan menggunakan kalsium karbonat, asam sulfat, suatu pelarut organik dan sejenisnya ke larutan berair yang mengandung senyawa A dan asam sitrat untuk menghilangkan asam sitrat dan senyawa A kristal dalam larutan. Konfigurasi senyawa A kristal tersebut adalah suatu isomer SS dalam sistem notasi RS. Konfigurasi senyawa A nonkristal tersebut adalah suatu isomer SR.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00765

(13) A

(51) I.P.C : B65D 41/28 (2006.01) ,B65D 51/16 (2006.01) B65D 41/28
(2006.01) ,B65D 51/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909456	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MUSASHI ENGINEERING, INC. 1-11-6, Iguchi, Mitaka-shi, Tokyo 1810011 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18	(72) Nama Inventor : IKUSHIMA, Kazumasa, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-061714 27-MAR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019	

(54) Judul Inovasi : PENUTUP UNTUK WADAH PENYIMPANAN BAHAN CAIR, DAN
WADAH PENYIMPANAN BAHAN CAIR

(57) Abstrak :

Abstrak PENUTUP UNTUK WADAH PENYIMPANAN BAHAN CAIR, DAN WADAH PENYIMPANAN BAHAN CAIR Masalah: Untuk menyediakan suatu penutup untuk suatu wadah penyimpanan bahan cair, yang dapat memecahkan masalah pengangkatan dan pemecahan tutup untuk wadah penyimpanan bahan cair, dan yang memastikan efisiensi operasi pelekatan dan pelepasan yang tinggi, dan untuk lebih lanjut menyediakan wadah penyimpanan bahan cair tersebut. Pemecahan: Tutup untuk wadah penyimpanan bahan cair tersebut terdiri atas bagian pelat atas yang menutup suatu flensa dan bukaan berdiameter-besar suatu silinder penyimpanan; suatu bagian sumbat yang memanjang ke arah bawah dari daerah tengah bagian pelat atas tersebut dan yang menyumbat bukaan berdiameter-besar dari silinder penyimpanan tersebut; suatu pasang bagian lateral pertama yang berkontak dengan permukaan lateral suatu pasang sisi pendek flensa ketika tutup tersebut ditutup; suatu pasang bagian cengkam yang memanjang dari pasangan bagian lateral pertama ke arah bagian sumbat dan yang berkontak dengan permukaan bawah dari pasangan sisi pendek flensa ketika tutup tersebut ditutup; dan suatu bagian pengoperasian dorong-ke atas yang dibentuk pada sedikitnya satu dari pasangan bagian lateral pertama, dimana panjang masing-masing bagian cengkam tersebut lebih pendek daripada suatu jarak di antara bagian cengkam dan bagian pelat atas. Suatu wadah penyimpanan bahan cair dilengkapi dengan tutup tersebut.

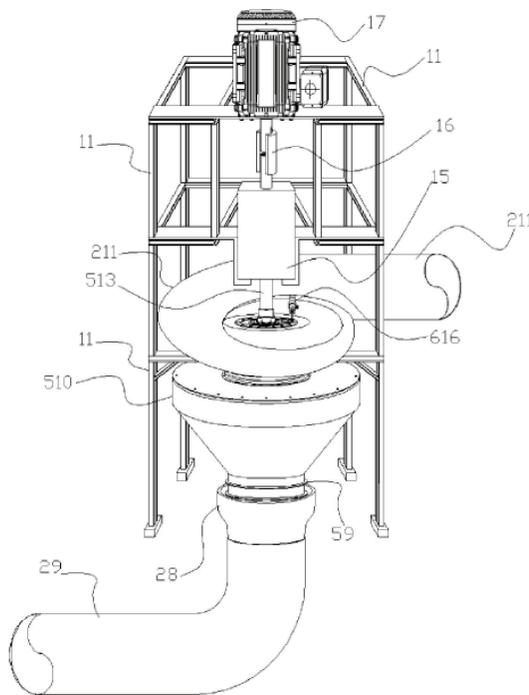
(51) I.P.C : F01D 1/32 (2006.01) F01D 1/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909446	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SONG, Kil Bong B1-130, SK Twin Tower, 119, Gasan Digital 1-Ro Guemcheon-gu Seoul 08589 Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-18	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Song, Kil Bong, KR
10-2017-0038348 27-MAR-17 Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : APARAT TURBIN SENTRIPETAL YANG TERDIRI DARI NOSEL-NOSEL DI SISI DALAM TURBIN YANG DISEGEL

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk meminimalisir kebocoran cairan dan kebocoran tekanan, dan suatu aparat turbin dari invensi ini terdiri dari: suatu turbin (510) yang berputar bersama dengan suatu poros turbin (513) sebagai respon terhadap suatu aliran masuk dari cairan; suatu penutup turbin (520) yang dirangkai dengan suatu ujung atas dari turbin (510) untuk menyegel turbin (510); sejumlah nosel-nosel (380) yang dirangkai di antara pelat nosel bawah (350) dan pelat nosel atas (370) untuk mengendalikan jumlah cairan yang mengalir ke dalam turbin (510); suatu pipa laluan (356) yang dirangkai ke tengah suatu permukaan atas pelat nosel bawah (350) dan lewat melalui pelat nosel bawah (350) dan pelat nosel atas (370), dan suatu pipa kontrol (322) yang berputar di dalam pipa laluan (356) untuk membuka atau menutup nosel-nosel (380).



Gambar 1

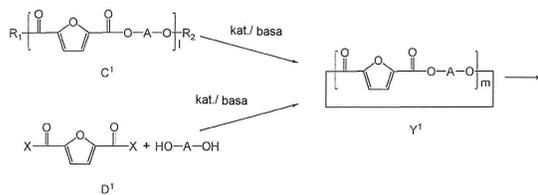
(51) I.P.C : C08G 63/181 (2006.01); C08G 63/81 (2006.01); C08G 63/90 (2006.01); C08G 63/91 (2006.01); C07C 67/465 (2006.01); C07C 69/608 (2006.01) C08G 63/181 (2006.01); C08G 63/81 (2006.01); C08G 63/90 (2006.01); C08G 63/91 (2006.01); C07C 67/465 (2006.01); C07C 69/608 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909436	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SULZER MANAGEMENT AG Neuwiesenstrasse 15 8401 Winterthur (CH)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18	Nama Inventor : COSTA, Liborio Ivano, CH FLECKENSTEIN, Peter Joachim, US ROSENBOOM, Jan-Georg, CH STORTI, Giuseppe, CH MORBIDELLI, Massimo, CH
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17167601.8 21-APR-17 European Patent Office	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis Gedung Anakida, Lantai 6, Jalan Prof. Dr. Soepomo SH No.27

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MEMBUAT OLIGOMER SIKLIK DAN OLIGOMER SIKLIK YANG DIPEROLEH DENGAN PROSES TERSEBUT DAN PROSES UNTUK MEMPOLIMERISASI OLIGOMER TERSEBUT

(57) Abstrak :

Suatu proses untuk membuat (iv) komposisi oligomer poliester siklik yang terdiri dari oligomer poliester siklik yang memiliki unit furanik dan dua hingga lima unit berulang diungkapkan. Proses tersebut terdiri dari langkah-langkah: (a) mereaksikan komposisi monomer yang terdiri dari: (i) turunan furanik bifungsional dan (ii) diol dalam langkah oligomerisasi linear untuk menghasilkan (iii) komposisi oligomer linear yang terdiri dari spesies oligomer linear, (b) mereaksikan (iii) komposisi oligomer linear dalam langkah siklisasi berbantuan distilasi (DA-C) untuk membentuk (iv) komposisi oligomer poliester siklik dan (v) produk samping diol, di mana produk samping (v) diol dihilangkan oleh penguapan dalam langkah siklisasi dibantu-distilasi (DA-C). [Gambar 9]



Gambar 1

(51) I.P.C : B67D 7/16 (2010.01) ,B67D 7/42 (2010.01) ,B67D 7/36 (2010.01)
B67D 7/16 (2010.01) ,B67D 7/42 (2010.01) ,B67D 7/36 (2010.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909416	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GRACO MINNESOTA INC. 88 11th Avenue NE, Minneapolis, Minnesota 55413, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-18	Nama Inventor : BLOOM, Michael, E., US BAUCK, Mark, L. , US EBBEN, James, R, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) HIGHLAND, Glenn, E., US KAHLER, Bradley, G. , US KUSCHEL, Anthony, J., US LORDEN, David, J., US NORMAN, Shane, A., US PAAR, Benjamin, J., US
(30) 15/928/797 22-MAR-18 United States Of America 15/928,828 22-MAR-18 United States Of America 62/558,992 15-SEP-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/09/2019	

(54) Judul Inovasi : ALAT PENGUKUR PENYALURAN UNTUK PENYALURAN FLUIDA

(57) Abstrak :

Alat pengukur fluida genggam meliputi katup kartrid yang mengendalikan aliran fluida melalui alat pengukur genggam. Katup kartrid meliputi kartrid katup dan batang katup yang ditempatkan di dalam kartrid katup. Katup kartrid memandu batang katup dan menyediakan satu-satunya permukaan penyegelan untuk segel dinamis dan segel kendali yang ditempatkan pada batang katup. Alat pengukur genggam menyalurkan melalui nosel, yang meliputi ujung batang tercetak berlebih yang menghasilkan aliran fluida laminar saat fluida keluar dari nosel. Ujung batang tercetak berlebih adalah bahan yang sesuai. Alat pengukur fluida genggam meliputi sirkuit yang dikonfigurasi untuk membalikkan orientasi keluaran visual yang disediakan melalui tampilan alat pengukur fluida genggam untuk memfasilitasi pemasangan alat pengukur fluida genggam untuk digunakan dalam penerapan batang minyak.

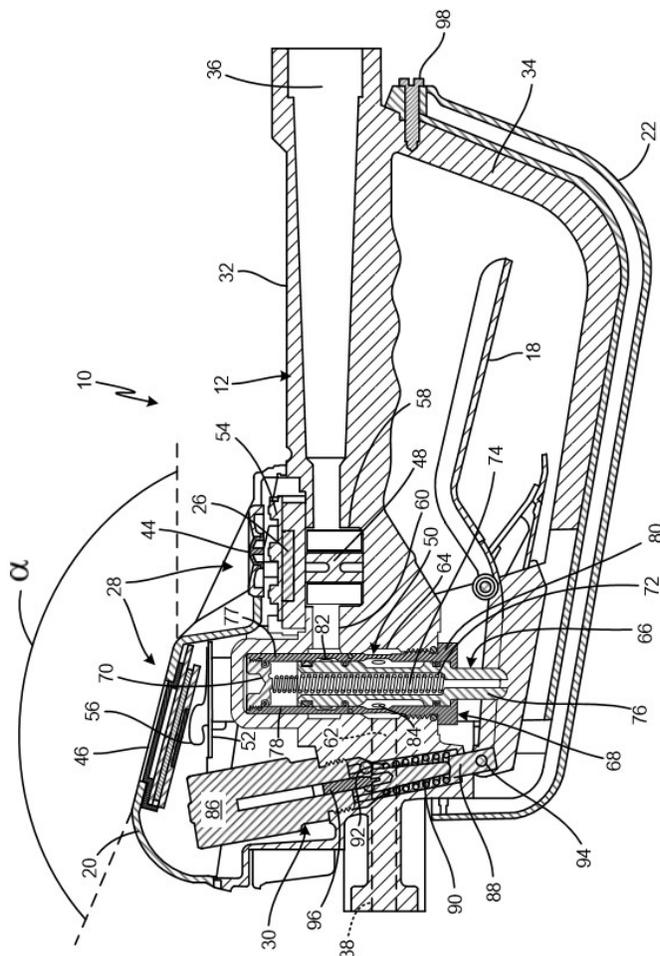


Fig. 2B

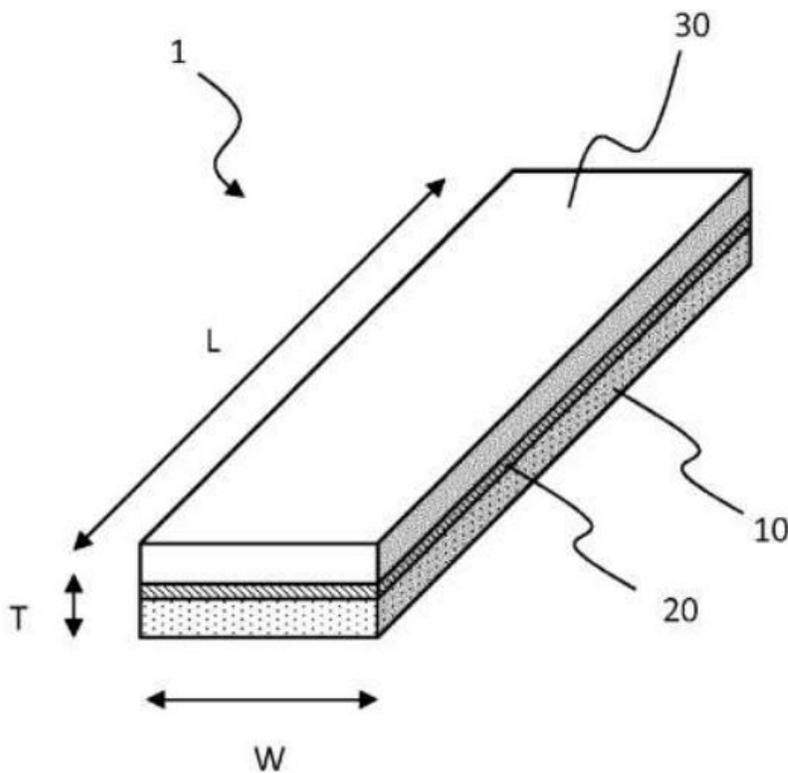
(51) I.P.C : A24F 47/00 (2006.01) A24F 47/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909396	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Philip Morris Products S.A. Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18	(72) Nama Inventor : Andreas Michael ROSSOLL, AT Oleg FURSA, DE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17164357.0 31-MAR-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/09/2019	

(54) Judul Invensi : RANGKAIAN SUSEPTOR MULTI-LAPISAN UNTUK SECARA INDUKTIF MEMANASKAN SUBSTRAT PEMBENTUK AEROSOL

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan sebuah rangkaian suseptor multi-lapisan untuk memanaskan sebuah substrat pembentuk aerosol, yang terdiri atas setidaknya lapisan pertama dan lapisan kedua secara dipasangkan erat ke lapisan pertama. Lapisan pertama terdiri atas material suseptor pertama. Lapisan kedua terdiri atas material suseptor kedua yang memiliki temperatur Curie lebih rendah dari 500 °C. Rangkaian suseptor selanjutnya terdiri atas lapisan ketiga yang dipasangkan dengan lapisan kedua yang terdiri atas material kompensasi tekanan tertentu dan ketebalan lapisan tertentu sehingga setelah pemrosesan rangkaian suseptor multi-lapisan tersebut mengerahkan tegangan tarik atau tekan pada lapisan kedua setidaknya dalam rentang temperatur kompensasi untuk menahan tekanan kompresi atau tarik yang diberikan oleh lapisan pertama pada lapisan kedua. Rentang temperatur kompensasi memanjang setidaknya 20 K di bawah temperatur Curie material suseptor kedua hingga temperatur Curie material suseptor kedua.



Gambar 1

(51) I.P.C : A23G 3/42, A23G 3/44 A23G 3/42, A23G 3/44

(21) No. Permohonan Paten : P00201909376	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : COÖPERATIE AVEBE U.A. Prins Hendrikplein 20, 9641 GK Veendam, The Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAR-18	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17162116.2 21-MAR-17 European Patent Office	(72) Nama Inventor : BAKKER, Wybren, NL KLIJNSTR, Gertjan, NL TOMASOA, David Thomas Benjamin, NL
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan, MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. PACIFIC PATENT MULTIGLOBALDIPO Business Center Lantai 11Jalan Jenderal Gatot Subroto Kavling 51-52,Jakarta Pusat-10260,Indonesia

(54) Judul Invensi : PRODUK KUDAPAN TERAERASI BEBAS-GELATIN, KOMPOSISI PEMBENTUKAN BUSA, DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan pembuatan makanan, khususnya untuk produk-produk kudapan yang teraerasi, seperti produk jenis marshmallow, untuk komposisi pembentukan busa, dan metode pembuatannya. Disediakan produk kudapan teraerasi yang memiliki densitas hingga 0,5 g/cm³, produk tersebut tersusun sebagai komposisi pembentukan busa dari suatu kombinasi (i) protein kentang asli; (ii) pati pembentuk gel; dan (iii) pati bercabang banyak (HBS) yang diperoleh dengan perlakuan pati atau turunan pati dengan enzim bercabang glikogen (EC 2.4.1.18), dan dimana HBS tersebut memiliki derajat percabangan molekuler setidaknya 6%, dimana derajat percabangan molekuler didefinisikan sebagai persentase hubungan glikosidik α -1,6 dari total hubungan glikosidik α -1,6 dan α -1,4 ($(\alpha$ -1,6/((α -1,6 + α -1,4) * 100%).

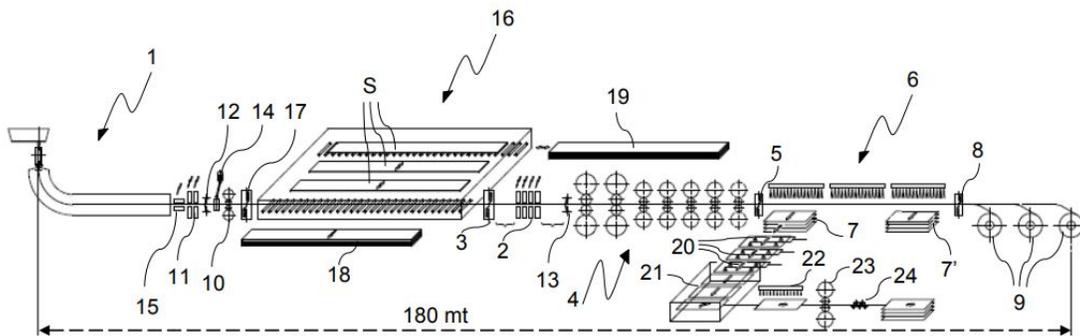
(51) I.P.C : B21B 1/46 (2006.01) B21B 1/46 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909326	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Arvedi Steel Engineering S.P.A. Piazza Lodi 7, 26100 Cremona CR, Italy
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-APR-18	(72) Nama Inventor : Giovanni ARVEDI, IT Andrea Teodoro BIANCHI, IT
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 102017000039423 10-APR-17 Italy	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/10/2019	

(54) Judul Invensi : INSTALASI DAN PROSES UNTUK PEMBUATAN MULTI-MODE DARI STRIP DAN PELAT LOGAM

(57) Abstrak :

Suatu instalasi untuk produksi tak berujung atau massal dari strip dan pelat baja dirol-panas, dengan ketebalan dari 0,6 mm sampai 50 mm, mencakup gelindingan kontinu (1) dari lempengan tipis dengan reduksi inti cair, diikuti oleh pemanas induksi (2), dengan gunting pertama (3) di antaranya, dan kemudian gilingan pengerolan (4) diikuti oleh gunting kedua (5) dan lempengan mengalir dengan peranti pendingin (6) dan pendorong/penopang (7) untuk pelat dan kemudian gunting ketiga (8) dan sejumlah gulungan (9), dan selanjutnya meliputi kedudukan pengerolan reduksi minimum (10) yang disusun antara gelindingan kontinu (1) dan gunting pertama (3), kedudukan pengerolan reduksi minimum (10) tersebut dirancang untuk melakukan reduksi ketebalan lempengan hanya sekitar 10% dan dalam kasus apapun tidak lebih dari 20%.



GB.1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909316	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jalan Raya Ragunan No. 29, RT.08 / RW.06, Jati Padang, Pasar Minggu, RT.8/RW.6, Jati Padang, Kec. Ps. Minggu, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12540
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/10/2019	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Dr. Ir. I Gusti Made Subiksa, ID Prof. Dr. Ir. Muhammad Syakir, MS, ID Dr. Husnain, MP, MSc, ID Ir. Joko Purnomo, MSi, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/04/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor, Jawa Barat

(54) Judul Invensi : Formula Pupuk Nitromag dan Poses Pembuatannya

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu formula pupuk yang mengandung dolomit, urea, zeolit, dan ZnSO₄ serta bentonit alam sebagai perekat, serta proses pembuatan formula pupuk tersebut. Invensi ini berkaitan dengan peningkatan produktivitas lahan masam, baik lahan kering masam, lahan sawah masam, lahan sulfat masam, dan lahan rawa dengan berbagai komoditas tanaman yang dibudidayakan pada lahan tersebut, lebih disukai bila penggunaannya setelah pemberian fosfat alam.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00727

(13) A

(51) I.P.C : C25D 5/56 (2006.01) C23C 18/20 (2006.01) C08K 3/32 (2006.01) H05K 1/03 (2006.01) C08J 3/28 (2006.01) B41M 5/26 (2006.01) C23C 18/16 (2006.01) C23C 18/18 (2006.01) C25D 5/56 (2006.01) C23C 18/20 (2006.01) C08K 3/32 (2006.01) H05K 1/03 (2006.01) C08J 3/28 (2006.01) B41M 5/26 (2006.01) C23C 18/16 (2006.01) C23C 18/18 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909296

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10 2017 106 913.5	30-MAR-17	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CHEMISCHE FABRIK BUDENHEIM KG
Rheinstraße 27, 55257 Budenheim, GERMANY

(72) Nama Inventor :
FÜNDERICH, Sven, DE
GARCIA MARTINEZ, David, ES
FUTTERER, Thomas, DE
LITTERSCHEID, Christian, DE
WISSEMBORSKI, Rüdiger, DE
FLORES, Jorge, MX

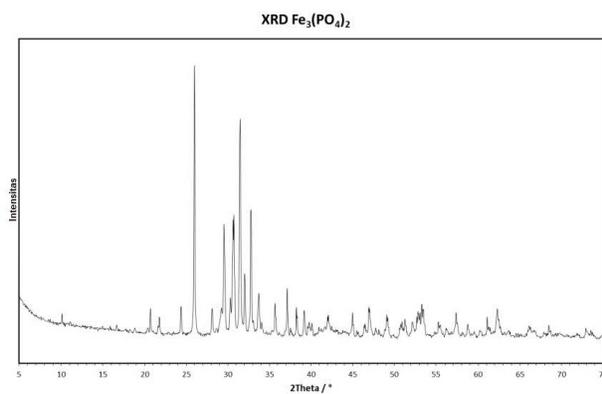
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nabila Ambadar
Jalan Wahid Hasyim No 14 RT 2 RW 7 Kebon Sirih

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN STRUKTUR-STRUKTUR KONDUKTIF LISTRIK PADA BAHAN PEMBAWA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk pembuatan struktur-struktur konduktif listrik, disukai struktur-struktur jalur konduktif dengan menggunakan sinar laser pada pembawa non-konduktif (Metode LDS), dicirikan bahwa bahan pembawa non-konduktif disediakan yang mengandung setidaknya satu senyawa logam fosfat anorganik dan setidaknya satu stabilisator yang didistribusikan atau dilarutkan dengan halus didalamnya, bahan pembawa disinari di daerah-daerah melalui sinar laser yang menghasilkan struktur-struktur konduktif listrik di daerah-daerah yang disinari.

2 / 4



Gambar 3

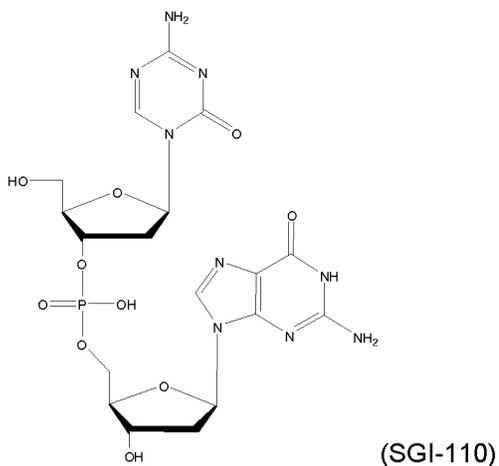
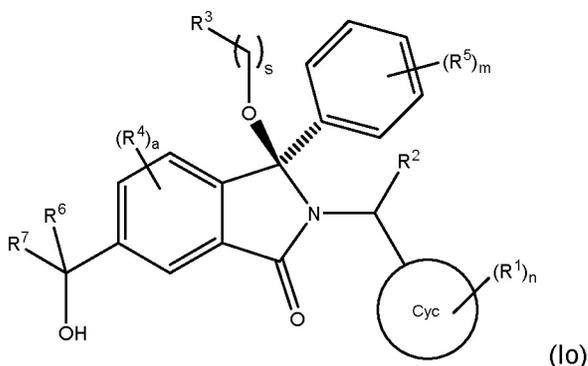
(51) I.P.C : C07D 401/06 (2006.01) ,A61K 31/4035 (2006.01) ,A61K 31/708 (2006.01) ,C07D 403/06 (2006.01) ,C07D 405/06 (2006.01) ,C07D 405/10 (2006.01) ,C07D 405/12 (2006.01) ,C07H 19/207 (2006.01) ,C07C 403/12 (2006.01) ,C07D 209/46 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) C07D 401/06 (2006.01) ,A61K 31/4035 (2006.01) ,A61K 31/708 (2006.01) ,C07D 403/06 (2006.01) ,C07D 405/06 (2006.01) ,C07D 405/10 (2006.01) ,C07D 405/12 (2006.01) ,C07H 19/207 (2006.01) ,C07C 403/12 (2006.01) ,C07D 209/46 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909256	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ASTEX THERAPEUTICS LIMITED 436 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge Cambridgeshire CB4 0QA, United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-18	(72)	Nama Inventor : CHESSARI, Gianni, IT LYONS, John Francis, IE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 1704966.9 28-MAR-17 United Kingdom	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/09/2019		

(54) Judul Inovasi : KOMBINASI TURUNAN ISOINDOLIN DENGAN SGI-110

(57) Abstrak :

Inovasi menyediakan kombinasi yang terdiri dari: (i) senyawa dari rumus (Io): (Io) atau tautomer atau solvat atau garam yang dapat diterima secara farmasi daripadanya, di mana substituent yang beragam adalah sebagaimana didefinisikan dalam klaim; dan (ii) suatu senyawa yaitu SGI-110 (SGI-110) atau tautomer atau solvat atau garam yang dapat diterima secara farmasi daripadanya. Juga disediakan adalah komposisi farmasi yang mengandung kombinasi dan penggunaan medis dari kombinasi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00725

(13) A

(51) I.P.C : C12N 15/00 (2006.01) C12N 15/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909246	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PEBBLE LABS USA INC. 433 Paseo De Peralta, Suite 200 Santa Fe, NM 87501, USA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-APR-18	(72) Nama Inventor : SAYRE, Richard, US VINOGRADAVA-SHAH, Tatiana, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/480,138 31-MAR-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15Kota Jakarta Selatan DKI Jakarta 12810
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/10/2019	

(54) Judul Invensi : SISTEM BARU UNTUK KONTROL HAYATI PATOGEN PADA SISTEM BUDIDAYA PERAIRAN DAN HEWAN LAINNYA

(57) Abstrak :

Teknologi inventif berhubungan dengan strategi paratransgenik baru untuk kontrol hayati patogen dalam sistem hewan menggunakan molekul RNA yang mengganggu yang diekspresikan dalam bakteri yang dimodifikasi secara genetik yang dapat dikonfigurasi untuk mengkolonisasi inang target. Dalam satu perwujudan yang disukai, invensi termasuk strategi paratransgenik baru untuk kontrol hayati patogen pada organisme akuatik dibesarkan di lingkungan budidaya perairan.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00724

(13) A

(51) I.P.C : C08L 23/10 (2006.01) ,C08L 23/04 (2006.01) ,C08L 23/12 (2006.01)
,C08L 23/16 (2006.01) ,C08L 23/08 (2006.01) ,C08K 3/34 (2006.01) ,C08F 2/00
(2006.01) C08L 23/10 (2006.01) ,C08L 23/04 (2006.01) ,C08L 23/12 (2006.01)
,C08L 23/16 (2006.01) ,C08L 23/08 (2006.01) ,C08K 3/34 (2006.01) ,C08F 2/00
(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909226

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAY-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17169896.2	08-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BOREALIS AG
IZD Tower Wagramer Str. 17-19 1220 Vienna, AUSTRIA

(72) Nama Inventor :
Susanne KAHLEN, AT
Markus GAHLEITNER, AT
Cornelia TRANNINGER, AT
Bhawna KULSHRESHTHA, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1DKI Jakarta

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI BAHAN KAYA-PP YANG MEMILIKI KEKAKUAN DAN
DAYA PROSES TINGGI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi poliolefin, penggunaan komposisi poliolefin dalam senyawa dengan satu atau lebih polimer murni untuk benda dan penerapan otomotif, pipa atau profil untuk penerapan konstruksi, penggunaan polipropilena heterofasik (HECO) sebagai penyalaras untuk campuran poliolefin A) antara kopolimer etilena dan satu atau lebih C4 sampai C19 alfa olefin B) dan pengisi mineral penguat D) serta proses untuk memproduksi komposisi poliolefin.

(51) I.P.C : G01R 31/02 (2006.01); H02H 7/26 (2006.01) G01R 31/02 (2006.01); H02H 7/26 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909206

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/09/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Yorikazu KASHIRAMOTO
7, Suzuransou, 1 31 8, Honan, Suginami ku, Tokyo 1680062 Japan

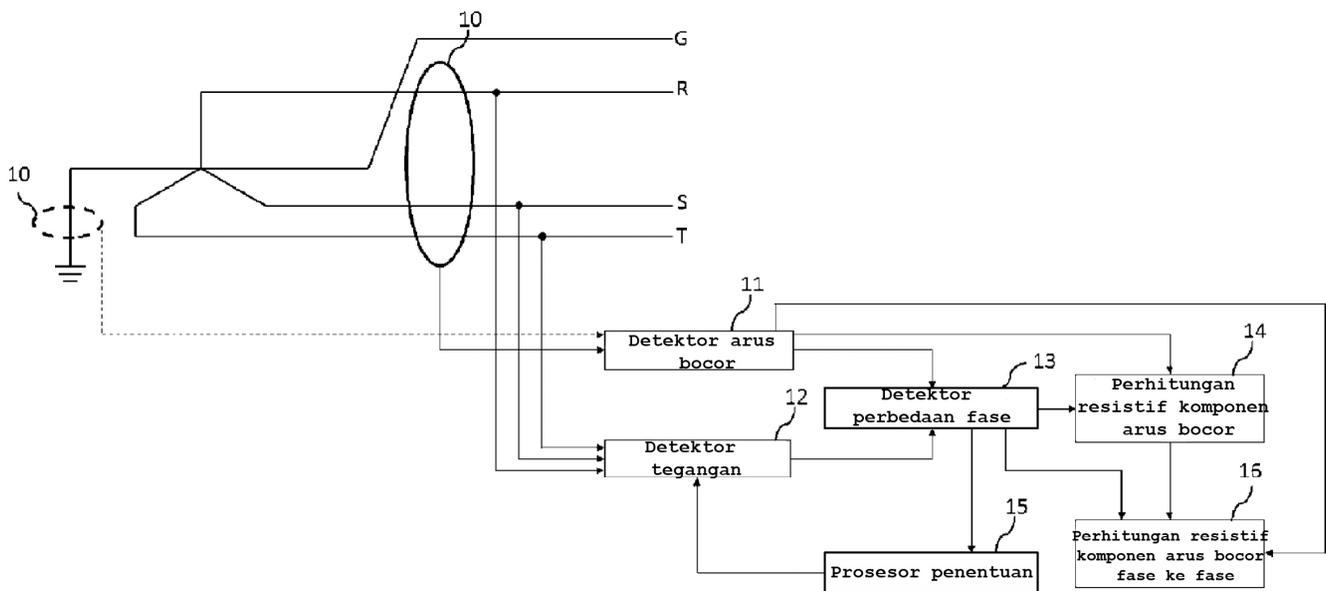
(72) Nama Inventor :
Yorikazu KASHIRAMOTO, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadya Prita G. Djajadiningrat
Kantor Ruko Griya Cinere Jalan Cinere Raya Blok 49 No. 34

(54) Judul Invensi : ALAT, METODE, DAN PROGRAM PENDETEKSIAN ARUS BOCOR UNTUK MENDETEKSI ARUS BOCOR

(57) Abstrak :

ALAT, METODE, DAN PROGRAM PENDETEKSIAN ARUS BOCOR UNTUK MENDETEKSI ARUS BOCOR Termasuk di dalamnya adalah: detektor arus bocor (11) yang mendeteksi arus bocor yang mengalir melalui saluran listrik untuk diukur dalam sistem empat-kabel tiga-fase dimana tiga fase adalah koneksi-bintang, titik netral dibumikan, dan kabel pentanahan adalah mengarah keluar; detektor tegangan (12) yang mendeteksi tegangan yang diterapkan di antara dua dari tiga fase dalam saluran listrik yang akan diukur; detektor perbedaan fase (13) yang mendeteksi perbedaan fase berdasarkan pada arus bocor dan tegangan yang terdeteksi oleh detektor tegangan (12); perhitungan resistif komponen arus bocor (14) yang menghitung resistif komponen arus bocor yang dikaitkan dengan resistansi insulasi tanah dan terkandung dalam arus bocor yang mengalir melalui saluran listrik untuk diukur berdasarkan perbedaan fase dan arus bocor; dan prosesor penentuan (15) yang menentukan apakah perbedaan fase berada dalam kisaran yang ditentukan atau tidak dan jika perbedaan fase ditentukan tidak berada dalam kisaran yang ditentukan sebelumnya, maka mentransmisikan perbedaan fase yang terdeteksi oleh detektor perbedaan fase (13) ke detektor tegangan (12). Detektor tegangan (12) mengalihkan fase-fase dimana tegangan dari saluran listrik yang akan diukur telah terdeteksi ke dua fase lainnya berdasarkan perbedaan fase untuk mendeteksi tegangan yang diterapkan di antara dua fase lainnya yang dialihkan.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/01008

(13) A

(51) I.P.C : A61K 49/00 (2006.01) ,A61P 13/12 (2006.01) ,C07D 241/20 (2006.01) A61K 49/00 (2006.01) ,A61P 13/12 (2006.01) ,C07D 241/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909176

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-OCT-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
US 62/577,962 27-OCT-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MEDIBEACON INC.
1100 Corporate Square Drive, Helix Center, Suite 175, St. Louis,
Missouri 63132, USA

(72) Nama Inventor :
Martin P. DEBRECZENY, US
Raghavan RAJAGOPALAN, US
Richard B. DORSHOW, US
William L. NEUMANN, US
Thomas E. ROGERS, US

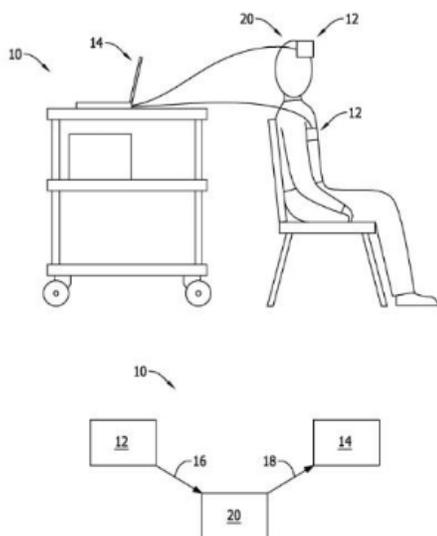
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yogi Barlianto
A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini,
Menteng Jakarta

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI DAN SISTEM UNTUK PENENTUAN FUNGSI GINJAL

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan sistem dan metode untuk menentukan laju filtrasi glomerulus ginjal atau menilai fungsi ginjal pada pasien yang membutuhkannya. Sistem ini mencakup perangkat komputasi, pasokan daya, satu atau lebih sensor, dan setidaknya satu zat pelacak yang berfluoresensi ketika terpapar radiasi elektromagnetik. Radiasi elektromagnetik dideteksi menggunakan sensor, dan laju penurunan fluoresensi pada pasien digunakan untuk menghitung laju filtrasi glomerulus ginjal pada pasien.

2/19



Gbr. 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00720

(13) A

(51) I.P.C : C09K 8/68 (2006.01) ,C09K 8/86 (2006.01) ,C09K 8/88 (2006.01)
C09K 8/68 (2006.01) ,C09K 8/86 (2006.01) ,C09K 8/88 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909166

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 62/482,429 06-APR-17 United States Of America

62/482,470 06-APR-17 United States Of America

62/482,461 06-APR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NISSAN CHEMICAL AMERICA CORPORATION
10333 Richmond Avenue, Suite 1100 Houston, TX 77042, USA

(72) Nama Inventor :
SOUTHWELL, John, Edmond, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15Kota
Jakarta Selatan DKI Jakarta 12810

(54) Judul Invensi : SOL SILIKA TAHAN AIR ASIN

(57) Abstrak :

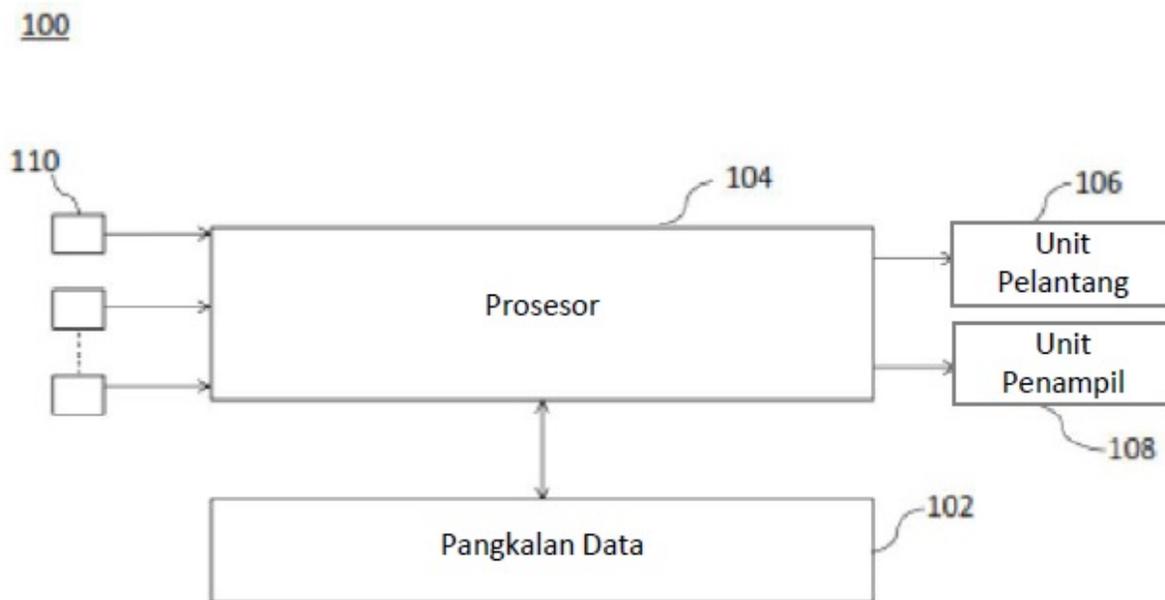
Diuraikan dan diklaim sol silika tahan air asin. Sol silika tahan air asin terdiri atas campuran silika koloid berair yang telah dilakukan fungsionalisasi permukaan dengan setidaknya satu gugus yang dipilih dari kelompok yang terdiri atas organosilana hidrofilik monomerik, campuran organosilana hidrofilik monomerik dan organosilana hidrofobik monomerik, atau oligomer polisiloksana, di mana sol silika koloid berair tahan air asin yang telah dilakukan fungsionalisasi permukaan lolos setidaknya dua dari tiga uji ketahanan air asin ini: Visual Air Asin API (API Brine Visual), Visual Air Laut 24 Jam (24 Hour Seawater Visual) dan Pengukuran Kekeruhan API (API Turbidity Meter).

(21) No. Permohonan Paten : P00201909136	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAREGAMA INDIA LIMITED 33 Jessore Road, Dum Dum Kolkata 700 028, West Bengal India, 700 028 Kolkata, India
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-NOV-17	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : MUDALIAR, Avinash, IN WADHWANI, Jai, IN BANERJEE, Siddhartha, IN IMCHEN, Sunep, IN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201731008787 14-MAR-17 India	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/05/2019	

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK MEMUTAR MUSIK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu sistem dan metode untuk memutar musik yang mana musik diputar tanpa pengulangan. Sistem tersebut meliputi pangkalan data yang memiliki sejumlah berkas musik, dan prosesor yang dikonfigurasi untuk menyeleksi berkas musik berikutnya secara acak dari sejumlah berkas musik yang telah tersimpan sebelumnya dalam pangkalan data, membandingkan berkas musik berikutnya dengan riwayat pemutaran balik, riwayat pemutaran balik tersebut dibuat dengan menyimpan informasi jumlah yang telah ditentukan dari berkas musik yang diputar sebelumnya, menentukan apakah berkas musik berikutnya adalah sama dengan berkas musik mana pun dari berkas musik yang diputar sebelumnya, dan memutar musik berikutnya jika berkas musik berikutnya tidak terdapat pada riwayat pemutaran balik atau menyeleksi berkas musik baru yang akan diputar jika berkas musik berikutnya adalah sama dengan berkas musik mana pun dari riwayat pemutaran balik.



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00718

(13) A

(51) I.P.C : H04N 19/117 (2014.01) ,H04N 19/11 (2014.01) ,H04N 19/105 (2014.01) ,H04N 19/176 (2014.01) H04N 19/117 (2014.01) ,H04N 19/11 (2014.01) ,H04N 19/105 (2014.01) ,H04N 19/176 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909126

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-JAN-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/512,737 31-MAY-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/07/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LG ELECTRONICS INC.
128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
YOO, Sunmi, KR
LEE, Jaeho, KR
CHOI, Jangwon, KR
SEO, Jungdong, KR
HEO, Jin, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nabila Ambadar
Jalan Wahid Hasyim No 14 RT 2 RW 7 Kebon Sirih

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERANGKAT UNTUK MELAKUKAN DEKODING CITRA BERDASARKAN INTRA PREDIKSI DALAM SISTEM KODING CITRA

(57) Abstrak :

Suatu metode di mana suatu perangkat dekoding melakukan dekoding citra, menurut invensi ini, terdiri dari langkah-langkah: memperoleh suatu mode intra-prediksi dari blok saat ini; memperoleh sampel-sampel tetangga yang meliputi sampel-sampel tetangga kiri dan sampel-sampel tetangga atas dari blok saat ini; memperoleh sampel-sampel referensi untuk prediksi sampel target di antara sampel-sampel tetangga berdasarkan posisi sampel target dari blok saat ini dan sudut prediksi dari mode intra-prediksi; menentukan suatu filter interpolasi untuk sampel target; dan memperoleh sampel prediksi dari sampel target berdasarkan filter interpolasi dan sampel-sampel referensi.

(51) I.P.C : A61K 31/454 (2006.01) ,A61K 31/573 (2006.01) ,A61K 31/58 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) A61K 31/454 (2006.01) ,A61K 31/573 (2006.01) ,A61K 31/58 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909086

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-APR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/485,164 13-APR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JANSSEN PHARMACEUTICA NV
Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, Belgium

(72) Nama Inventor :
Margaret K. YU, US
Linda Anne SNYDER, US

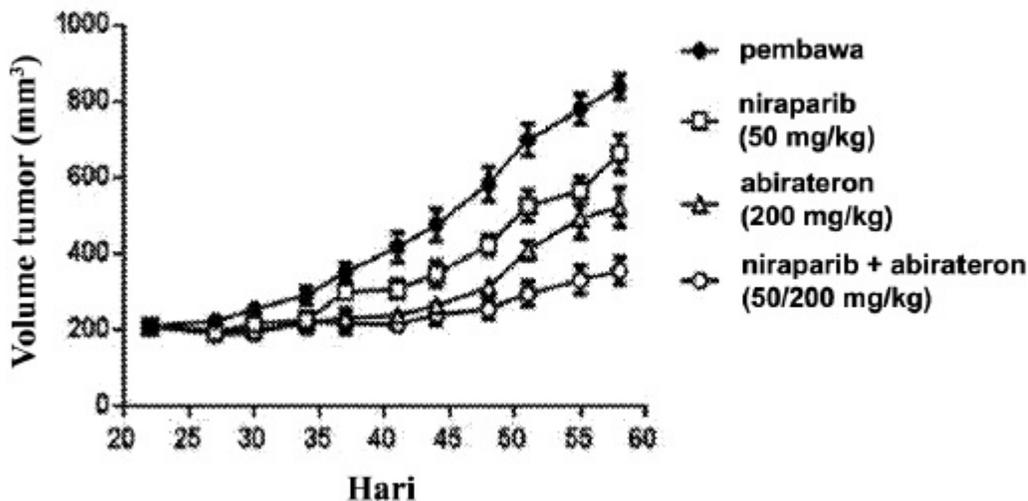
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Inovasi : TERAPI KOMBINASI UNTUK KANKER PROSTAT

(57) Abstrak :

Yang disediakan adalah metode dan komposisi, untuk mengobati kanker prostat dengan memberikan inhibitor PARP misalnya, niraparib dalam jumlah yang efektif secara terapeutik; inhibitor CYP17 misalnya, abirateron asetat dalam jumlah yang efektif secara terapeutik, dan glukokortikoid, misalnya prednison dalam jumlah yang efektif secara terapeutik, kepada pasien yang membutuhkannya.

Gambar 1: Efek Niraparib dan/atau Abirateron pada Volume Tumor Mencit Jantan yang Dikebiri yang memiliki Tumor VCaP.



Alat +/- SEM dibuat grafik. N=10/kelompok. Tumor diimplan pada Hari 0, kastrasi dilakukan pada Hari 22 ketika tumor berukuran kurang lebih 200 mm³, dan pendosisan terjadi pada Hari 23-57 *qd*. Perhatikan bahwa niraparib didosiskan pada 31,4 mg/kg selama 5 hari pertama pendosisan, kemudian 50 mg/kg selama sisa periode pelaksanaan. Abirateron didosiskan pada 200 mg/kg sepanjang periode pendosisan.

(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01) ,C22C 38/06 (2006.01) ,C22C 38/60 (2006.01) C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01) ,C22C 38/06 (2006.01) ,C22C 38/60 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909066

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 2017-080193 14-APR-17 Japan

PCT/JP2017/043925 07-DEC-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JFE STEEL CORPORATION
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan

(72) Nama Inventor :
ONO, Yoshihiko, JP
TOBATA, Junya, JP
AKIMOTO, Hiroyuki, JP

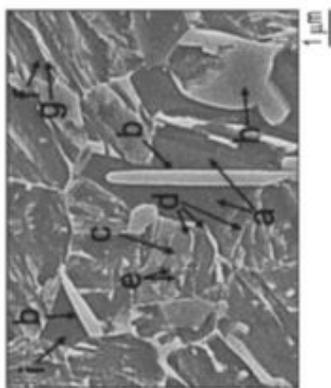
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dyah Paramitawidya Kusumawardani
PT Rouse Consulting International Suite 701, Pondok Indah Office
Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Suatu lembaran baja yang memiliki keuletan yang sangat tinggi dan kemampuflelsaan regang yang sangat baik serta suatu metode pembuatannya disediakan. Suatu lembaran baja memiliki suatu komposisi komponen spesifik dan mengandung, dalam rasio area, 6 hingga 80% ferit dan 20 hingga 94% mikrostruktur yang tersusun dari satu atau dua atau lebih dari bainit atas, martensit segar, martensit temper, bainit bawah, dan δ sisa, dan mengandung, dalam rasio volume, 7 hingga 20% δ sisa, dimana: suatu rasio area ($S_{\delta UB}$) dari δ sisa yang memiliki suatu lebar partikel sebesar 0,18 hingga 0,60 μm , suatu panjang partikel sebesar 1,7 hingga 7,0 μm , dan suatu rasio aspek sebesar 5 hingga 15 adalah 0,2 hingga 5%; dan suatu rasio area total ($S_{\delta Blok}$) dari martensit segar yang memiliki suatu diameter lingkaran ekuivalen sebesar 1,5 hingga 15 μm dan suatu rasio aspek sebesar 3 atau kurang dan/atau partikel-partikel δ sisa yang memiliki suatu diameter lingkaran ekuivalen sebesar 1,5 hingga 15 μm dan suatu rasio aspek sebesar 3 atau kurang adalah 3% atau kurang (termasuk 0%).

GAMBAR 1



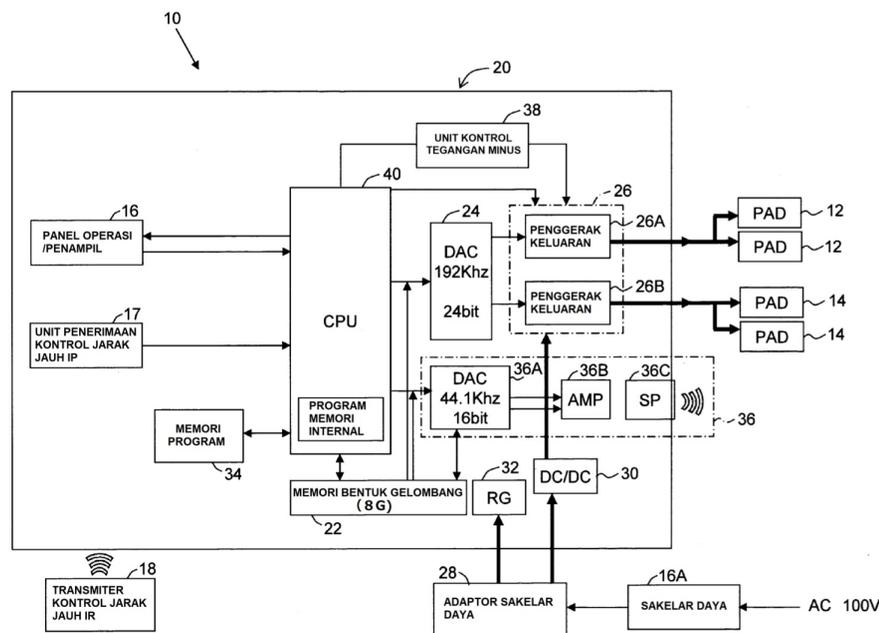
- a. BAINIT ATAS (MENGANDUNG BEBERAPA KARBIDA)
- b. γ SISA SEPERTI-PELAT YANG TERBENTUK BERDEKATAN DENGAN BAINIT ATAS (γ SISA MEMILIKI LEBAR PARTIKEL 0,18 HINGGA 60 μm , PANJANG PARTIKEL 1,7 HINGGA 7,0 μm DAN RASIO ASPEK 5 HINGGA 15)
- c. MARTENSIT TEMPER
- d. γ SISA SEPERTI-FILM ATAU MARTENSIT SEGAR YANG TERBENTUK BERDEKATAN DENGAN MARTENSIT TEMPER
- e. KARBIDA TERBENTUK DIBAGIAN DALAM MARTENSIT TEMPER
- f. BAINIT BAWAH
- g. γ SISA SEPERTI-FILM ATAU MARTENSIT SEGAR YANG TERBENTUK BERDEKATAN DENGAN BAINIT BAWAH
- h. MARTENSIT SEGAR BERBENTUK BLOK ATAU γ SISA (MARTENSIT SEGAR ATAU PARTIKEL γ SISA YANG MEMILIKI DIAMETER LINGKARAN EKVIVALEN 1,5 HINGGA 15 μm DAN RASIO ASPEK 3 ATAU KURANG)
- i. FERIT

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909046				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAR-18				(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Akemi NISHIMURA 1013, 6-1, Kaigan 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 105-0022, Japan
	Data Prioritas :				(72) Nama Inventor : Keisuke MATSUYAMA, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	JP 2017-049093	14-MAR-17	Japan		
	JP 2017-167596	31-AUG-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09/09/2019				(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28

(54) Judul Invensi : ALAT TERAPI FREKUENSI

(57) Abstrak :

Suatu alat terapi frekuensi (10) dikarakterisasi dengan terdiri dari suatu unit alat utama (20) yang melewati, di antara sepasang bantalan elektroda (12, 12), suatu arus yang bersesuaian dengan suatu bentuk gelombang tegangan yang telah ditentukan sebelumnya, dan suatu memori bentuk gelombang (22) yang diberikan di dalamnya dan menyimpan sejumlah bentuk gelombang tegangan pada frekuensi yang berbeda, dan dengan: memori bentuk gelombang (22) menyimpan bentuk gelombang tegangan dalam N wilayah penyimpanan bentuk gelombang yang manapun (22-1 sampai 22-N) untuk tiap N frekuensi sebagai data bentuk gelombang yang terdiri dari suatu gelombang persegi dengan suatu frekuensi penyampelan sebesar 192 kHz atau lebih dan suatu jumlah bit kuantisasi sebanyak 24 atau lebih; data bentuk gelombang dibaca dari memori bentuk gelombang (22) untuk tiap frekuensi, data bentuk gelombang dikonversi menjadi suatu bentuk gelombang analog dengan suatu pengonversi D/A (24) selama suatu waktu yang telah diatur, dan suatu arus yang berhubungan dengan bentuk gelombang tegangan dilewatkan di antara bantalan elektroda (12,12); dan memori bentuk gelombang (22) secara berulang dan berkelanjutan menyimpan data bentuk gelombang untuk setiap waktu pengaturan untuk tiap frekuensi.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C08F 210/00 (2006.01) ,C08F 210/06 (2006.01) ,C08F 4/42 (2006.01) ,C07F 7/08 (2006.01) C08F 210/00 (2006.01) ,C08F 210/06 (2006.01) ,C08F 4/42 (2006.01) ,C07F 7/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909036

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-APR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/484,548 12-APR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
W. R. GRACE & CO.-CONN.
7500 Grace Drive Columbia, MD 21044, United States of America

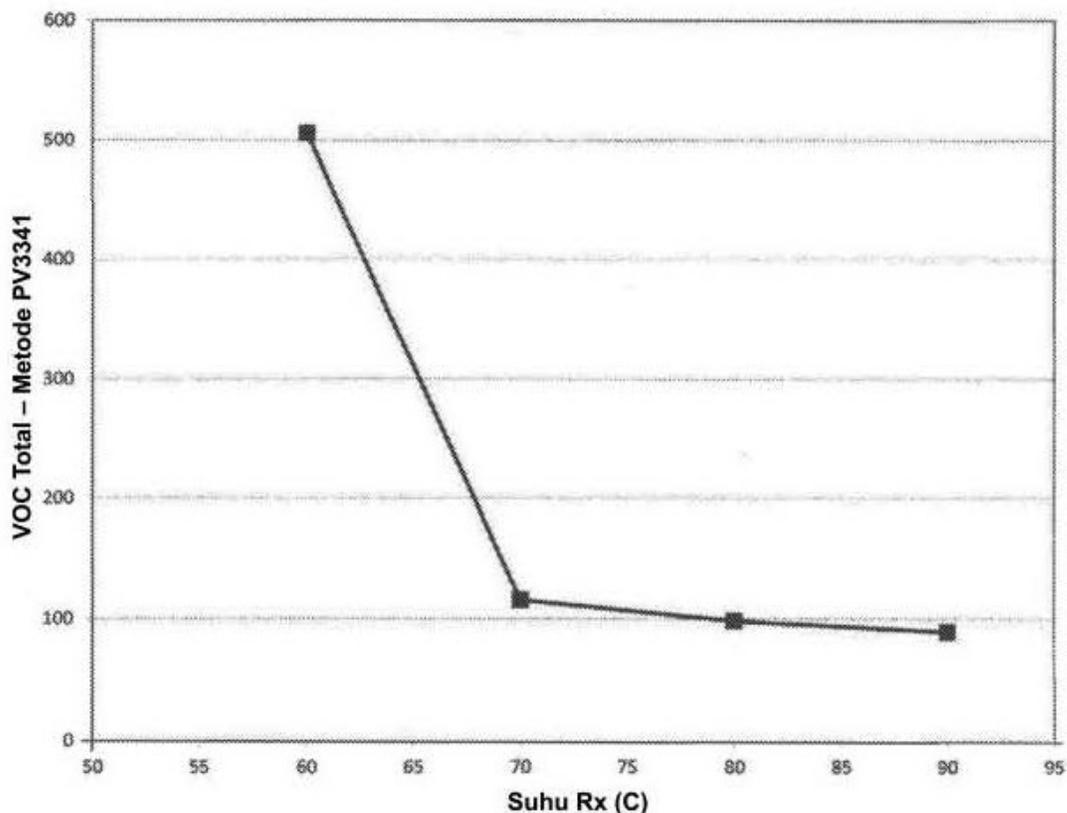
(72) Nama Inventor :
VAN EGMOND, Jan W., US
KAARTO, John K., US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Inovasi : PROSES UNTUK MEMPRODUKSI KOPOLIMER PROPILENA DENGAN KADAR VOC YANG RENDAH

(57) Abstrak :

Proses yang terdiri atas polimerisasi propilena dan komonomer olefin yang dipilih dari C2 atau C4-C8 dengan sistem katalis Ziegler Natta dan hidrogen dalam reaktor fase gas tunggal, untuk membentuk polimer propilena, pada kisaran suhu dari 78 hingga 92° C dengan rasio molar H₂/C₃ sebesar 0,005 hingga 0,25, sistem katalis yang terdiri atas: komponen katalis padat yang terdiri atas senyawa logam transisi, senyawa logam Golongan 2, donor elektron internal yang terdiri atas diester fenilena aromatik tersubstitusi; agen pembatas aktivitas; senyawa organo-aluminium; dan komposisi donor elektron eksternal yang terdiri atas setidaknya satu silana, dalam hal ini jika komonomer olefin berupa etilena, senyawa tersebut ada dalam polimer propilena dengan jumlah dari 1,0-7,0% b berdasarkan berat total propilena polimer, dan jika komonomer olefin adalah C4-C8, senyawa tersebut ada dalam jumlah dari 1,0-15,0% mol berdasarkan jumlah total polimer propilena.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : G06F 13/00 (2006.01) ,G06K 7/10 (2006.01) ,G06K 19/07 (2006.01) ,H04B 1/59 (2006.01) G06F 13/00 (2006.01) ,G06K 7/10 (2006.01) ,G06K 19/07 (2006.01) ,H04B 1/59 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909016

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-080289	14-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SONY CORPORATION
1-7-1, Konan, Minato-ku, Tokyo 1080075, JAPAN

(72) Nama Inventor :
Tsutomu NAKATSURU, JP
Itsuki KAMINO, JP
Yuki SUZUKI, JP
Koji SAKABA, JP

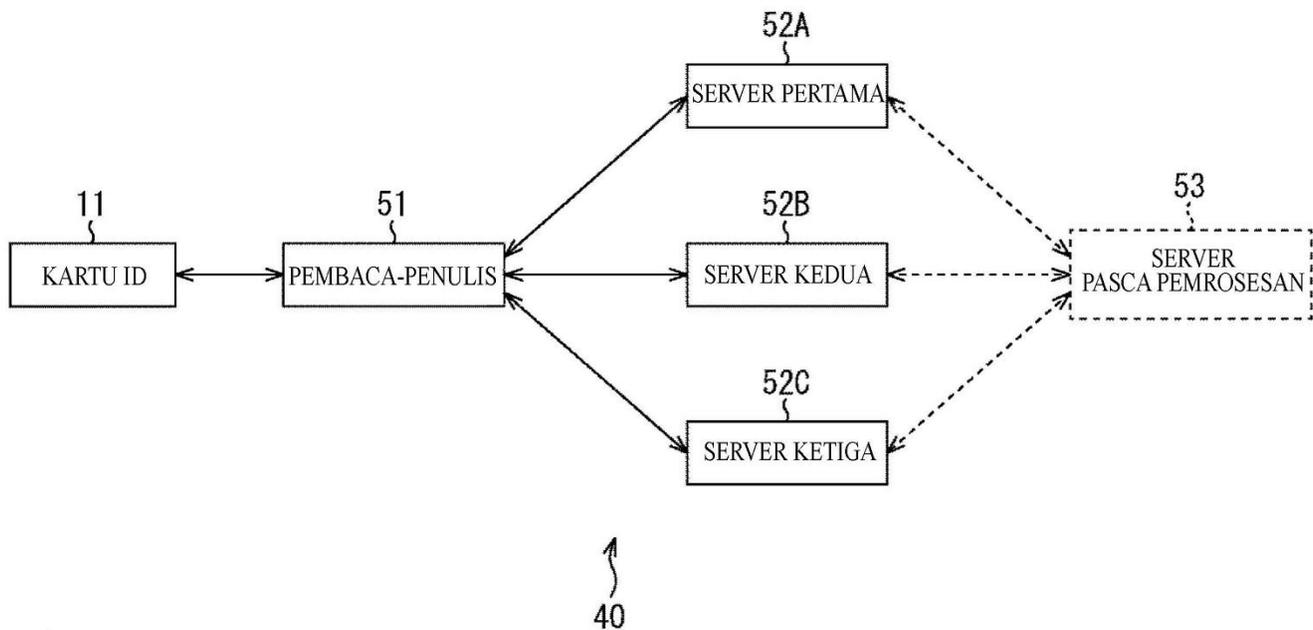
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1DKI Jakarta

(54) Judul Inovasi : PERANTI KOMUNIKASI, PERANTI PEMROSESAN INFORMASI, DAN SISTEM PEMROSESAN DATA

(57) Abstrak :

Teknologi ini berhubungan dengan peranti komunikasi, peranti pemrosesan informasi, dan sistem pemrosesan data yang dapat mengurangi nilai maksimal dari waktu pemrosesan sistem keseluruhan. Unit komunikasi pembaca-penulis mentransmisi permintaan yang telah ditentukan sebelumnya ke sejumlah server berdasarkan pada hasil yang diperoleh dengan mentransmisikan perintah ke kartu IC, dan menerima respons ke permintaan dari sejumlah server. Unit kontrol pembaca-penulis melaksanakan pemrosesan selanjutnya berdasarkan pada respons dari salah satu dari sejumlah server, respons yang telah diterima paling awal among sejumlah server. Teknologi ini dapat diterapkan pada sistem pemrosesan data atau yang serupa, sebagai contoh.

Gambar 3



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00710

(13) A

(51) I.P.C : A61F 13/511 (2006.01) ,A61F 13/15 (2006.01) ,A61F 13/513
(2006.01) A61F 13/511 (2006.01) ,A61F 13/15 (2006.01) ,A61F 13/513
(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908946

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-119148	16-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210,
JAPAN

(72) Nama Inventor :
Hana SUZUKI, JP
Yoshiaki KABAYA, JP
Yuta SANGAWA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ronny Gunawan
Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai, Kembangan, Jakarta
Barat. E-mail : indopat2012@gmail.com

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

BENDA PENYERAP Suatu benda penyerap, yang terdiri dari lembaran atas, lembaran belakang, dan suatu bodi penyerap yang disisipkan di antara lembaran atas dan lembaran belakang tersebut, di mana lembaran atas memiliki suatu bagian pengaturan dari zat pembelahan film cair dalam posisi tengah ketebalan.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00709

(13) A

(51) I.P.C : A61K33/06; A61K47/10; A61K47/12; A61K47/36; A61K47/38;
A61K9/10; A61P1/12 A61K33/06; A61K47/10; A61K47/12; A61K47/36;
A61K47/38; A61K9/10; A61P1/12

(21) No. Permohonan Paten : P00201908916

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201710240595.1	13-APR-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD.
35-14, Jeyakgongdan 4-gil, Hyangnam-eup, Hwaseong-si, Gyeonggi-do
18623, Republic of Korea

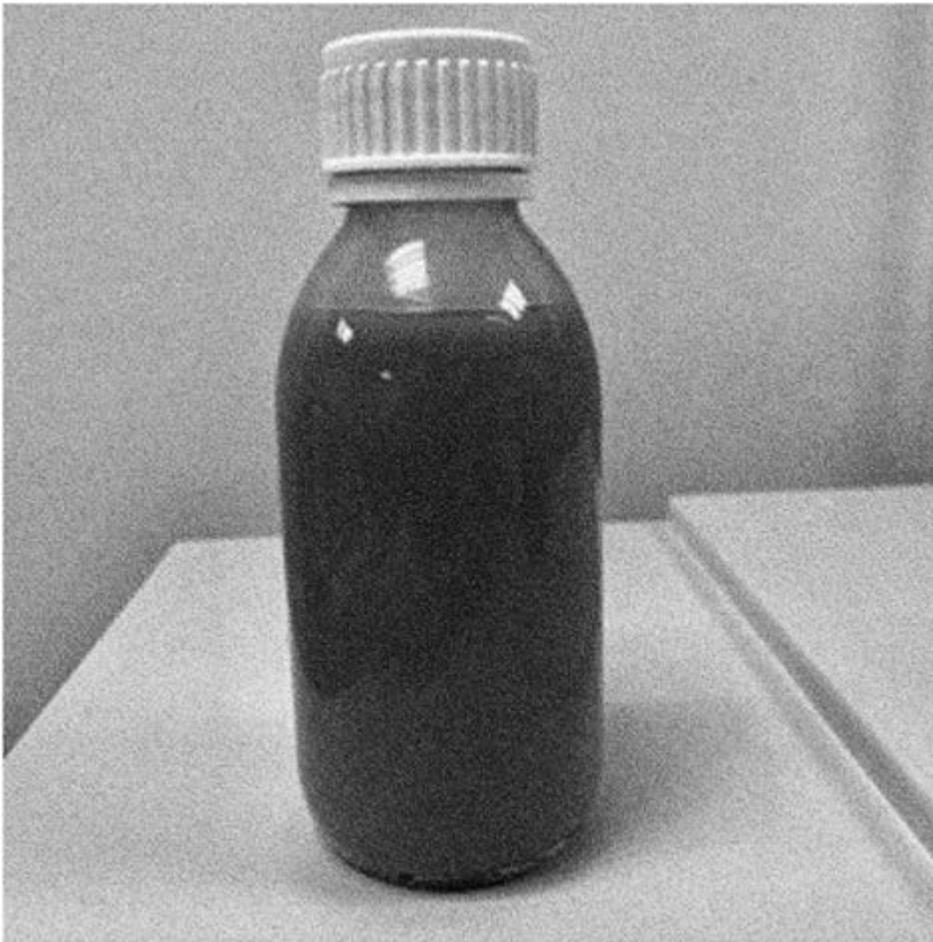
(72) Nama Inventor :
CHANG, Ye, CN
LI, Qing Ri, CN
SEOL, Sang Ho, CN
LI, Tie, CN
TONG, Chao, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prudence Jahja
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas
Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI CAIRAN SUSPENSI SMEKTIT DAN METODE UNTUK
MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suspensi yang mengandung smektit, dan suspensi dari invensi ini mengandung zat pensuspensi polimerik maupun zat pensuspensi molekul rendah, dan dengan demikian memperlihatkan dispersibilitas dan laju tenggelam yang tinggi, mudah dalam pemberian karena viskositas formulasi yang tidak tinggi, peningkatan kepatuhan obat saat menggunakan formulasi tersebut, dan preferensi yang tinggi. Sebagai tambahan, suspensi dari invensi ini memungkinkan dispersi yang seragam dalam pembuatannya, dengan demikian memperlihatkan kemudahan pembuatan dan efisiensi yang sangat baik, dan dengan demikian, memiliki efek yang sangat baik pada pengurangan laju kecacatan dalam produksi pembuatan suspensi.



(51) I.P.C : B32B 9/00 (2006.01) ,B32B 7/02 (2006.01) ,B32B 27/34 (2006.01)
,B32B 27/36 (2006.01) ,B32B 27/40 (2006.01) ,B65D 65/40 (2006.01) B32B 9/00
(2006.01) ,B32B 7/02 (2006.01) ,B32B 27/34 (2006.01) ,B32B 27/36 (2006.01)
,B32B 27/40 (2006.01) ,B65D 65/40 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908906

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-072765	31-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUI CHEMICALS TOHCELLO, INC.
7, Kandamitoshiro-cho, Chiyoda-ku, Tokyo, 1018485, Japan

(72) Nama Inventor :
KOUUDA Chikako, JP
SHIBATA Tatsuya, JP
FUKUDA Kazuyuki, JP
UCHIDA Takashi, JP
ODAGAWA Kenji, JP
TAHARA Shuji, JP
SUZUKI Shingo, JP
MATOBA Daisuke, JP
SHINKAWA Yasuaki, JP
MORIYA Eiichi, JP
NOMOTO Akira, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Ambadar
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat 10340, DKI Jakarta, Indonesia.

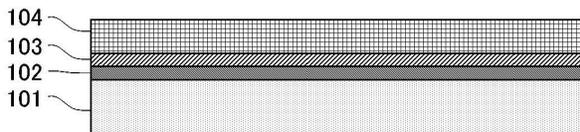
(54) Judul Invensi : FILM LAMINASI PENGHALANG

(57) Abstrak :

Suatu film laminasi penghalang (100) dari invensi ini meliputi: lapisan bahan dasar (101), lapisan relaksasi tekanan (102), lapisan bahan anorganik (103), dan lapisan resin penghalang (104) dalam urutan ini. Lapisan resin penghalang (104) meliputi senyawa yang terhubung-silang amida dari asam polikarboksilat dan poliamina, dan lapisan relaksasi tekanan (102) meliputi resin berbasis poliuretan yang memiliki suatu struktur cincin aromatik dalam rantai utama.

1/1

GAMBAR 1



100

(51) I.P.C : B32B 27/32 (2006.01) ,B32B 15/085 (2006.01) ,B32B 15/20 (2006.01) ,B65D 65/40 (2006.01) B32B 27/32 (2006.01) ,B32B 15/085 (2006.01) ,B32B 15/20 (2006.01) ,B65D 65/40 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908896

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-046174	10-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOPPAN PRINTING CO., LTD.
5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, Japan

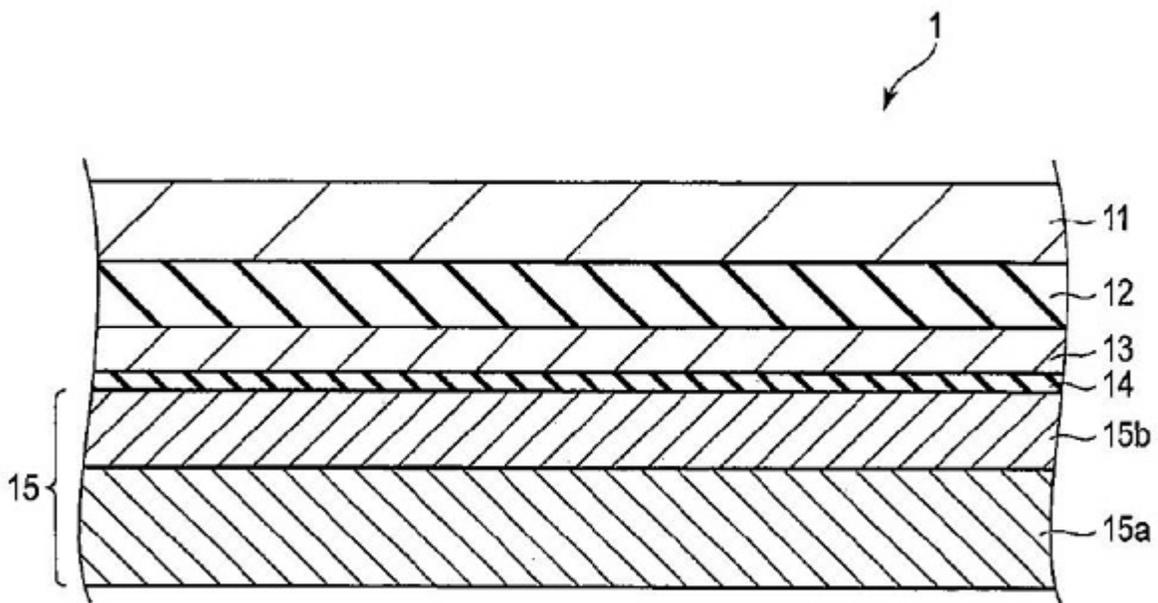
(72) Nama Inventor :
KOIDE, Youko, JP
ISHIDA, Satoru, JP
HIROSE, Ryo, JP
SUGIYAMA, Yuki, JP
SASAKI, Noe, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : LAMINAT, KEMASAN, DAN BENDA KEMAS

(57) Abstrak :

Suatu laminat (1) menurut invensi ini meliputi lapisan bahan dasar (11) dan lapisan penyegel (15), lapisan penyegel (15) tersebut meliputi lapisan pertama (15a) yang mengandung resin olefin siklik dan lapisan kedua (15b) yang ditempatkan di antara lapisan bahan dasar (11) dan lapisan pertama (15a) dan yang mengandung resin polietilena densitas rendah, yang mana rasio ketebalan lapisan pertama (15a) terhadap ketebalan lapisan kedua (15b) adalah dalam kisaran 1:2 sampai 5:1, resin polietilena densitas rendah tersebut memiliki laju aliran lebur (MFR) pada 190°C dan beban 21,168N sebesar 3,6 g/10 menit sampai 13,0 g/10 menit, resin polietilena densitas rendah tersebut memiliki densitas dalam kisaran 0,915 g/cm³ sampai 0,925 g/cm³, masing-masing dari lapisan pertama dan kedua memiliki ketebalan 5 µm atau lebih, dan lapisan kedua memiliki ketebalan 25 µm atau kurang.



GAMBAR 1

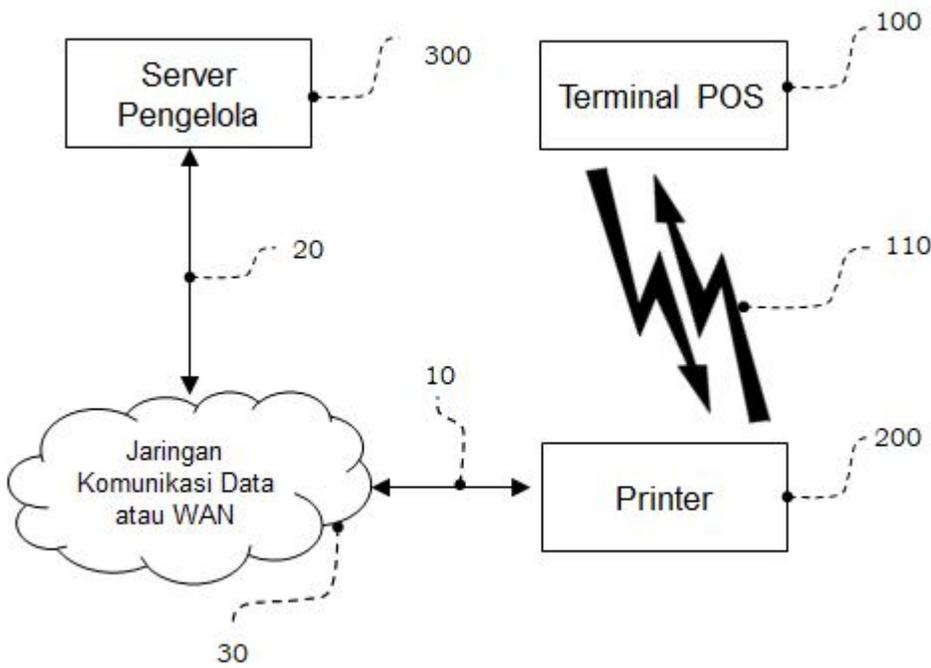
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908886	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT PRASIMAX INOVASI TEKNOLOGI Perkantoran Taman Melati Margonda, lantai 3, Jl. Margonda Raya 525A, Depok 16424
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08/10/2019	(72) Nama Inventor : Asep Hermansyah, ID Aziz Amerul Faozi, ID Didi Setiadi, ID Isro Bayu Farhan, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : DIDI SETIADI Perkantoran Taman Melati Margonda, lantai 3, Jl. Margonda Raya 525A, Depok 16424
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/04/2020	

(54) Judul Invensi : METODE, SISTEM DAN PIRANTI PRINTER YANG DILENGKAPI DENGAN PEREKAMAN TRANSAKSI DAN IKLAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan dalam invensi ini, sebuah printer yang dilengkapi dengan fungsi transmisi data transaksi dan kode perintah cetak dari terminal POS yang terkoneksi lewat kanal nirkabel seperti bluetooth atau WiFi. Data transaksi berupa kode perintah cetak tersebut dikirimkan ke server untuk kemudian diolah lebih lanjut oleh server pengelola. Kemampuan lain piranti printer adalah dapat mencetak iklan atau catatan kaki pada bagian bawah kertas cetakan berupa teks, barcode atau kode QR yang merupakan data tambahan yang diperoleh dari server lewat modul transmisi data. Data tambahan tersebut diperoleh dari server sesuai penjadwalan waktu tayang iklan.



(51) I.P.C : C12M 1/21 (2006.01) ,C12M 1/06 (2006.01) C12M 1/21 (2006.01)
,C12M 1/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908846

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAY-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10-2017-0060487	16-MAY-17	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CJ CHEILJEDANG CORPORATION
330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul, 04560, Republic of Korea

Nama Inventor :
KIM, Ill Hwan, KR
OH, Jae Won, KR
JOO, Jae Myung, KR
(72) NAM, Hyun Koo, KR
OH, Jeong Seok, KR
LEE, Dong Jo, KR
HAN, Ki Suhk, KR
JOO, Sang Cheol, KR

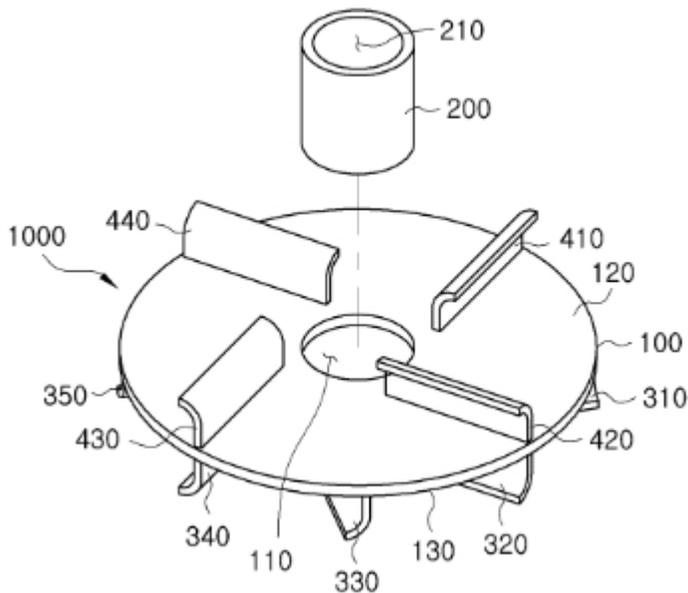
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
BUDI RAHMAT, S.H.
Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter,
Jakarta, 14350, Indonesia

(54) Judul Inovasi : PENCEGAH BUSA UNTUK FERMENTOR, DAN FERMENTOR
MIKROORGANISME YANG MENGGUNAKAN PENCEGAH BUSA UNTUK FERMENTOR

(57) Abstrak :

Tersedia adalah pencegah busa untuk fermentor. Pencegah busa untuk fermentor menurut perwujudan inovasi ini meliputi: bodi yang memiliki rongga pertama di bagian tengahnya dan memiliki bentuk cakram; pendukung yang memiliki rongga kedua yang terhubung dengan rongga pertama, dan memanjang dari permukaan atas dan permukaan bawah dari bodi; dan pluralitas baling-baling pertama yang dipasang pada permukaan bawah dari bodi.

【GAMBAR 2】

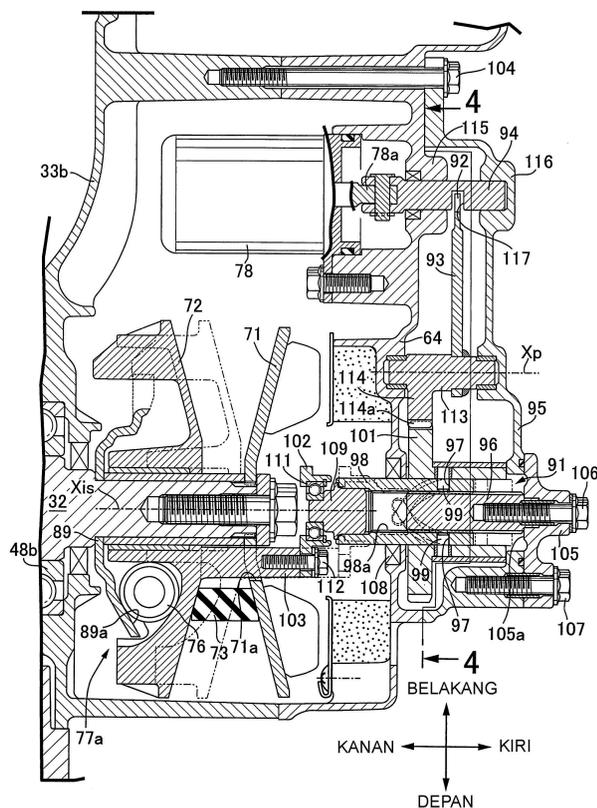


(21)	No. Permohonan Paten : P00201908836	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-18	(72)	Nama Inventor : Kohei MATSUURA, JP Jun ADACHI, JP Tensei HAYASHI, JP Go MORITA, JP Akira TOKITO, JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-051903 16-MAR-17 Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim Acemark Building Jalan Cikini Raya No 58 G-H RT/014 RW/005
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06/09/2019		

(54) Judul Inovasi : TRANSMISI VARIABEL KONTINU JENIS SABUK

(57) Abstrak :

Suatu transmisi variabel kontinu jenis sabuk meliputi suatu komponen pengubah kecepatan (89) yang relatif tidak dapat dipindahkan ditempatkan terhadap rangkaian puli tetap (71) dalam arah aksial dan memiliki suatu permukaan bubungan (89a) yang mendekati rangkaian puli tetap (71) menjauh dari suatu sumbu putar (Xis) poros engkol (32), suatu beban sentrifugal (76) yang diapit di antara komponen pengubah kecepatan (89) dan rangkaian puli yang dapat bergerak (72) dan bergerak di sepanjang permukaan bubungan (89a) dalam suatu arah sentrifugal dalam respons terhadap peningkatan gaya sentrifugal sehingga menggerakkan rangkaian puli yang dapat bergerak (72) dalam arah aksial, suatu komponen amplifikasi (93) yang ditautkan secara mekanik dengan rangkaian puli yang dapat bergerak dan memiliki sejumlah bodi pembatas (92) yang bergerak pada suatu lintasan spesifik dengan jumlah pemindahan yang diperoleh dengan mengamplifikasi jumlah pemindahan dalam arah aksial rangkaian puli yang dapat bergerak, dan suatu komponen pengunci (94) yang dipindahkan secara linier di antara suatu posisi pertama dimana padanya komponen pengunci dikontakkan dengan apapun dari bodi-bodi pembatas dari komponen amplifikasi sehingga membatasi pergerakan bodi pembatas dan suatu posisi kedua dimana padanya komponen pengunci dilepaskan dari bodi pembatas sehingga memungkinkan pergerakan bodi pembatas. Sehingga, menjadi mungkin untuk menyediakan suatu transmisi variabel kontinu jenis sabuk yang dapat memasang rasio roda gigi dengan struktur yang murah.



Gambar 3

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908826	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Megarezky Makassar Jl. Antang Raya No. 43 Makassar, 90234
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/10/2019	(72) Nama Inventor : Sulfiani, ID Jumrah, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Megarezky Makassar Jl. Antang Raya No. 43 Makassar, 90234
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/04/2020	

(54) Judul Invensi : Teknik Penurunan Sianida dalam Singkong Menggunakan Larutan Kapur

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan teknik penurunan sianida dalam singkong menggunakan larutan kapur. Zat kapur dibuat dengan menimbang 2,5 gr, 5.0 gr, 7,5 gr, 10 gr dan 20 gr. Masing-masing serbuk kapur dilarutkan dalam 1000 mL aquades sehingga diperoleh konsentrasi 0,25%, 0,5%, 0,75%, 1% dan 2%. Larutan zat kapur yang telah dibuat masing-masing digunakan untuk merendam singkong yang mengandung sianida dengan waktu perendaman selama 6 jam. Dengan proses perwujudan invensi, larutan zat kapur dengan konsentrasi 0,25%-2% dapat digunakan sebagai penurun kadar sianida pada singkong dengan lama perendaman 6 jam lebih disukai.

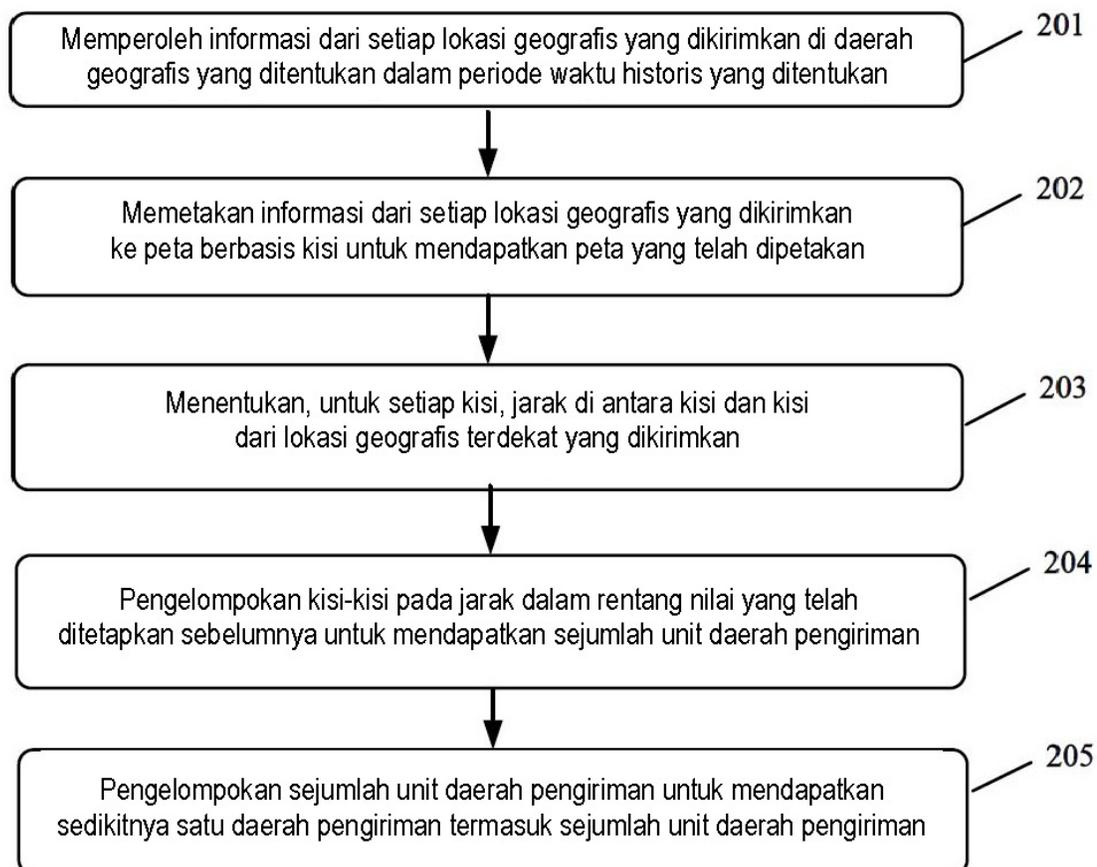
(21) No. Permohonan Paten : P00201908796	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING JINGDONG SHANGKE INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. 8th Floor of Building No. 76, Zhichun Road, Haidian District, Beijing 100086, People's Republic of China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAR-18	Nama Inventor : LIU, Xu, CN LIU, Boyang, CN ZHAO, Ke, CN YANG, Yang, CN ZHANG, Feng, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710356899.4 19-MAY-17 China	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI UNTUK MENENTUKAN DAERAH PENGIRIMAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode dan peranti untuk menentukan daerah pengiriman. Metode ini meliputi: memperoleh, dalam periode historis tertentu, informasi dari masing-masing lokasi geografis dimana barang telah dikirimkan secara benar di daerah geografis tertentu (201); memetakan, ke suatu peta berbasis kisi, informasi dari masing-masing lokasi geografis dimana barang telah dikirimkan secara benar untuk mendapatkan peta yang telah dipetakan (202); menentukan, untuk setiap sel kisi, jarak di antara sel kisi tersebut dan sel kisi yang terdekat padanya di lokasi geografis dimana barang telah dikirimkan secara benar (203); melakukan pengelompokan pada sel-sel kisi yang memiliki jarak dalam rentang nilai yang telah ditetapkan sebelumnya untuk mendapatkan beberapa unit daerah pengiriman (204); dan melakukan pengelompokan pada beberapa unit daerah pengiriman untuk mendapatkan sedikitnya satu daerah pengiriman yang meliputi beberapa unit daerah pengiriman (205). Solusi ini meningkatkan efisiensi pengalokasian daerah-daerah pengiriman.

200



Gb. 2

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00711

(13) A

(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,C22C 38/58 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01)
C22C 38/00 (2006.01) ,C22C 38/58 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908786	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAR-17	Nama Inventor : YOKOI, Tatsuo, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) YOSHIKAWA, Nobuo, JP YONEMURA, Shigeru, JP OOTSUKA, Kazuya, JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/10/2018	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2, Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA Pondok Indah, Jakarta

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA YANG DIROL PANAS

(57) Abstrak :

Suatu lembaran baja yang dirol panas yang memiliki suatu komposisi kimia yang terdiri dari, dalam % massa, C: 0,020 - 0,180%, Si: 0,05 - 1,70%, Mn: 0,50 - 2,50%, Al: 0,010 - 1,000%, N: 0,0060%, P \leq 0,050%, S \leq 0,005%, Ti: 0 - 0,150%, Nb: 0 - 0,100%, V: 0 - 0,300%, Cu: 0 - 2,00%, Ni: 0 - 2,00%, Cr: 0 - 2,00% , Mo: 0 - 1,00%, B: 0 - 0,0100%, Mg: 0 - 0,0100%, Ca: 0 - 0,0100%, REM: 0 - 0,1000%, Zr: 0 - 1,000%, Co: 0 - 1,000%, Zn: 0 - 1,000%, W: 0 - 1,000%, sisanya: Fe dan pengotor-pengotor, dimana suatu mikrostruktur logam meliputi, dalam % area, pada suatu posisi 1/4W atau 3/4W dari suatu muka ujung lembaran baja dan 1/4t atau 3/4t dari suatu permukaan, martensit: lebih dari 2% - 10%, austenit sisa < 2%, bainit \leq 40%, perlit \leq 2%, sisanya: ferit, suatu diameter ekuivalen-lingkaran rata-rata dari suatu fase metalik yang tersusun dari martensit/austenit sisa adalah 1,0 - 5,0 μ m, suatu rata-rata jarak minimum antara fase metalik yang berdekatan adalah 3 μ m atau lebih, dan suatu deviasi standar dari kekerasan nano adalah 2,0 GPa atau kurang.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00704

(13) A

(51) I.P.C : C07D 403/12 (2006.01) ,A61K 31/41 (2006.01) ,A61P 31/14 (2006.01) C07D 403/12 (2006.01) ,A61K 31/41 (2006.01) ,A61P 31/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908776

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17164048.5	31-MAR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Janssen Pharmaceuticals, Inc.
1125 Trenton-Harbourton Road, Titusville, NJ New Jersey 08560,
United States of America

(72) Nama Inventor :
Bart Rudolf Romanie KESTELEYN, BE
Jean-François BONFANTI, FR
Erwin COESEMANS, BE
Pierre Jean-Marie Bernard RABOISSON, FR
Arnaud Didier M MARCHAND, FR
Dorothee Alice Marie-Eve BARDIOT , FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : TURUNAN-TURUNAN INDOLINA YANG DISUBSTITUSI SEBAGAI
PENGHAMBAT REPLIKASI VIRUS DENGUE

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan turunan-turunan indolina yang disubstitusi, metode untuk mencegah atau mengobati infeksi virus dengue dengan menggunakan senyawa-senyawa tersebut dan juga berhubungan dengan senyawa-senyawa tersebut untuk digunakan sebagai obat, lebih disukai untuk digunakan sebagai obat untuk mengobati atau mencegah infeksi virus dengue. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan komposisi farmasi atau sediaan kombinasi dari senyawa ini, dengan komposisi atau sediaan untuk digunakan sebagai obat, lebih disukai untuk pencegahan atau pengobatan infeksi virus dengue. Invensi ini juga berhubungan dengan proses pembuatan senyawa-senyawa tersebut.

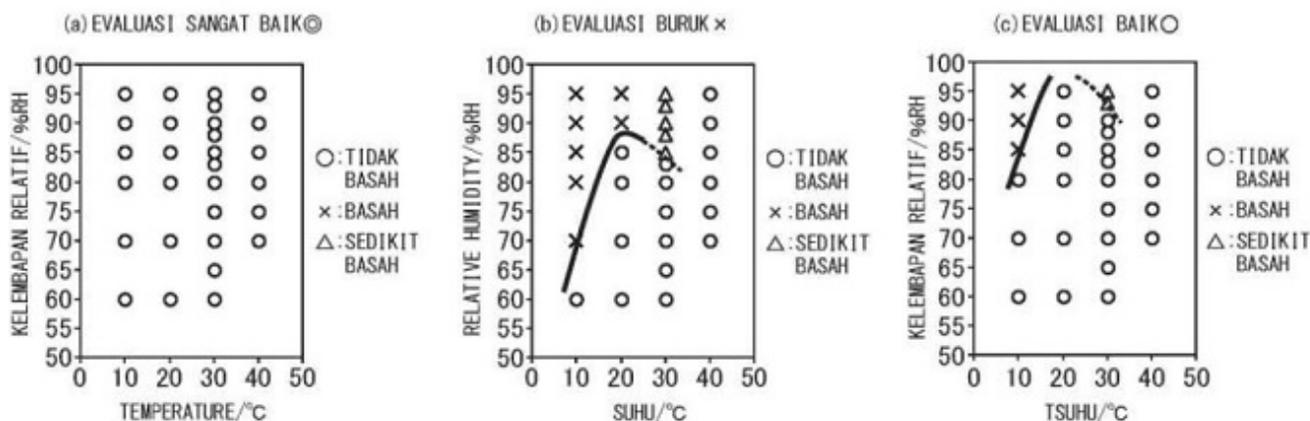
(51) I.P.C : B32B 15/08 (2006.01) ,C09D 5/00 (2006.01) ,C09D 5/08 (2006.01) ,C09D 123/06 (2006.01) ,C09D 127/18 (2006.01) ,C09D 191/06 (2006.01) ,C09D 201/00 (2006.01) ,C23C 28/00 (2006.01) B32B 15/08 (2006.01) ,C09D 5/00 (2006.01) ,C09D 5/08 (2006.01) ,C09D 123/06 (2006.01) ,C09D 127/18 (2006.01) ,C09D 191/06 (2006.01) ,C09D 201/00 (2006.01) ,C23C 28/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908736	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-APR-18	(72) Nama Inventor : FURUKAWA, Hiroyasu, JP KAWAMURA, Yasuaki, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Toeti Heraty N. Rooseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-075497 05-APR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/10/2019	

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA YANG DISALUT AWAL DENGAN KETAHANAN GORES DARI PENYALUT DAN KETAHANAN ABSORPSI LEMBAP DARI PENYALUT YANG SANGAT BAIK, DAN KETAHANAN KOROSI KARAT MERAH MUKA UJUNG YANG SANGAT BAIK

(57) Abstrak :

Suatu lembaran baja yang disalut awal jenis bebas kromat yang dapat memperlihatkan efek penghambatan karat merah di muka ujung sambil menghindari pembasahan penyalut dalam lingkungan kelembapan tinggi dan juga dilengkapi dengan ketahanan terhadap karat putih yang memadai, memiliki efek penghambatan karat merah di muka ujung, dan dilengkapi dengan ketahanan gores yang memadai, disediakan. Lembaran baja yang disalut awal jenis bebas kromat ini terdiri dari lembaran baja galvanis yang memiliki lapisan perlakuan konversi kimia jenis bebas kromat di kedua sisi, dan sejumlah penyalut yang dibentuk di situ yang terdiri dari penyalut lapisan teratas dan penyalut lapisan bawah di dekatnya, penyalut lapisan teratas pada satu permukaan memenuhi kondisi (1) sudut kontak permukaan penyalut dengan air adalah 65 sampai 75°, (2) ketebalan film penyalut adalah 0,5 sampai 5 µm, (3) penyalut mencakup pigmen pertama, kandungan pigmen adalah 15 sampai 70 %massa terhadap massa penyalut kering, (4) pada pigmen pertama, total pigmen dengan ukuran partikel primer rata-rata 1 µm atau lebih adalah 5 %massa atau lebih terhadap massa penyalut kering, dan (5) penyalut mengandung lilin granular dengan ukuran partikel rata-rata 1 sampai 8 µm dalam kandungan terhadap massa penyalut kering 1 sampai 10 %massa, sedikitnya bagian dari partikel lilin granular yang terdapat dalam keadaan sebagian menjorok dari permukaan penyalut, dan penyalut lapisan bawah mengandung satu jenis atau dua atau lebih jenis pigmen kedua dari pigmen antikarat delikuesen.



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00702

(13) A

(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 8/02 (2006.01) ,C22C 38/38 (2006.01)
,C22C 38/58 (2006.01) C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 8/02 (2006.01) ,C22C 38/38
(2006.01) ,C22C 38/58 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908726

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-047263	13-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JFE STEEL CORPORATION
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100011 JAPAN

(72) Nama Inventor :
TAKAYAMA, Naoki, JP
TERAZAWA, Yusuke, JP
MURAKAMI, Yoshiaki, JP
HASE, Kazukuni, JP
TAKEMURA, Yusaku, JP
MUROTA, Yasuhiro, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry
Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan
12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email.
efiling@hakindah.co.id

(54) Judul Invensi : PELAT BAJA TAHAN-ABRASI DAN METODE MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

PELAT BAJA TAHAN-ABRASI DAN METODE MEMBUATNYA Yang disediakan adalah suatu pelat baja tahan-abrasi yang memiliki kekerasan yang tinggi hingga bagian ketebalan-tengah darinya meskipun pelat baja tersebut adalah 50 mm atau lebih, dan dapat dibuat pada biaya yang rendah. Pelat baja tahan-abrasi tersebut memiliki suatu komposisi kimia spesifik yang memiliki $DI^* \geq 120$ atau lebih, di mana DI^* ditentukan dengan Formula (1) yang berikut:
$$DI^* = 33,85 \times (0,1 \times C) \times (0,5 \times (0,7 \times Si + 1)) \times (3,33 \times Mn + 1) \times (0,35 \times Cu + 1) \times (0,36 \times Ni + 1) \times (2,16 \times Cr + 1) \times (3 \times Mo \times 1) \times (1,75 \times V + 1) \times (1,5 \times W + 1) \quad (1)$$

(1), memiliki HB1 360 HBW10/3.000 hingga 490 HBW10/3.000, HB1 adalah kekerasan Brinell pada kedalaman 1 mm dari suatu permukaan, memiliki rasio kekerasan, HB1/2 terhadap HB1, 75% atau lebih, HB1/2 adalah kekerasan Brinell pada suatu posisi ketebalan-tengah, dan memiliki ketebalan pelat 50 mm atau lebih.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908626	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jl. Ragunan No. 29, Pasar Minggu, Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01/10/2019	Nama Inventor : Dr. Ir. Setyadjit, M.AppSc, ID Ermu Sukasih, S.TP., M.Si, ID Hanna Fauziah, S.Si, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/04/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor

(54) Judul Invensi : Formula Bawang Merah Utuh In Brine dan Proses Pembuatannya

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan formula bawang merah utuh in brine dan proses pembuatannya dengan menggunakan media larutan garam dan asam sitrat. Proses pembuatan bawang merah utuh in brine adalah sebagai berikut: mengupas dan mensortir umbi bawang merah, merendam umbi bawang merah dengan larutan CaCl₂, mencuci umbi bawang merah hingga bersih, mengemas bawang merah dalam kantong aluminium foil atau botol kaca steril dengan penambahan media pengawet steril kemudian menutup kemasan dengan rapat lalu mensterilkan bawang inbrine dengan mengukus menggunakan steam. Produk bawang merah utuh in brine ini memiliki nilai kadar air 85,71-89,70-%, total padatan terlarut 4,75-6,91°brix, nilai chhoma 5,12-5,29, antosianin 4,58-5,22 ppm, pH 3,1-3,2 dan angka lempeng total maksimal 75,91 x 10² CFU/gram. Bawang merah utuh in brine dapat disimpan selama kurun waktu 3 bulan dan dapat dikonsumsi langsung sebagai pelengkap makanan atau sebagai bumbu.

(51) I.P.C : B23K 11/20 (2006.01) ,B23K 11/11 (2006.01) ,B23K 11/18 (2006.01) ,B23K 11/30 (2006.01) B23K 11/20 (2006.01) ,B23K 11/11 (2006.01) ,B23K 11/18 (2006.01) ,B23K 11/30 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908576

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-069475	31-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JFE STEEL CORPORATION
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan

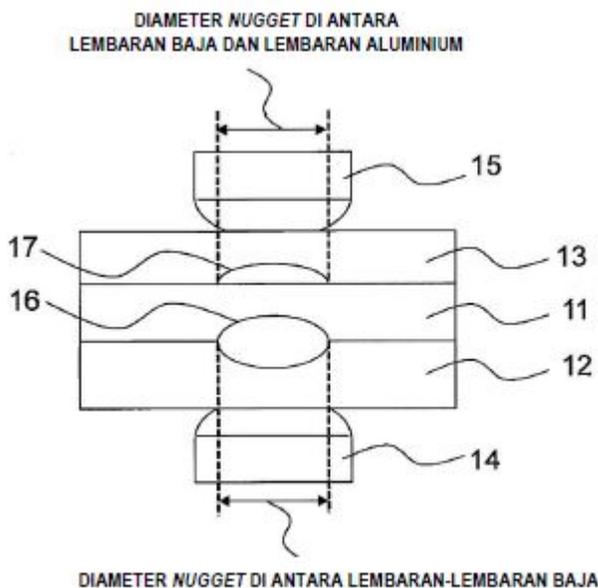
(72) Nama Inventor :
SAWANISHI, Chikaumi, JP
MATSUDA, Hiroshi, JP
IKEDA, Rinsei, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ir. Dyah Paramita Widya Kusumawardani
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA
Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI SAMBUNGAN LAS TITIK TAHANAN LISTRIK

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode produksi sambungan las titik tahanan listrik untuk memproduksi suatu sambungan las titik tahanan listrik yang tersusun dari tiga lembaran yang meliputi dua lembaran baja dan satu lembaran aluminium. Pada sambungan las titik tahanan listrik yang diproduksi, kekuatan dari sambungan adalah tinggi terlepas dari komponen-komponen dari lembaran-lembaran baja dan lembaran aluminium, dan set lembaran yang digunakan. Sambungan las titik tahanan listrik diproduksi dengan menyambungkan suatu set lembaran yang meliputi dua lembaran baja dan satu lembaran aluminium oleh pengelasan titik tahanan listrik. Set lembaran disiapkan dengan menumpuk lembaran-lembaran baja dan lembaran aluminium sedemikian rupa sehingga salah satu dari lembaran-lembaran baja dan lembaran aluminium terletak pada sisi-sisi paling luar yang berlawanan. Metode tersebut meliputi: suatu langkah pemberian energi pertama untuk melakukan energisasi untuk membentuk suatu nugget di antara kedua lembaran baja tersebut, nugget tersebut memiliki diameter nugget $2 \times t_{Fe}$ (mm) atau lebih, dimana t_{Fe} adalah ketebalan (mm) dari salah satu yang lebih tipis dari kedua lembaran baja tersebut; suatu langkah tanpa pemberian energi dimana, setelah langkah pemberian energi pertama, energisasi tersebut ditangguhkan; dan suatu langkah pemberian energi kedua untuk, setelah langkah tanpa pemberian energi, melakukan energisasi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00700

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/02 (2006.01) A61K 8/81 (2006.01) A61Q 19/00 (2006.01)
A61K 8/02 (2006.01) A61K 8/81 (2006.01) A61Q 19/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908566	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SEKISUI PLASTICS CO., LTD. 4-4, Nishitenma 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 5308565, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18	(72) Nama Inventor : HATORI Takaaki, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Ambadar, S.H., LL.M. Jalan Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-072831 31-MAR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/09/2019	

(54) Judul Invensi : LEMBARAN GEL

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi adalah untuk menyediakan lembaran gel masker kosmetik yang memiliki jumlah penitisan tinggi, di mana perasaan lembab yang mencukupi dapat diperoleh sebagai hasil dari penetrasi air dan sejenisnya melewati kulit di mana lembaran gel digunakan, yang mana adalah suatu lembaran gel masker kosmetik 1A yang mengandung sekurangnya air dan polimer sintesis yang membentuk struktur jaring dengan mereaksikan dengan zat pengikat silang, di mana lembaran gel meliputi 10 hingga 100 gelembung udara 11 yang memiliki diameter 0,1 mm hingga 1,0 mm pada area 1 cm² pada pandangan atas daripadanya namun tidak meliputi gelembung udara yang memiliki diameter 3,0 mm atau lebih.

(51) I.P.C : B09B 3/00 (2006.01) ,B09B 5/00 (2006.01) ,C04B 7/26 (2006.01)
,C04B 18/08 (2006.01) B09B 3/00 (2006.01) ,B09B 5/00 (2006.01) ,C04B 7/26
(2006.01) ,C04B 18/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908556

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(30) 2017-067414 30-MAR-17 Japan

2018-012143 29-JAN-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOKUYAMA CORPORATION
1-1, Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi 745-8648, Japan

(72) Nama Inventor :
OMURA, Kohei, JP
SEKI, Takuya, JP
KATO, Hiroyoshi, JP

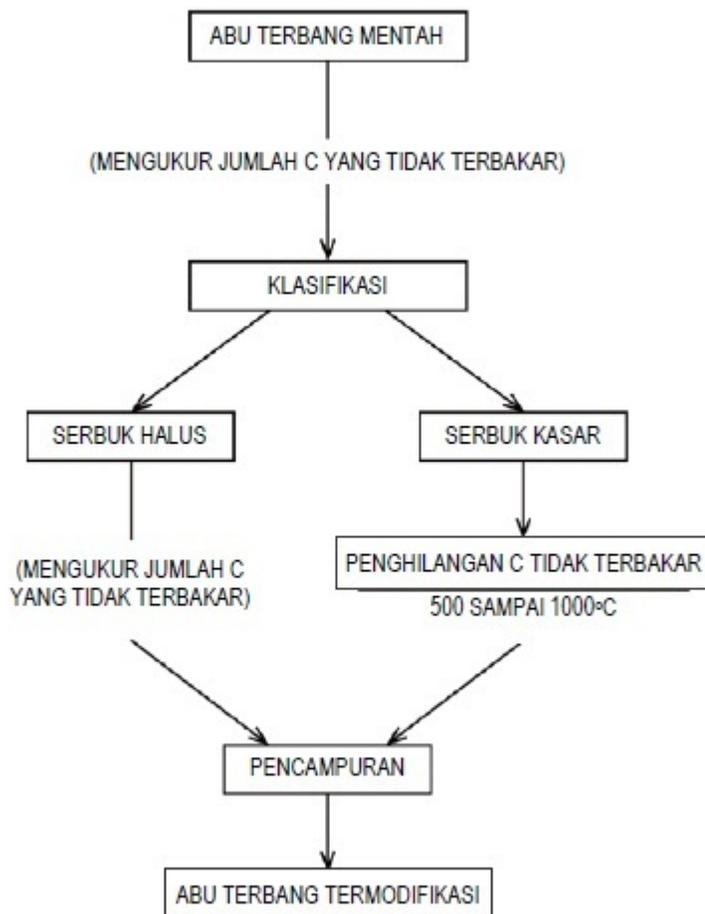
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Migni Myriasandra Noerhadi
Kantor Taman A9 Unit A6 dan A7, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde
Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MEMPRODUKSI ABU TERBANG TERMODIFIKASI

(57) Abstrak :

Suatu proses untuk memproduksi abu terbang termodifikasi yang meliputi langkah menyediakan, sebagai bahan baku, abu terbang mentah yang dikeluarkan dari boiler pembakaran batu bara lumpur; mengklasifikasi abu terbang mentah menjadi serbuk kasar dan serbuk halus; menghilangkan karbon tidak terbakar yang terkandung dalam serbuk kasar dengan memanaskan serbuk kasar tersebut pada suhu berkisar 500 sampai 1000°C; dan mencampur bersama serbuk kasar yang telah dihilangkan karbon tidak terbakarnya dan serbuk halus untuk memperoleh abu terbang termodifikasi.

1/3



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B65D 88/78 ,B65D 90/50 ,F17D 1/14 ,F17D 3/01 B65D 88/78 ,B65D 90/50 ,F17D 1/14 ,F17D 3/01

(21) No. Permohonan Paten : P00201908536

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAY-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
201720678807.X 12-JUN-17 China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
XU, Liangbiao
Room 1349, Building 1 No. 88 MinLe Road, Fengxian District Shanghai,
201499 China

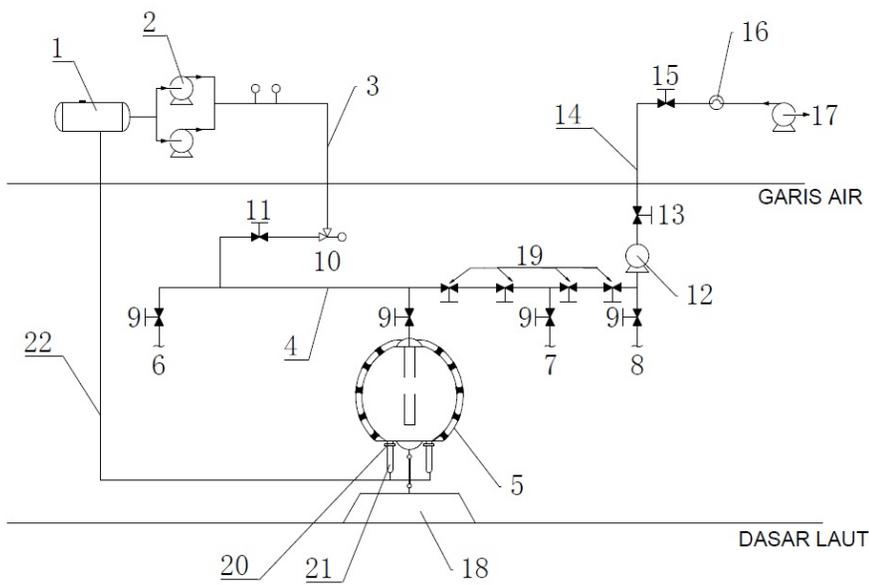
(72) Nama Inventor :
XU Liangbiao , CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari, S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E, Jalan Jenderal Sudirman
Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : SISTEM PENYIMPAN MINYAK FLEKSIBEL DASAR-LAUT KINERJA TINGGI

(57) Abstrak :

Model utilitas memberikan sistem penyimpanan minyak fleksibel dasar-laut kinerja tinggi, yang memecahkan masalah biaya penyimpanan yang tinggi dan sulitnya pemeliharaan minyak mentah di ladang minyak lepas pantai di invensi sebelumnya. Sistem penyimpanan minyak terdiri dari separator minyak-air, pompa tekanan dan penambah masukan yang terhubung secara berurutan, penambah masukan meluas ke bawah di bawah permukaan laut, dan saluran pipa dan sejumlah tangki penyimpanan minyak fleksibel dengan struktur yang sama diatur di bawah permukaan laut. Setiap tangki penyimpanan minyak yang fleksibel dikomunikasikan dengan pipa melalui katup kontrol, penambah masukan dikomunikasikan dengan satu ujung pipa melalui katup pemblokir dan katup masukan, dan ujung pipa yang lain juga secara berurutan terhubung dengan penguat saluran-keluar pompa, katup keluaran dan penambah keluaran. Penambah keluaran memanjang ke atas di atas permukaan laut, penambah keluaran terhubung ke tangki melalui pendingin dan pompa keluaran, dan penyeimbang beton untuk memperbaiki model utilitas agar dasar-laut terhubung di bawah tangki penyimpanan fleksibel. Sistem penyimpanan minyak fleksibel dasar-laut dengan kinerja tinggi dari model utilitas memiliki keunggulan struktur sederhana, perawatan yang mudah, dan kepraktisan yang baik.



Gambar 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00697

(13) A

(51) I.P.C : A23N 5/00 (2006.01) ,A23N 7/01 (2006.01) ,A23J 1/00 (2006.01)
,A23J 1/12 (2006.01) A23N 5/00 (2006.01) ,A23N 7/01 (2006.01) ,A23J 1/00
(2006.01) ,A23J 1/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908506

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10 2017 003 177.0	28-MAR-17	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DIETZ, Max
Regerstraße 1, 65193 Wiesbaden, Germany

(72) Nama Inventor :
DIETZ, Max , DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Amalfi Pradibta, S.H.
Jalan Tembaga No. 29 , Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK DISINTEGRASI/PEMISAHAN DAN PENYUSUNAN
BAHAN DAN KONSTITUEN CANGKANG TANAMAN UNTUK MEMPEROLEH DAN
MENGHASILKAN BAHAN-BAHAN TANAMAN DAN PRODUK SERAT TANAMAN

(57) Abstrak :

Inovasi ini berhubungan dengan metode untuk disintegrasi dan pembukaan bahan awal berbasis-tanaman dengan tahapan metode a) menyediakan bahan awal berbasis-tanaman, b) menambahkan larutan disintegrasi pada bahan awal dan membiarkannya dalam larutan disintegrasi sampai disintegrasi, c) mengeluarkan penyusun bahan awal yang terdisintegrasi dalam volume pengeluaran untuk memperoleh penyusun padatan dan penyusun yang terlarut dari bahan awal berbasis-tanaman, d) memisahkan penyusun padatan dari penyusun yang terlarut dari bahan awal berbasis-tanaman, e) memperoleh penyusun yang dipisahkan dari bahan awal berbasis-tanaman sebagai bahan-bahan untuk penggunaan selanjutnya dengan, e1) memfraksinasi serat berbasis-selulosa dari cangkang yang kaya-lignin dari penyusun padatan bahan awal berbasis-tanaman dengan teknik pemisahan siklon untuk memperoleh fraksi murni serat berbasis-selulosa dan cangkang yang kaya-lignin, e2) mengagregasi/mengkompleksasi protein terlarut dari penyusun bahan awal tanaman terlarut dengan zat pengompleks dan pemisahan endapan protein yang teragregasi/terkondensasi-kompleks untuk memperoleh massa protein yang teragregasi/terkompleks.

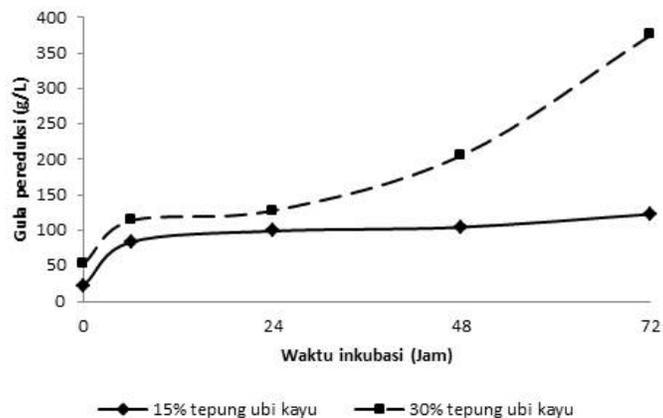
(51) I.P.C :

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00201908496</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/09/2019</p> <p>Data Prioritas :</p> <p>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/03/2020</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan</p> <p>(72) Nama Inventor : Urip Perwitasari, M.Si., ID Dra. Ruth Melliawati, ID Lutfi Nia Kholida, M.Si., ID Dr. Ade Andriani, ID Dr. Ario Betha Juanssilfero, ID Nuryati, ID Dr. Yopi, ID</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan</p>
--	--

(54) Judul Invensi : Proses Pembuatan Gula Cair Berbasis Pati Mentah Menggunakan Enzim Amilase Kompleks Dari *Aspergillus Awamori* KT-11

(57) Abstrak :

Invensi ini berkenaan dengan kemampuan enzim kompleks dari 5 *Aspergillus awamori* KT-11 yang dapat menghidrolisis pati (pati mentah) menjadi gula cair. Produksi enzim amilase kompleks menggunakan kulit singkong sebagai substrat. Aktivitas enzim amilase kompleks dari *Aspergillus awamori* KT-11 stabil pada suhu penyimpanan 25 oC. Pembuatan gula cair dari 30% pati mentah 10 dengan 10% enzim amilase kompleks selama 72 jam pada 60oC mampu menghasilkan gula cair dengan nilai Dekstrose Ekuivalen sebesar 31 ± 1.1 .



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00696

(13) A

(51) I.P.C : D06M 15/643 (2006.01) ,A61F 13/15 (2006.01) ,A61F 13/511 (2006.01) ,A61L 15/20 (2006.01) ,A61L 15/24 (2006.01) ,A61L 15/48 (2006.01) ,D06M 13/02 (2006.01) ,D06M 13/17 (2006.01) ,D06M 13/402 (2006.01) ,D06M 15/53 (2006.01) ,D06M 15/643 (2006.01) ,A61F 13/15 (2006.01) ,A61F 13/511 (2006.01) ,A61L 15/20 (2006.01) ,A61L 15/24 (2006.01) ,A61L 15/48 (2006.01) ,D06M 13/02 (2006.01) ,D06M 13/17 (2006.01) ,D06M 13/402 (2006.01) ,D06M 15/53 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908476

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-119147	16-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/12/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210, JAPAN

(72) Nama Inventor :
Yuta SANGAWA, JP
Yoshiaki KABAYA, JP
Hana SUZUKI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ronny Gunawan, S.H.
Puri Indah Blok 1-6/No. 1, , Jalan Kembang Permai, Kembangan, Jakarta Barat. E-mail: indopat2012@gmail.com

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

BENDA PENYERAP Kain bukan tenunan yang terdiri dari zat pembelahan film cair, dan satu atau lebih komponen yang dipilih dari komponen (D1), (D2) dan (D3) berikut: (D1) Surfaktan nonionik (D2) Senyawa yang memiliki tegangan permukaan 42 mN/m atau lebih (D3) Senyawa yang memiliki titik leleh 40°C atau lebih, yang lebih hidrofilik daripada zat pembelahan film cair, dan tidak memiliki gugus-gugus hidrofilik.

(51) I.P.C : A01N 37/22, A01M 1/20, A01M 7/00, A01M 13/00, A01N 25/06, A01N 25/18, A01P 7/04 A01N 37/22, A01M 1/20, A01M 7/00, A01M 13/00, A01N 25/06, A01N 25/18, A01P 7/04

(21) No. Permohonan Paten : P00201908426

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-072196	31-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUI CHEMICALS AGRO, INC.
1-19-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-0027 JAPAN

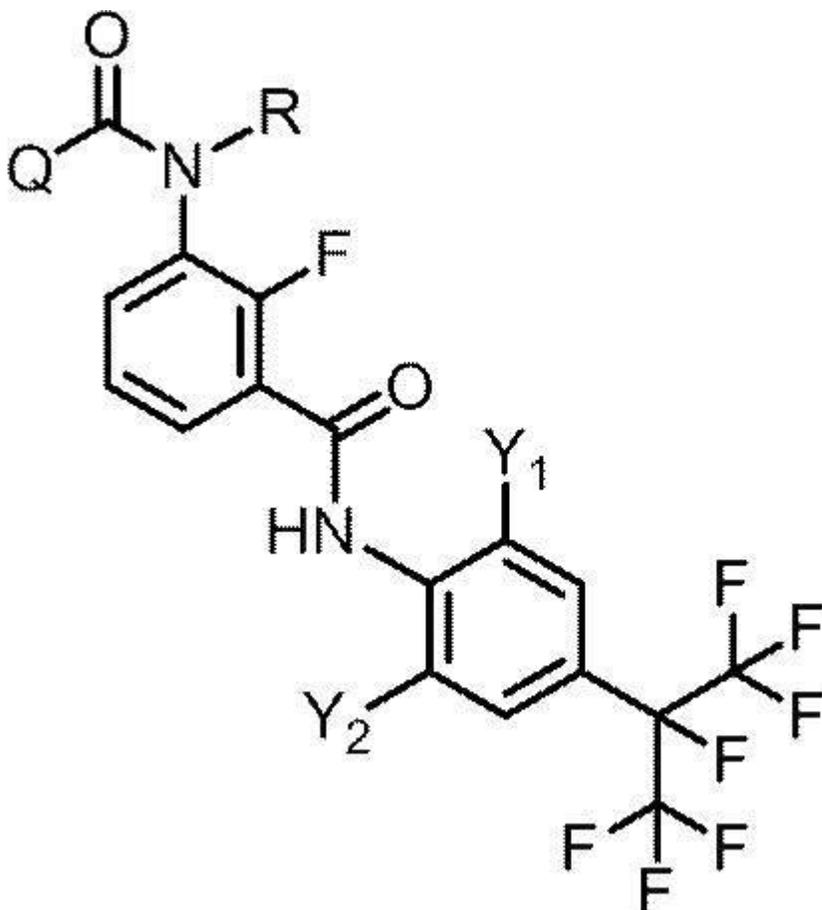
(72) Nama Inventor :
NOMURA, Michikazu, JP
KAWASE, Ayumi, JP
MIYAJI, Ryuta, JP
MIKI, Ayaka, JP
YOSHIDA, Shinya, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA
Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGONTROL HAMA YANG MENEMPATI BANGUNAN DAN KOMPOSISI UNTUK MENGONTROL HAMA YANG MENEMPATI BANGUNAN

(57) Abstrak :

Suatu komposisi untuk mengontrol suatu hama yang menempati bangunan, komposisi tersebut meliputi, sebagai suatu komponen aktif, sedikitnya satu jenis dari turunan amida yang direpresentasikan oleh Formula (1) berikut dimana, Q merepresentasikan suatu gugus fenil yang tidak tersubstitusi atau suatu gugus fenil yang disubstitusi pada posisi-2, -3 atau -4 dengan satu atom fluorin, R merepresentasikan suatu atom hidrogen atau suatu gugus metil, dan masing-masing Y1 dan Y2 secara bebas merepresentasikan suatu atom bromin, suatu atom iodin, atau suatu gugus trifluorometil, dan suatu metode untuk mengontrol suatu hama yang menempati bangunan, metode tersebut meliputi, memberi perlakuan suatu ruang di dalam bangunan dengan komposisi tersebut.



(51) I.P.C : C01F 11/18 (2006.01) ,C08K 3/26 (2006.01) ,C08L 101/00 (2006.01)
C01F 11/18 (2006.01) ,C08K 3/26 (2006.01) ,C08L 101/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908376

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-FEB-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-036651	28-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHIRAIISHI KOGYO KAISHA, LTD.
1-4, Kitahama 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, Japan

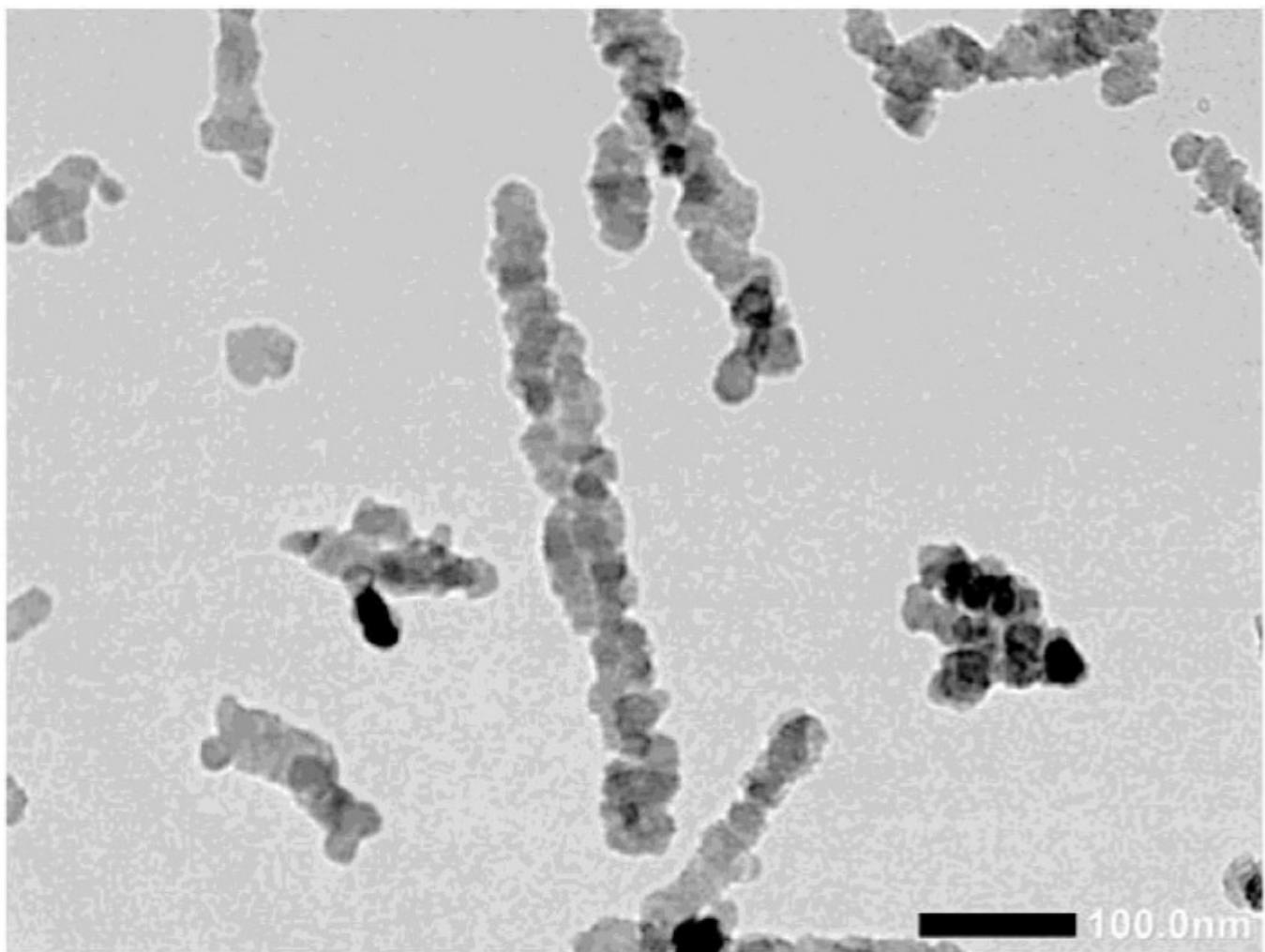
(72) Nama Inventor :
Maya YOSHIDA, JP
Kenichiro EGUCHI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
BUDI RAHMAT, S.H.
Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter,
Jakarta, 14350, Indonesia

(54) Judul Inovasi : KALSIMUM KARBONAT DAN METODE PRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Disediakan kalsium karbonat yang memiliki diameter partikel kecil dan dengan mudah terdispersi dalam polimer dan metode produksi untuknya. Kalsium karbonat memiliki kandungan magnesium 12000 hingga 120000 ppm, area permukaan spesifik BET 60 hingga 120 m²/g, dan bidang ukuran kristalit (104) 20 hingga 50 nm, dan partikel dari kalsium karbonat digumpalkan.



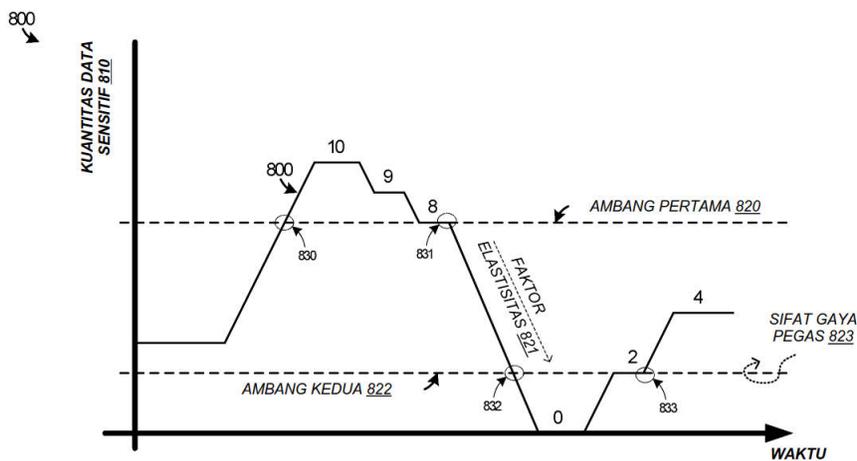
(51) I.P.C : G06F 21/62 G06F 21/62

(21) No. Permohonan Paten : P00201908366	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, U.S.A.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAR-18	(72) Nama Inventor : ALLEN, Phillip David, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 15/466,988 23-MAR-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LANNY SETIAWAN, MBA., M.MGT., MA-LPC., MA-LMFT PACIFIC PATENT MULTIGLOBAL DIPO Business Center Lt. 11 Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52 Jakarta Pusat- 10260 Indonesia Telp. : 021-26865888 Fax. : 021-29865858 / 29865868 Hp. : 0818772677 E- mail : lannykonsultanhki@pacificpatent.com
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/09/2019	

(54) Judul Inovasi : ANOTASI YANG DAPAT DIKONFIGURASI UNTUK KONTEN PENGGUNA SENSITIF-PRIVASI

(57) Abstrak :

Sistem, metode, dan perangkat lunak untuk kerangka kerja anotasi privasi data untuk aplikasi pengguna diberikan disini. Suatu metode contoh meliputi mengidentifikasi setidaknya kuantitas ambang pertama, faktor elastisitas untuk memodifikasi kuantitas ambang pertama menjadi kuantitas ambang kedua, dan suatu indikasi karakteristik ketahanan ambang yang mengindikasikan ketika kuantitas ambang kedua override kuantitas ambang pertama. Metode tersebut meliputi memantau proses edit konten dari konten pengguna hingga mengidentifikasi kuantitas konten pengguna yang mengandung data sensitif sesuai dengan satu atau lebih skema data yang telah ditentukan, dan selama proses edit konten, mengaktifkan dan menonaktifkan penyajian indikator-indikator anotasi untuk elemen konten berdasarkan setidaknya sebagian pada kuantitas saat ini berkenaan dengan kuantitas ambang pertama, faktor elastisitas untuk kuantitas ambang pertama ketika diaktifkan, dan indikasi dari karakteristik ketahanan ambang.



GAMBAR 8

(51) I.P.C : C12N 9/42 (2006.01) ,C11D 3/386 (2006.01) ,C11D 3/40 (2006.01)
C12N 9/42 (2006.01) ,C11D 3/386 (2006.01) ,C11D 3/40 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908316
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-18
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17162871.2 24-MAR-17 European Patent Office
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNILEVER N.V.
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands

Nama Inventor :
Jonathan BEST, GB
Andrew Thomas COOK, GB
Thomas EISELE, DE
Michael HOESL, DE
Claudia JAKOB, DE
Helge JOCHENS, DE
(72) Andreas KOHL, DE
Panagiotis KOTSAKIS, GR
Dietmar Andreas LANG, DE
Timothy O'CONNELL, IE
Neil James PARRY, GB
Ilaria SAMBI, IT
Frank WALLRAPP, DE

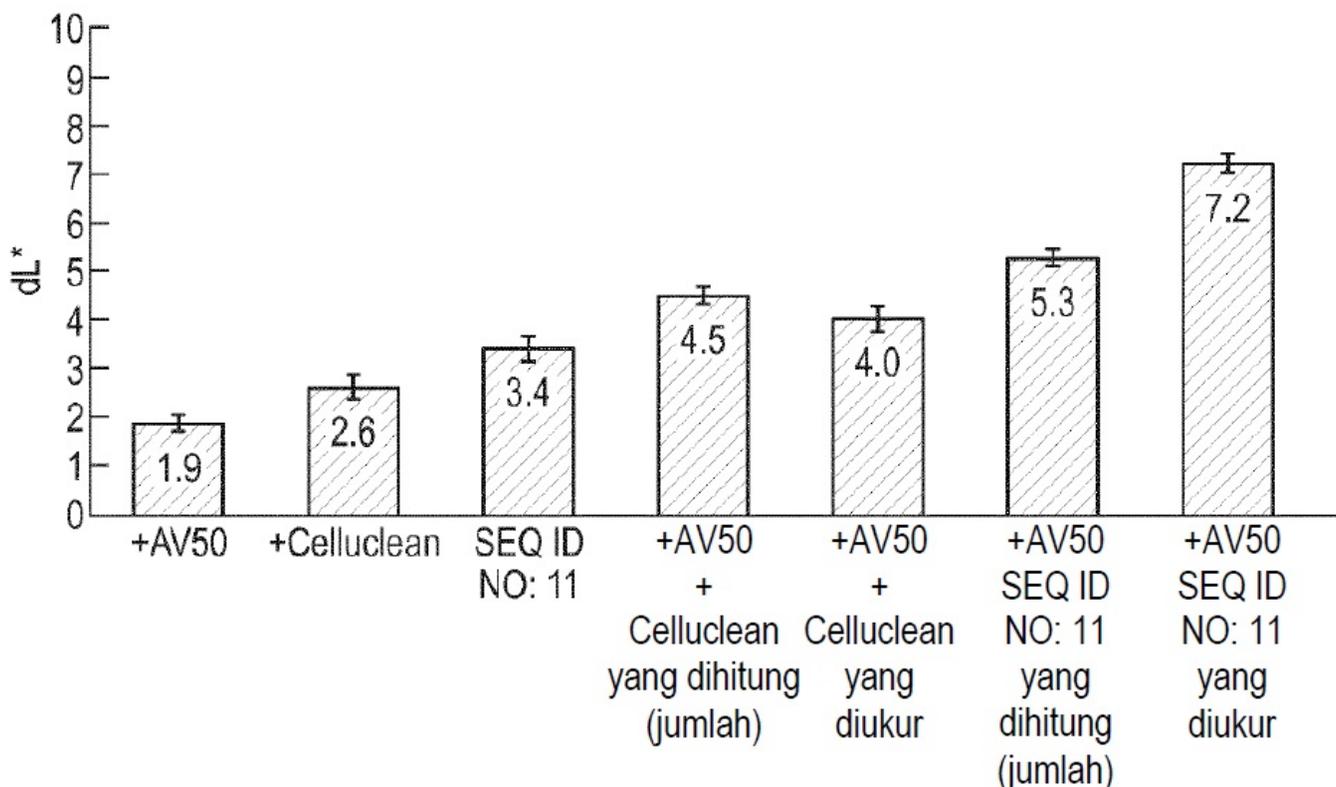
Nama dan Alamat Konsultan Paten :
TOETI HERATY N. ROOSENO, PROF., DR.
(74) Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax.
(021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iplaw@iprbor.com PO BOX
4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DETERGEN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi detergen yang mengandung: (a) dari 0,0001 sampai 1 %berat, disukai dari 0,0001 sampai 0,1 %berat, lebih disukai dari 0,0001 sampai 0,01 %berat, paling disukai dari 0,0005 sampai 0,001 %berat zat warna pembayang; dan, (b) dari 0,0001 sampai 10 %berat, disukai dari 0,0005 sampai 8 %berat, lebih disukai dari 0,001 sampai 5 %berat, paling disukai dari 0,002 sampai 0,2 %berat selulase yang dipilih dari sebarang sekuens dengan identitas sekuens sedikitnya 80%, disukai sedikitnya 85%, lebih lanjut disukai sedikitnya 90%, bahkan lebih disukai sedikitnya 92%, juga disukai sedikitnya 95%, khususnya disukai sedikitnya 98% dan paling disukai sedikitnya 99% terhadap SEQ ID NO: 11, SEQ ID NO: 13, SEQ ID NO: 15 atau SEQ ID NO: 17.

GAMBAR 10 – AV 50



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907956	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT. SCAB ENERGI NUSANTARA Jl. Aria Wangsakara No.9, Desa Tapos, Tigaraksa, Tangerang, Banten, Indonesia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10/09/2019	(72) Nama Inventor : AWAYUTTAMHIR, ID
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : NADIA AM BADAR, SH. Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/03/2020	

(54) Judul Inovasi : BOOSTER UNTUK SOLAR CHARGER UNTUK PENGISIAN CEPAT BATERAI PADA SISTEM PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu booster untuk pengisian cepat baterai pada sistem pembangkit listrik tenaga surya yang mencakup panel surya, pengontrol pengisian listrik (solar charge controller), baterai dan inverter, di mana booster tersebut mencakup sedikitnya suatu trafo, sedikitnya dua dioda bridge, sedikitnya satu heatsink, dan sedikitnya tiga super kapasitor. Dua dioda bridge tersebut dihubungkan secara paralel. Sedikitnya tiga super kapasitor tersebut juga dihubungkan secara paralel. Booster ini mampu memperbesar keluaran dari photovoltaik hingga 2 sampai 4 kali menjadi tenaga listrik. Juga, booster ini juga mampu mempercepat pengisian baterai. Lebih lanjut jika baterai sudah penuh maka kelebihan arus listrik tetap dapat dipakai langsung melalui inverter.

(51) I.P.C : C23C 28/00 (2006.01) ,C23C 22/30 (2006.01) ,C23C 26/00 (2006.01) C23C 28/00 (2006.01) ,C23C 22/30 (2006.01) ,C23C 26/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907596

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-MAR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/09/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NISSAN MOTOR CO., LTD.
2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023,
Japan

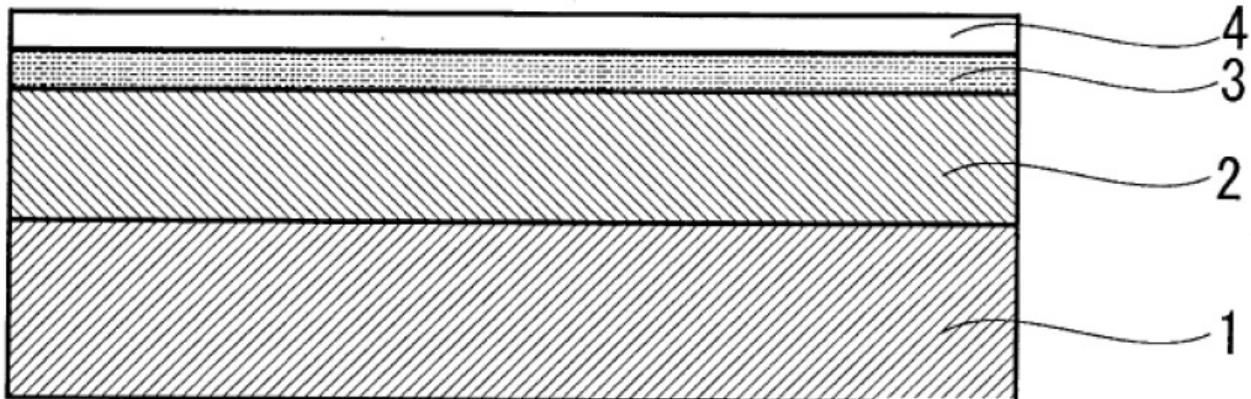
(72) Nama Inventor :
Satoshi WATANABE, JP
Soichiro SUGAWARA, JP
Ikuo KONNO, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
BUDI RAHMAT, S.H.
INT-TRA-PATENT BUREAU, Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp.
Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta, 14350, Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMPONEN GESER DESAIN-TINGGI

(57) Abstrak :

Komponen geser meliputi, pada permukaan substrat logam, lapisan diperlakukan-permukaan meliputi lapisan penyepuhan seng secara elektro2, lapisan yang diperlakukan konversi kimia (3), dan lapisan penyalut atas (4) yang ditumpukkan secara berurutan pada substrat logam. Lapisan yang diperlakukan dengan konversi kimia meliputi kromium dan oksigen. Lapisan penyalut atas meliputi sedikitnya satu bahan yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari senyawa silika, resin akrilat, resin poliuretan, resin epoksi, resin fenol, dan resin melamin. Metode pembuatan komponen geser meliputi tahap pembentukan, pada permukaan dari lapisan yang diperlakukan konversi kimia (3), lapisan penyalut atas meliputi sedikitnya satu bahan yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari senyawa silika, resin akrilat, resin poliuretan, resin epoksi, resin fenol, dan resin melamin.



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P04201910246	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Muhammadiyah Riau Jl. Tuanku Tambusai Ujung Pekanbaru
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11/11/2019	Nama Inventor : Jufrizal Syahri, ID Kamal Rullah, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Hasmalina Nasution, ID Emmy Yuanita, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/05/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Muhammadiyah Riau Jl. Tuanku Tambusai Ujung Pekanbaru

(54) Judul Invensi : SENYAWA TURUNAN AMINOALKILATED KALKON BARU SEBAGAI BAHAN AKTIF ANTIMALARIA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode sintesis senyawa seri aminoalkil kalkon baru yaitu senyawa (E)-1-(4-klorofenil)-3-(4-hidroksi-3-metoksi-5-(morfolino-metil) fenil) prop-2-en-1-on (1); (E)-1-(4-klorofenil)-3-(4-hidroksi-3-metoksi-5-(piperidinil-metil)fenil) prop-2-en-1-on (2); (E)-1-(4-klorofenil)-3-(3-((diethylamino)metil)-4-hidroksi-5-metoksi fenil) prop-2-en-1-on (3) digunakan sebagai bahan aktif antimalaria. sintesis senyawa turunan aminoalkilated kalkon baru merupakan turunan E-kalkon yang diperoleh dari reaksi 4-kloro asetofenon dan vanilin, dilanjutkan dengan reaksi dengan berbagai amina sekunder seperti morfolin, piperidin dan dietilamin. perbandingan ,ol E-kalkon dan turunan amina sekunder yang optimum adalah 1:1. senyawa aminoalkilated kalkon baru 1-3 hasil sintesis sangat potensial sebagai bahan aktif antimalaria terhadap plasmodium falciparum 3D7 sensitif kloroukuin, dengan nilai IC50 berturut-turut adalah 0,62; 0,54; dan 1,12 uM

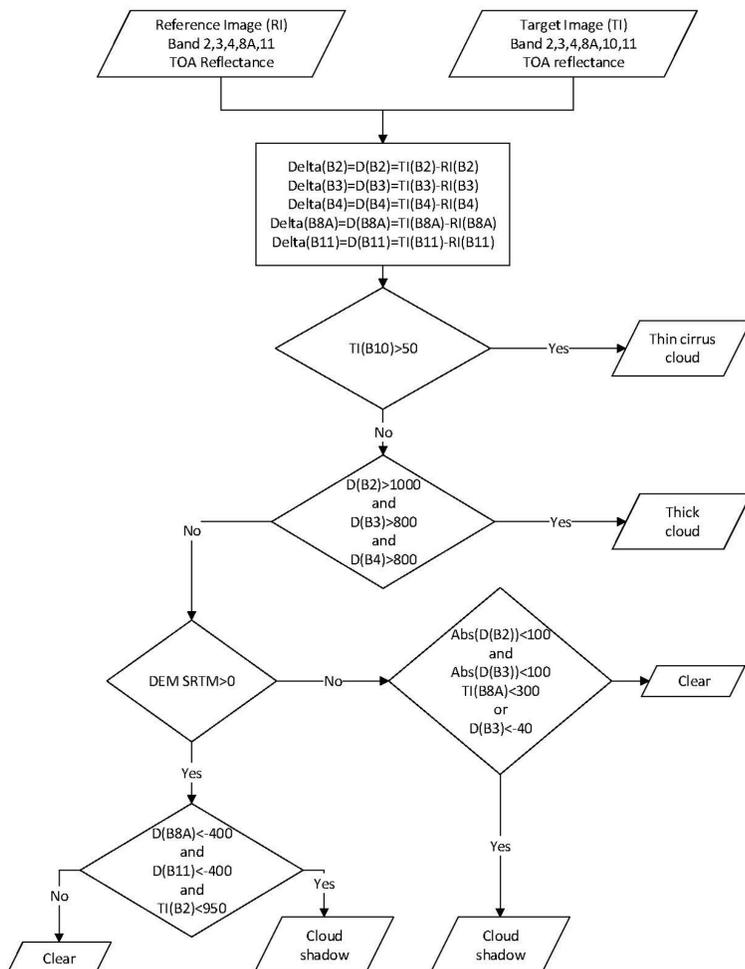
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910906	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/11/2019	(72) Nama Inventor : Dr. Danang Surya Candra, S.Si., M.Sc., ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/05/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PENGHAPUSAN AWAN DAN BAYANGANNYA UNTUK CITRA SATELIT SENTINEL-2

(57) Abstrak :

Invensi ini dapat membantu dalam menghapus awan dan bayangannya untuk citra satelit Sentinel-2 dan menggantinya dengan data lain sehingga hasil akhirnya adalah citra satelit Sentinel-2 yang bebas awan. Metode deteksi awan dan bayangannya untuk citra satelit Sentinel-2 ini menggunakan citra multitemporal dengan menggunakan band 2, 3, 4, 8A dan 11. Citra tersebut sudah terkoreksi Top of Atmosphere. Untuk deteksi bayangan awan, dipisahkan antara wilayah daratan dan air dengan menggunakan data digital elevation model. Band-band tersebut digunakan untuk mendeteksi awan dan bayangannya. Setelah awan dan bayangan terdeteksi, maka piksel-piksel yang terdeteksi awan dan bayangan tersebut digantikan oleh piksel-piksel baru menggunakan transformasi linier yang berasal dari mean dan deviasi standar citra target dan citra acuan sehingga hasil akhirnya adalah citra bebas awan dan bayangannya. Keunggulan dari metode ini adalah dapat digunakan pada wilayah global seperti tropis dan subtropis. Metode ini juga mendukung operasional pengolahan data karena otomatis dan mempunyai kecepatan proses yang tinggi.



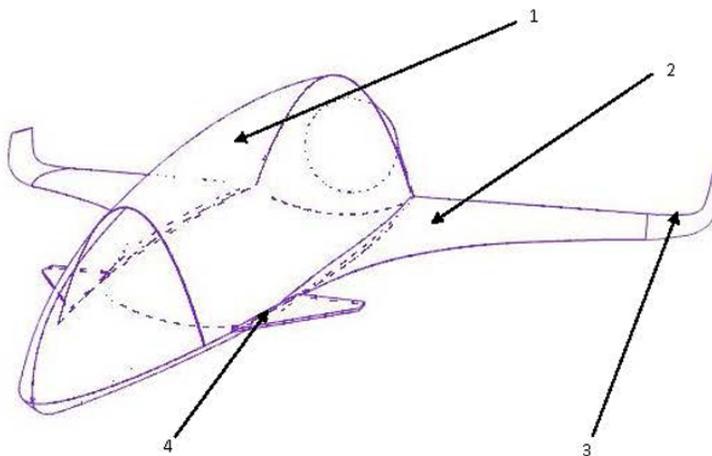
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910726	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21/11/2019	(72) Nama Inventor : Larasmoyo Nugroho, S.T., M.Ds., ID Nadia Rizki Ariyani, S.ST., ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/05/2020	

(54) Judul Invensi : WAHANA TERBANG ULANG ALIK HORIZONTAL

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai wahana terbang ulang alik, invensi ini berhubungan dengan wahana terbang. Wahana ini dapat digunakan untuk membawa muatan (payload) yang akan dimanfaatkan dalam beberapa kali terbang, ataupun untuk melontarkan payload yang sekali pakai. Wahana ini akan memiliki sistem kendali otomatis yang akan menyalakan sistem pendorong, mengatur pergerakan, dan menstabilkan wahana dengan bantuan sistem sensor dan aktuator yang ada di dalam wahana terbang ulang alik ini. Ulang alik berarti pada fase take-off hingga mencapai titik apogee wahana terbang diluncurkan menggunakan bantuan roket, lalu dari titik apogee hingga titik mendarat wahana terbang menggunakan metode gliding atau melayang bisa juga menggunakan bantuan propulsi tertentu. Wahana terbang ulang alik ini menggunakan sistem kendali otomatis pada ketiga sumbu, angguk (pitch), geleng (yaw) dan guling (roll).



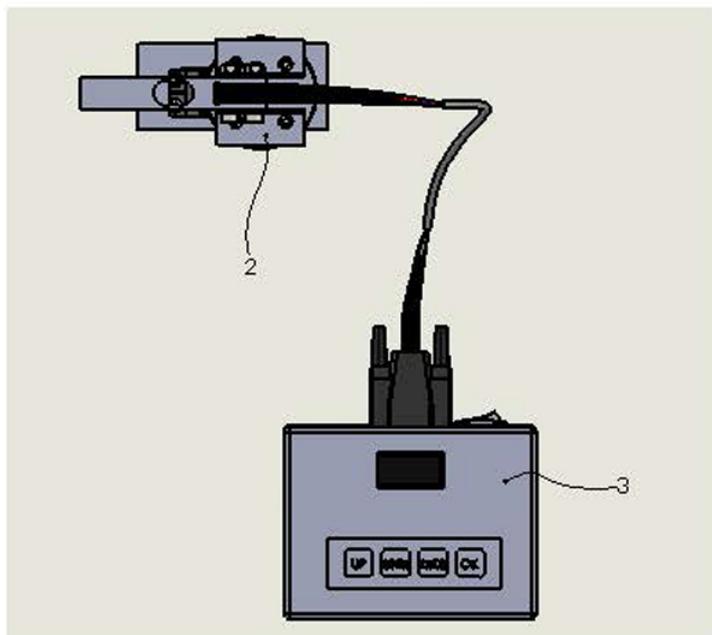
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910716	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/11/2019	Nama Inventor : Salman, S.T., ID
Data Prioritas :	(72) Dr. Arif Nur Hakim, M.Eng., ID
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Ahmad Teguh, S.T., ID Yudha Agung Nugroho, M.T., ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/05/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGUKUR GAYA DORONG DAN PENAHAN WAHANA

(57) Abstrak :

Sistem pengukur gaya dorong dan penahan wahana (1) sesuai dengan invensi, yang terdiri dari: suatu modul penggerak dan sensor (2) berupa penggerak motor servo yang berfungsi untuk menahan wahana dan melepas wahana serta sensor load cell batang untuk mengukur gaya dorong pada wahana. Pada modul ini juga terdapat kabel penghubung ke kotak kontrol dan penampil. Suatu kotak kontrol dan penampil (3) berupa mikrokontroler, baterai catu daya, modul penampil dan komponen pendukung lainnya untuk mengatur menu pelepasan wahana, melihat tampilan gaya dorong yang dihasilkan oleh wahana, dan mengatur batas gaya dorong wahana untuk mengatur pelepasan apabila menggunakan menu otomatis.



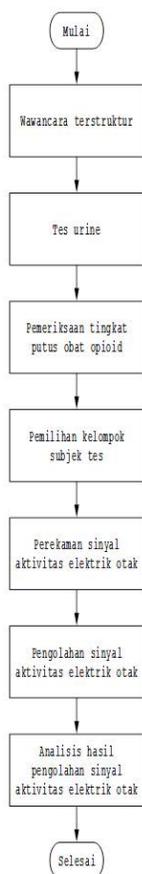
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910636	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/11/2019	Nama Inventor : Dr. Arjon Turnip, ID Dwi Esti Kusumandari, M.T., ID Artha Ivonita Simbolon, S.Si, ID Muhammad Ilham Rizqyawan, S.Kom., MT., ID Ulfah Nadiya, S.T., MT, ID Mery Siahaan, A.Md., ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Muhammad Agung Suhendra, S.Si, ID Prof. Dr. Firman F. Wirakusumah, dr., Sp.OG-K, ID Shelly Iskandar, dr., Sp.Akp., Sp.Kj. M.Si., Ph.D, ID Siti Aminah, dr., Sp.S(K), M.Si., Med, ID Arifah Nur Istiqomah, dr., SpKJ(K), ID Teddy Hidayat, dr., SpKJ(K), ID N.R. Febrianti Santiardi Danasasmita, dr., SpKJ, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/05/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Inovasi : METODA UNTUK MENDETEKSI RESPON METADON PADA PASIEN REHABILITASI NAPZA BERBASIS SINYAL AKTIVITAS ELEKTRIK OTAK

(57) Abstrak :

Inovasi ini berhubungan dengan suatu metoda untuk mendeteksi respon metadon pada pasien rehabilitasi NAPZA berbasis sinyal aktivitas elektrik otak dengan cara melakukan wawancara terstruktur, tes urine, dan tes tingkat putus opioid pada pasien rehabilitasi NAPZA sehingga memenuhi kriteria inklusi dan tidak memenuhi kriteria eksklusi yang ditetapkan, kemudian melakukan perekaman sinyal aktivitas elektrik otak pada pasien rehabilitasi NAPZA dengan buka mata rileks dan tutup mata rileks dalam keadaan sebelum meminum metadon, sepuluh menit setelah meminum metadon, dan satu jam setelah meminum metadon, untuk selanjutnya melakukan pra-pengolahan sinyal, pengolahan sinyal, pemetaan sinyal otak, dan analisis terhadap hasil rekam masing-masing pasien rehabilitasi NAPZA untuk melihat perubahan yang terjadi sebagai respon dari metadon yang diminum, sehingga bisa dijadikan rujukan atau acuan untuk menilai penyesuaian dosis yang dibutuhkan oleh pasien rehabilitasi NAPZA.



Gambar 1

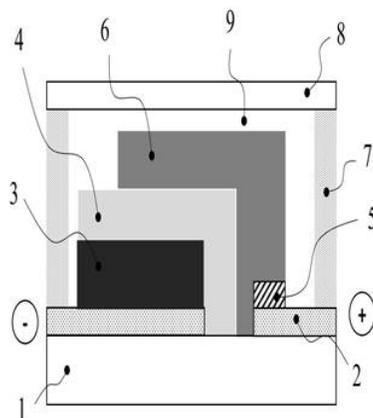
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910606	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/11/2019	(72) Nama Inventor : Ir. Shobih, M.T., ID Dra. Erlyta Septa Rosa, M.T., ID Dr. Natalita Maulani Nursam, M.Phil, ID Jojo Hidayat, S.T., ID Lia Muliani Pranoto, M.T. , ID Putri Nur Anggraini, S.Si., ID Lilis Retnaningsih, S.Si., ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/05/2020	

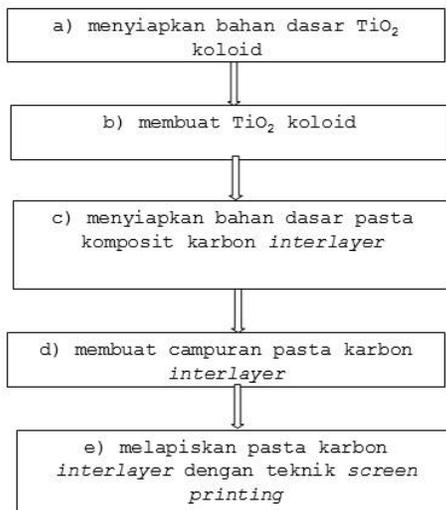
(54) Judul Invensi : INTERLAYER COUNTER ELECTRODE KARBON UNTUK SEL SURYA BERBASIS PEWARNA TERSENSITASI DENGAN KONFIGURASI MONOLITIK DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berupa suatu interlayer counter electrode berbasis komposit karbon yang terdiri atas campuran grafit, TiO₂ koloid, Triton X-100, dan terpineol beserta proses pembuatannya yang terdiri dari menyiapkan bahan dasar TiO₂ koloid; membuat TiO₂ koloid; menyiapkan bahan dasar pasta komposit karbon interlayer; membuat campuran pasta karbon interlayer; dan melapiskan pasta karbon interlayer dengan teknik screen printing, sehingga menghasilkan interlayer counter electrode berbasis komposit karbon untuk aplikasi sel surya monolitik pewarna tersensitasi.



Gambar 1



Gambar 2

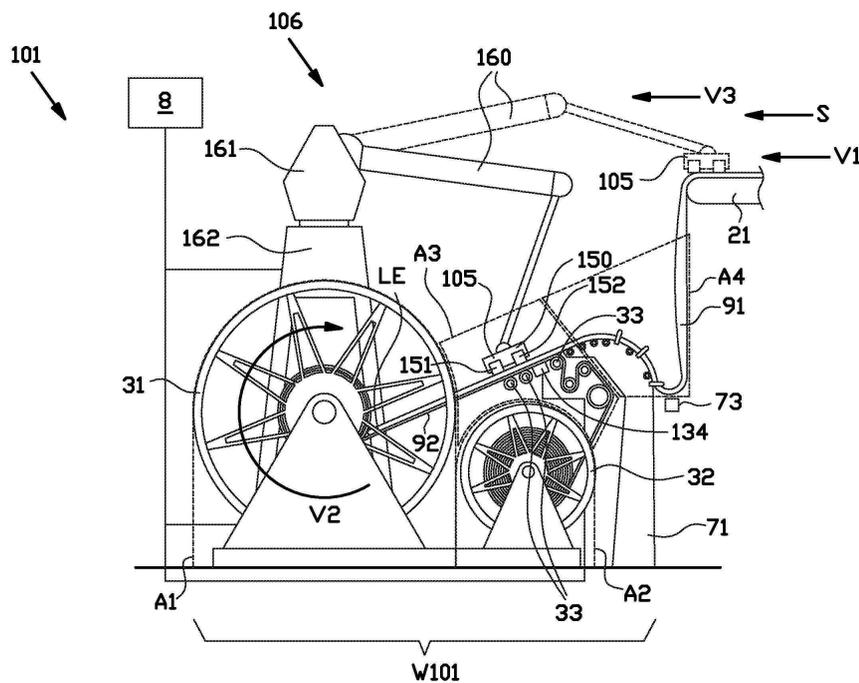
(51) I.P.C : B65H 19/22 (2006.01) B65H 19/22 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910216	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VMI Holland B.V. Gelriaweg 16 8161 RK EPE, NETHERLANDS
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-APR-18	(72) Nama Inventor : Jaap Hammer, NL Pieter Cornelis MEIJERS, NL
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018889 10-MAY-17 Netherlands	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/05/2020	

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE PUTAR UNTUK MEMUTAR BILAH

(57) Abstrak :

SISTEM DAN METODE PUTAR UNTUK MEMUTAR BILAH Invensi ini berhubungan dengan suatu sistem dan metode putar untuk memutar bilah, dimana sistem putar terdiri dari stasiun kerja pertama dan bagian pasokan pertama untuk memasok bilah ke stasiun kerja pertama, dimana stasiun kerja pertama terdiri dari: suatu area pengumpulan pertama untuk memegang gulungan pengumpulan pertama untuk mengumpulkan dan memutar bilah; suatu area penjalur pertama untuk memegang gulungan penjalur pertama untuk tidak memutar suatu penjalur; dan suatu area panduan pertama yang memanjang dari area penjalur pertama ke area pengumpulan pertama, dimana penjalur yang tidak berputar tidak diputar dari gulungan penjalur pertama melalui area panduan pertama ke dalam gulungan pengumpulan pertama; dimana sistem putar selanjutnya terdiri dari bagian pengambilan dan penempatan untuk mengambil ujung pangkal dari bagian pasokan pertama dan untuk pengambilan dan penempatan ujung pangkal dari bilah ke penjalur dalam area panduan pertama.



GAMBAR 5

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910206	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jalan Ragunan No. 29
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08/11/2019	Nama Inventor : Dr. Ika Roostika Tambunan, SP, MSi, ID Prof (R) Dr. Ir. Ika Mariska Soedharma, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Dr. Ir. Ragapadmi Purnamaningsih, MSi, ID Suci Rahayu, S.Si, M.Sc, ID Ir. Mastur, MSi, PhD, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/05/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor

(54) Judul Invensi : Metode Perbanyak Cepat Tanaman Bambu Dengan Teknik Proliferasi Tunas Aksilar

(57) Abstrak :

Invensi ini merupakan metode perbanyak tanaman bambu secara kultur jaringan dengan teknik proliferasi tunas aksilar. Tahapan diawali dengan penyediaan sumber eksplan berupa bibit hasil stek dari pohon induk. Pembebasan eksplan dari kontaminan pada permukaan jaringan dilakukan dengan cara desinfestasi menggunakan fungisida dan bakterisida. Sterilisasi eksplan berturut-turut dilakukan dengan menggunakan etanol dan NaOCl. Inisiasi dan multiplikasi tunas in vitro dilakukan dengan menggunakan media MS yang ditambah dengan sitokinin dan antioksidan. Induksi perakaran dilakukan dengan menggunakan media MS dengan penambahan auksin. Aklimatisasi dilakukan dalam kondisi ternaungi. Metode ini memiliki keunggulan, yaitu tingkat multiplikasi tunas yang tinggi (melebihi 30 tunas/eksplan dalam 3 MST), waktu inisiasi akar yang cepat (1-2 MST), dan dapat diaplikasikan terhadap multi spesies, yaitu *B. balcooa*, *B. beecheyana*, dan *G. robusta*.



Gambar 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/01019

(13) A

(51) I.P.C : H02J 13/00 (2006.01) ,H04Q 9/00 (2006.01) ,H04W 40/32 (2009.01)
H02J 13/00 (2006.01) ,H04Q 9/00 (2006.01) ,H04W 40/32 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910186

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAY-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Electric Corporation
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, Japan

(72) Nama Inventor :
KAWASHIMA, Yuki, JP

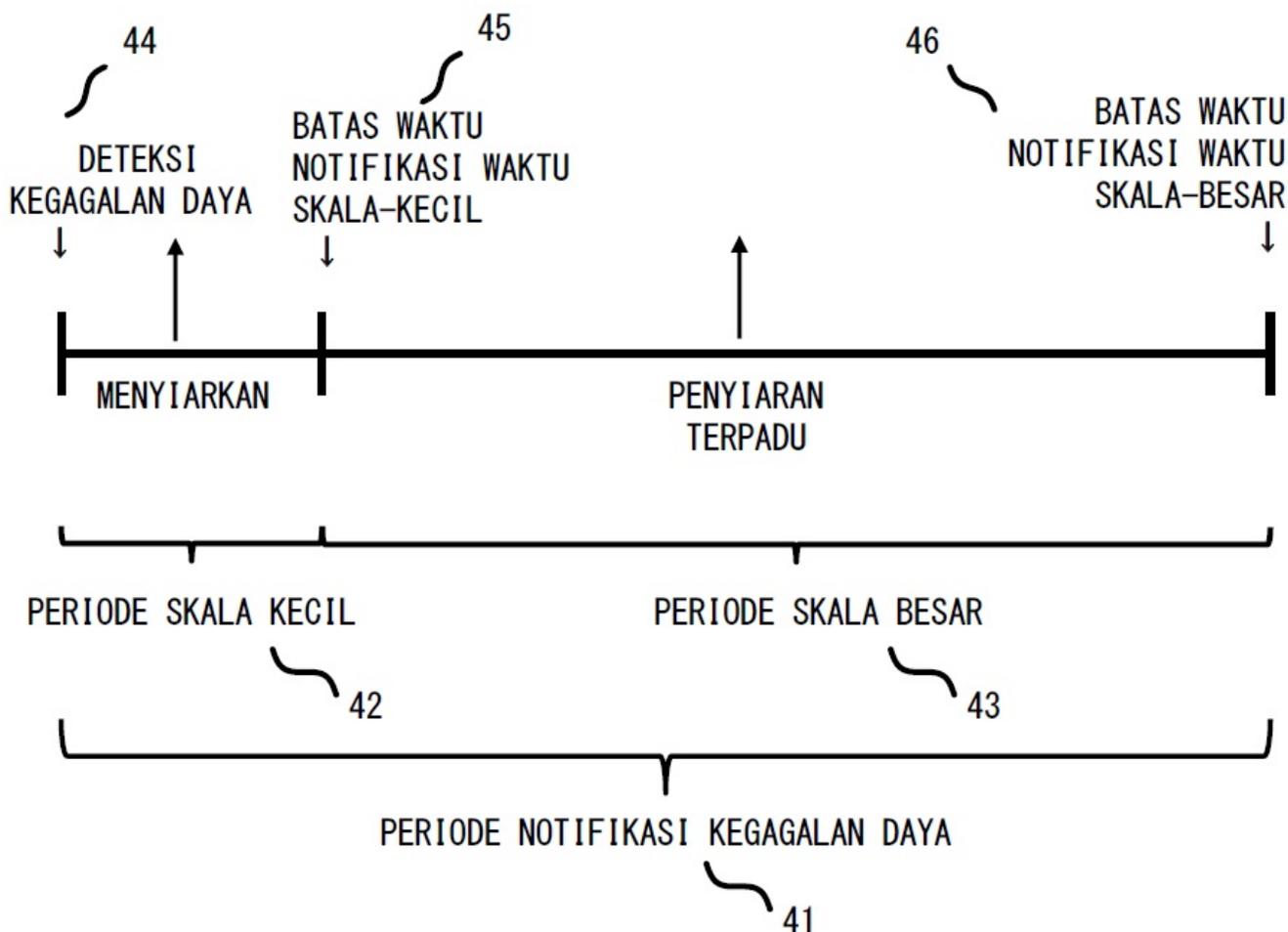
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Cut Mutia Dewi
Jalan Gelatik II No. 73 RT 002 RW 012 Kelurahan Depok Jaya

(54) Judul Invensi : PERANGKAT KOMUNIKASI, METODE KOMUNIKASI, DAN SISTEM KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

Suatu perangkat komunikasi dari invensi ini adalah perangkat komunikasi untuk menyusun jaringan mesh multi-hop nirkabel, yang ketika kegagalan daya dideteksi membagi periode notifikasi kegagalan daya, yang diset menjadi periode pertama dan periode kedua, untuk mentransmisikan pesan notifikasi kegagalan daya dengan penyiaran pada periode pertama, dan untuk mentransmisikan kembali pesan notifikasi kegagalan daya pada periode kedua, yang memungkinkan untuk mengurangi beban komunikasi tanpa keharusan transmisi pesan komunikasi konfirmasi untuk mengonfirmasi pesan notifikasi kegagalan daya yang ditransmisikan pada periode pertama telah mencapai perangkat komunikasi dari unit master.

GAMBAR 12



(51) I.P.C : B29C45/14; B29C45/16; B32B27/36; B60R13/02 B29C45/14;
B29C45/16; B32B27/36; B60R13/02

(21) No. Permohonan Paten : P00201910146

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-AUG-17

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-080883	14-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FUJI BAKELITE CO., LTD.
6500, Oda, Yakage-cho, Oda-gun, Okayama 7141298, Japan

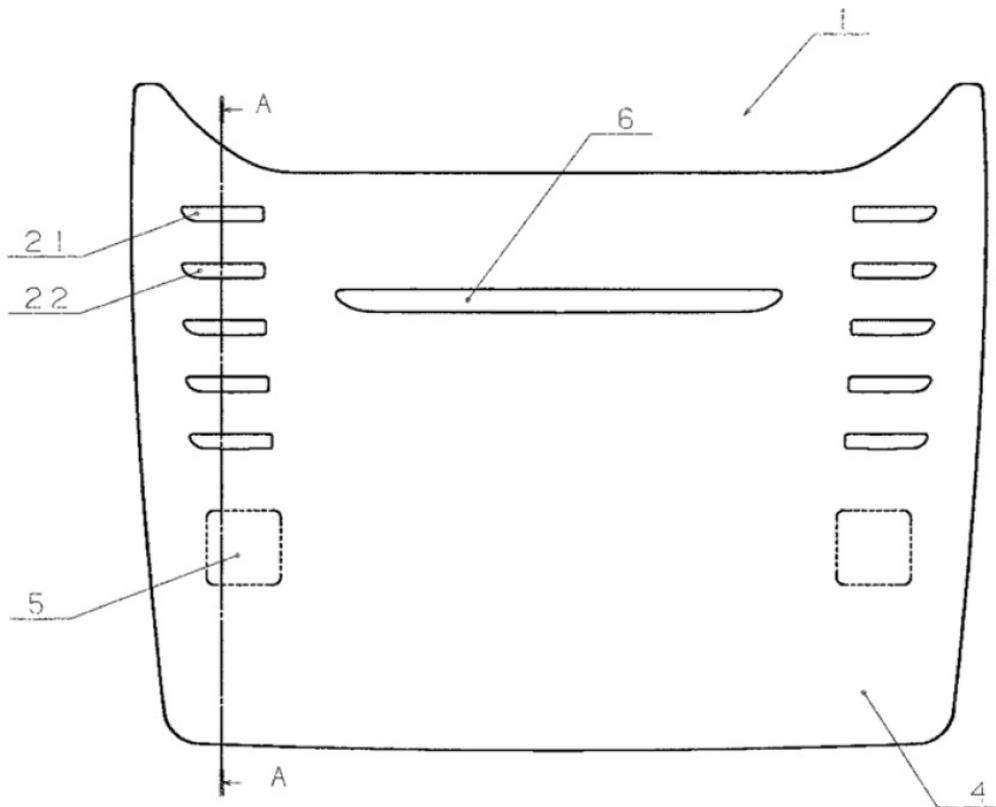
(72) Nama Inventor :
SAKAMOTO, Takaki, JP
MITSUI, Yasuhiro, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prudence Jahja S.H.,LL.M
Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta
Pusat

(54) Judul Invensi : KOMPONEN INTERIOR MOBIL DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan komponen interior mobil yang terdiri atas bahan dasar dan lapisan permukaan yang dibentuk di atasnya, di mana bahan dasar dibuat dari paduan resin polikarbonat bisfenol-A dan resin ABS; lapisan permukaan dibuat dari resin polikarbonat yang memiliki kekerasan pensil HB atau lebih tinggi menurut ASTM D3363; ketebalan lapisan permukaan adalah 0,5 hingga 5 mm; dan bahan dasar dan lapisan permukaan dibentuk dengan pencetakan sisip atau pencetakan dua warna yang sedemikian sehingga lapisan permukaan menjadi permukaan desainnya. Komponen interior mobil ini memiliki ketahanan kejut dan ketahanan gores yang sangat baik.



Gb. 1

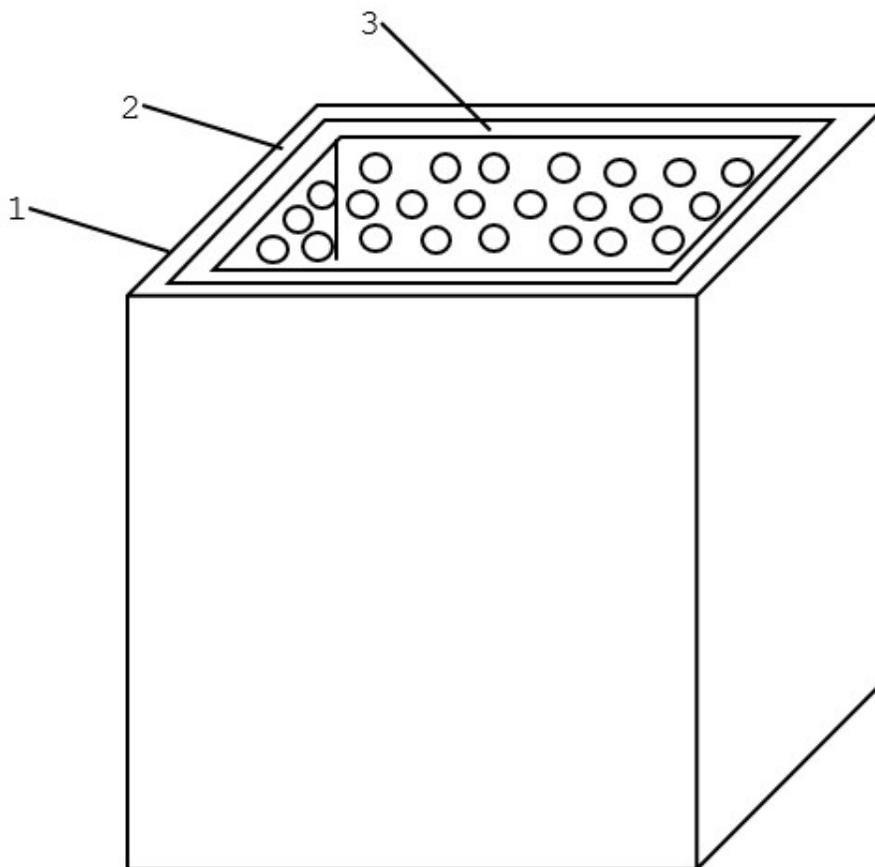
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910166	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Pusat Penelitian dan Pengembangan Kualitas dan Laboratorium Lingkungan Gd. 210, Komplek Puspiptek, serpong, Tangerang Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08/11/2019	(72) Nama Inventor : Budi Purwanto, S.T., ID Drs. Pramana Budi Purwaka, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pusat Penelitian dan Pengembangan Kualitas dan Laboratorium Lingkungan Gd. 210, Komplek Puspiptek, serpong, Tangerang Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/05/2020	

(54) Judul Invensi : RUANG UJI BAHAN PEREDAM BUNYI PORTABEL

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai ruang uji bahan peredam bunyi portabel yang digunakan untuk menguji kemampuan bahan peredam bunyi dalam mereduksi bunyi. Ruang uji tersebut menggantikan peran ruang dengung yang ada di ruang insulasi bunyi. Peralatan yang digunakan antara lain penganalisa intensitas bunyi, pembangkit sinyal, penguat sinyal dan speaker. Bahan uji yang diukur adalah bahan peredam bunyi yang memiliki panjang 1 meter dan lebar 1 meter.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01014

(13) A

(51) I.P.C : C08B 30/04 (2006.01) C08B 30/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910116

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAY-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201710343271.0	16-MAY-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Roquette Freres
1 rue de la Haute Loge, 62136 Lestrem, France

(72) Nama Inventor :
Jovin HASJIM , ID
Jingling TAO , CN
Bernard PORA, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGEKSTRAK PROTEIN, PATI DAN SERAT DARI BUCKWHEAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk mengekstrak protein, pati dan serat dari buckwheat, secara lebih khusus dari biji buckwheat tanpa sekam atau tepung buckwheat.

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/01013

(13) A

(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01) ,C12N 15/13 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61P 37/04 (2006.01) ,G01N 33/574 (2006.01) ,C12N 1/21 (2006.01) ,C12N 5/10 (2006.01) ,C12N 15/63 (2006.01) C07K 16/28 (2006.01) ,C12N 15/13 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61P 37/04 (2006.01) ,G01N 33/574 (2006.01) ,C12N 1/21 (2006.01) ,C12N 5/10 (2006.01) ,C12N 15/63 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910106

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAY-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Wuxi Biologics (Shanghai) Co., Ltd.
Pudong District, Meisheng Road 227, Shanghai 200131, China

(72) Nama Inventor :
Zhuozhi WANG, US
Jing LI, US
Gennady GOLOBOV, RU
Jianqing XU, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : ANTIBODI MONOKLONAL TERHADAP PROTEIN TERKAIT LIMFOSIT T
SITOTOKSIK 4 (CTLA-4)

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan antibodi monoklonal CTLA-4, khususnya antibodi monoklonal terhumanisasi yang secara spesifik mengikat pada CTLA-4 dengan afinitas tinggi. Invensi ini juga menyediakan antibodi monoklonal fungsional yang bereaksi silang terhadap CTLA-4 manusia, monyet sinomolgus dan mencit. Invensi ini lebih lanjut menyediakan sekuens asam amino dari antibodi dari invensi ini, vektor kloning atau ekspresi, sel inang dan metode untuk mengekspresikan atau mengisolasi antibodi. Epitop antibodi diidentifikasi. Komposisi terapeutik yang mengandung antibodi dari invensi ini juga disediakan. Invensi ini juga menyediakan metode untuk mengobati kanker dan penyakit lain dengan antibodi anti-CTLA-4.

(51) I.P.C : D21H 11/18 (2006.01) ,D21H 17/25 (2006.01) ,D21H 17/28 (2006.01) D21H 11/18 (2006.01) ,D21H 17/25 (2006.01) ,D21H 17/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910086

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-APR-17

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1601007779	27-DEC-16	Thailand

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SCG PACKAGING PUBLIC COMPANY LIMITED
1 Siam Cement Road, Bangsue Sub-District Bangsue District Bangkok, 10800, TH

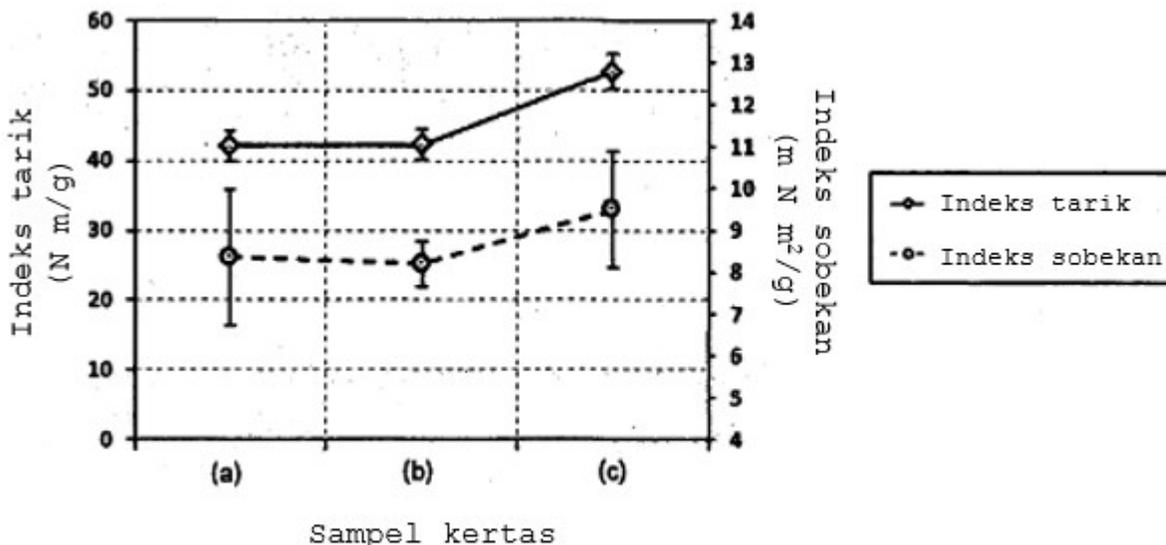
(72) Nama Inventor :
THITIWUTTHISAKUL, Kasinee, TH
LEERAPONGNUN, Prakan, TH
ARPAWASIN, Saowanee, TH
PONGPAIBOON, Suebthip, TH
PONGTONGCHAROEN, Chairat, TH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dyah Paramitawidya Kusumawardani
PT Rouse Consulting International Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA

(54) Judul Invensi : BAHAN LEMBARAN YANG MENCAKUP SERAT DAN PENGISI TERFIBRILASI ORGANIK SKALA NANO-MIKRO DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI BAHAN LEMBARAN TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu bahan lembaran yang mencakup serat dan pengisi terfibrilasi organik skala nano-mikro, dimana pengisi terfibrilasi organik skala nano-mikro tersebut mencakup selulosa termikrofibrilasi dan granul pati dengan suatu cara sedemikian sehingga selulosa termikrofibrilasi tersebut didispersi dengan granul pati, dan pengisi terfibrilasi organik skala nano-mikro tersebut memiliki granul pati sedikitnya 15% berat. Di samping itu, invensi ini juga berhubungan dengan suatu metode untuk memproduksi bahan lembaran tersebut yang mencakup serat dan pengisi organik skala nano-mikro, dimana metode tersebut mencakup langkah-langkah (i) membuat suspensi pulp, (ii) membuat pengisi terfibrilasi organik skala nano-mikro, (iii) menambahkan pengisi terfibrilasi organik skala nano-mikro ke dalam suspensi pulp, (iv) membentuk bahan lembaran dengan penekanan, dan (v) mengeringkan bahan lembaran, dimana langkah pembuatan dari pengisi terfibrilasi organik skala nano-mikro menyediakan pengisi terfibrilasi organik skala nano-mikro tersebut yang mencakup selulosa termikrofibrilasi dan granul pati dengan suatu cara sedemikian sehingga selulosa termikrofibrilasi tersebut didispersi dengan granul pati.



Gambar 5

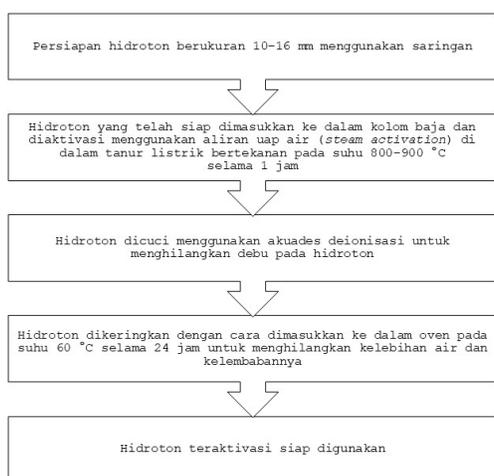
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910056	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06/11/2019	Nama Inventor : Dr. Dede Heri Yuli Yanto, M.Agr., ID Sita Heris Anita, M.Si, ID Fenny Clara Ardiati, S.T, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Kharisma Panji Ramadhan, S.Si, ID Fahriya Puspita Sari, S.T., ID Oktan Dwi Nurhayat, M.Si., ID Teguh Darmawan, ST., ID Raden Permana Budi Laksana, A.Md., ID Jayadi, S.T., ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/05/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Inovasi : PROSES PEMBUATAN HIDROTON TERIMOBILISASI JAMUR PELAPUK PUTIH UNTUK PENJERNIH WARNA LIMBAH TEKSTIL

(57) Abstrak :

Inovasi ini berkaitan dengan hidrotan dan proses aktivasinya dimana produk hidrotan teraktivasi digunakan sebagai material untuk imobilisasi jamur pelapuk putih *Trametes hirsuta*. Aktivasi hidrotan dilakukan menggunakan aliran uap air pada suhu tinggi. Hidrotan teraktivasi selanjutnya digunakan untuk imobilisasi jamur. Proses pembuatan hidrotan terimobilisasi jamur *Trametes hirsuta* dilakukan dengan merendam hidrotan teraktivasi dalam air selama 24 jam, dan ditiriskan. Setelah itu ke dalam hidrotan ditambahkan larutan media MGP yang terdiri dari 20 g/L yeast ekstrak, 20 g/L pepton, dan 1 g/L glukosa. Kemudian ditambahkan suspensi jamur *Trametes hirsuta* yang berumur 7-10 hari inkubasi. Campuran tersebut diinkubasi selama 3-5 hari, suhu 27-30° C pada inkubator goyang dengan kecepatan 80-100 rpm. Hidrotan terimobilisasi jamur sebanyak 1-5 gram dimasukkan ke dalam 20 mL larutan pewarna RBBR, Acid Blue 129, Reactive Blue 4, Acid Orange 7, Reactive Black 5 dan Acid Blue 113 konsentrasi 100 ppm dengan penambahan 1% (b/v) glukosa. Laju dekolorisasi yang dihasilkan berturut-turut sebesar 95 %; 99,38%; 90,57%; 27,5%; 97,19% dan 97,91% selama 1-7 hari aplikasi. Hidrotan teraktivasi terimobilisasi jamur *Trametes hirsuta* meningkatkan kemampuan dekolorisasi pewarna sebesar 63-71% dan dapat digunakan hingga tiga kali siklus pemakaian. Hidrotan terimobilisasi jamur diaplikasikan pada limbah industri tekstil dalam reaktor biologis putar berskala 6 L dengan laju dekolorisasi 74,62%. Selain itu terjadi penurunan pH air limbah awal sebesar 12,94 menjadi sebesar 8,57 serta penurunan parameter NH₃, PO₄ dan krom total selama 24 jam.



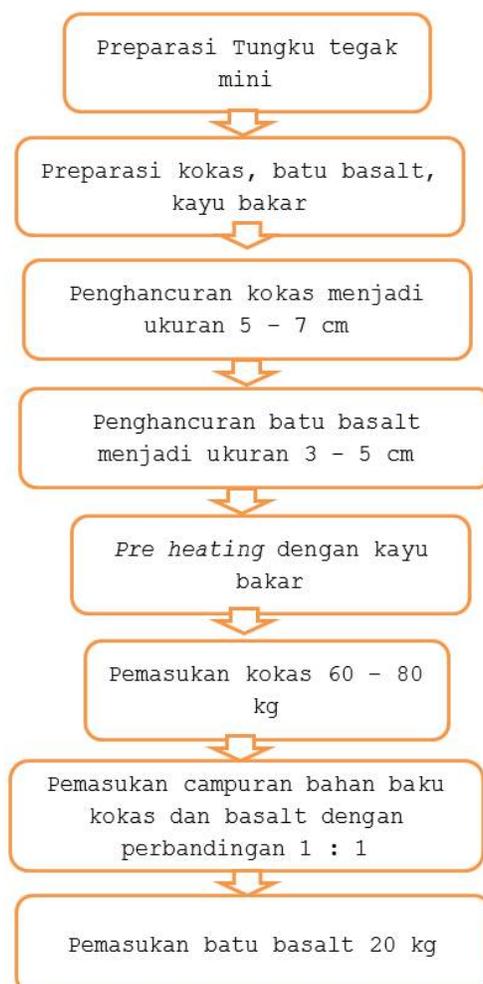
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910016	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/11/2019	(72) Nama Inventor : David Candra Birawidha, ID Muhammad Amin, ID Muhammad Al Muttaqii, ID Kusno Isnugroho, ID Yusup Hendronursito, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/05/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PELEBURAN BATUAN BASALT PADA TUNGKU TEGAK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode peleburan batuan basalt dalam tungku tegak dan komposisi umpan bahan baku, khususnya metode peleburan batuan menggunakan bahan bakar kokas yang dilakukan di dalam tungku peleburan bertipe tungku tegak dengan perwujudan melalui tahapan penghancuran batuan basalt menjadi ukuran 3 - 5 cm, penghancuran kokas menjadi ukuran 5 - 7 cm, pemasukan bahan baku arang kayu sebagai pemanas awal tungku, pemasukan bahan baku kokas sebagai bahan bakar tungku kemudian setelah mencapai temperatur pelelehan batuan basalt yaitu 1500°C dimasukkan campuran kokas dan batuan basalt dengan perbandingan 1 : 1, kemudian setelah beberapa waktu pengeluaran cairan basalt dilakukan dengan cara terus menerus dialirkan kedalam cetakan.



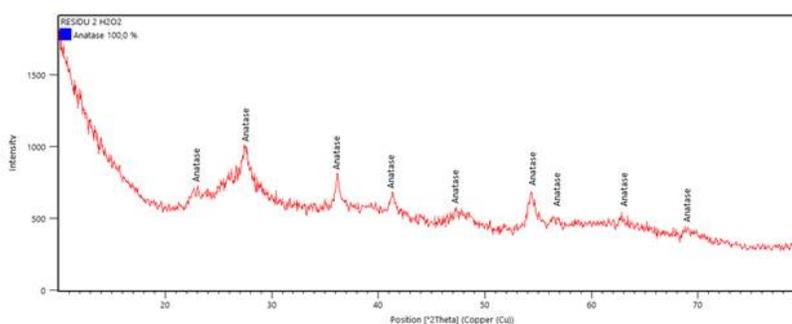
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909996	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/11/2019	(72) Nama Inventor : Yayat Iman Supriyatna, S.T., M.T., ID Slamet Sumardi, S.Si., M.T., ID Dr. Eng. Widi Astuti, ST., M.T., ID Athesia Naomi Nainggolan, S.Si., M.Si., ID Yesi Aristanti, S.Si., MT., ID Dr. Sudiby, S.T, M.Sc , ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/05/2020	

(54) Judul Invensi : SINTESIS NANO-TiO₂ DARI MINERAL YANG MENGANDUNG TITANIUM

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan sintesis nano-TiO₂ dari bahan mineral yang mengandung titanium dengan melalui proses reduksi dan peleburan mineral yang mengandung titanium untuk meningkatkan kadar titanium serta memiliki 3 tahapan pelindian. Sintesis Nano-TiO₂ dalam invensi ini terdiri dari tahapan yang terdiri atas (a)mereduksi dan melebur mineral yang mengandung titanium pada suhu 1200 - 1550 oC selama 30 - 60 menit untuk meningkatkan kadar titanium;(b)memisahkan terak yang dihasilkan dari tahapan (a);(c)memperkecil ukuran terak menjadi ukuran lolos 200 mesh;(d)mencampurkan terak dengan natrium hidroksida; (e)memanggang campuran tersebut selama 30-60 menit pada suhu 700-750 oC sehingga diperoleh frit;(f)melakukan pelindian frit dengan cara melarutkan frit dengan air yang dilakukan sebanyak 2-4 kali;(g)menyaring padatan hasil pelindian;(h)mengeringkan padatan;(i)melakukan pelindian dengan mencampur sekaligus mengaduk padatan dalam larutan asam klorida 20% pada suhu 105 oC selama 24-48 jam;(j)menyaring padatan hasil pelindian; (k)mengeringkan padatan sedemikian hingga dalam padatan tersebut tidak memiliki kadar klorida; (l)melakukan pelindian dengan melarutkan padatan dalam H₂O₂ 10% dan NH₄OH 12,5% sedemikian hingga larutan memiliki pH 9 sekaligus mengaduknya selama 30-60 menit pada suhu 40-60 oC;(m)menyaring padatan hasil pelindian;(n)mengendapkan filtrat dari tahapan (m), sehingga diperoleh padatan TiO₂; (o)mengeringkan padatan pada suhu 200-400 oC selama 1-3 jam hingga menjadi nano-TiO₂.



Gambar 2. Pola difraktogram TiO₂ hasil sintesis nano-TiO₂ menurut invensi ini.

(51) I.P.C : H04Q 9/00 (2006.01) ,G01D 21/02 (2006.01) H04Q 9/00 (2006.01)
,G01D 21/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909976

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAY-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Electric Corporation
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310 Japan

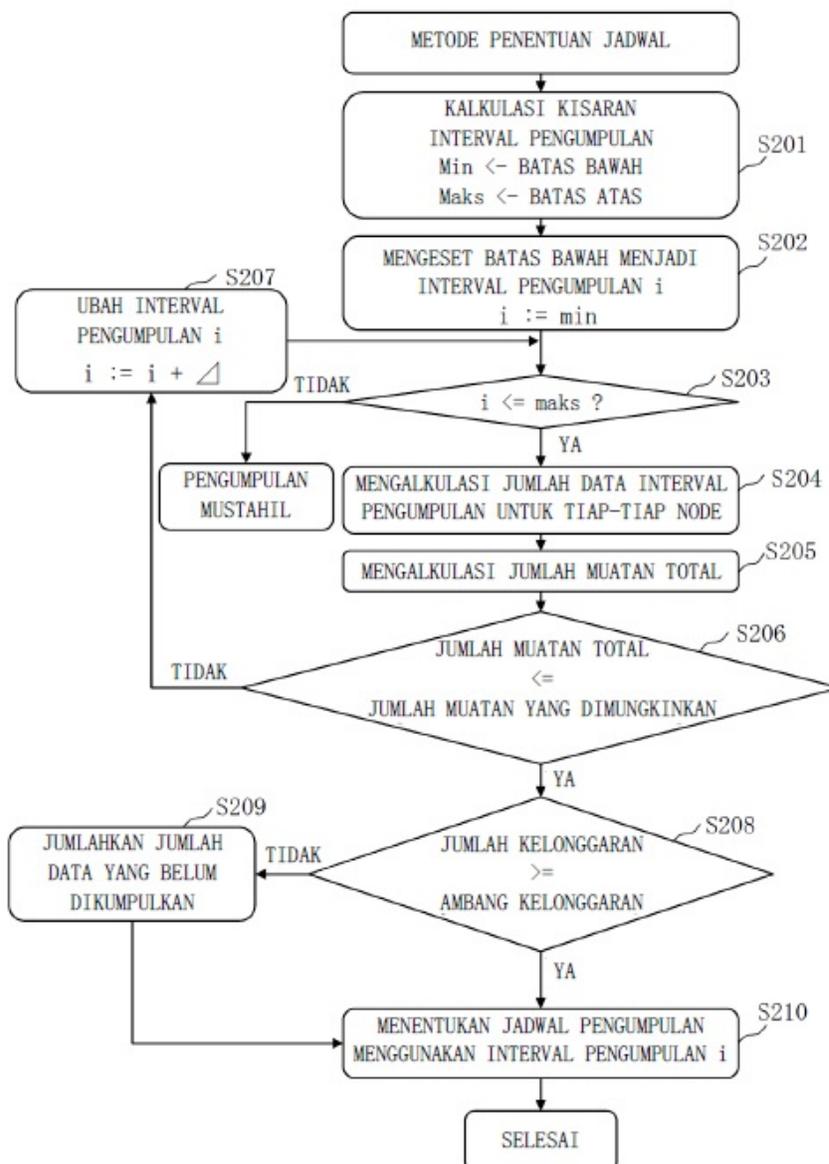
(72) Nama Inventor :
OGAWA, Yasushi, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Cut Mutia Dewi
Jalan Gelatik II No. 73 RT 002 RW 012 Kelurahan Depok Jaya

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT PENGUMPUL DATA DAN PROGRAM PENGUMPUL
DATA

(57) Abstrak :

Suatu unit penentuan jadwal pertama-tama memilih interval pengumpulan, yang pada interval pengumpulan tersebut potongan data dikumpulkan dari node, dari kisaran interval pengumpulan. Unit penentuan jadwal kemudian mengkalulasi, untuk tiap-tiap node, jumlah data interval pengumpulan yang akan diperoleh selama interval pengumpulan yang dipilih berdasarkan informasi jumlah data untuk node tersebut. Unit penentuan jadwal kemudian mengkalulasi, untuk tiap-tiap node, jumlah beban yang bersesuaian dengan jumlah data interval pengumpulan. Unit penentuan jadwal kemudian mengkalulasi jumlah beban total menggunakan masing-masing jumlah beban untuk node tersebut. Jika jumlah beban total adalah kurang dari jumlah beban yang dimungkinkan, unit penentuan jadwal menentukan jadwal pengumpulan menggunakan interval pengumpulan yang dipilih.



GAMBAR 9

(51) I.P.C : F24F 11/02 (2006.01) ,F24F 7/00 (2006.01) F24F 11/02 (2006.01)
,F24F 7/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909956

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-AUG-17

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-078335	11-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHARP KABUSHIKI KAISHA
1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522 Japan

(72) Nama Inventor :
Yoshihiko MATSUBARA, JP
Takahide FUJII, JP
Haruhisa URA, JP

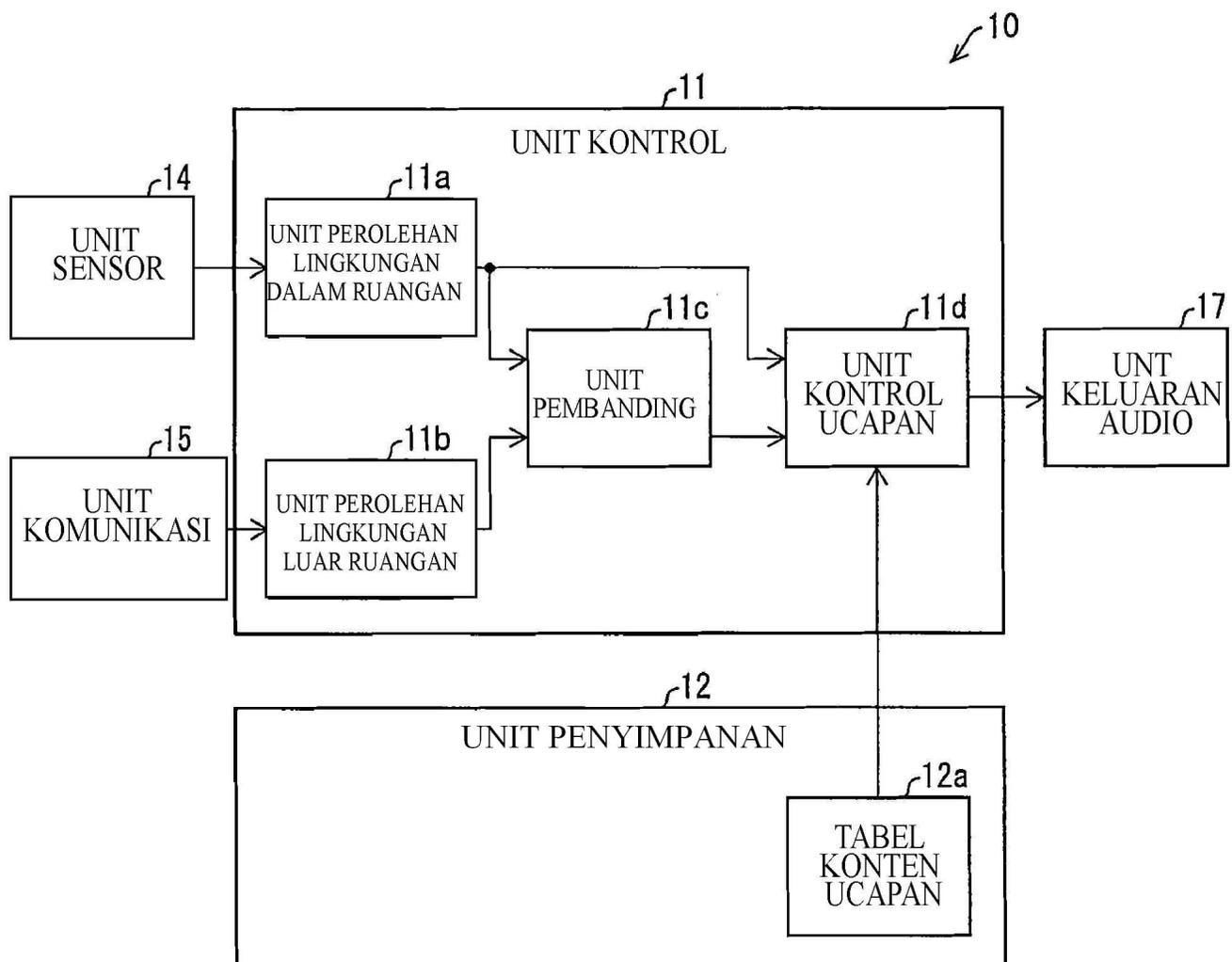
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENGONDISI UDARA, METODE PENGONTROLAN
UNTUKNYA, DAN PROGRAM PENGONTROLAN

(57) Abstrak :

Pemurni udara (10) yang memurnikan udara mencakup unit perbandingan (11c) yang membandingkan data lingkungan dalam ruangan yang diperoleh oleh unit perolehan lingkungan dalam ruangan (11a) dengan data lingkungan luar ruangan yang unit perolehan lingkungan luar ruangan (11b) telah peroleh melalui jaringan komunikasi dan unit komunikasi (15), dan unit kontrol ucapan (11d) yang mengontrol ucapan dari pemurni udara (10) berdasarkan pada hasil perbandingan.

Gambar 3



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909926	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18	(72) Nama Inventor : SHEN, Jia, CN ZHANG, Zhi, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara US 62/482,527 06-APR-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & PartnersThe Energy 32nd Floor SCBD Lot 11A Jalan Jenderal Sudirman Kav. 52-53 Jakarta 12190 Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/05/2020	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI UNTUK MENENTUKAN SUMBER DAYA DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

METODE DAN PERANTI UNTUK MENENTUKAN SUMBER DAYA DAN MEDIA PENYIMPANAN Invensi ini menyediakan suatu metode dan peranti untuk menentukan sumber daya dan media penyimpanan. Dalam metode ini, peralatan pengguna (UE) menerima pesan pertama melalui sel pertama. Pesan pertama digunakan untuk menentukan M bagian lebar pita (BWP) pertama dalam sel kedua, M adalah bilangan bulat yang lebih besar dari atau sama dengan 1, setiap dari M BWP pertama lebih kecil dari atau sama dengan lebar pita sel kedua. Satu atau lebih sumber daya transmisi untuk UE dalam sel kedua berada dalam sekurang-kurangnya salah satu dari M BWP pertama. Gambar 1

UE menerima pesan pertama melalui sel pertama, dimana pesan pertama digunakan untuk menentukan M bagian lebar pita (BWP) pertama dalam sel kedua, M adalah bilangan bulat yang lebih besar dari atau sama dengan 1, setiap dari M BWP pertama lebih kecil dari atau sama dengan lebar pita sel kedua; satu atau lebih sumber daya transmisi untuk UE dalam sel kedua berada dalam sekurang-kurangnya salah satu dari M BWP pertama

(51) I.P.C : A61K 31/138 (2006.01) ,A61K 31/15 (2006.01) ,A61K 31/277 (2006.01) ,A61K 31/352 (2006.01) ,A61K 31/353 (2006.01) ,A61K 31/423 (2006.01) A61K 31/138 (2006.01) ,A61K 31/15 (2006.01) ,A61K 31/277 (2006.01) ,A61K 31/352 (2006.01) ,A61K 31/353 (2006.01) ,A61K 31/423 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909876

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/479,931 31-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI
316 University Hall Columbia, Missouri 65211, UNITED STATES OF AMERICA

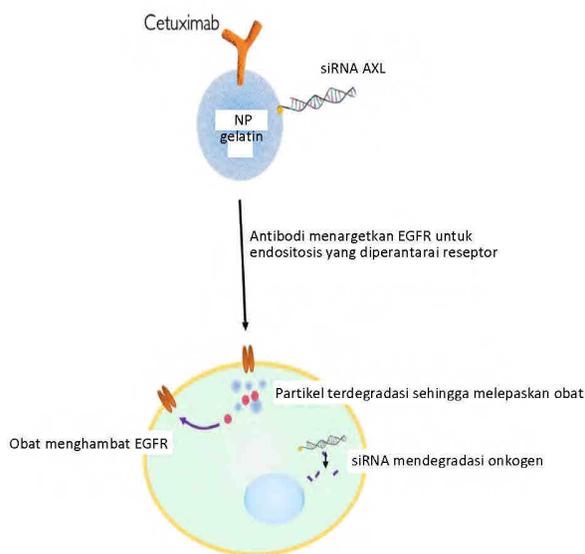
(72) Nama Inventor :
Raghuraman KANNAN, US
Dhananjay SURESH, US
Soumavo MUKHERJEE, US
Ajit P. ZAMBRE, US
Anandhi UPENDRAN, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Belinda Rosalina S.H., LL.M.
Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI-KOMPOSISI UNTUK PENGOBATAN TUMOR-TUMOR YANG TAHAN OBAT-OBATAN DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

KOMPOSISI-KOMPOSISI UNTUK PENGOBATAN TUMOR-TUMOR YANG TAHAN OBAT-OBATAN DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA Yang disajikan di sini adalah metode-metode dan komposisi-komposisi untuk mensensitifkan suatu sel kanker terhadap suatu pengobatan kanker, contohnya terhadap suatu obat antikanker melalui penghambatan paling sedikit dua penanda hayati kanker. Yang selanjutnya disajikan adalah metode-metode pengobatan dan/atau pencegahan suatu kanker termasuk mengurangi ukuran suatu tumor. Yang juga disajikan adalah komposisi-komposisi yang mengandung partikel-partikel nano yang disatukan dengan molekul-molekul penghambat, seperti siRNA, dan/atau obat-obat antikanker.



GAMBAR 4

(51) I.P.C : C09K 3/10 (2006.01) ,C08K 3/04 (2006.01) ,C08L 27/12 (2006.01)
,C08L 101/00 (2006.01) ,F16J 15/16 (2006.01) C09K 3/10 (2006.01) ,C08K 3/04
(2006.01) ,C08L 27/12 (2006.01) ,C08L 101/00 (2006.01) ,F16J 15/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909816

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-071928	31-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SANPO RUBBER INDUSTRY CO., LTD.
52-17, Kameido 4-chome, Koto-ku, Tokyo 1360071, JP

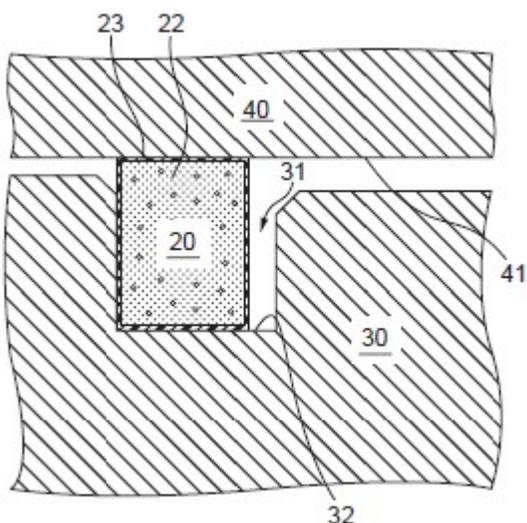
(72) Nama Inventor :
OWADA, Akihiro, JP
SHINADA, Takashi, JP
OKAMOTO, Takuya, JP
IRIE, Shiori, JP
GUNJI, Yasuhiro, JP
YAMAMOTO, Noriaki, JP
YANAGAWA, Hajime, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Fortuna ALvariza S.H.,
Jalan Cipaku 6 Nomor 14

(54) Judul Invensi : KOMPONEN PENYEGELAN

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan komponen penyegelan berbentuk-cincin yang memiliki sifat penyegelan dan slidabilitas. Komponen penyegelan dibentuk dalam bentuk cincin dan memiliki permukaan geser. Komponen penyegelan meliputi: 100 bagian berat karet fluorin; dan 0,5 sampai 50 bagian (termasuk) berat resin partikulat. Resin partikulat termasuk bagian kompatibel dan bagian pelumasan, bagian kompatibel memiliki kompatibilitas dengan karet fluorin, bagian pelumasan memiliki pelumasan terhadap karet fluorin. Penopang A Kekerasan yang diukur menggunakan permukaan geser sebagai permukaan penekan tidak kurang dari 80. Pada komponen penyegelan ini, karena elastisitas karet dicapai oleh karet fluorin, sifat penyegelan yang baik dapat direalisasikan. Lebih lanjut, adalah mungkin untuk memberikan slidabilitas yang tinggi kepada komponen penyegelan oleh aksi bagian pelumasan dari resin partikulat. Oleh karena itu, komponen penyegelan ini memiliki sifat penyegelan dan slidabilitas.



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00789

(13) A

(51) I.P.C : A61K 39/395, C07K 16/28, C07K 16/30, C07K 16/32 A61K 39/395,
C07K 16/28, C07K 16/30, C07K 16/32

(21) No. Permohonan Paten : P00201909776

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17164292.9 31-MAR-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MERUS N.V.
Yalelaan 62, 3584 CM Utrecht, The Netherlands

Nama Inventor :
THROSBY, Mark, AU
(72) GEUIJEN, Cecilia Anna Wilhelmina, NL
MAUSSANG-DETAILLE, David Andre Baptiste, FR
LOGTENBERG, Ton, NL

Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(74) Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.
Pacific Patent Multiglobal Dipo Business Center Lantai 11 Jalan
Jenderal Gatot Subroto Kavling 51-52, Jakarta Pusat-10260

(54) Judul Invensi : ANTIBODI BISPEKIFIK YANG MENGIKAT ERBB-2 DAN ERBB3 UNTUK
DIGUNAKAN PADA PENGOBATAN SEL F YANG MEMPUNYAI GEN FUSI NRG1

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan bidang antibodi. Khususnya berkaitan dengan bidang antibodi terapeutik (manusia) untuk pengobatan sel positif ErbB-2/ErbB-3. Lebih khusus lagi berkaitan dengan pengobatan sel yang terdiri dari gen fusi NRG1 yang terdiri dari setidaknya sebagian dari gen NRG1 yang menyatu ke sekuens dari lokasi kromosom yang berbeda.

(51) I.P.C : A61K 39/29 (2006.01); A61K 39/00 (2006.01) A61K 39/29 (2006.01); A61K 39/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909756

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1705765.4	10-APR-17	Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LTD.
Buxton Court 3 West Way Oxford Oxfordshire OX2 0JB (GB)

(72) Nama Inventor :
BARNES, Eleanor, RB
CHINNAKANNAN, Senthil, RB

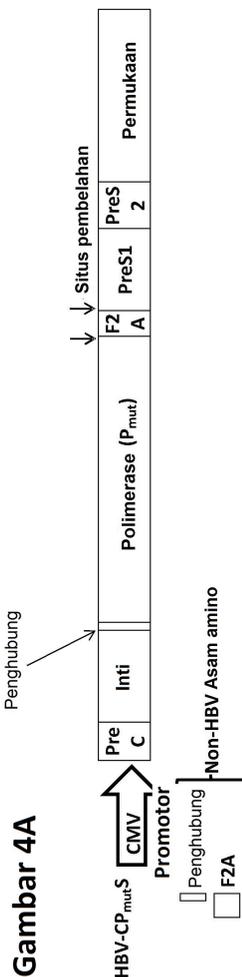
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Pardomuan Oloan Lubis
Gedung Anakida, Lantai 6, Jalan Prof. Dr. Soepomo SH No.27

(54) Judul Invensi : VAKSIN HBV

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan vaksin vektor virus imunogen multi-HBV yang terdiri dari: vektor virus yang mengandung kaset ekspresi imunogen, di mana ekspresi protein yang dikodekan oleh kaset ekspresi disusun untuk digerakkan oleh promotor, di mana kaset ekspresi imunogen mengkodekan: a) Inti HBV; b) HBV polimerase modifikasi (Pmut), di mana modifikasi adalah mutasi ke HBV polimerase tipe liar untuk secara substansial menghilangkan fungsi polimerase; c) antigen permukaan HBV (HbsAg); dan d) sekuens intergenik yang disusun untuk menyebabkan ekspresi sekurang-kurangnya antigen permukaan HBV (HbsAg) sebagai protein terpisah dari inti HBV dan HBV polimerase modifikasi (Pmut), di mana sekuens intergeniknya adalah hilir (3') dari sekuens yang mengkodekan inti HBV dan HBV polimerase modifikasi (Pmut) dan hulu (5') dari sekuens yang mengkodekan antigen permukaan HBV (HbsAg); dan komposisi terkait, metode vaksinasi dan metode pengobatan atau profilaksis infeksi HBV.

12/23



(51) I.P.C : C07D 497/14 (2006.01) ,A61K 31/519 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) C07D 497/14 (2006.01) ,A61K 31/519 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909716

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17163781.2	30-MAR-17	European Patent Office
17194084.4	29-SEP-17	European Patent Office
62/565,281	29-SEP-17	United States Of America
P 20180100778	28-MAR-18	Argentina

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ITEOS THERAPEUTICS
Rue des Frères Wright, 29 6041 Gosselies, BELGIUM

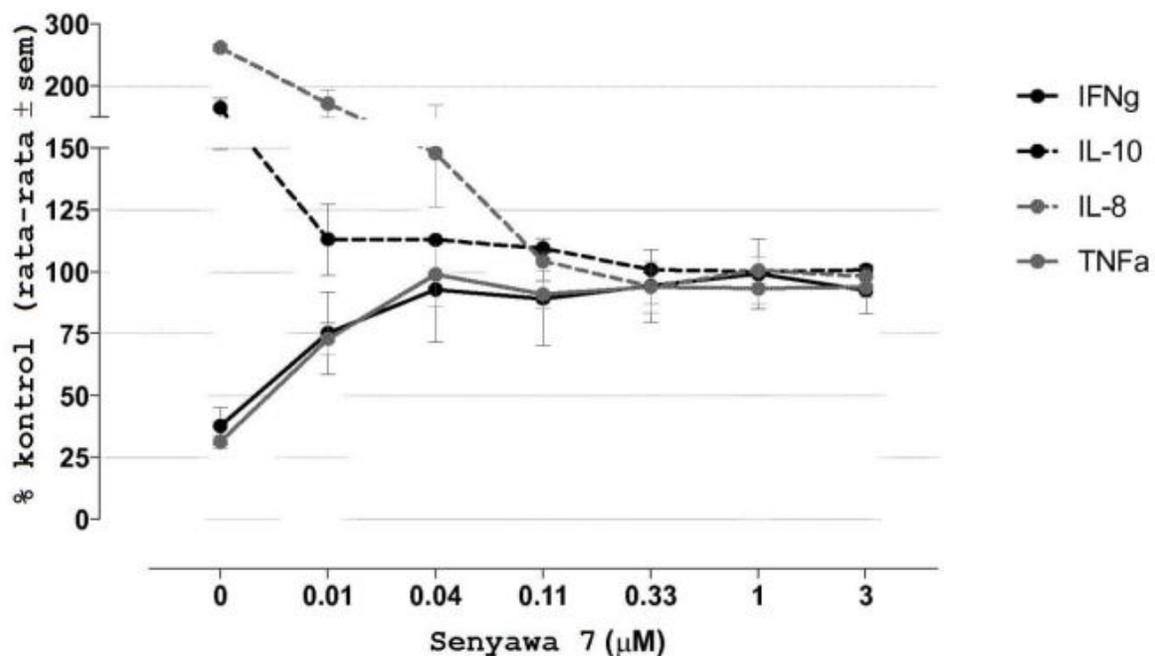
(72) Nama Inventor :
CROSIGNANI, Stefano, BE
GOMES, Bruno, FR
HOUTHUYS, Erica, BE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy S.H
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : TURUNAN TIOKARBAMAT SEBAGAI INHIBITOR A2A DAN METODE UNTUK PENGGUNAAN DALAM PENGOBATAN KANKER

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan senyawa dengan Formula I (I) atau garam atau solvatnya yang diterima secara farmasi. Invensi lebih lanjut berkaitan dengan penggunaan senyawa dengan Formula I sebagai inhibitor A2A. Invensi juga berkaitan dengan penggunaan senyawa dengan Formula I untuk pengobatan dan/atau pencegahan kanker. Invensi juga berkaitan dengan proses untuk pembuatan senyawa dengan Formula I.



Gambar 1A

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00786

(13) A

(51) I.P.C : A61M 1/36 (2006.01) ,A61K 35/14 (2015.01) ,A61P 11/00 (2006.01) ,B01J 20/28 (2006.01) ,B01J 20/281 (2006.01) A61M 1/36 (2006.01) ,A61K 35/14 (2015.01) ,A61P 11/00 (2006.01) ,B01J 20/28 (2006.01) ,B01J 20/281 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909706

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JUN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-111404	06-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/12/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Toray Industries, Inc.
1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666, Japan

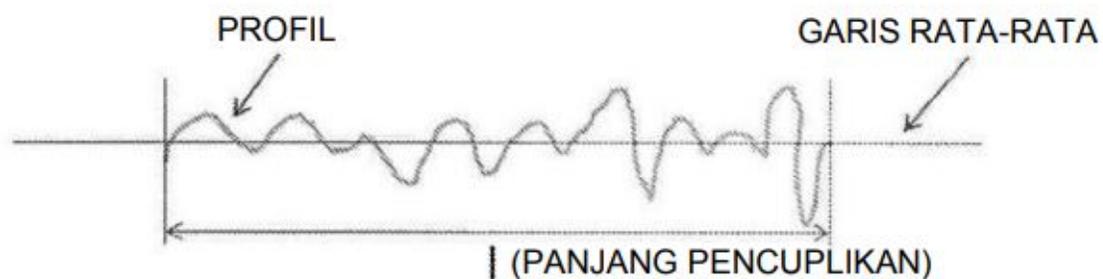
(72) Nama Inventor :
Naotoshi TOMITA, JP
Kaoru SHIMADA, JP
Hiroshi TAKAHASHI , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : BAHAN UNTUK MENYINGKIRKAN KOMPLEKS PLATELET TERAKTIVASI LEUKOSIT TERAKTIVASI

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan suatu bahan yang dapat menyingkirkan kompleks platelet teraktivasi leukosit teraktivasi dengan efisiensi tinggi. Invensi ini menyediakan suatu bahan untuk menyingkirkan kompleks platelet teraktivasi leukosit teraktivasi, bahan tersebut menjadi pembawa yang tidak larut dalam air ke permukaan dimana pembawa senyawa yang memiliki gugus fungsi bermuatan berikatan, dimana rasio permukaan yang memanjang adalah 4 sampai 7.



Gb. 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00785

(13) A

(51) I.P.C : E02D 5/14,E02D 5/18,E02D 17/13 ,E02D 19/18 ,E02D 29/16 E02D
5/14,E02D 5/18,E02D 17/13 ,E02D 19/18 ,E02D 29/16

(21) No. Permohonan Paten : P00201909686

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-18

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
1706643.2 26-APR-17 United Kingdom

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CCMJ Systems Ltd
Nutwood Cottage Strathpeffer, IV14 9DT United Kingdom

(72) Nama Inventor :
John COUPLAND , GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman
Kavling 76-78\1\1\1\1

(54) Judul Invensi : DINDING-DINDING DIAFRAGMA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan peralatan dan metode untuk membangun dinding-dinding, khususnya dinding-dinding penahan yang dipancang beton seperti dinding-dinding diafragma, yang terdiri dari satu atau lebih panel, dan dinding-dinding dengan demikian dibangun. Khususnya invensi ini berhubungan dengan peralatan, metode-metode dan dinding-dinding, khususnya dinding-dinding penahan yang dipancang beton seperti dinding-dinding diafragma, dan perlengkapan yang terdiri dari suatu jalur penuntun. Dalam satu aspek diberikan suatu tabung penuntun (32) untuk pengecoran ke dalam panel beton (24, 26) sepanjang tinggi dari suatu muka dari panel beton (24, 26), yang terdiri dari: jalur penuntun memanjang (50) yang terdiri dari setidaknya satu dinding samping memanjang (33) dan celah memanjang (44) sepanjang setidaknya satu dinding samping memanjang (33), celah memanjang (44) yang memiliki lebar pertama (W1); dan, panel penutup memanjang (70) yang terdiri dari: bagian panel belakang (72) yang dikonfigurasi untuk menutup celah memanjang (44) yang menutup volume internal memanjang (V1), dan, bagian panel depan (74) dari lebar kedua (W2) lebih besar daripada lebar pertama (W1). Disukai bagian panel belakang (72) adalah suatu pengepasan rapat di dalam celah memanjang (44) cukup untuk menahan masuknya sluri dan beton. Disukai bagian panel belakang 72 dikonfigurasi untuk merangkai celah memanjang 44 dengan cara dikonfigurasi untuk menahan gaya-gaya kompresi. Invensi ini juga menjelaskan tabung penuntun, peralatan, jalur penuntun, metode, dinding, dan perlengkapan.

(51) I.P.C : B65D 5/02 (2006.01) ,B65D 5/54 (2006.01) B65D 5/02 (2006.01)
,B65D 5/54 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909676

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-APR-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/10/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mayr-Melnhof Karton AG
Brahmsplatz 6 1041 Wien Austria

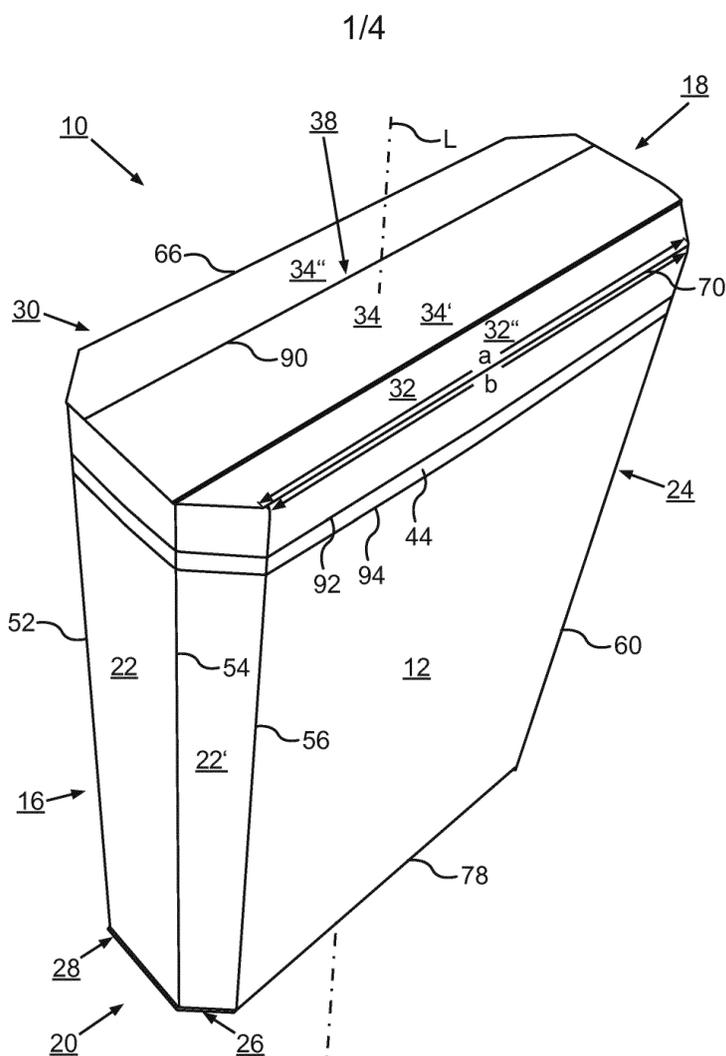
(72) Nama Inventor :
John Timothy BOURNE, GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman
Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : PENGEMASAN DAN BLANKO UNTUK ITU

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu kemasan yang terbuat dari kardus, kertas atau sejenisnya, yang terdiri dari dinding depan (12) dan dinding belakang (14), masing-masing paling sedikit satu dinding samping (22, 22', 22'', 24, 24', 24'') yang menghubungkan dinding depan dan belakang (12, 14) dan dibentuk untuk membentuk masing-masing sisi ujung kemasan (16, 18) dari kemasan (10), kemasan (10) tersebut dibentuk dalam bentuk bodi prismaik sepanjang sumbu longitudinal, konstruksi dasar (20) terdiri dari paling sedikit satu tutup bawah (26, 28) berengsel ke dinding depan dan belakang (12, 14) untuk menutup sisi bawah kemasan (10). Konstruksi penutup (30) meliputi paling sedikit satu penutup (32, 34) berengsel ke dinding depan dan belakang (12, 14) untuk penutupan penutup kemasan (10).



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00783

(13) A

(51) I.P.C : B32B 9/00 (2006.01) ,B32B 15/08 (2006.01) ,B32B 15/20 (2006.01)
,B65D 30/02 (2006.01) ,B65D 65/40 (2006.01) B32B 9/00 (2006.01) ,B32B 15/08
(2006.01) ,B32B 15/20 (2006.01) ,B65D 30/02 (2006.01) ,B65D 65/40 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909636				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
(30)	JP2017-072092	31-MAR-17	Japan	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAI NIPPON PRINTING CO., LTD. 1-1, Ichigaya-Kaga-cho, 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, Japan
	JP2017-072093	31-MAR-17	Japan	(72)	Nama Inventor : Shinichiro KONO, JP Yuya TAKASUGI, JP Yohei YAMATO, JP Soichiro YABUKI, JP Kiyoshi TODA, JP
	JP2017-072094	31-MAR-17	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30/09/2019				

(54) Judul Invensi : LAMINASI PENGHALANG GAS, DAN MATERIAL PEMBUNGKUS
PENGHALANG GAS DAN KANTONG PEMBUNGKUS BANTAL YANG TERBENTUK DARI
LAMINASI TERSEBUT

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk memberikan suatu laminasi yang memperlihatkan kemampuan pengerjaan yang sangat baik selama produksi, dan sangat baik dalam kemudahan pembukaan, properti-properti penghalang gas dan ketahanan kelenturan; dan suatu material pembungkus dan suatu kantong pembungkus bantal yang masing-masing terbentuk dari laminasi tersebut. Laminasi tersebut adalah suatu laminasi penghalang gas yang termasuk sekurang-kurangnya suatu lapisan material dasar (A), suatu lapisan adhesif penghalang gas (B), suatu lapisan anorganik terdeposisi-uap penghalang gas (C) dan suatu lapisan penyegel (D). Laminasi penghalang gas tersebut memiliki konfigurasi dimana lapisan anorganik terdeposisi-uap penghalang gas (C) berkontak dengan lapisan adhesif (B). Lapisan adhesif (B) memiliki suatu ketebalan sebesar 0,5 sampai 6,0 µm.

GAMBAR 3

LAPISAN MATERIAL DASAR (A)
LAPISAN ANORGANIK TERDEPOSISI-UAP PENGHALANG GAS
LAPISAN FILM PELAPIS PENGHALANG GAS (E)
LAPISAN CETAKAN (F)
LAPISAN ADHESIF ORGANIK PENGHALANG GAS BEBAS-PELARUT (B)
LAPISAN ANORGANIK TERDEPOSISI-UAP PENGHALANG GAS (C)
LAPISAN PENYEGEL (D)

(51) I.P.C : F02M 61/18 (2006.01) ,F02M 51/06 (2006.01) F02M 61/18 (2006.01) ,F02M 51/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909626

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-NOV-17

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	JP2017-063703	28-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/05/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
AISAN KOGYO KABUSHIKI KAISHA
1-1, Kyowa-cho 1-chome, Obu-shi, Aichi 4748588 Japan

(72) Nama Inventor :
Fumihiko NAGATAKI, JP

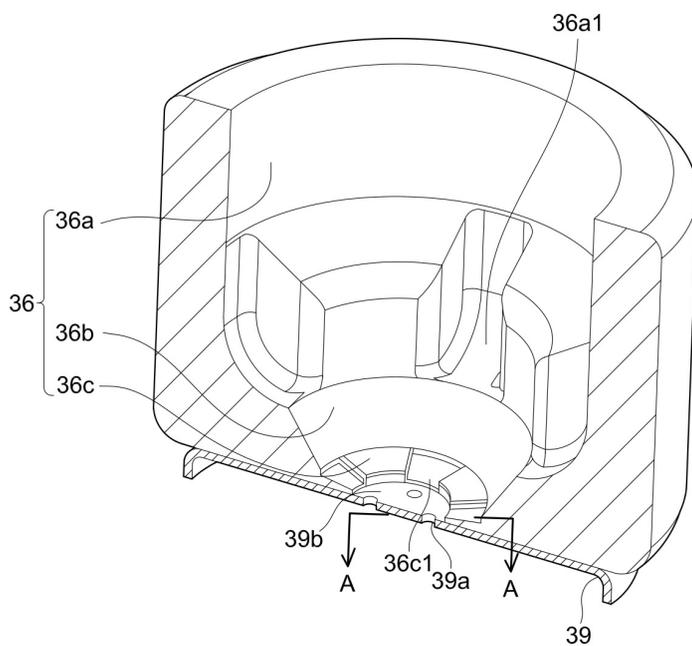
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Insan Budi Maulana
Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28

(54) Judul Inovasi : INJEKTOR BAHAN BAKAR

(57) Abstrak :

Suatu injektor bahan bakar termasuk suatu permukaan dudukan katup tempat suatu katup yang dapat digerakkan berkontak dan tempat asal katup yang dapat digerakkan berpisah; suatu permukaan lubang injeksi yang diberikan dengan suatu lubang injeksi; dan suatu permukaan penghubung yang menghubungkan permukaan dudukan katup dengan permukaan lubang injeksi. Permukaan penghubung dapat termasuk suatu alur yang membentang ke arah lubang injeksi.

GAMBAR 2



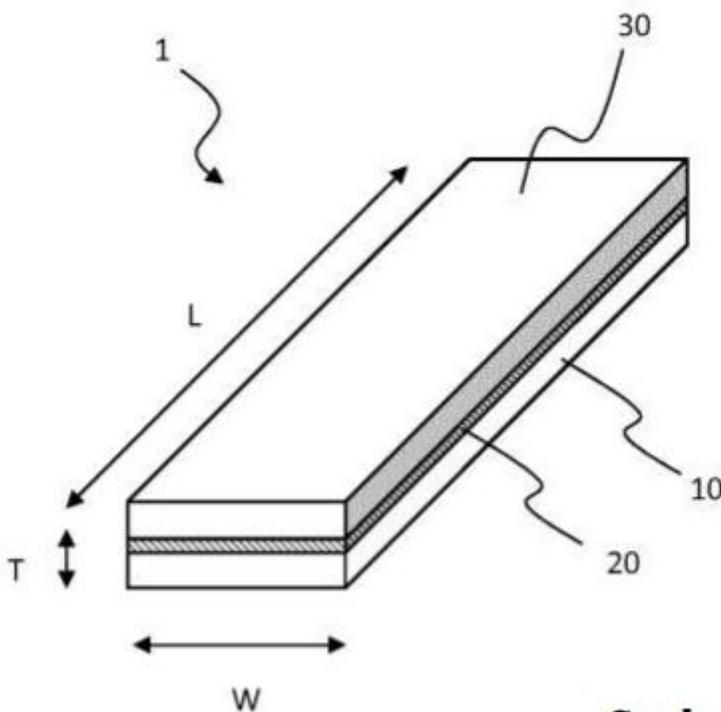
(51) I.P.C : A24F 47/00 (2006.01) A24F 47/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909616	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Philip Morris Products S.A. Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18	(72) Nama Inventor : Andreas Michael ROSSOLL , AT Oleg FURSA, DE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17164358.8 31-MAR-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/09/2019	

(54) Judul Invensi : RANGKAIAN SUSEPTOR MULTI-LAPISAN UNTUK SECARA INDUKTIF MEMANASKAN SUBSTRAT PEMBENTUK AEROSOL

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan rangkaian suseptor multi-lapisan untuk pemanasan secara induktif substrat pembentuk aerosol yang terdiri atas setidaknya lapisan pertama dan lapisan kedua yang dipasangkan erat dengan lapisan pertama. Lapisan pertama terdiri atas bahan suseptor pertama. Lapisan kedua terdiri atas bahan suseptor kedua yang memiliki temperatur Curie lebih rendah dari 500 °C. Rangkaian suseptor selanjutnya terdiri atas lapisan ketiga yang dipasangkan erat dengan lapisan kedua. Lapisan ketiga terdiri atas bahan khusus-tekanan khusus dan ketebalan lapisan khusus untuk mengompensasi perbedaan ekspansi termal yang terjadi dalam rangkaian suseptor multi-lapisan setelah pemrosesan rangkaian sedemikian rupa sehingga setidaknya dalam kisaran temperatur kompensasi yang secara keseluruhan deformasi termal rangkaian suseptor pada dasarnya terbatas pada deformasi bidang. Rentang temperatur kompensasi memanjang setidaknya 20 K di bawah temperatur Curie bahan suseptor kedua hingga temperatur Curie bahan suseptor kedua.



Gambar 1

(51) I.P.C : H01M 4/62 (2006.01) ,H01M 4/14 (2006.01) H01M 4/62 (2006.01)
,H01M 4/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909606

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
JP2017-090846	28-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GS YUASA INTERNATIONAL LTD.
1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto
601-8520, Japan

(72) Nama Inventor :
Muhammad Syahid Fitri Bin Azahar, MY
Eriko SASAKI, JP

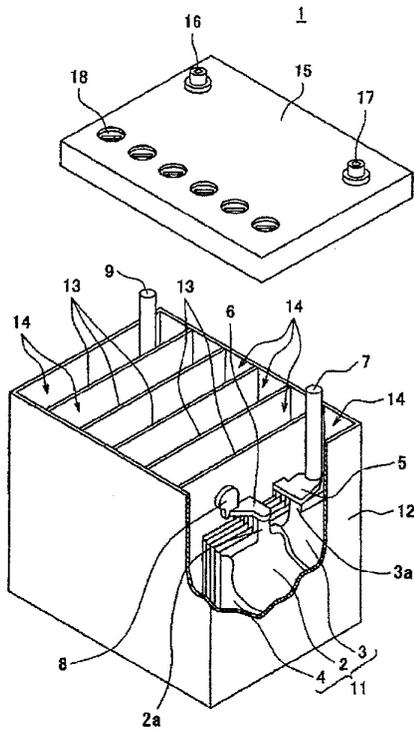
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Insan Budi Maulana
Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28

(54) Judul Invensi : BATERAI ASAM-TIMBEL

(57) Abstrak :

Baterai asam-timbel termasuk suatu pelat elektrode negatif, suatu pelat elektrode positif, dan suatu larutan elektrolit. Pelat elektrode negatif mengandung bahan elektrode negatif yang mengandung bahan karbon. Bahan karbon mengandung bahan karbon pertama yang memiliki ukuran partikel 32 µm atau lebih, dan bahan karbon kedua yang memiliki ukuran partikel kurang dari 32 µm. Rasio dari hambatan serbuk R2 dari bahan karbon kedua per hambatan serbuk R1 dari serbuk karbon pertama: R2/R1 adalah 155 atau kurang.

GAMBAR 1



(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00772

(13) A

(51) I.P.C : H04W 48/20 (2009.01) ,H04W 88/06 (2009.01 H04W 48/20 (2009.01) ,H04W 88/06 (2009.01

(21) No. Permohonan Paten : P00201909566

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-17

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/11/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD.
Room 01, Floor 9, Rainbow City Shopping Mall II of China Resources,
NO. 68, Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing 100085, China

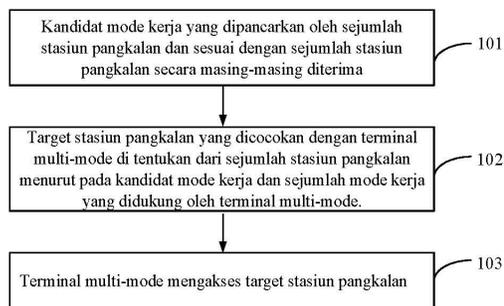
(72) Nama Inventor :
HONG, Wei, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Ambadar S.H., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No. 14

(54) Judul Invensi : METODE DAN APARATUS UNTUK MENGAKSES STASIUN PANGKALAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode dan apparatus untuk mengakses stasiun pangkalan. Metode terdiri dari: menerima, dari sejumlah stasiun pangkalan, kandidat mode kerja yang sesuai dengan sejumlah stasiun pangkalan masing-masing, masing-masing kandidat mode kerja menjadi mode kerja dimana stasiun pangkalan saat ini mendukung akses terminal didalamnya untuk bekerja; menentukan target stasiun pangkalan yang cocok dengan terminal multi-mode dari sejumlah stasiun pangkalan menurut kandidat mode kerja dan sejumlah mode kerja yang didukung oleh terminal multi-mode; dan mengakses ke target stasiun pangkalan. Dalam pengungkapan ini, terminal multi-mode dapat memilih target stasiun pangkalan yang cocok dengan terminal multi-mode dari sejumlah stasiun pangkalan, dan selanjutnya mengakses target stasiun pangkalan, dengan demikian mencapai hasil mengaktifkan terminal multi-mode untuk bekerja secara normal.



GAMBAR 1

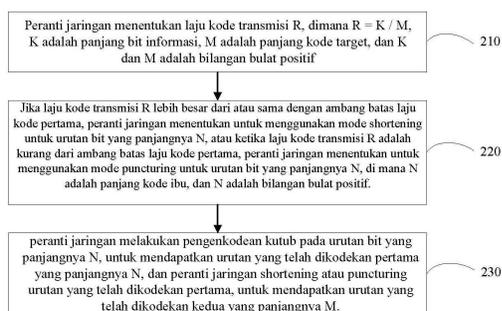
(51) I.P.C : H04L 1/00 (2006.01) H04L 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909556	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAR-18	Nama Inventor : Gongzheng ZHANG, CN Yourui HUANGFU, CN Lingchen HUANG, CN Ying CHEN, CN Yunfei QIAO, CN Rong LI, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710185302.4 25-MAR-17 China	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/09/2019	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul Inovasi : METODE PENGENKODEAN, METODE PENDEKODEAN, PERALATAN DAN PERANTI

(57) Abstrak :

METODE PENGENKODEAN, METODE PENDEKODEAN, PERALATAN DAN PERANTI Aplikasi ini mengungkapkan suatu metode pencocokan laju, dan metode tersebut meliputi: menentukan, oleh peranti jaringan, laju kode transmisi R, dimana $R = K / M$, K adalah panjang bit informasi, M adalah panjang target panjang kode, dan K dan M adalah bilangan bulat positif; menentukan, oleh peranti jaringan ketika laju kode transmisi R lebih besar dari atau sama dengan ambang batas laju kode pertama, menggunakan mode shortening untuk urutan bit yang panjangnya N, atau menentukan, oleh peranti jaringan ketika laju kode transmisi R adalah kurang dari ambang batas laju kode pertama, menggunakan mode puncturing untuk urutan bit yang panjangnya N, di mana N adalah panjang kode ibu, dan N adalah bilangan bulat positif; dan melakukan, oleh peranti jaringan, pengkodean kutub pada urutan bit yang panjangnya N, untuk mendapatkan urutan yang telah dikodekan pertama yang panjangnya N, dan melakukan shortening atau puncturing, oleh peranti jaringan, urutan yang telah dikodekan pertama, untuk mendapatkan urutan yang telah dikodekan kedua yang panjangnya M. Aplikasi ini lebih lanjut menyediakan peranti pencocokan laju sesuai dengan metode. Menurut metode dan peranti di atas, mode puncturing atau mode shortening dapat secara fleksibel dipilih, dan munculnya rugi-rugi kinerja disebabkan proses puncturing atau proses shortening dapat dihindari.



GAMBAR 6

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00770

(13) A

(51) I.P.C : C04B 22/14 (2006.01) ,B28C 7/04 (2006.01) ,C04B 7/26 (2006.01)
,C04B 24/06 (2006.01) ,C04B 24/12 (2006.01) ,C04B 24/38 (2006.01) ,C04B 28/02
(2006.01) C04B 22/14 (2006.01) ,B28C 7/04 (2006.01) ,C04B 7/26 (2006.01)
,C04B 24/06 (2006.01) ,C04B 24/12 (2006.01) ,C04B 24/38 (2006.01) ,C04B 28/02
(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909536

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-088193	27-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210,
JAPAN

(72) Nama Inventor :
Keiichiro SAGAWA, JP
Toshiyuki SHIMADA, JP
Hiroyuki KAWAKAMI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ronny Gunawan
Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul Invensi : BAHAN TAMBAHAN UNTUK KOMPOSISI HIDRAULIK

(57) Abstrak :

BAHAN TAMBAHAN UNTUK KOMPOSISI HIDRAULIK Invensi ini adalah suatu bahan tambahan untuk komposisi hidrolik menggunakan semen abu terbang, bahan tambahan yang mengandung asam tiosianat atau garam daripadanya (A) dan satu atau lebih jenis yang dipilih dari dari asam glukonat dan garam daripadanya dan sakarosa (B).

(19) ID

(11) No Pengumuman :
2020/PID/00769

(13) A

(51) I.P.C : C07D 277/62 (2006.01) ,A61K 31/428 (2006.01) ,A61P 19/06 (2006.01) C07D 277/62 (2006.01) ,A61K 31/428 (2006.01) ,A61P 19/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909516

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-099334	28-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FUJI YAKUHIN CO., LTD.
4-383, Sakuragi-cho, Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama 3309508, Japan

(72) Nama Inventor :
UDA, Junichiro, JP
KOBASHI, Seiichi, JP
HASEGAWA, Misa, JP

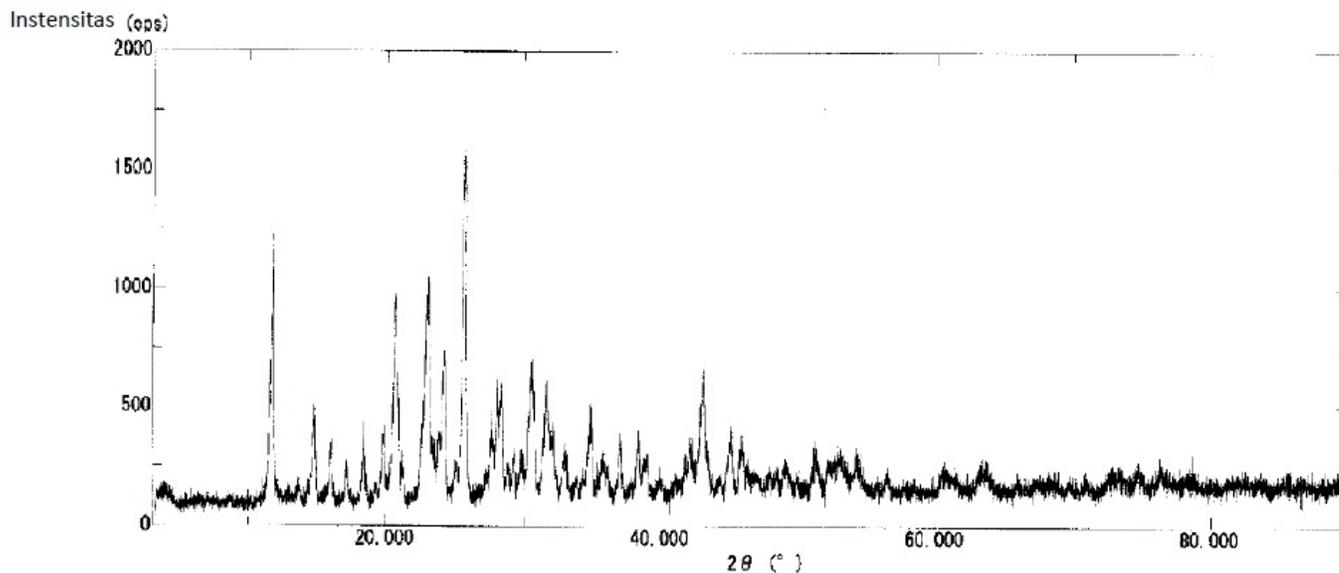
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Inda Citraninda Noerhadi
Perumahan Banjar Wijaya Blok BF No. 40, Cipondoh Tangerang

(54) Judul Inovasi : BENTUK KRISTAL DAN GARAM DARI 3-(3,5-DIKLORO-4-HIDROKSIBENZOIL)-1,1-DIOKSO-2,3-DIHIDRO-1,3-BENZOTIAZOLA

(57) Abstrak :

Disediakan: komposisi farmasi yang mengandung kristal tipe I dari 3-(3,5-dikloro-4-hidroksibenzoil)-1,1-diookso-2,3-dihidro-1,3-benzotiazola, kristal tipe II dari 3-(3,5-dikloro-4-hidroksibenzoil)-1,1-diookso-2,3-dihidro-1,3-benzotiazola, hidrat dari 3-(3,5-dikloro-4-hidroksibenzoil)-1,1-diookso-2,3-dihidro-1,3-benzotiazola, garamnya, dan pembawa yang dapat diterima secara farmasi, dan metode untuk memproduksinya.

Difraksi sinar-X serbuk dari kristal tipe I



GAMBAR 1