

ISSN : 0854-6789



# BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP680/VIII/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

DITERBITKAN BULAN AGUSTUS 2020

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

# **BERITA RESMI PATEN SERI-A**

**No. 680 TAHUN 2020**

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

## **TIM REDAKSI**

Penasehat	:	<b>Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual</b>
Penanggung jawab	:	<b>Direktur Paten, DTLST, dan RD</b>
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](http://www.dgip.go.id)**

## INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 680 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

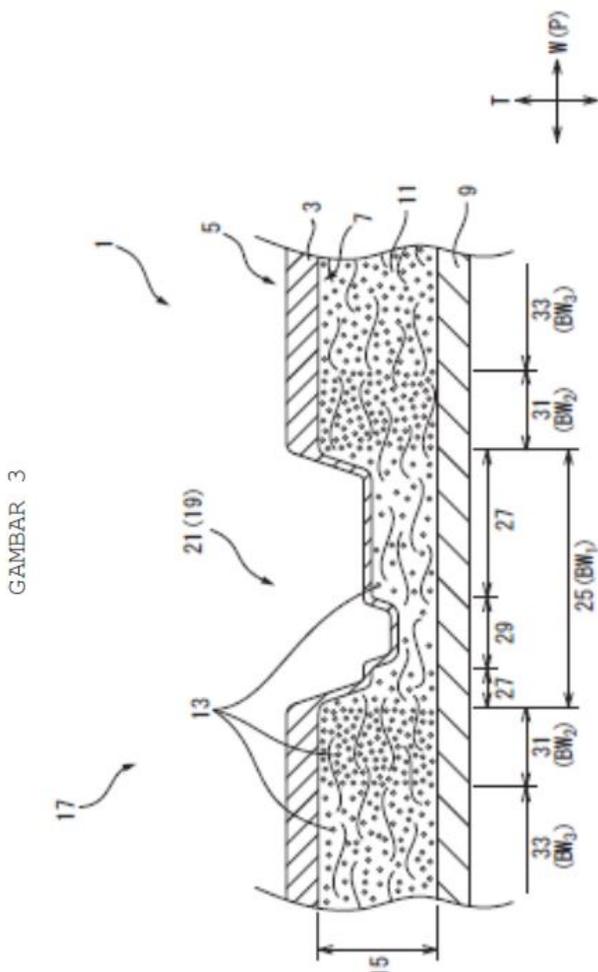
(51) I.P.C : A61F 13/53 (2006.01) ,A61F 13/15 (2006.01) ,A61F 13/511 (2006.01) ,A61F 13/532 (2006.01) ,A61F 13/533 (2006.01) A61F 13/53 (2006.01) ,A61F 13/15 (2006.01) ,A61F 13/511 (2006.01) ,A61F 13/532 (2006.01) ,A61F 13/533 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907786	(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 : 20-DEC-18	(72) Nama Inventor : UEDA, Takahiro, JP TANIO, Toshiyuki, JP FUJIKAWA, Kumi, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST. PT Rouse Consulting International, Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2, Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA, Jakarta 12310, Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-254389 28-DEC-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/03/2020	

(54) Judul Inovasi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Tujuan dari pengungkapan ini adalah untuk menyediakan suatu benda penyerap yang mengandung suatu obat lipofilik yang tidak cenderung untuk menghambat penyerapan fluida tubuh, dan yang dengannya fluida tubuh tidak cenderung untuk dikembalikan. Benda penyerap ini memiliki konfigurasi berikut. Suatu benda penyerap (1) yang dilengkapi dengan suatu lembaran permeabel-cairan (3), suatu lembaran impermeabel-cairan (9), dan suatu bodi penyerap (11), dan yang memiliki suatu arah ketebalan (T) dan suatu arah planar (P), dicirikan dalam hal bahwa: benda penyerap (1) dilengkapi dengan suatu lapisan yang diletakkan obat (15) dimana suatu obat lipofilik (13) diletakkan di bodi penyerap (11) dari lembaran permeabel-cairan (3); benda penyerap (1) yang disediakan, dalam suatu daerah yang diletakkan obat (17) yang menumpang-tindih lapisan yang diletakkan obat (15) dalam arah ketebalan (T), dengan suatu porsi terkompresi lapisan yang diletakkan obat (21) yang mencakup suatu porsi bodi utama terkompresi (25) dimana setidaknya lapisan yang diletakkan obat (15) dikompresi, dan suatu porsi yang berdekatan dengan kompresi (31) yang berdekatan dengan porsi bodi utama terkompresi (25) dan dimana lapisan yang diletakkan obat (15) tidak dikompresi; dan suatu berat basis: BW1 dari obat lipofilik (13) dalam porsi bodi utama terkompresi (25) dan suatu berat basis: BW2 dari obat lipofilik (13) dalam porsi yang berdekatan dengan kompresi (31) memenuhi persamaan relasional:  $BW1 < BW2$ .



(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01364

(13) A

(51) I.P.C : A61K 45/00, A61K 31/194, A61P 13/12 A61K 45/00, A61K 31/194,  
A61P 13/12

(21) No. Permohonan Paten : P00201910362

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-SEP-17

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30) 2017-082423	18-APR-17	Japan
2017-085741	24-APR-17	Japan
2017-103935	25-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
TOHOKU UNIVERSITY  
2-1-1, Katahira, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-8577 Japan

(72) Nama Inventor :  
Michiaki ABE, JP  
Seizo KOSHIBA, JP  
Koichiro NISHIOKA, JP  
Kazuhiko KAWAGUCHI, JP  
Satomi YAMASAKI, JP  
Yasuyuki TERANAKA, 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 : PEMURNIAN DARAH DENGAN ZAT PENGALKALINISASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi farmasi yang mengandung zat pengalkalinisasi, khususnya, garam logam alkali asam sitrat, sebagai unsur aktif, di mana komposisi farmasi adalah tablet. Dengan memberikan komposisi farmasi, konsentrasi substansi uremik dalam tubuh menurun dan substansi uremik diekskresi ke luar dari tubuh melalui urin.

(51) I.P.C : A61K 39/12 (2006.01) ,A61K 31/713 (2006.01) ,C12N 15/113 (2010.01) ,C12N 15/86 (2006.01) ,A61P 31/20 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01) A61K 39/12 (2006.01) ,A61K 31/713 (2006.01) ,C12N 15/113 (2010.01) ,C12N 15/86 (2006.01) ,A61P 31/20 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910342

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/486,618	18-APR-17	United States Of America

(30) 62/553,358	01-SEP-17	United States Of America
-----------------	-----------	--------------------------

62/646,978	23-MAR-18	United States Of America
------------	-----------	--------------------------

62/655,862	11-APR-18	United States Of America
------------	-----------	--------------------------

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC.  
300 Third Street, 3rd Floor Cambridge, MA 02142, United States

(72) Nama Inventor :  
SEPP-LORENZINO, Laura, US  
PROTZER, Ulrike, DE  
MICHLER, Thomas, DE

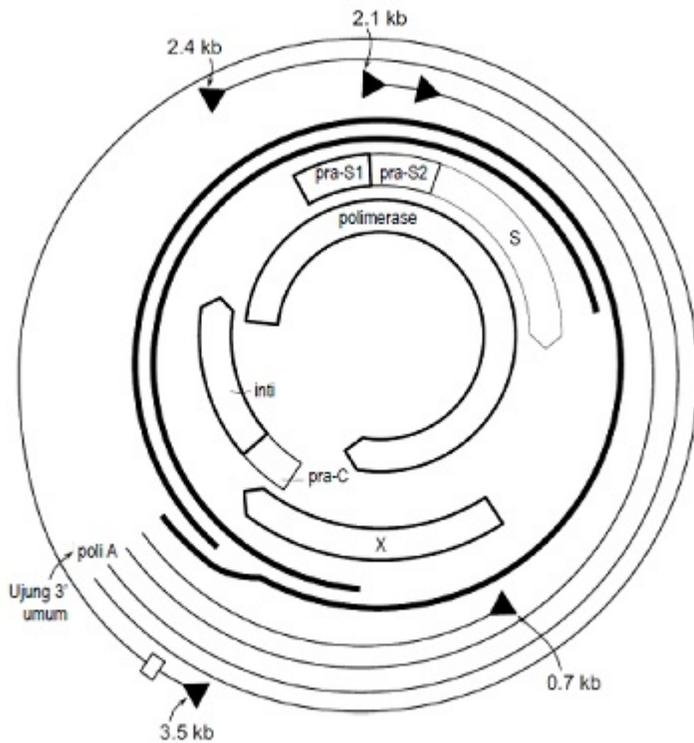
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.  
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung  
Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PENGOBATAN SUBJEK YANG MENDERITA INFEKSI VIRUS HEPATITIS B (HBV)

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode untuk pengobatan subjek yang menderita infeksi virus Hepatitis B (HBV), misalnya, infeksi HBV kronis, menggunakan kombinasi dari agen RNAi yang menargetkan HBV dan vaksin HBV.

**GAMBAR 1**



(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01362

(13) A

(51) I.P.C : A61Q 5/12 (2006.01) ,A61K 8/92 (2006.01) ,A61K 8/898 (2006.01) ,A61K 8/87 (2006.01) ,A61K 8/41 (2006.01) ,A61K 8/34 (2006.01) ,A61K 8/31 (2006.01) ,A61K 8/81 (2006.01) ,A61K 8/11 (2006.01) A61Q 5/12 (2006.01) ,A61K 8/92 (2006.01) ,A61K 8/898 (2006.01) ,A61K 8/87 (2006.01) ,A61K 8/41 (2006.01) ,A61K 8/34 (2006.01) ,A61K 8/31 (2006.01) ,A61K 8/81 (2006.01) ,A61K 8/11 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910282

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-18

Data Prioritas :

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

17176256.0 15-JUN-17 Eurasian Patent Organization

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
FIRMENICH SA  
1, route des Jeunes, PO Box 239 1211 Geneva 8, Switzerland

(72) Nama Inventor :  
VERHOVNIK, Glenn, CH  
STRUILLLOU, Arnaud, CH  
REICHLIN, Daniel, 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 : KOMPOSISI KONDISIONER BILAS YANG MENGANDUNG MIKROKAPSUL

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi pengondisi pembilas rambut dengan sifat pengendapan tinggi untuk mikrokapsul yang disalut secara kationik. Komposisi invensi ini mengandung jumlah terbatas garam amonium kuaterner yang digantikan oleh sekurang-kurangnya satu bahan pengondisi non-kuaterner untuk memberikan endapan tinggi mikrokapsul ke permukaan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01361

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910272	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lummus Technology LLC 1515 Broad Street, Bloomfield, NJ 07003-3096, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUL-18	Nama Inventor : SUNDARAM, Kandasamy, Meenakshi, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/534,095 18-JUL-17 United States Of America	(72) STANLEY, Stephen, J., US VENNER, Ronald, M., US MUKHERJEE, Ujjal, K., US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/06/2020	(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 : UNIT-UNIT PIROLISIS DAN PERENKAHAN HIDRO TERPADU UNTUK MINYAK MENTAH MENJADI BAHAN-BAHAN KIMIA

(57) Abstrak :

Sistem pirolisis dan perengkahan hidro terpadu dan proses untuk perengkahan campuran hidrokarbon secara efisien, seperti campuran yang meliputi senyawa yang memiliki suhu didih normal lebih dari 450°C, 500°C, atau bahkan lebih besar dari 550°C, seperti minyak mentah utuh misalnya, diungkapkan.

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01360

(13) A

(51) I.P.C : B32B 7/02 (2006.01); 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)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909992

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/CN2017/081590 (CN)	24-APR-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/06/2020

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

(72) Nama Inventor :  
WANG, Gang, CN  
XU, Jingyi, CN  
PAN, Jianping, CN  
YUN, Xiaobing, CN

(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 : STRUKTUR MULTILAPISAN, PROSES UNTUK MANUFAKTUR  
STRUKTUR MULTILAPISAN, DAN ARTIKEL TERKAIT

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan struktur berlapis dan artikel yang dibentuk dari struktur tersebut. Dalam satu aspek, struktur multilapisan yang terdiri dari (a) film polietilena yang berorientasi biaaksial yang terdiri dari lapisan luar yang terdiri dari komposisi polietilena pertama yang terdiri dari paling sedikit dua polietilena kerapatan linier rendah, di mana komposisi polietilena pertama memiliki kerapatan 0,910 hingga 0,940 g/cm<sup>3</sup>, sebuah MWHDF>95 lebih besar dari 135 kg/mol dan IHDF>95 lebih besar dari 42 kg/mol, di mana film memiliki ketebalan 10 hingga 60 mikron setelah orientasi; dan (b) lapisan logam yang terdiri dari logam yang diendapkan pada lapisan luar, di mana logam tersebut terdiri dari Al, Zn, Au, Ag, Cu, Ni, Cr, Ge, Se, Ti, Sn, atau oksida daripadanya, dan di mana multilapisan struktur memiliki kerapatan optis 1,0 hingga 3,6, di mana struktur multilapisan memiliki modulus sekan 2% sekurang-kurangnya 300 MPa dalam arah mesin bila diukur menurut ASTM D882, dan di mana struktur multilapisan memiliki laju transmisi gas oksigen 350 cc/[m<sup>2</sup>-hari] atau kurang jika diukur menurut ASTM D3985-05. Perwujudan dari invensi ini juga berhubungan dengan proses untuk pembuatan struktur multilapisan.

(51) I.P.C : A45B 25/24 2006.01 B65B 67/12 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005429

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
JP2017-248896 26-DEC-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
NIIKURA SCALES CO., LTD.  
2-2, Kanda Tsukasa-Machi, Chiyoda-Ku, Tokyo 1010048, Japan

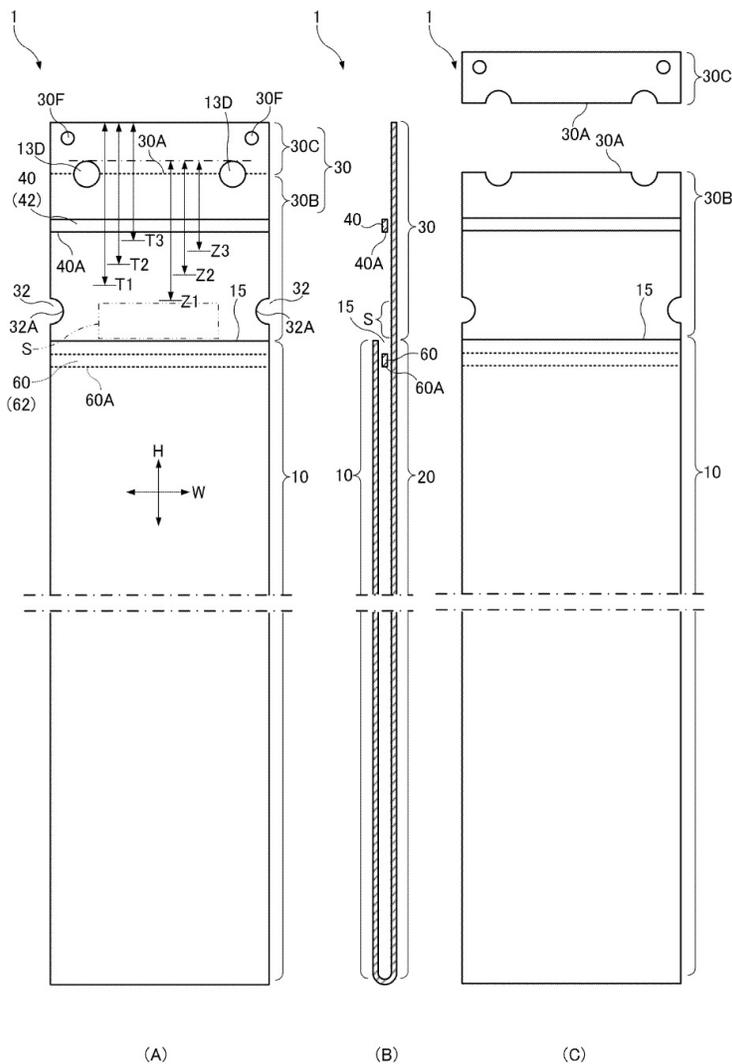
(72) Nama Inventor :  
Maho HIBINO, JP

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

(54) Judul Inovasi : BUNDEL TAS PAYUNG, STRUKTUR PENAHAN UNTUK BUNDEL TAS PAYUNG, DAN PERANGKAT PEMBUKA TAS PAYUNG

(57) Abstrak :

Suatu bundel tas yang meliputi tas-tas payung yang dibundel masing-masingnya mampu untuk menampung suatu payung dalam struktur tas, meliputi suatu bagian tas pertama berbentuk seperti-lemparan, suatu bagian tas kedua berbentuk seperti-lemparan yang berlawanan dengan bagian tas pertama dan membentuk struktur tas; suatu sambungan yang berbentuk seperti-lemparan yang membentang lebih lanjut ke atas dari suatu bagian ujung atas dari bagian tas kedua; dan suatu bagian pengikatan yang ditempatkan pada sambungan dan mampu untuk pengikatan vertikal dengan payung (K). Hal ini memberikan suatu bundel tas payung yang dapat diaplikasikan ke berbagai macam jenis payung tanpa menambah panjang dari keseluruhan bundel tas payung.



GAMBAR 1

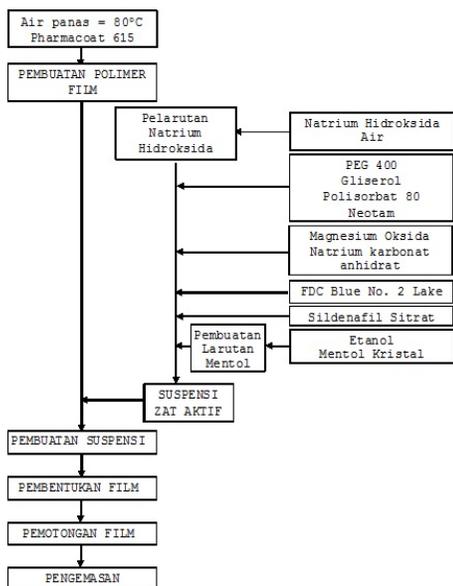
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000838	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT. Novell Pharmaceutical Laboratories Jl. Pos Pengumben Raya No.8 RT.005/RW.05, Kebon Jeruk, Jakarta Barat, DKI Jakarta Raya
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29/01/2020	(72) Nama Inventor : Budi Prasaja Gunawan, ID Prawitasari Cahyaningsih, ID Vincentia Nia Arin Prasetyo, ID Yunia Tri Sari, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Djong Juan Tjiu Sion Jl. Pos Pengumben Raya No.8 RT.005/RW.05, Kebon Jeruk, Jakarta Barat, DKI Jakarta Raya
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/07/2020	

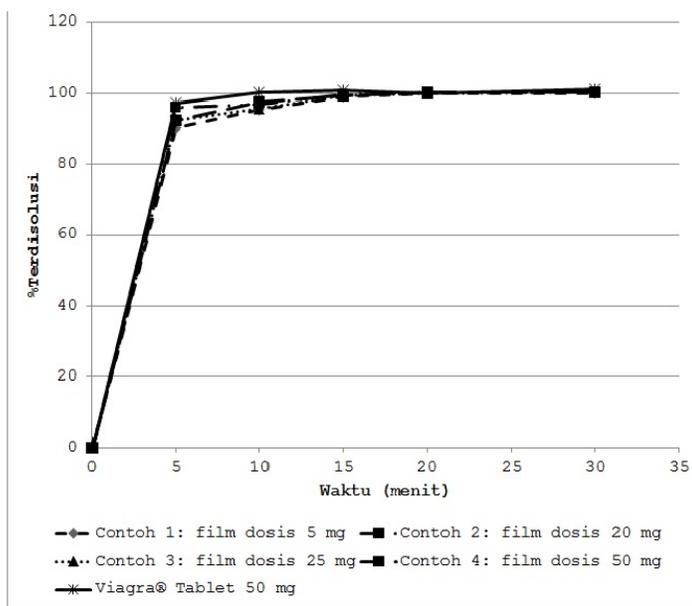
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASI FILM SILDENAFIL SITRAT YANG TERDISPERSI DENGAN CEPAT DALAM MULUT

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai komposisi farmasi film sildenafil sitrat dan bentuk garam lainnya yang dapat diterima secara farmasi yang terdispersi dengan cepat dalam mulut yang dimaksudkan untuk pelepasan segera, yang terdiri dari satu atau lebih unit dosis sildenafil sitrat dan bentuk garam lainnya yang dapat diterima secara farmasi yang dapat diberikan secara oral, yang masing-masing terdiri dari partikel sildenafil sitrat dan bentuk garam lainnya yang dapat diterima secara farmasi yang dapat mengantarkan sildenafil dengan jumlah antara 1 mg sampai 100 mg yang dicampur dengan satu atau lebih pembawa yang dapat diterima secara farmasi dan metode pembuatan komposisi film sildenafil sitrat dan bentuk garam lainnya yang dapat diterima secara farmasi tersebut yang menghasilkan film sildenafil sitrat dan bentuk garam lainnya yang dapat diterima secara farmasi yang memiliki profil uji disolusi in vitro sebanding dengan tablet sildenafil sitrat.



Gambar 1



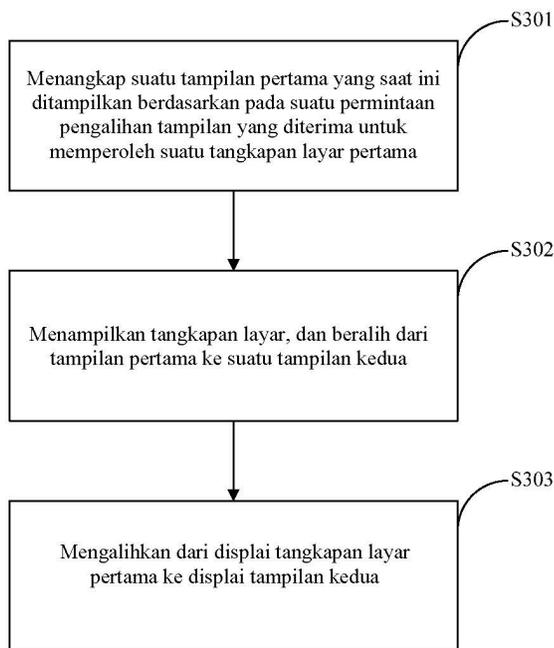
Gambar 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202000749	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING SANKUAI ONLINE TECHNOLOGY CO., LTD Room 2106-030, No. 9 West North 4th Ring Road, Haidian District, Beijing 100080, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-DEC-17	(72) Nama Inventor : CHEN, Yulin, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
201710862028.X 21-SEP-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/07/2020	

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu metode pengalihan tampilan, yang meliputi: menangkap suatu tampilan pertama yang ditampilkan saat ini berdasarkan pada suatu permintaan pengalihan tampilan yang diterima untuk memperoleh suatu tangkapan layar pertama; menampilkan tangkapan layar pertama, dan mengalihkan dari tampilan pertama ke suatu tampilan kedua; dan mengalihkan dari displai tangkapan layar pertama ke displai tampilan kedua.

2/10



GAMBAR 3

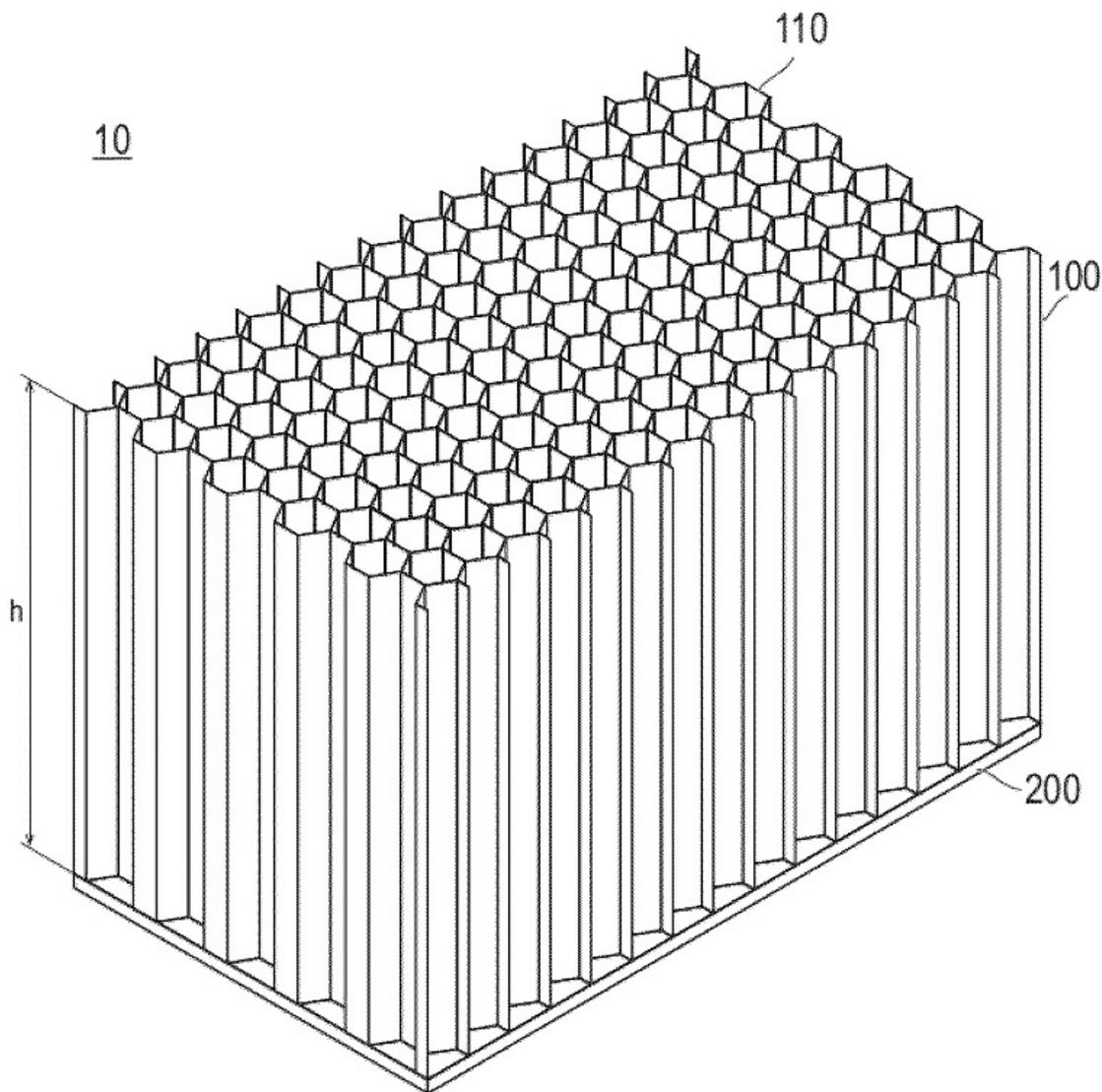
(51) I.P.C : G10K 11/16 (2006.01); B32B 3/12 (2006.01); G10K 11/168 (2006.01); G10K 11/172 (2006.01); B60R 13/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000739	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUL-18	(72) Nama Inventor : Norifumi HORIBE, JP Susumu MIURA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) 2017-146066 28-JUL-17 Japan	
2018-136411 20-JUL-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/07/2020	

(54) Judul Inovasi : BAHAN PEREDAM SUARA

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan sarana yang mampu menunjukan performa kedap-suara yang tinggi pada kisaran luas dari kisaran frekuensi 2000 Hz atau kurang. Bahan peredam suara termasuk lembaran yang memiliki elastisitas dan bagian pendukung yang membagi lembaran menjadi bagian partisi sementara menahan lembaran, dimana kekakuan permukaan (k) dan kerapatan permukaan (m) dari lembaran di bagian partisi terkonfigurasi untuk memenuhi hubungan dari persamaan 1 berikut ini. [Persamaan 1]



$$\frac{1}{2\pi} \sqrt{\frac{k}{m}} > 900 \text{ [Hz]} \quad [1]$$

(21) No. Permohonan Paten : P00202000718

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

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/07/2020

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

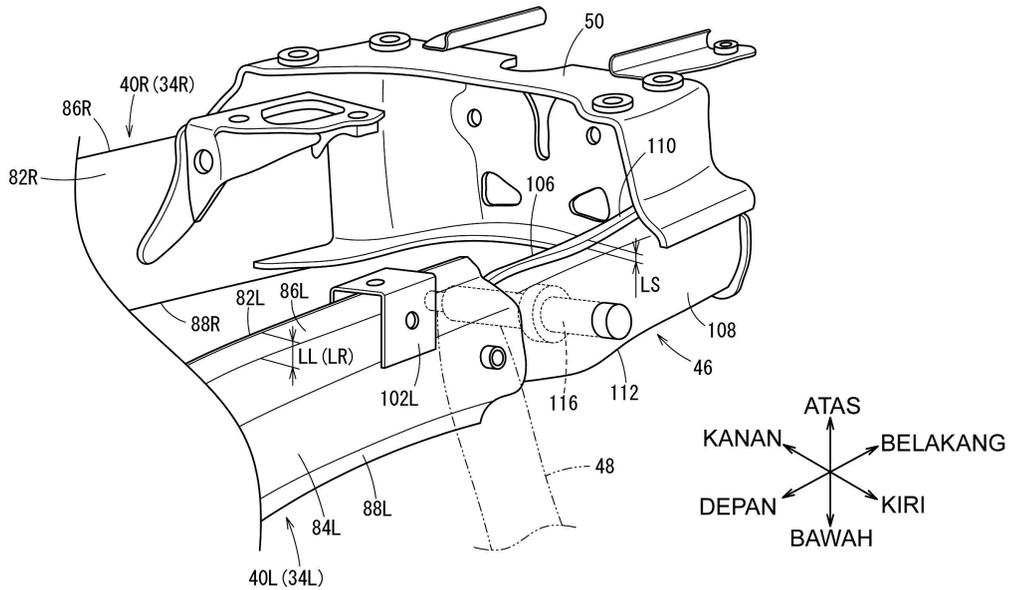
(72) Nama Inventor :  
Sunao KAWANO, JP

(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 : KENDARAAN

(57) Abstrak :

Dalam sepeda motor (10), suatu bagian penopang suspensi (46) yang menopang suatu peredam kejut belakang (48) sepeda motor (10) dihubungkan ke setidaknya rangka belakang kiri (34L) dari rangka-rangka belakang kiri dan kanan (34L, 34R), di suatu area di mana suatu area sambungan yang menonjol (86L, 86R) tidak dibentuk.



Gambar 10

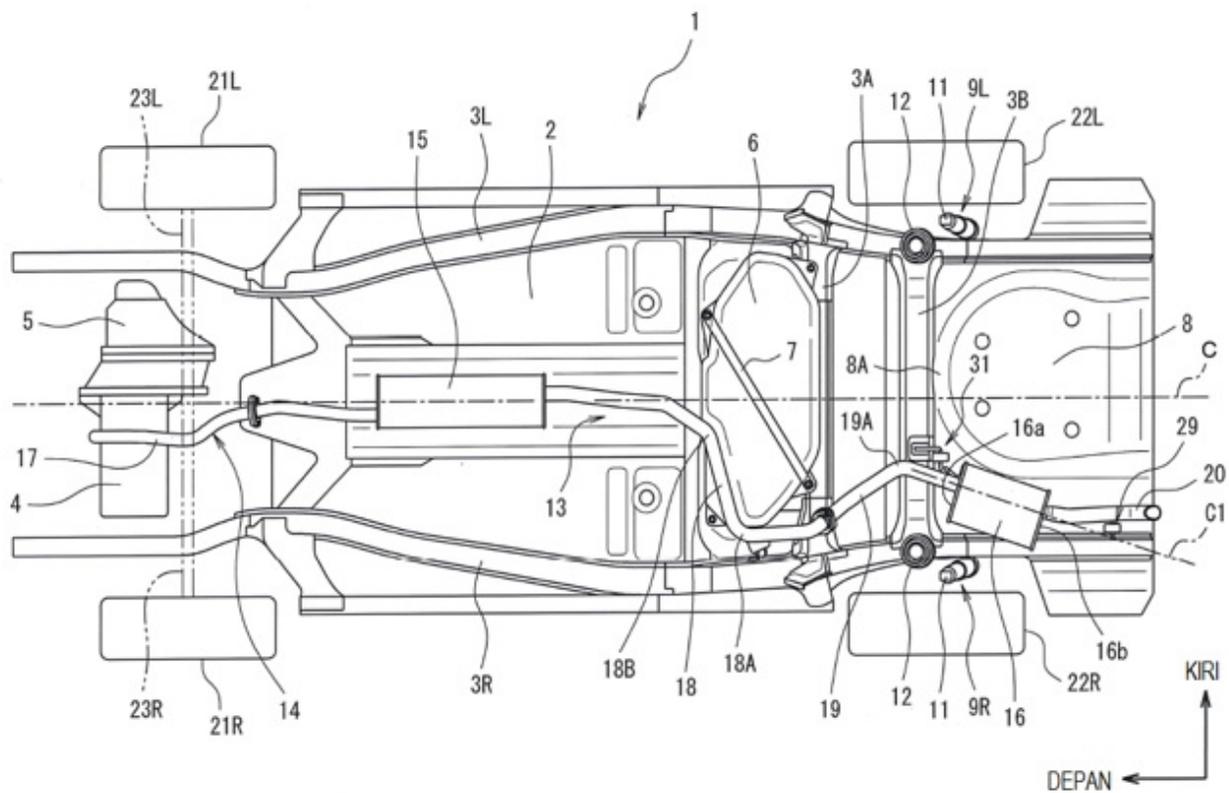
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000568	(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 : 20/01/2020	(72) Nama Inventor : Yukina HAREYAMA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy, SH., MH Villa Melati Mas Blok O/V No. 6 RT. 045/ RW. 008, Kel. Jelupang, Kec. Serpong Utara, Tangerang Selatan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara JP2019-008688 22-JAN-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/07/2020	

(54) Judul Invensi : SISTEM PEMBUANGAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

SISTEM PEMBUANGAN KENDARAAN : Masalah yang Diselesaikan Menyediakan sistem pembuangan kendaraan, dimana suatu pipa pembuangan dapat dicegah mengganggu tangki bahan bakar pada saat tabrakan ujung belakang kendaraan dengan struktur sederhana. Solusi Pada sistem pembuangan (13), suatu peredam sisi hilir (16) disediakan sehingga sumbu tengah (C1) dimiringkan sehubungan dengan sumbu tengah (C) kendaraan (1) dalam arah membujur untuk memungkinkan bagian depan (16a) untuk ditempatkan berdekatan dengan dinding melengkung (8A) dalam arah lebar kendaraan, dan untuk memungkinkan bagian belakang (16b) untuk ditempatkan berdekatan dengan rangka samping (3R) dalam arah lebar kendaraan. Pipa pembuangan (14) mencakup pipa pembuangan ketiga (19) yang memanjang ke depan dari peredam sisi hilir (16), dan pipa pembuangan ketiga (19) mencakup bagian bengkok (19A) yang ditekuk ke dalam pada arah lebar kendaraan sehingga bagian bengkok (19A) menjauh dari sisi rangka samping (3R) untuk dapat diposisikan antara peredam sisi hilir (16) dan tangki bahan bakar (6) dalam arah membujur kendaraan (1). Suatu komponen penopang pipa pembuangan (31) disediakan antara bagian bengkok (19A) dan peredam sisi hilir (16) dalam arah membujur kendaraan (1), dan antara pipa pembuangan ketiga (19) dan dinding melengkung (8A) dalam arah lebar kendaraan.



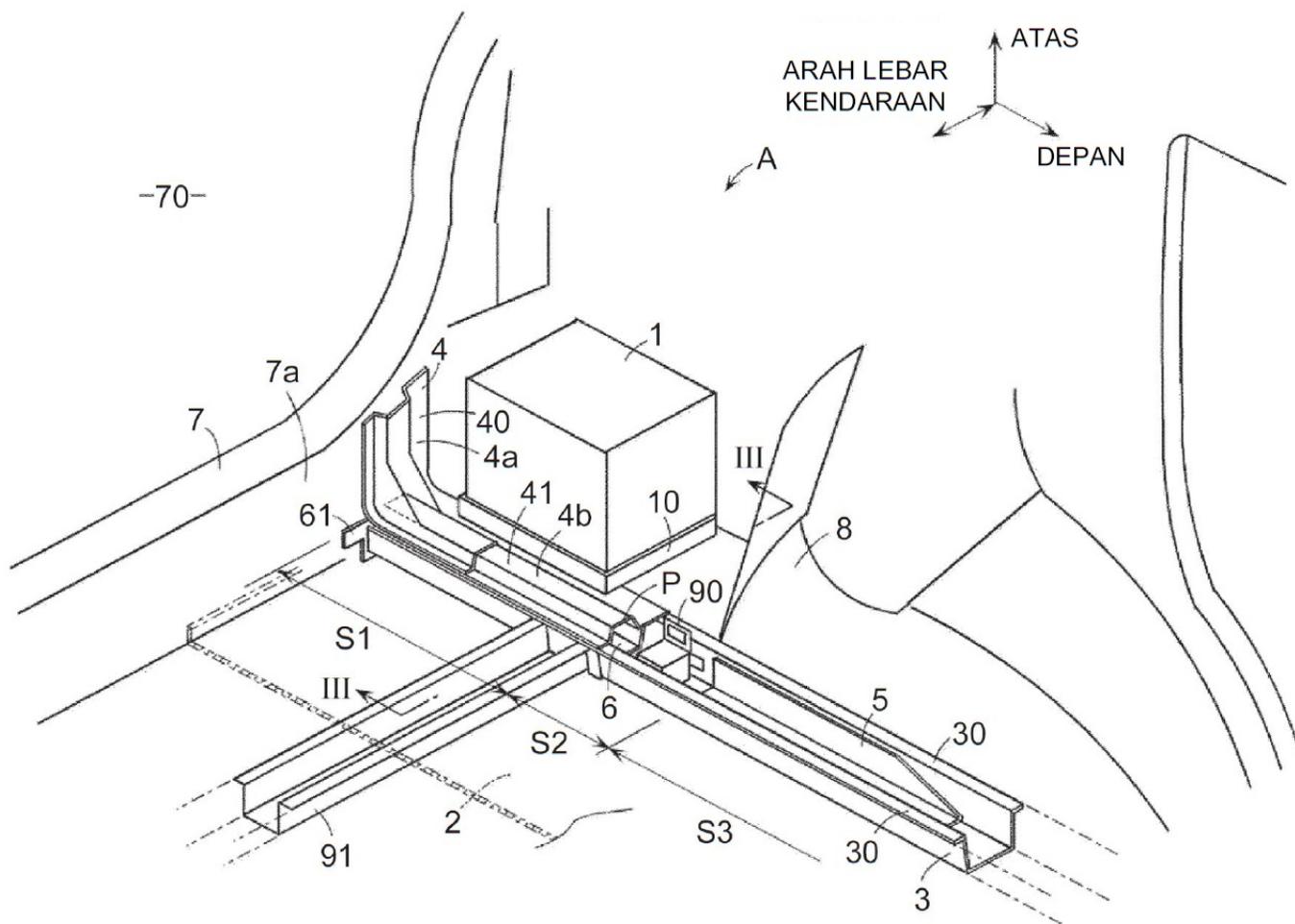
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000558	(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 : 20/01/2020	(72)	Nama Inventor : Shigetaka INAOKA, 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 2019-009311	(32) Tanggal Prioritas 23-JAN-19	(33) Negara Japan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29/07/2020		

(54) Judul Invensi : STRUKTUR BELAKANG KENDARAAN

(57) Abstrak :

Struktur belakang kendaraan (A) meliputi bagian penguat yang dapat dianggap berbentuk L (4) yang meliputi bagian pemasangan yang ditegakkan (40) yang dipasang di punggung bawah (7) dan bagian yang membentang di dalam arah depan-belakang (41) yang diletakkan pada dan disambungkan ke komponen sisi belakang (3) dengan bagian lantai belakang (2) yang diselipkan di antara bagian yang membentang di dalam arah depan-belakang (41) dan komponen sisi belakang (3), komponen sisi belakang (3) dibagi menjadi daerah pertama (S1) yang padanya bagian yang membentang di dalam arah depan-belakang (41) diletakkan dan disambungkan, daerah kedua (S2) yang berdekatan dengan sisi depan kendaraan daerah pertama (S1) dan daerah ketiga (S3) yang berdekatan dengan sisi depan kendaraan daerah kedua (S2), dan daerah pertama dan daerah ketiga (S1, S3) masing-masing adalah daerah yang mempunyai kekuatan yang lebih tinggi daripada kekuatan daerah kedua (S2), dan ujung depan (P) daerah pertama (S1) ditempatkan di sisi depan kendaraan relatif terhadap alat bantu (1).



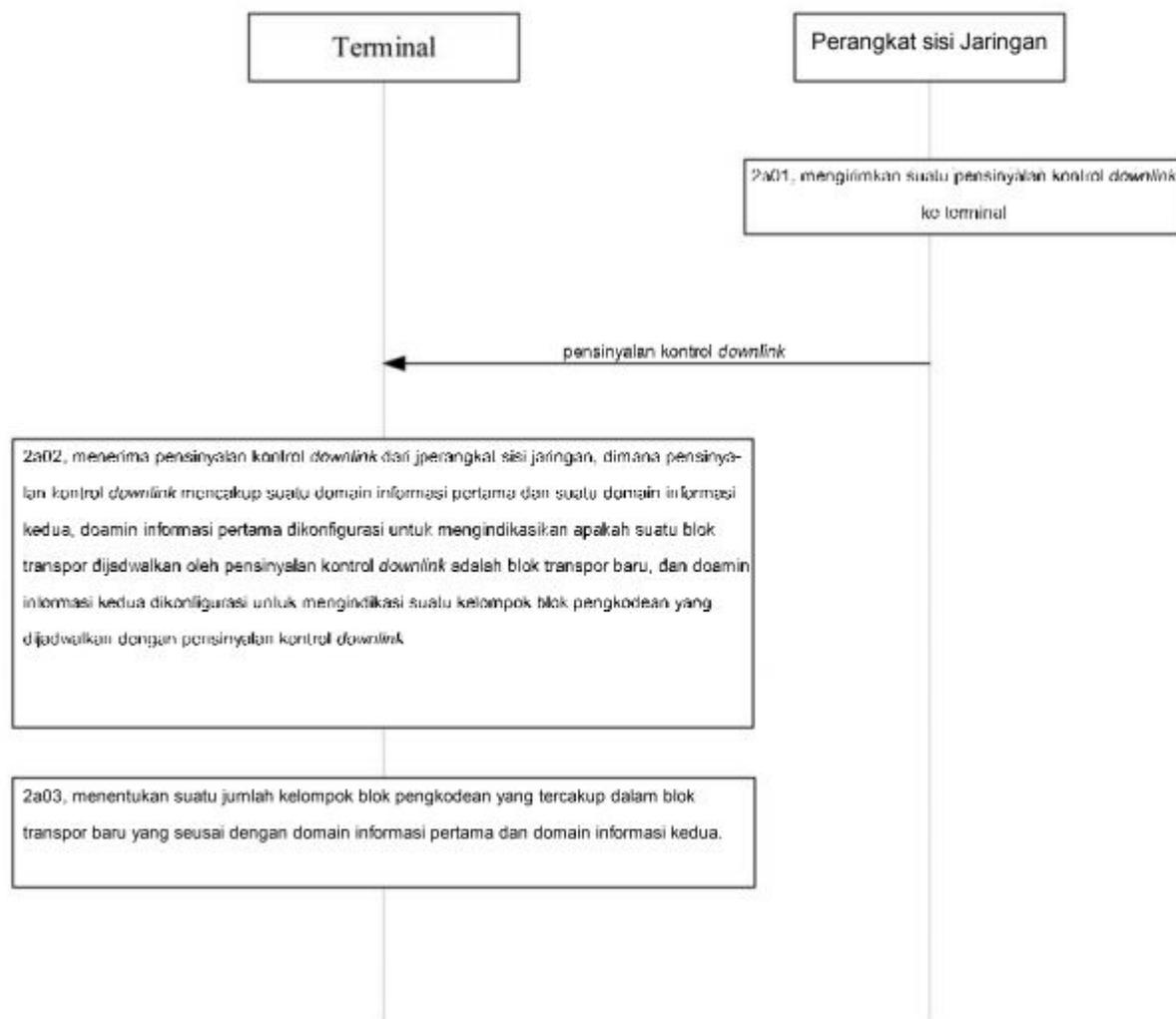
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202000449	(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-JUL-17	(72) Nama Inventor : LIN, Yanan, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatthy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/07/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PENGINDIKASIAN DATA DAN PRODUK-PRODUK TERKAIT DENGANNYA

(57) Abstrak :

Perwujudan dari invensi ini mengungkapkan metode pengindikasian data dan produk terkait, termasuk: menerima, oleh terminal, pensinyalan kontrol downlink dari perangkat sisi jaringan, di mana pensinyalan kontrol downlink meliputi domain informasi pertama dan domain informasi kedua, yang pertama domain informasi dikonfigurasi untuk mengindikasikan apakah blok transpor dijadwalkan oleh pensinyalan kontrol downlink adalah blok transpor baru, dan domain informasi kedua dikonfigurasi untuk mengindikasikan kelompok blok pengkodean yang dijadwalkan oleh pensinyalan kontrol downlink; menentukan, oleh terminal, sejumlah kelompok blok pengkodean termasuk dalam blok transpor baru sesuai dengan domain informasi pertama dan domain informasi kedua. Perwujudan dari invensi ini bermanfaat untuk menentukan sejumlah bit pensinyalan kendali uplink yang diumpungkan kembali dan mengurangi overhead pensinyalan kendali uplink.



GAMBAR 2A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000419

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/01/2020

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
JP2019-006379 17-JAN-19 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/07/2020

(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 :  
Tsuyoshi OBUCHI, JP  
Shigemasa HIROOKA, JP  
Shingo KORENAGA, JP

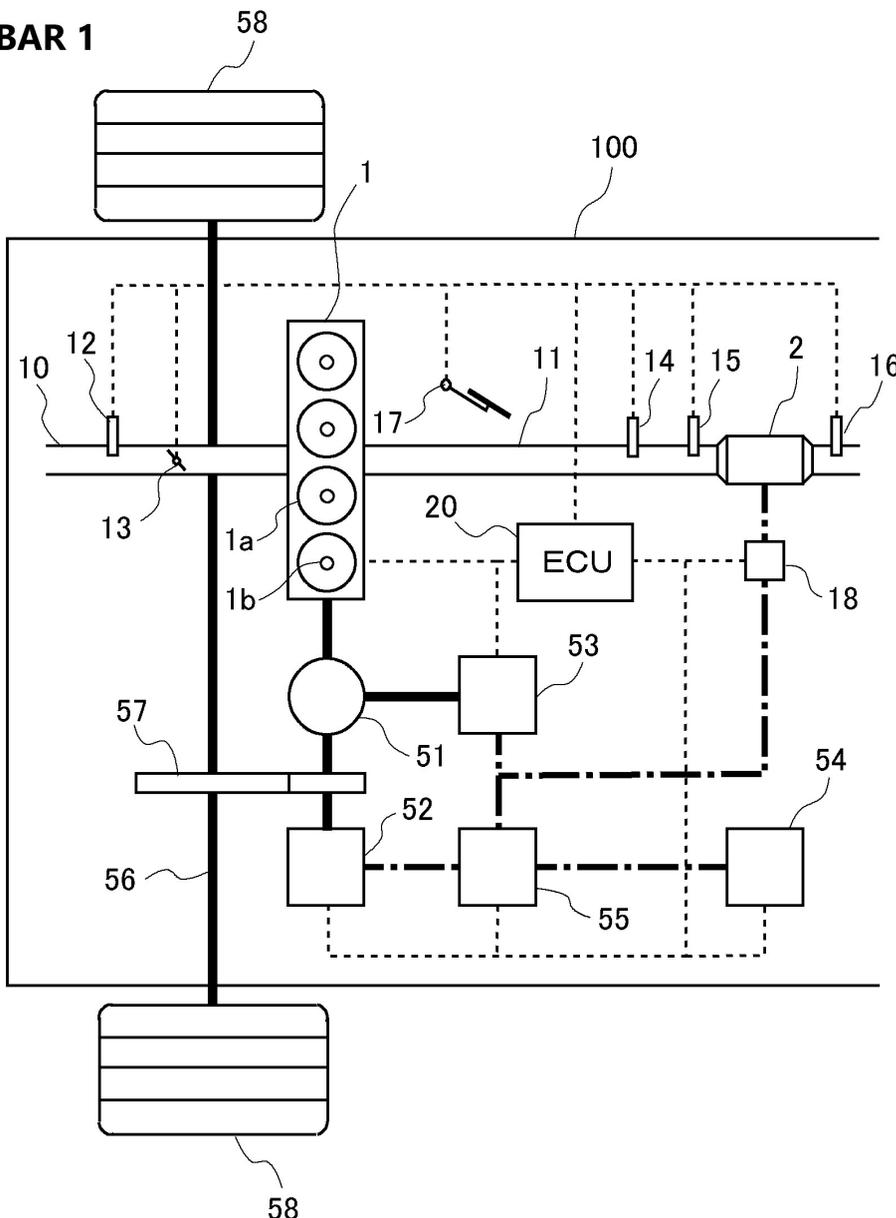
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Irene Kurniati Djalim  
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul Invensi : ALAT PENDETEKSI ABNORMALITAS UNTUK KATALIS YANG DIPANASKAN SECARA ELEKTRIK

(57) Abstrak :

Suatu alat pendeteksi abnormalitas untuk katalis yang dipanaskan secara elektrik sesuai dengan invensi mencakup unit pencatu daya listrik yang dikonfigurasi untuk menyesuaikan tegangan terapan ke katalis yang dipanaskan secara elektrik dengan cara sedemikian untuk membuat daya listrik sebagai produk tegangan terapan dan arus katalis yang sama dengan daya listrik target dan untuk mengaplikasikan tegangan yang secara substansial sama dengan tegangan batas atas spesifik ke katalis yang dipanaskan secara elektrik ketika daya listrik yang dapat dipasok ke katalis yang dipanaskan secara elektrik dengan mengaplikasikan tegangan yang sama dengan atau lebih rendah daripada tegangan batas atas spesifik lebih rendah daripada daya listrik target, unit penghitung yang dikonfigurasi untuk menghitung energi listrik yang dipasok secara aktual yang ditentukan sebagai nilai terintegrasi daya listrik yang dipasok secara aktual ke katalis yang dipanaskan secara elektrik selama periode spesifik dari waktu ketika pasokan daya listrik ke katalis yang dipanaskan secara elektrik dimulai pada waktu ketika energi listrik target mencapai jumlah standar energi listrik, dan unit pendeteksi yang dikonfigurasi untuk menentukan bahwa katalis yang dipanaskan secara elektrik adalah abnormal jika energi listrik yang dipasok secara aktual lebih kecil daripada energi listrik spesifik.

GAMBAR 1

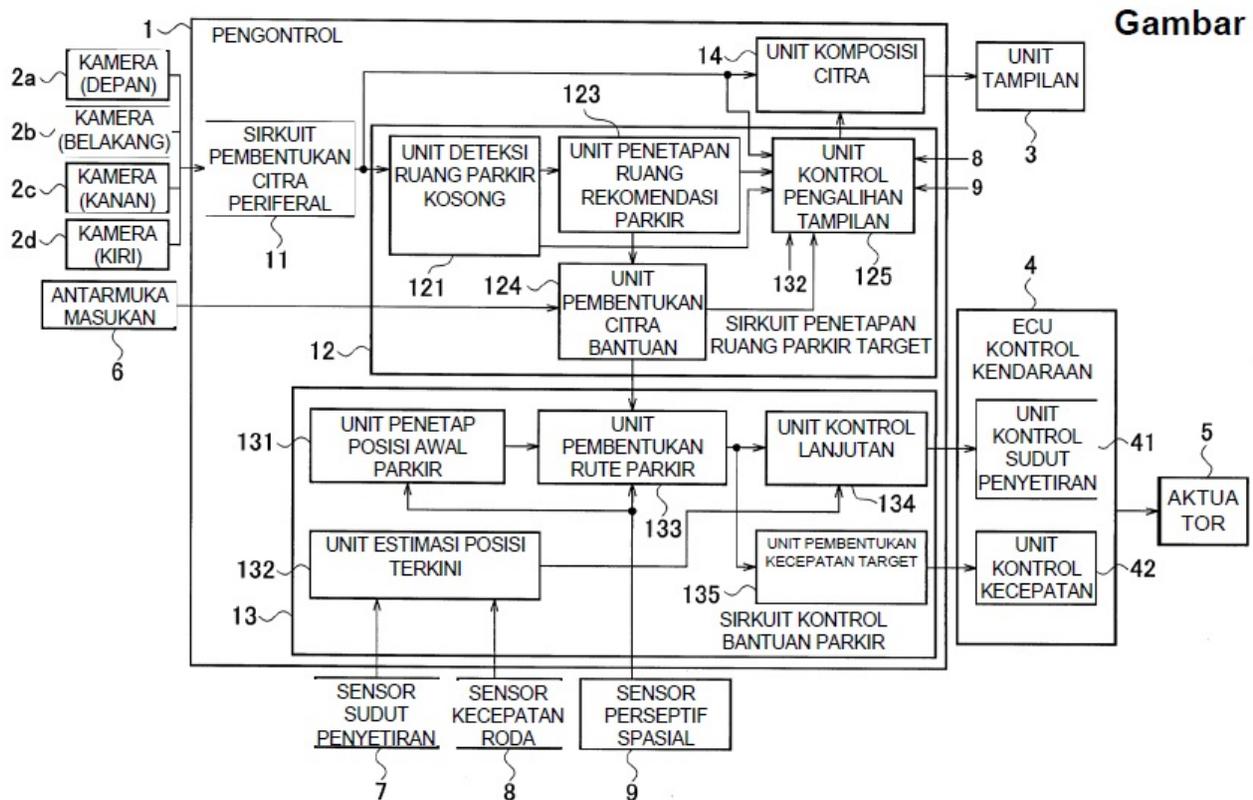


(21) No. Permohonan Paten : P00202000409	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-JUL-17	(72) Nama Inventor : Yasuhiro SUZUKI, JP Ko SATO, JP Daisuke TANAKA, JP Yasuhiro SAKURAI, JP Ryota YAMANAKA, JP Junya KOBAYASHI, 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 : 29/07/2020	

(54) Judul Invensi : METODE BANTUAN PARKIR DAN ALAT BANTUAN PARKIR

(57) Abstrak :

Metode bantuan parkir alat bantuan parkir untuk menghasilkan citra perifer yang menunjukkan periferi kendaraan (V1) as yang dilihat dari atas untuk mendeteksi ruang parkir kosong, dan menampilkan, pada citra perifer, citra bantuan yang menunjukkan bahwa ruang parkir kosong yang terdeteksi adalah ruang parkir yang tersedia, menentukan apakah kendaraan (V1) memasuki ruang parkir kosong. Metode bantuan parkir menghambat citra bantuan dari yang ditampilkan pada ruang parkir kosong yang padanya kendaraan ditentukan untuk masuk dalam citra perifer.



Gambar 1

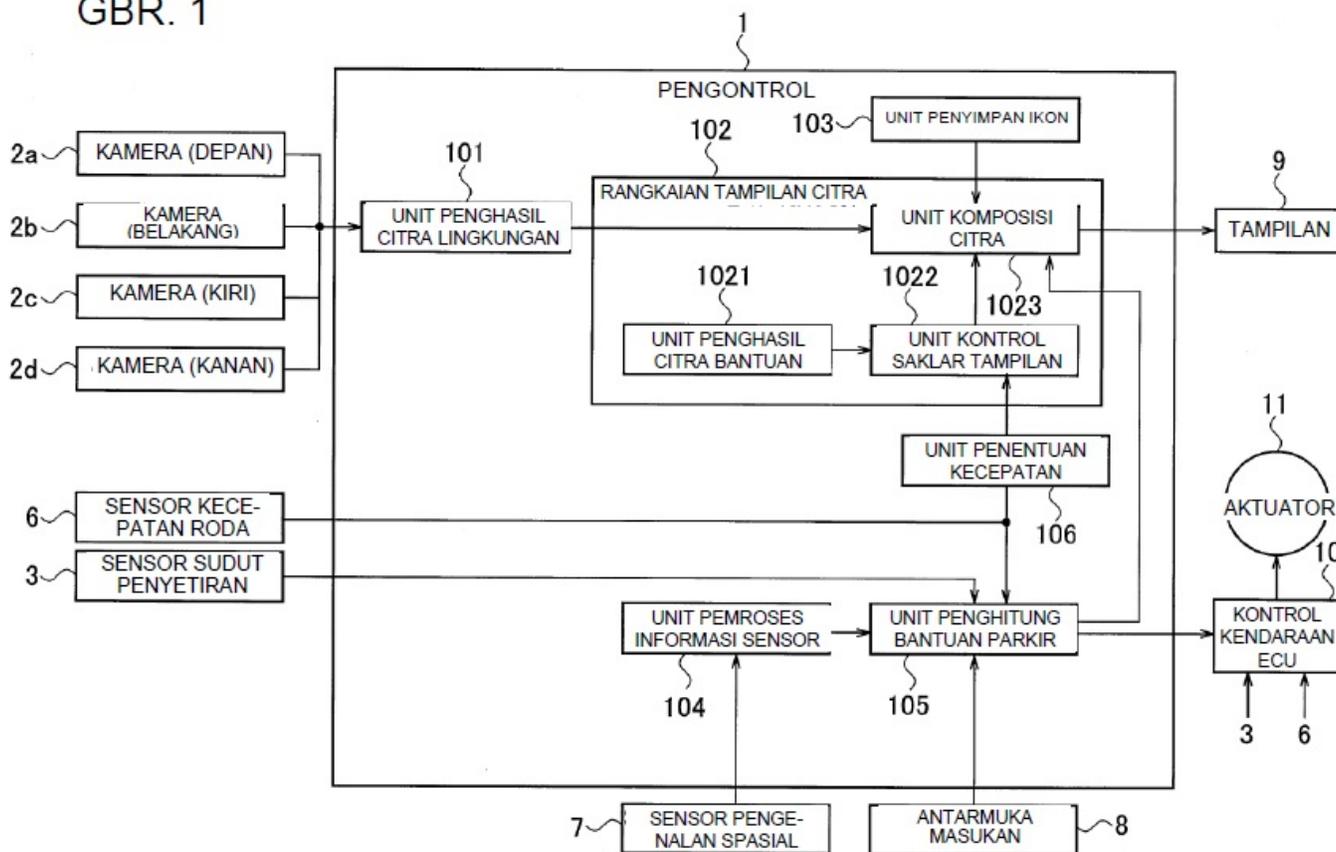
(21) No. Permohonan Paten : P00202000408	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-JUL-17	(72) Nama Inventor : Yasuhiro SUZUKI, JP Ko SATO, JP Daisuke TANAKA, JP Yasuhiro SAKURAI, JP Ryota YAMANAKA, JP Junya KOBAYASHI, 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 : 28/07/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE BANTUAN PARKIR DAN ALAT BANTUAN PARKIR

(57) Abstrak :

Alat bantuan parkir meliputi: rangkaian pemrosesan informasi sensor (104) yang mendeteksi ruang parkir yang kosong di sekitar kendaraan induk; rangkaian penghasil citra lingkungan sekitar (101) yang menghasilkan citra lingkungan sekitar yang merupakan penampakan lingkungan sekitar kendaraan induk dari atas; rangkaian tampilan citra (1023) yang menampilkan citra bantuan pertama pada posisi dari ruang parkir yang kosong pada citra lingkungan sekitar, citra bantuan pertama yang menunjukkan ruang parkir kosong; dan rangkaian penentuan berhenti (106) yang menentukan apakah kendaraan induk berhenti. Dalam kasus bila ditentukan oleh rangkaian penentuan berhenti (106) bahwa kendaraan induk berhenti, rangkaian tampilan citra (1023) menampilkan citra bantuan pertama.

GBR. 1



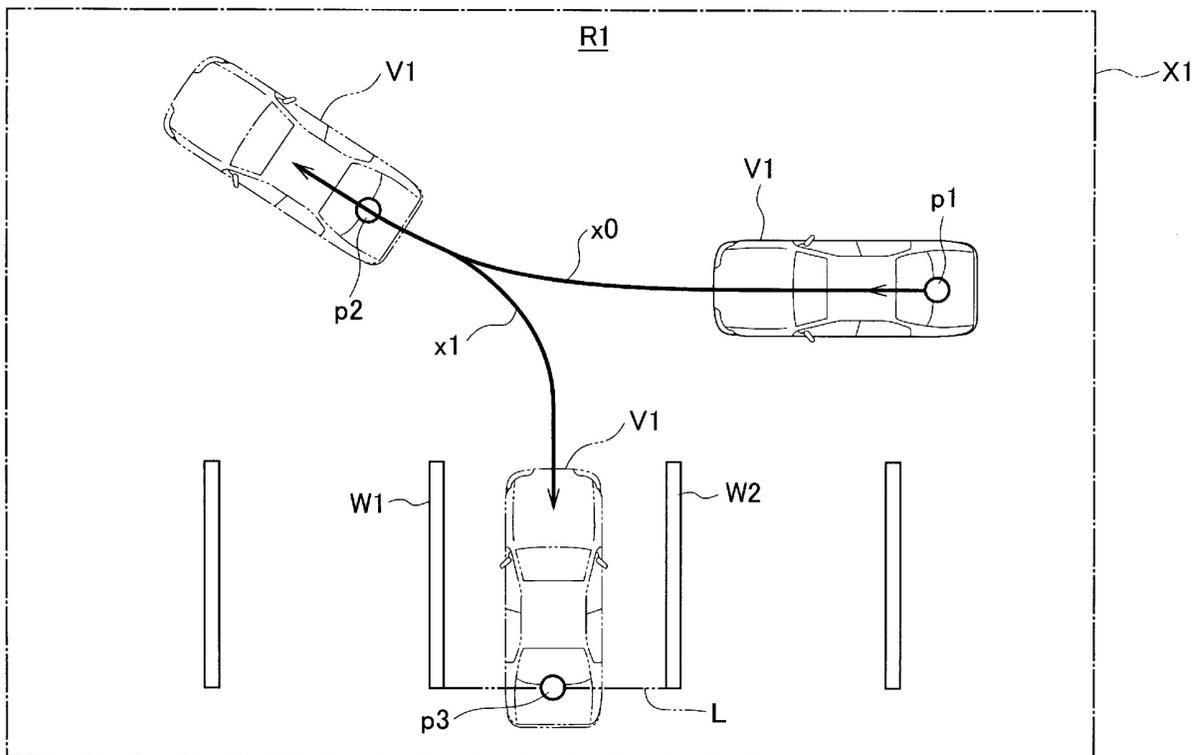
(21) No. Permohonan Paten : P00202000398  
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-JUL-17  
Data Prioritas :  
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/07/2020

(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 :  
Yasuhiro SUZUKI, JP  
Ko SATO, JP  
Daisuke TANAKA, JP  
Yasuhiro SAKURAI, JP  
Ryota YAMANAKA, JP  
Junya KOBAYASHI, 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 Inovasi : METODE DAN ALAT BANTUAN PARKIR

(57) Abstrak :

Pada metode bantuan parkir dari alat kontrol parkir yang menjalankan kontrol parkir sesuai dengan ruang parkir bebas sekeliling kendaraan inang, garis kerangka pertama (W1) dari ruang parkir bebas dalam arah yang ortogonal terhadap arah lebar kendaraan dan garis kerangka kedua (W2) yang membentuk pasangan dengan garis kerangka pertama terdeteksi, dan target parkir (p3) ditetapkan pada garis lurus (L) yang menghubungkan di antara titik pada garis kerangka pertama (W1) dan titik pada garis kerangka kedua (W2), contohnya, target parkir (p3) ditetapkan pada garis lurus yang menghubungkan di antara ujung pada garis kerangka pertama (W1) dan ujung pada garis kerangka kedua (W2), dan kontrol parkir dijalankan sehingga posisi roda kendaraan inang sesuai dengan target parkir (p3).



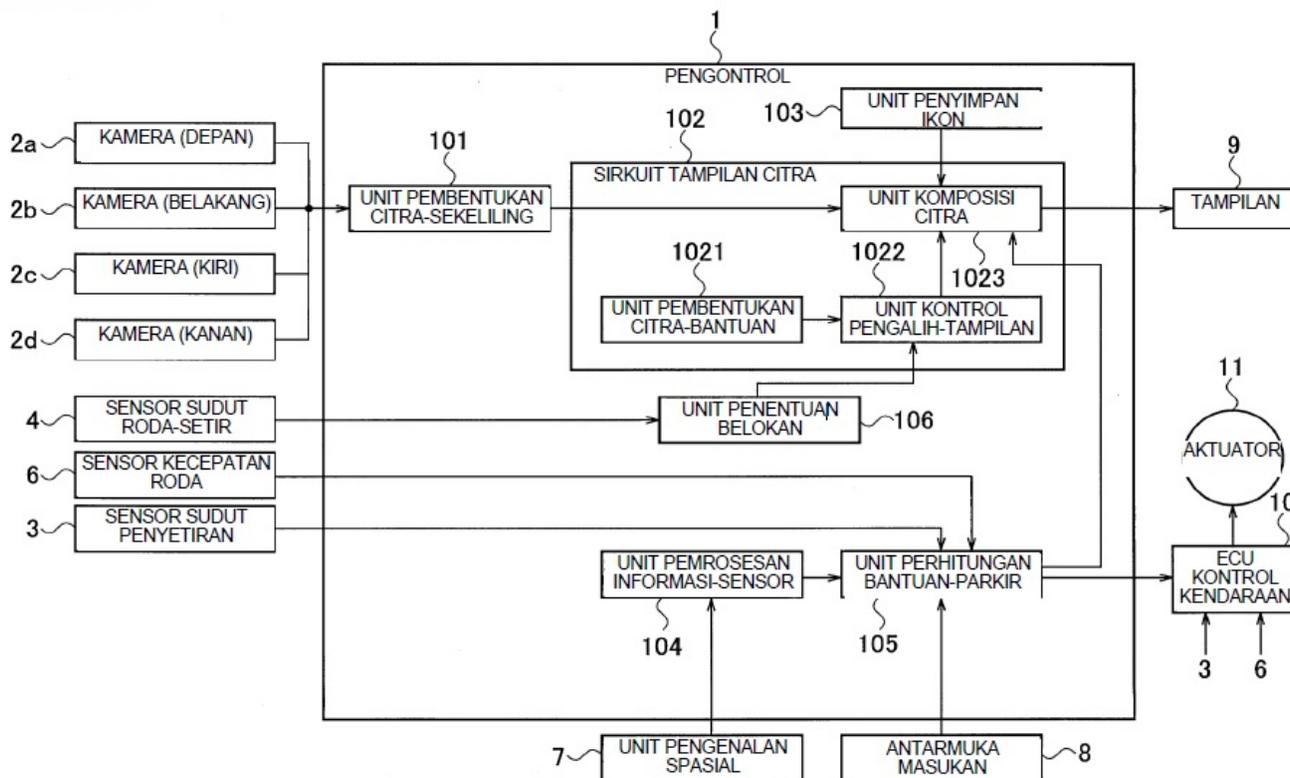
(21) No. Permohonan Paten : P00202000388	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-JUL-17	(72) Nama Inventor : Yasuhiro SUZUKI, JP Ko SATO, JP Daisuke TANAKA, JP Yasuhiro SAKURAI, JP Ryota YAMANAKA, JP Junya KOBAYASHI, 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 : 29/07/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN ALAT BANTUAN PARKIR

(57) Abstrak :

Alat bantuan parkir termasuk: sirkuit pembentukan citra-sekeliling (101) yang menghasilkan citra sekeliling yang merupakan pandangan sekeliling dari objek bergerak dari atas; sirkuit tampilan citra (102) yang menampilkan citra pembantu pada posisi ruang parkir kosong pada citra sekeliling, citra pembantu pertama yang menunjukkan ruang parkir kosong; dan sirkuit penentuan belokan (106) yang menentukan apakah objek bergerak berbelok. Dalam kasus dimana ditentukan oleh sirkuit penentuan belokan (106) bahwa objek bergerak berbelok, sirkuit tampilan citra (102) mencegah citra pembantu dari ditampilkan.

Gambar 1



(51) I.P.C : G08G 1/16 (2006.01); B60W 10/18 (2012.01); B60W 10/20 (2006.01)

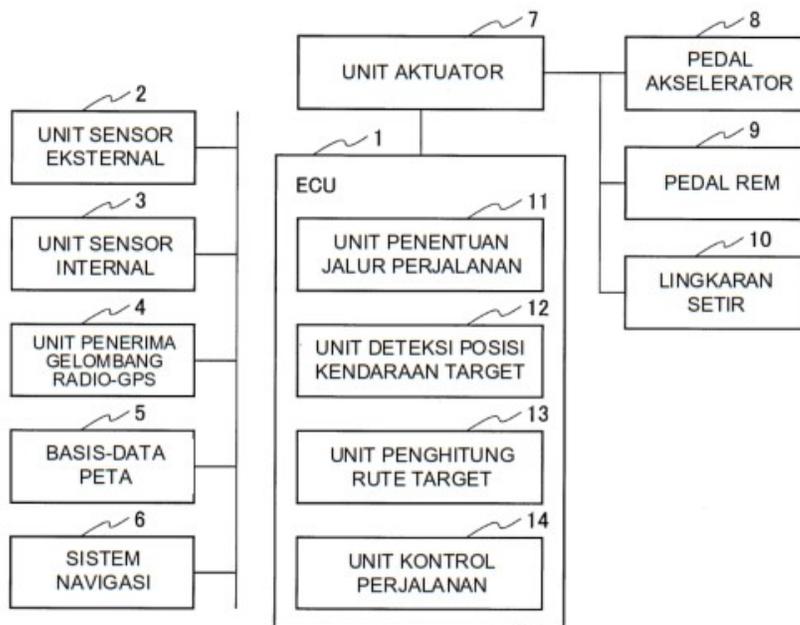
(21) No. Permohonan Paten : P00202000359	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2210023, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-JUL-17	(72) Nama Inventor : Katsuhiko DEGAWA, JP Takahiro NOJIRI, JP Tatsuya SHINO, 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 : 29/07/2020	

(54) Judul Invensi : METODE KONTROL PERJALANAN KENDARAAN DAN ALAT KONTROL PERJALANAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Unit penentuan jalur perjalanan (11) menentukan apakah kendaraan memasuki jalur lalu lintas dimana pintu tol disediakan. Setelah ditentukan bahwa kendaraan memasuki jalur lalu lintas, unit kontrol perjalanan (14) menarik kendaraan ke posisi yang digeser dari bagian tengah dari jalur lalu lintas mengarah pintu tol dalam arah lebar jalur lalu lintas, pada saat itu bila kendaraan mencapai pintu tol.

GBR. 1



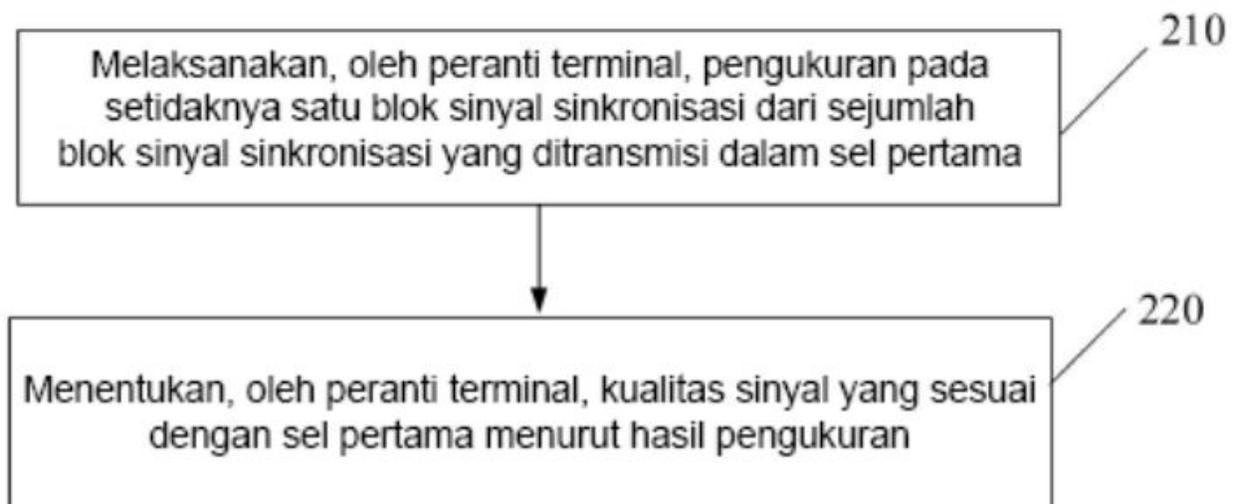
(21) No. Permohonan Paten : P00202000288	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JUN-17	(72) Nama Inventor : LIU, Jianhua, CN ZHANG, Zhi, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/07/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERANTI KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Perwujudan dari aplikasi ini menyediakan metode dan peranti komunikasi nirkabel, yang dapat memperoleh penentuan kualitas sinyal sel menurut hasil pengukuran setidaknya satu blok sinyal sinkronisasi dari sejumlah blok sinyal sinkronisasi yang ditransmisikan dalam sel, dengan demikian mewujudkan penilaian kualitas sinyal sel dalam sistem 5G. Metode ini meliputi: melaksanakan, dengan peranti terminal, pengukuran pada setidaknya satu blok sinyal sinkronisasi dari sejumlah blok sinyal sinkronisasi yang ditransmisikan dalam sel pertama; menentukan, oleh peranti terminal, kualitas sinyal yang menurut sel pertama menurut hasil pengukuran.

**200**



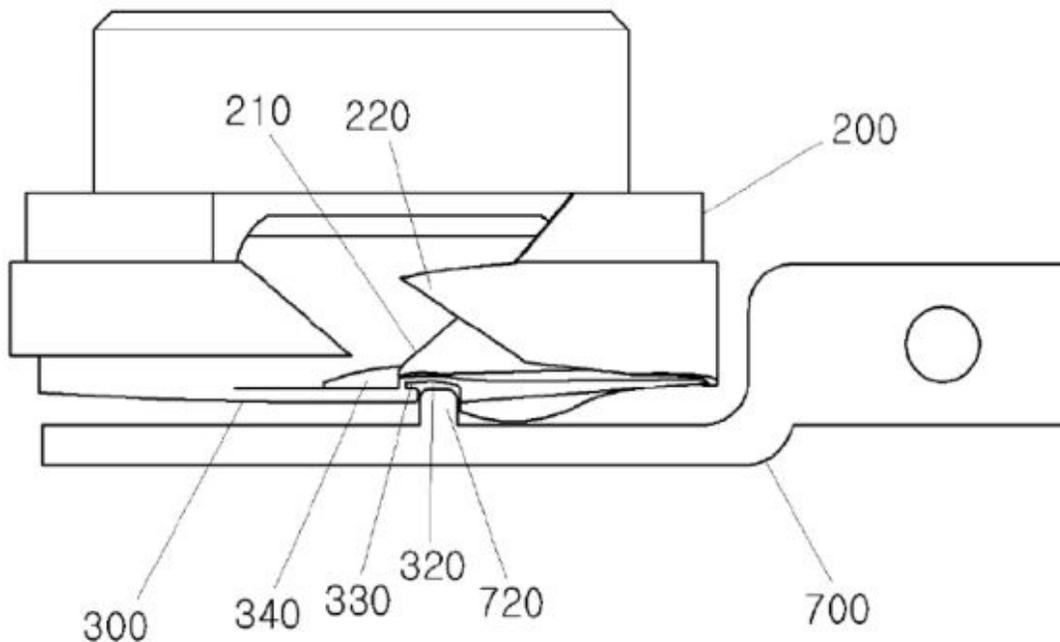
**Gambar 2**

(21) No. Permohonan Paten : P00202000219	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Onestar Co.,Ltd. (Iui-dong) 101-ho, 36, Daehak 4-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16226, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-OCT-17	(72) Nama Inventor : Pill Ho HEO, KR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10-2017-0075000 14-JUN-17 Republic Of Korea	(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 : 29/07/2020	

(54) Judul Invensi : PERANTI PASOKAN BENANG BAWAH DARI MESIN JAHIT DAN METODE MENJAHIT

(57) Abstrak :

Diungkapkan di sini adalah peranti pasokan benang bawah dari mesin jahit dan metode menjahit. Peranti ini meliputi kotak pemintal (300) yang memiliki outlet (330) dimana benang bawah ditarik, dan lubang melalui jarum (340) dimana jarum (600) bergerak ke bawah dengan benang atas (a) yang dipasang lewat, dan bodi kait (200) dimana kotak pemintal (300) dipasang, bodi kait dipasang agar dapat diputar dengan peranti daya dari mesin jahit, memandu benang atas (a2) pada sisi kain yang dijahit ke area depan dari kotak pemintal (300) sambil menangkap dan menyeret benang atas (a) melalui pengait (210), dan memandu benang atas (a1) pada sisi kumparan ke area belakang bobbin case (300). kotak pemintal (300) dipasang agar tidak diputar apabila bodi kait (200) berputar.



Gb . 5

(51) I.P.C :

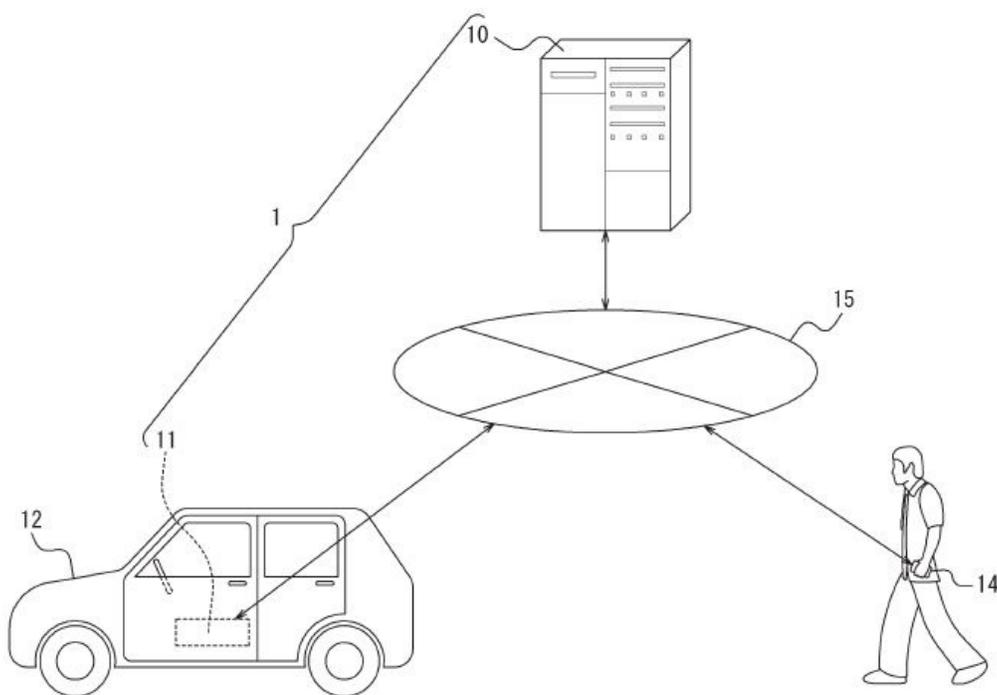
(21) No. Permohonan Paten : P00202000108	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/01/2020	Nama Inventor : Shin SAKURADA, JP Jun OKAMOTO, JP
Data Prioritas :	(72) Josuke YAMANE, JP Risako YAMAMOTO, JP Kazuki SUGIE, JP Masatoshi KOMIYAMA, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
JP2019-002087 09-JAN-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/07/2020	

(54) Judul Invensi : SERVER, ALAT PADA KENDARAAN, KENDARAAN, MEDIA PENYIMPANAN TETAP YANG MENYIMPAN PROGRAM, DAN METODE UNTUK MEMBERIKAN INFORMASI

(57) Abstrak :

Suatu server (10), alat pada kendaraan (11), kendaraan (12), media penyimpanan tetap yang menyimpan program, dan metode untuk memberikan informasi disediakan. Server (10) mencakup: unit penerima yang dikonfigurasi untuk menerima informasi pada tanggal dan waktu penangkapan citra dan lokasi penangkapan citra dari alat pada kendaraan (11) yang dikonfigurasi untuk menangkap citra sekeliling kendaraan (12) dan menghasilkan citra tertangkap, sekeliling tersebut mencakup trotoar (53); unit penyimpanan (21) yang dikonfigurasi untuk menyimpan informasi kecerahan trotoar pada tanggal dan waktu penangkapan citra, informasi kecerahan tersebut dideteksi berdasarkan citra tertangkap dan lokasi penangkapan citra; dan unit transmisi yang dikonfigurasi untuk mengirimkan informasi kecerahan ke terminal bergerak (14). Gambar yang dipilih: Gambar 1

**GAMBAR 1**



(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01)

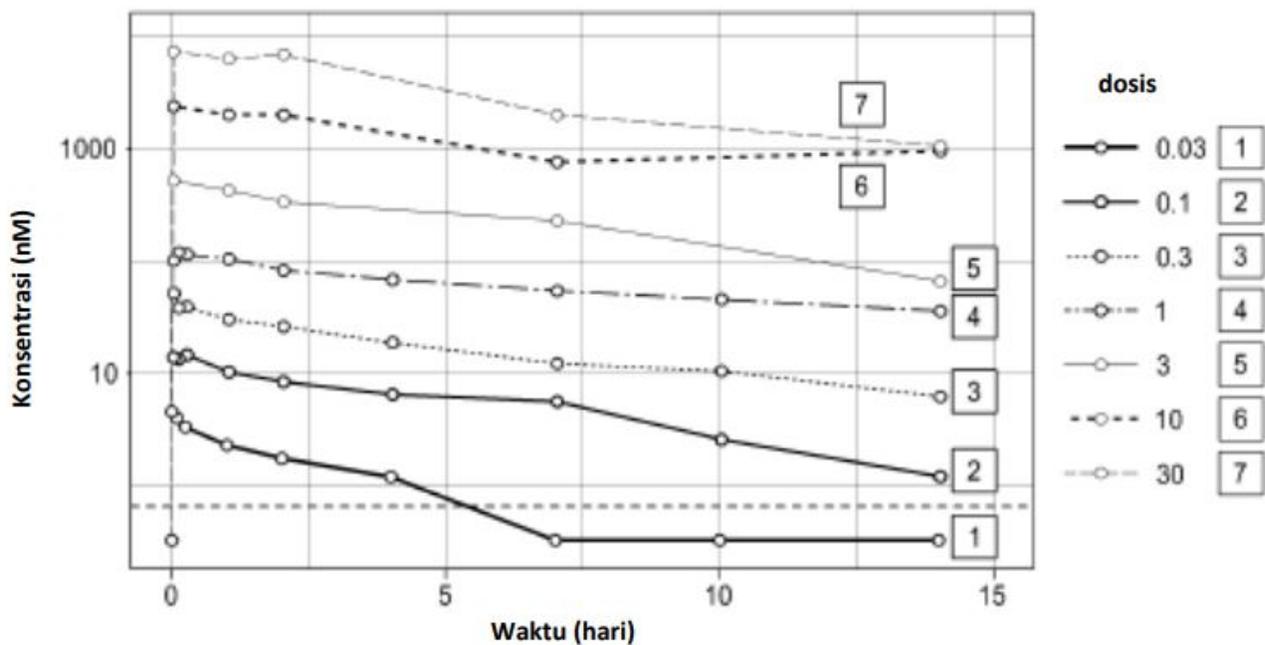
(21) No. Permohonan Paten : P00201912586	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CYTOMX THERAPEUTICS, INC. 151 Oyster Point Blvd. Suite 400 South San Francisco, California 94080
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-18	
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
62/513,937 01-JUN-17 United States Of America	(72) Nama Inventor : Rachel HUMPHREY, US Lori CARMAN, US Matthias WILL, US Beiyao ZHENG, US Kathe BALINSKI, US
(30) 62/534,950 20-JUL-17 United States Of America	
62/555,598 07-SEP-17 United States Of America	
62/657,567 13-APR-18 United States Of America	(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 : 28/07/2020	

(54) Judul Invensi : ANTIBODI YANG DAPAT DIAKTIFKAN ANTI-PDL1, DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini secara umum berhubungan dengan antibodi yang dapat diaktifkan yang secara spesifik berikatan dengan PDL1 dan metode pembuatan dan penggunaan antibodi yang dapat diaktifkan anti-PDL1 ini dalam berbagai indikasi terapi, diagnostik dan profilaksis.

**Gambar 8A**

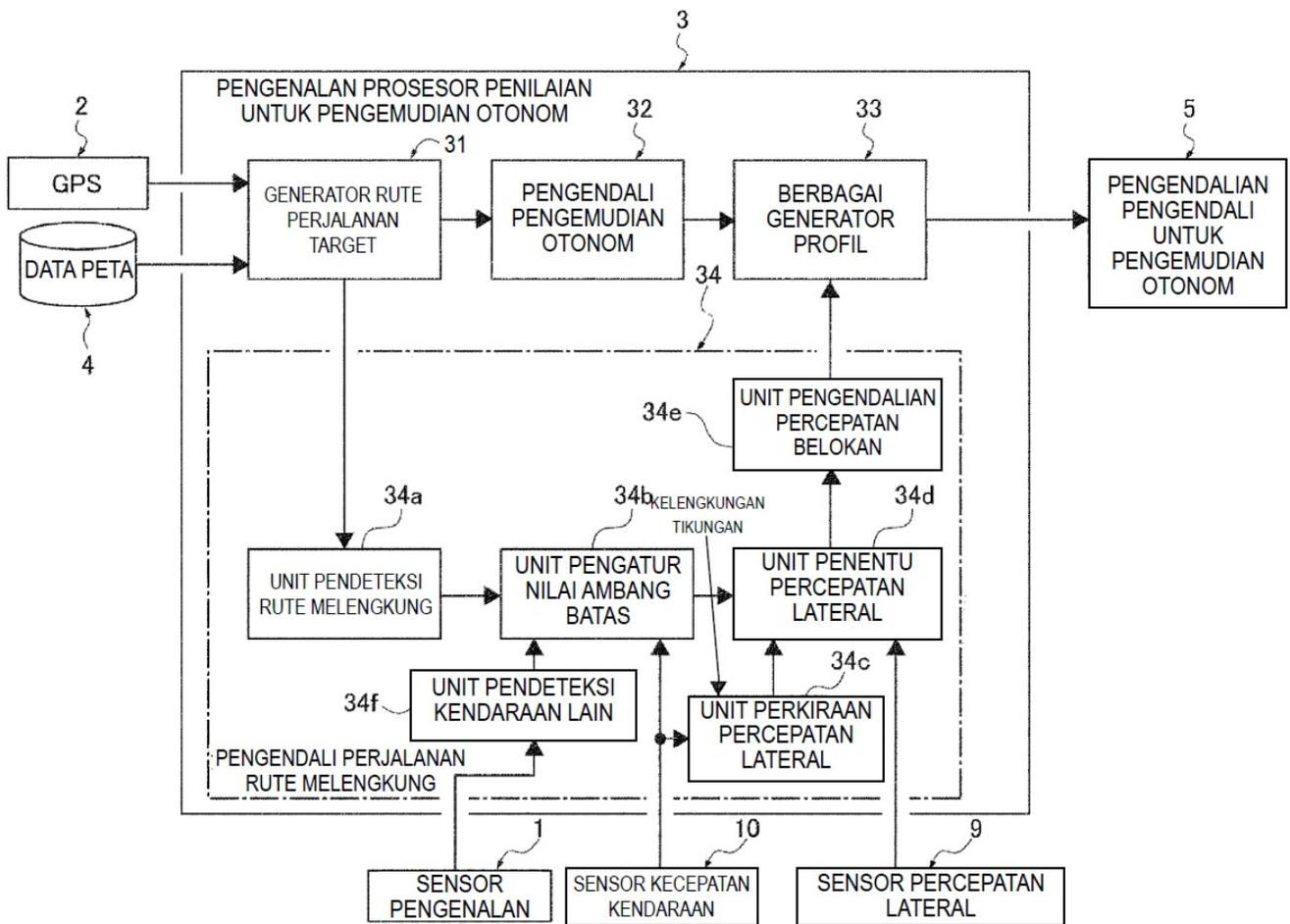


(21) No. Permohonan Paten : P00202002110	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-AUG-17	(72) Nama Inventor : Yuta AKAMATSU, JP Masahiro KOBAYASHI, JP Yasuhisa TAIRA, JP Osamu FUKATA, 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 : 30/07/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN ALAT UNTUK MENGENDALIKAN PERJALANAN KENDARAAN TERBANTU-PENGENMUDIAN

(57) Abstrak :

Tujuan pengungkapan ini adalah untuk mengurangi kekuatiran pada bagian pengemudi saat membolehkan jumlah situasi lebih banyak dimana memungkinkan untuk dipercepat pada rute melengkung. Tersedia adalah suatu alat untuk mengendalikan perjalanan kendaraan terbantu-pengemudi, dimana pengendali perjalanan rute melengkung memiliki unit pendeteksi rute melengkung, unit pendeteksi kendaraan lain, unit penentuan nilai ambang batas, unit penetapan percepatan lateral, dan unit pengendali percepatan belokan. Selama perjalanan pada rute melengkung, unit penentuan nilai ambang batas menentukan nilai ambang batas percepatan lateral terlarang-percepatan yang ditentukan sebagai nilai batasan untuk menekan percepatan kendaraan utama, nilai ambang batas yang ditentukan sedemikian sehingga menjadi lebih rendah ketika kendaraan lain ada pada rute melengkung sisi periferal luar berdekatan dengan jalur perjalanan kendaraan utama daripada ketika kendaraan lain tidak ada pada rute melengkung sisi periferal luar. Unit penetapan percepatan lateral menentukan apakah percepatan lateral lebih besar daripada nilai ambang batas percepatan lateral terlarang-percepatan selama perjalanan pada rute melengkung. Unit pengendali percepatan belokan membolehkan mempercepat perjalanan pada rute melengkung saat telah ditetapkan bahwa percepatan lateral lebih sedikit daripada atau sama dengan nilai ambang batas percepatan lateral terlarang-percepatan, tetapi menekan mempercepat perjalanan pada rute melengkung ketika ditentukan bahwa percepatan lateral lebih besar daripada nilai ambang batas percepatan lateral terlarang-percepatan.



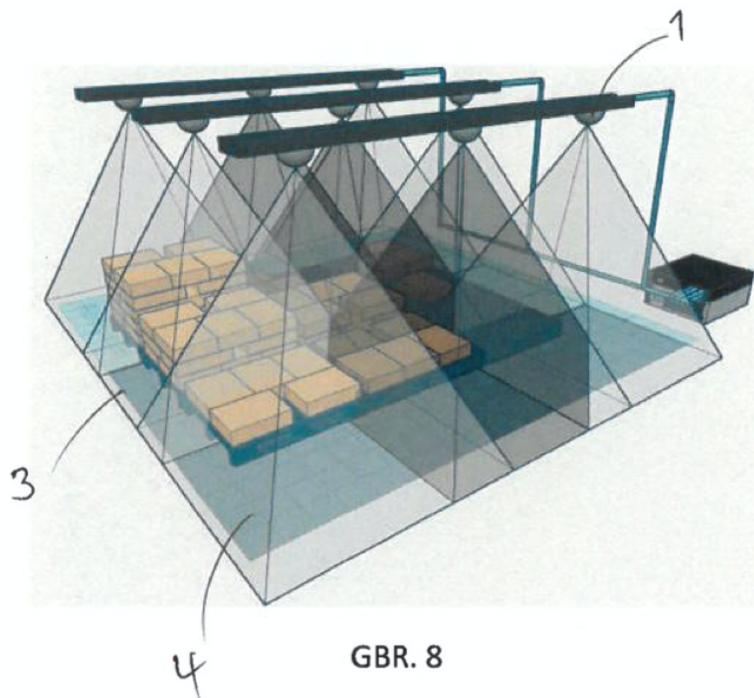
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000850	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT PRIMA INFO MANDIRI Gedung Wisma Gawi Lantai 6, Jl. Setiabudi Selatan kav 16-17, kel.karet kec. setiabudi Jakarta
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29/01/2020	(72) Nama Inventor : ANDREW KATUARI, ID
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lely Kurniawati S.E Grand Slipi Tower Lantai 41 suite J Jalan S. Parman Kavling 22-24 Jakarta Barat
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/07/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PEMANTAUAN TATA LETAK AREA PANDANG DI DALAM GUDANG TERTUTUP BERUKURAN LUAS DENGAN MENGGUNAKAN KAMERA YANG DITEMPATKAN SECARA TEGAK LURUS MENGHADAP AREA PANDANG

(57) Abstrak :

Invensi ini terkait dengan suatu metode pemantauan tata letak area pandang dan seluruh obyek pandang yang disimpan di dalam suatu gudang tertutup berukuran luas minimal 4 m<sup>2</sup> dalam suatu ruangan dengan menempatkan sejumlah kamera secara tegak lurus menghadap ke bawah dimana masing-masing kamera tersebut tepat berada di atas masing-masing titik pusat P ruang pandang dengan lebar sudut penangkapan gambar antara 30°-120°.



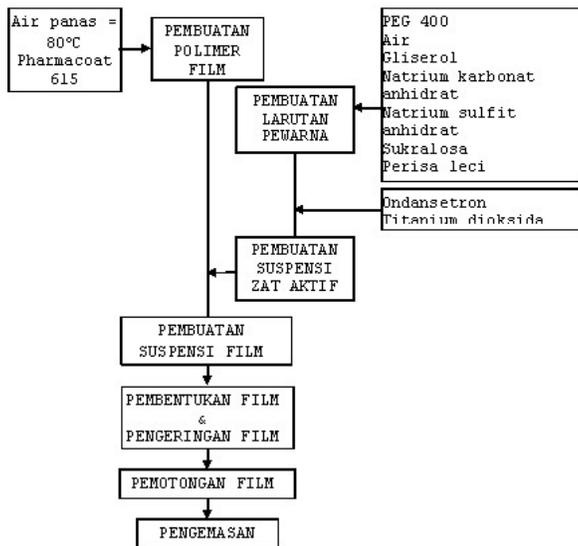
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000831	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT. Novell Pharmaceutical Laboratories Jl. Pos Pengumben Raya No. 8 RT.005/RW.05, Kebon Jeruk, Jakarta Barat, DKI Jakarta Raya
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/01/2020	(72) Nama Inventor : Budi Prasaja Gunawan, ID Prawitasari Cahyaningsih, ID Vincentia Nia Arin Prasetyo, ID Girinanda Puspanegara, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Djong Juan Tjiu Sion Jl. Pos Pengumben Raya No. 8 RT.005/RW.05, Kebon Jeruk, Jakarta Barat, DKI Jakarta Raya
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/07/2020	

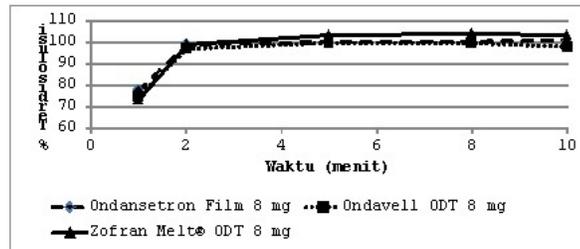
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASI FILM ONDANSETRON YANG TERDISPERSI ORAL

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai komposisi farmasi stabil berbentuk film ondansetron dan bentuk garam lainnya yang terdispersi dengan cepat dalam mulut yang dimaksudkan untuk pelepasan segera, yang terdiri dari satu atau lebih unit dosis ondansetron dan bentuk garam lainnya yang dapat diberikan secara oral, yang masing-masing terdiri dari partikel ondansetron dan bentuk garam lainnya yang dapat mengantarkan ondansetron dengan jumlah antara 0,1 mg sampai 70 mg yang dicampur dengan satu atau lebih pembawa yang dapat diterima secara farmasi dan metode pembuatan komposisi film ondansetron dan bentuk garam lainnya tersebut yang menghasilkan film ondansetron dan bentuk garam lainnya yang memiliki profil uji disolusi in vitro sebanding dengan tablet terdisintegrasi dalam mulut ondansetron dan profil kemurnian yang tinggi.



Gambar 1



Gambar 2

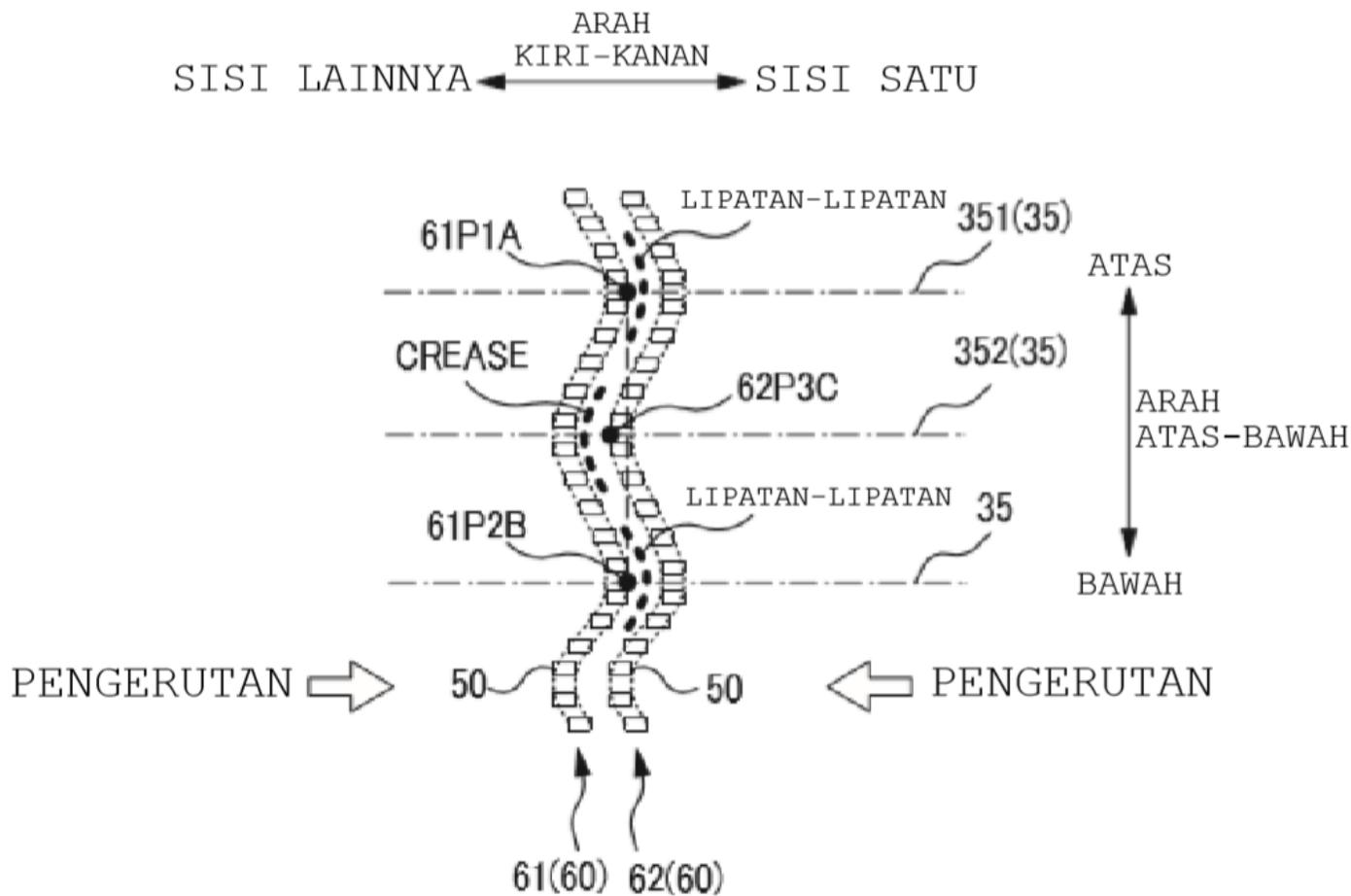
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000640	(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 : 28-SEP-18	(72) Nama Inventor : OHTSUBO, Toshifumi, 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	
2017-194553 04-OCT-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/07/2020	

(54) Judul Invensi : LEMBARAN YANG DAPAT DIREGANGKAN/DIKERUTKAN DAN BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Invensi ini adalah suatu lembaran yang dapat diregangkan/dikerutkan (31) dimana sejumlah komponen elastis (35) disusun di antara lembaran pertama (32) dan lembaran kedua (33) yang disambung dengan sejumlah porsi las (50). Lembaran yang dapat diregangkan/dikerutkan (31) tersebut meliputi: baris porsi-las pertama (61) yang memiliki sejumlah porsi las (50) yang disusun berdampingan dalam arah atas-bawah; dan suatu baris porsi-las kedua (62) yang disusun berdekatan dengan baris porsi-las pertama (61) pada satu sisi dalam arah kiri-kanan. Baris porsi-las pertama (61) tersebut meliputi: suatu porsi cembung pertama (61P1) yang menonjol ke arah satu sisi; dan suatu porsi cembung kedua (61P2). Baris porsi-las kedua (62) tersebut meliputi suatu porsi cembung ketiga (62P3) yang menonjol ke arah sisi lain dalam arah kiri-kanan. Dalam keadaan alami, suatu ujung sisi-lain (62P3C) dari porsi cembung ketiga (62P3) terletak pada sisi lain terhadap suatu garis lurus yang menghubungkan satu-ujung sisi (61P1A) dari porsi cembung pertama (61P1) dan satu-ujung sisi (61P2B) dari porsi cembung kedua (61P2).



GAMBAR 7

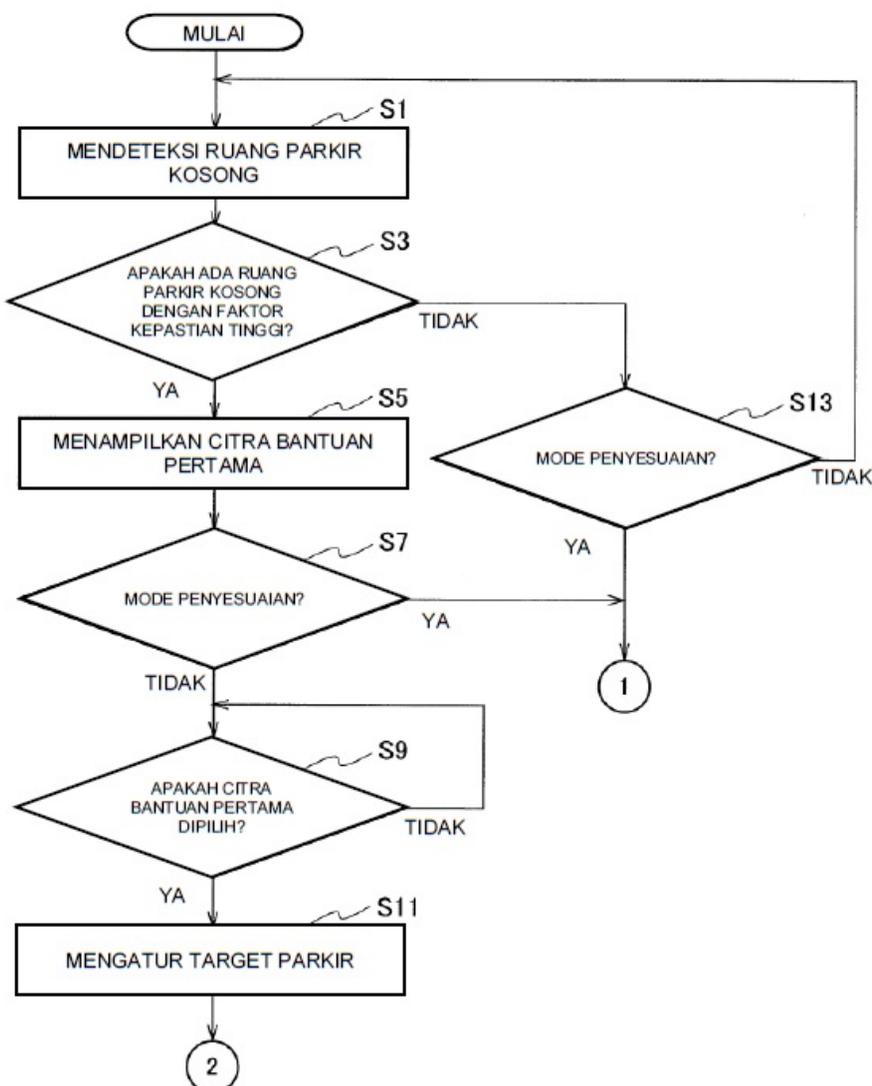
(21) No. Permohonan Paten : P00202000411	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-JUL-17	(72) Nama Inventor : Yasuhiro SUZUKI, JP Ko SATO, JP Daisuke TANAKA, JP Yasuhiro SAKURAI, JP Ryota YAMANAKA, JP Junya KOBAYASHI, 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 : 30/07/2020	

(54) Judul Invensi : METODE BANTUAN PARKIR DAN ALAT BANTUAN PARKIR

(57) Abstrak :

Suatu metode bantuan parkir dari invensi ini meliputi mendeteksi ruang parkir kosong di sekitar objek bergerak, menampilkan citra bantuan pertama yang mengindikasikan posisi ruang parkir kosong pada citra sekelilingnya yang dilihat dari atas objek bergerak, dan mengatur target parkir yang menggunakan citra bantuan pertama yang ditampilkan. Metode bantuan parkir meliputi: menentukan apakah ruang parkir kosong yang terdeteksi memenuhi kondisi tampilan untuk menampilkan citra bantuan pertama; dan menampilkan citra bantuan pertama (31 hingga 34) di ruang parkir kosong yang tidak memenuhi kondisi tampilan ketika mode yang diatur saat ini adalah mode yang dapat disesuaikan yang mengizinkan penumpang objek bergerak untuk secara manual menyesuaikan target parkir.

GAMBAR 5A



(51) I.P.C : G06Q 40/04 (2012.01) ,G06Q 30/06 (2012.01)

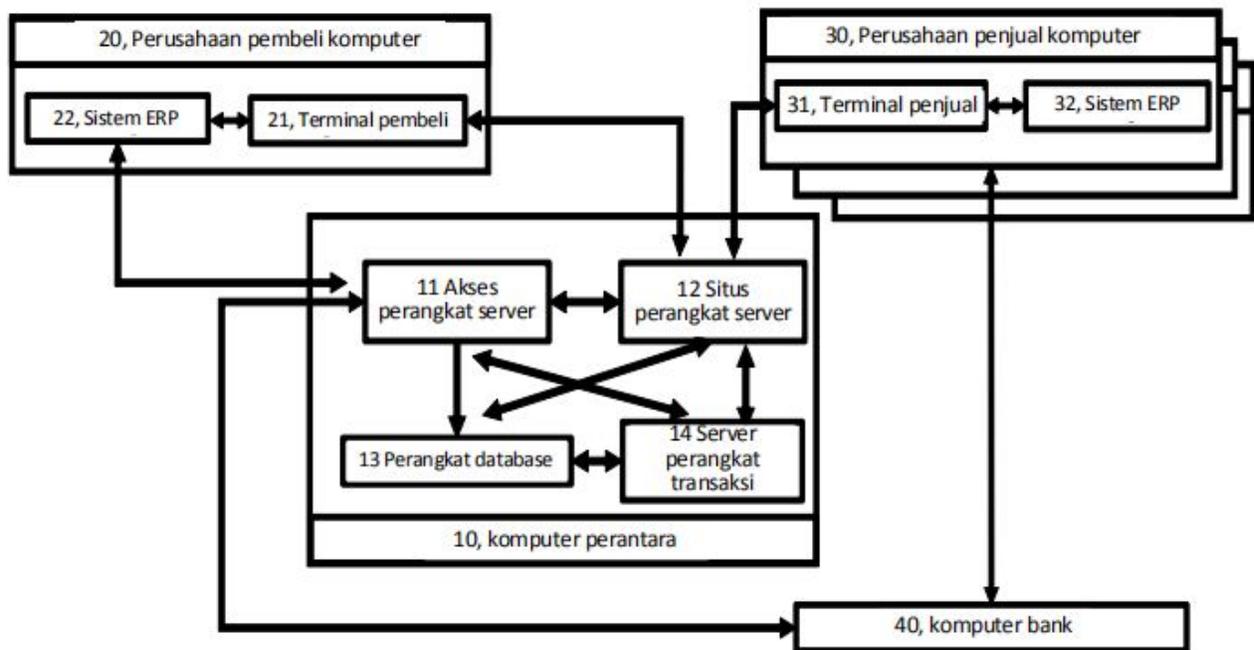
(21) No. Permohonan Paten : P00202000141	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FIN2B, INC. 6F, 83, Uisadang-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07325, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUL-18	(72) Nama Inventor : PARK, Sang Soon, KR
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
10-2017-0090922 18-JUL-17 Republic Of Korea	
10-2017-0100573 08-AUG-17 Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/07/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PRABAYAR DARI PIUTANG YANG DIBAYARKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode prapembayaran piutang dagang yang dibayarkan untuk penjualan barang atau layanan yang disediakan bagi penjual oleh pembeli dan metode prapembayaran dari invensi ini mencakup: langkah penyimpanan informasi penjual untuk menerima dan menyimpan informasi tentang penjual dari komputer pembeli dengan komputer perantara; langkah penyimpanan informasi prapembayaran untuk menyimpan informasi tentang batas jumlah total yang akan dibayarkan dan informasi rekening penjual yang dimiliki oleh penjual, dengan komputer perantara, langkah penyimpanan informasi piutang dagang yang dibayarkan sebelumnya untuk menyimpan informasi tentang piutang dagang yang dibayarkan sebelumnya, dengan komputer perantara, langkah permintaan prapembayaran untuk memilih piutang dagang yang akan dibayarkan dengan mengakses komputer perantara melalui terminal penjual, oleh penjual; langkah penentuan piutang dagang yang akan dibayarkan; langkah prapembayaran untuk mendepositkan jumlah yang dibayarkan sebelumnya ke dalam rekening penjual dengan komputer penyedia dana; dan langkah prapembayaran untuk mendepositkan jumlah yang dibayarkan sebelumnya ke dalam rekening penjual dengan komputer penyedia dana; dan langkah pemberitahuan prapembayaran untuk mengirim pesan prapembayaran, dengan komputer perantara.

Gb. 1



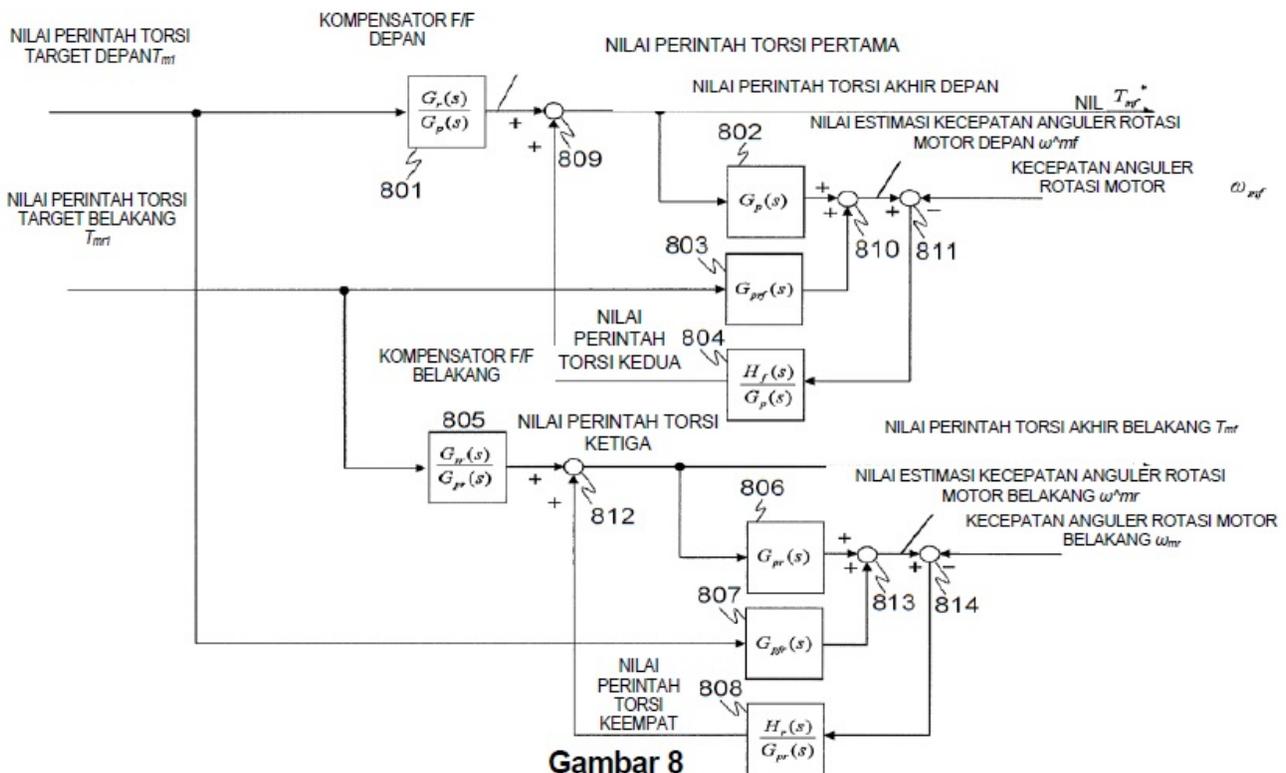
(51) I.P.C : B60L 15/20 (2006.01); H02P 5/46 (2006.01); H02P 21/18 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912401	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-JUN-17	(72) Nama Inventor : Akira SAWADA, JP Ken ITOU, JP Kengo FUJIWARA, 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 : 30/07/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN ALAT KONTROL UNTUK KENDARAAN LISTRIK

(57) Abstrak :

Metode kontrol untuk kendaraan listrik menetapkan nilai perintah torsi motor yang berdasarkan pada informasi kendaraan dan mengontrol torsi motor pertama yang terhubung dengan roda kemudi pertama yang merupakan salah satu dari roda kemudi depan dan roda kemudi belakang. Metode kontrol untuk kendaraan listrik menghitung nilai perintah torsi pertama dengan komputasi umpan-maju yang berdasarkan pada nilai perintah torsi motor, mendeteksi kecepatan anguler rotasi dari motor pertama, dan mengestimasi kecepatan anguler rotasi dari motor pertama yang berdasarkan pada nilai perintah torsi pertama dengan menggunakan model kendaraan  $G_p(s)$  yang mensimulasi karakteristik transfer dari masukan torsi untuk roda kemudi pertama ke kecepatan anguler rotasi dari motor pertama. Kemudian, alat kontrol menghitung nilai perintah torsi kedua dari deviasi di antara nilai yang terdeteksi dan nilai estimasi dari kecepatan anguler rotasi dari motor pertama dengan menggunakan filter  $H_f(s)/G_p(s)$  yang tersusun dari karakteristik terbalik dari model kendaraan  $G_p(s)$  dan filter lintas-pita  $H_f(s)$  dengan frekuensi pusat mendekati frekuensi getaran torsional dari kendaraan, mengontrol torsi motor pertama menurut nilai perintah torsi akhir depan yang diperoleh dengan menambahkan nilai perintah torsi pertama dan nilai perintah torsi kedua bersamaan, dan memperbaiki, ketika torsi pengereman/penyetiran untuk roda kemudi kedua merupakan roda kemudi selain dari roda kemudi pertama dimasukkan, nilai estimasi dari kecepatan anguler rotasi dari motor pertama yang berdasarkan pada torsi pengereman/penyetiran.



Gambar 8

(51) I.P.C :

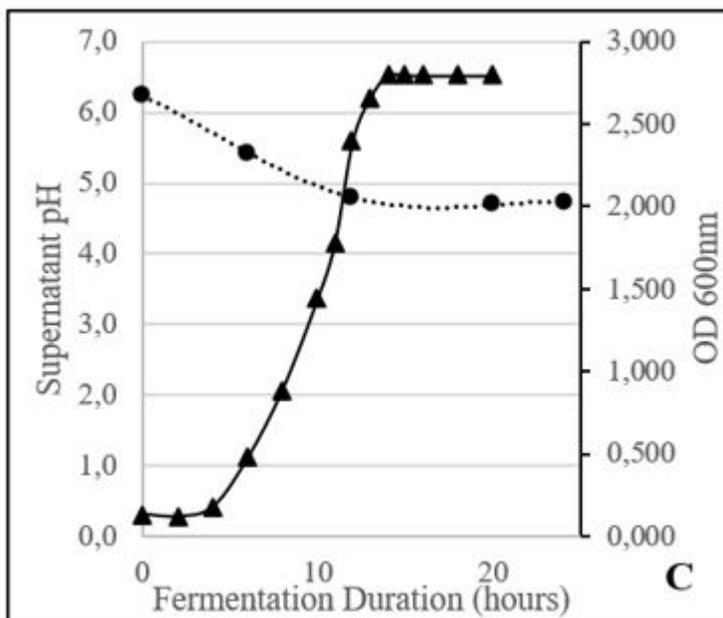
(21) No. Permohonan Paten : P00201911370  
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/12/2019  
Data Prioritas :  
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
UNIVERSITAS INDONESIA  
PUSAT ADMINISTRASI UI LANTAI 2, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA,  
DEPOK  
  
(72) Nama Inventor :  
Prof. Dr. Amarila Malik, M. Si., Apt., ID  
Amalia Sitti Khayyira, S. Farm., Apt., ID  
Dini Andyanti, S. Farm., Apt., ID  
Fatin Mutiara Dani, S. Farm., Apt., ID  
Yehezkiel Willy Susanto, S. Farm., ID  
Farah Fadhilah Nasution, S. Farm., ID  
  
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
UNIVERSITAS INDONESIA  
Kantor DIIB UI, Gedung ILRC Lantai 1, KAMPUS UNIVERSITAS  
INDONESIA, DEPOK

(54) Judul Inovasi : LISAT BAKTERIOSIN Streptococcus macedonicus MBF10-2 YANG DIBUAT DALAM MEDIUM MRS PEPTON KEDELAI

(57) Abstrak :

Bakteri asam laktat Streptococcus macedonicus MBF 10-2, koleksi hasil isolasi dari tanah di lokasi limbah susu yang mengandung bakteriosin dikultur dalam bioreaktor 2-L dengan suatu proses yang optimum untuk menghasilkan lisat posbiotik. Lisat Streptococcus macedonicus MBF 10-2 sebagai klaim 1 berhasil diproduksi secara optimum dengan proses yang reproduisibel sebagai klaim 2, dan diperoleh dalam medium berbasis nabati modifikasi MRS Pepton kedelai sebagaimana klaim 3. Serbuk kering beku lisat konsisten aktif sebagai bakteriosin dengan esei aktivitas antibakteri sebagai kendali kualitas.



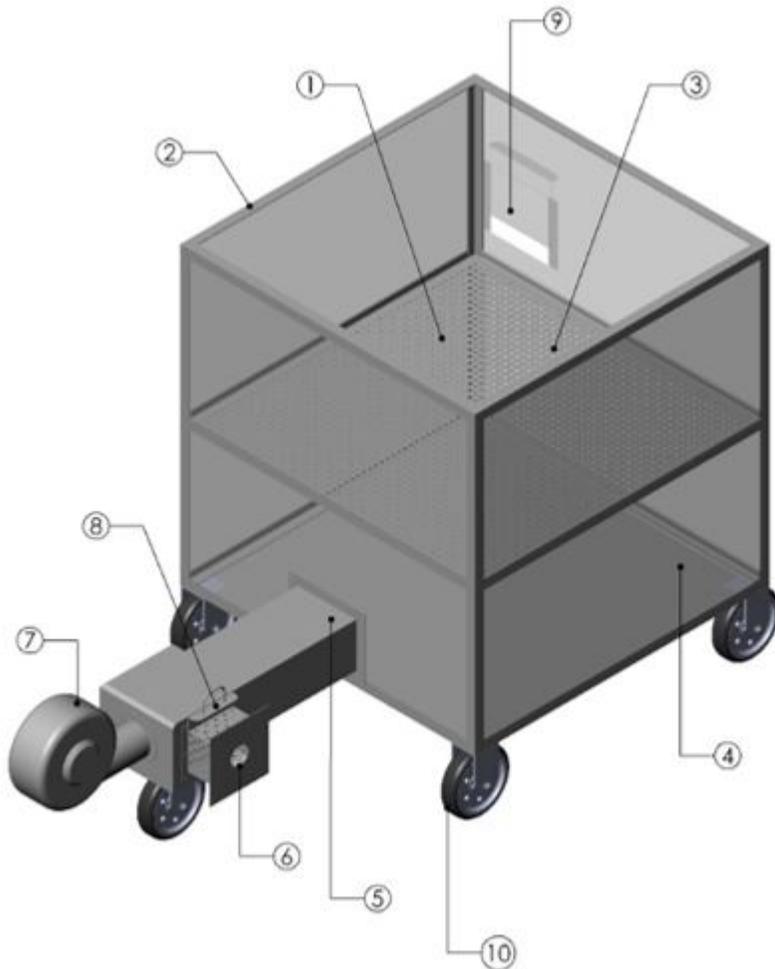
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910151	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA PUSAT ADMINISTRASI UI LANTAI 2, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/11/2019	(72) Nama Inventor : Prof. Dr. Ir. Adi Surjosatyo, M.Eng, ID Haff Dafiqurrohman, ST, M.Si, ID Daragantina Nursani, S.TP, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA Kantor DIIB UI, Gedung ILRC Lantai 1, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/07/2020	

(54) Judul Inovasi : ALAT PENGERING PADI DENGAN SUMBER PANAS DARI PRODUK GASIFIKASI BIOMASSA (SEKAM PADI)

(57) Abstrak :

Suatu alat pengering dengan sumber panas dari produk gasifikasi biomassa (sekam padi). Pembakaran gas lebih sempurna dibandingkan dengan pembakaran biomassa secara langsung sehingga nilai emisi yang lebih rendah dan gas yang dihasilkan baik untuk pengeringan produk pangan tanpa adanya penukar kalor. Selain itu, pemanasan dengan gas lebih mudah untuk kontrol suhu pengeringan. Alat pengering (1) terdiri dari, bak pengering (2), plat perforated (3), ruang plenum (4), saluran udara panas (5), saluran pemasukan api (6), blower (7), katup (8), saluran pengeluaran bahan (9) dan roda (10).



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910130	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA PUSAT ADMINISTRASI UI LANTAI 2, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/11/2019	(72) Nama Inventor : Dr. Yudan Whulanza, ST, MSc, ID dr. Prasetyanugraheni Kreshanti SpBP-RE(KKF), ID Dr Mochamad Chalid M.Sc.Eng., ID Sugeng Supriadi, ST, MSc, PhD, ID Agung Shamsuddin, S.T., M.S.Eng., Ph.D., ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA Kantor DIIB UI, Gedung ILRC Lantai 1, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/07/2020	

(54) Judul Invensi : PRODUK IMPLAN TULANG BERJENIS PLAT PADA BAGIAN KRANIO-MAKSILOFASIAL BERBAHAN DASAR POLIMER MAMPU LURUH

(57) Abstrak :

Invensi ini adalah suatu produk biomaterial implan tulang berjenis plat untuk bagian kranio-maksilofasial yang berbahan dasar asam polilaktat (PLA) dengan karakteristik sebagai berikut: berbentuk plat memiliki 4 lubang (1); panjang total plat 15 mm - 20 mm (2); tebal plat 0.3 mm - 0.6 mm (3); lebar plat 1.8 mm - 2 mm (4); menggunakan sambungan berbentuk fillet dengan radius batang 0.85 mm - 1.15 mm (5); plat bagian atas berbentuk chamfer menggunakan ukuran 0.1 mm - 0.3 mm dengan sudut kemiringan 40° - 60° (6); masing masing lubang baut memiliki jarak sebesar 4 mm - 5 mm (7); diameter terluar implan plat tulang 3 mm - 4 mm (8); diameter lubang baut adalah sebesar 1 mm - 3 mm (9); lubang baut berbentuk kerucut dengan kemiringan sebesar 40° - 50° (10).



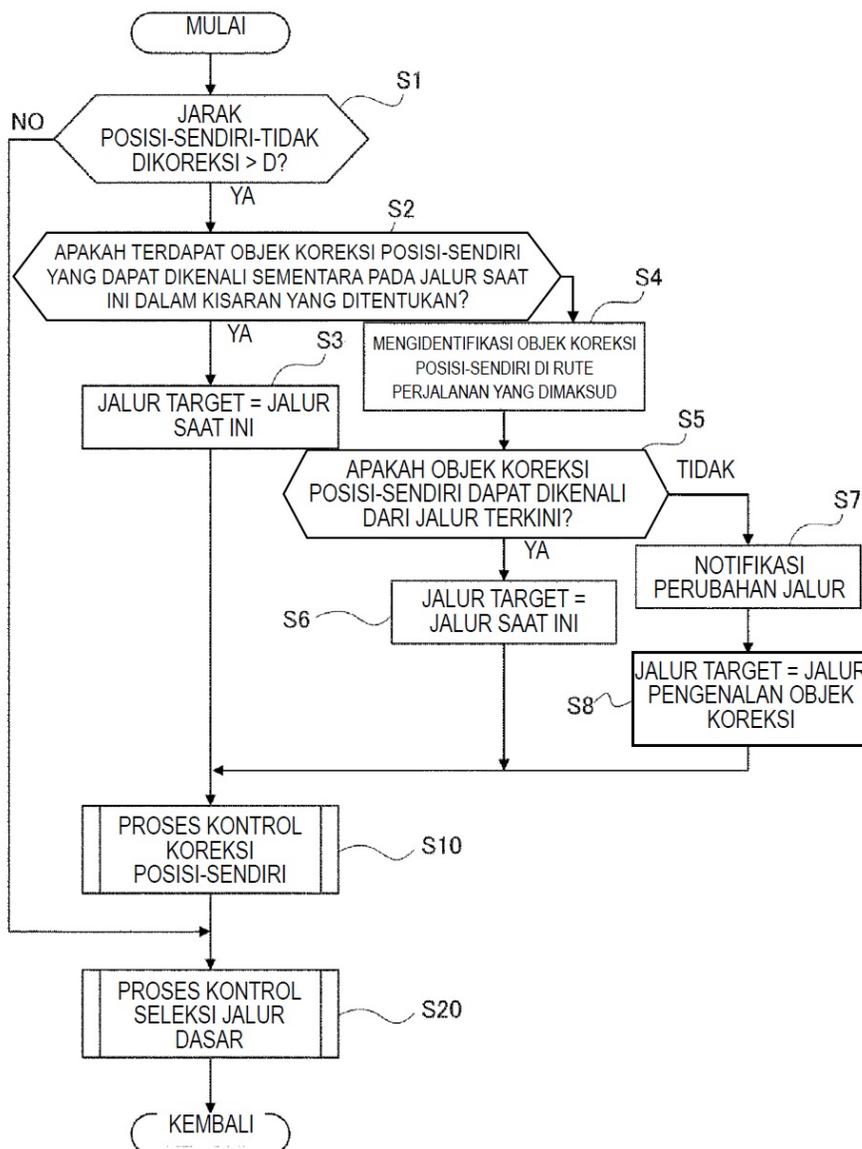
(51) I.P.C : G01C 21/28 (2006.01); G08G 1/09 (2006.01); G08G 1/123 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202001625	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUL-17	(72) Nama Inventor : Takahiro NOJIRI, JP Tatsuya SHINO, JP Katsuhiko DEGAWA, 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 : 29/07/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE KOREKSI POSISI-SENDIRI DAN ALAT KOREKSI POSISI-SENDIRI UNTUK KENDARAAN DENGAN BANTUAN-KEMUDI

(57) Abstrak :

Diberikan metode koreksi posisi-sendiri dan alat koreksi posisi-sendiri untuk kendaraan dengan bantuan-kemudi yang meningkatkan jumlah kesempatan untuk mengoreksi posisi-sendiri pada peta dapat ditingkatkan. Pada kontrol seleksi jalur di mana jalur di mana kendaraan inang (S) berjalan dipilih (tahap S4 hingga tahap S8) berdasarkan pada informasi peta dan informasi yang didapatkan oleh sensor eksternal (11) yang mendapatkan informasi sekeliling kendaraan inang (S), objek koreksi posisi-sendiri (garis putih (L2)) dalam rute perjalanan yang dimaksudkan diidentifikasi berdasarkan pada informasi peta. Ketika kendaraan inang (S) mencapai titik koreksi (P) dimana objek koreksi posisi-sendiri (garis putih (L2)) terdapat, penentuan dilakukan untuk apakah atau tidak objek koreksi posisi-sendiri (garis putih (L2)) dapat dikenali oleh sensor eksternal (11) dari jalur (r2) dimana kendaraan inang (S) berjalan. Ketika ditentukan bahwa objek koreksi posisi-sendiri (garis putih (L2)) tidak dapat dikenali dari jalur pusat (r2) dimana kendaraan inang (S) berjalan, perubahan jalur ke jalur paling kiri (r1) dimana objek koreksi posisi-sendiri (garis putih (L2)) dapat dikenali dilakukan sebelum kendaraan inang (S) mencapai titik koreksi (P).



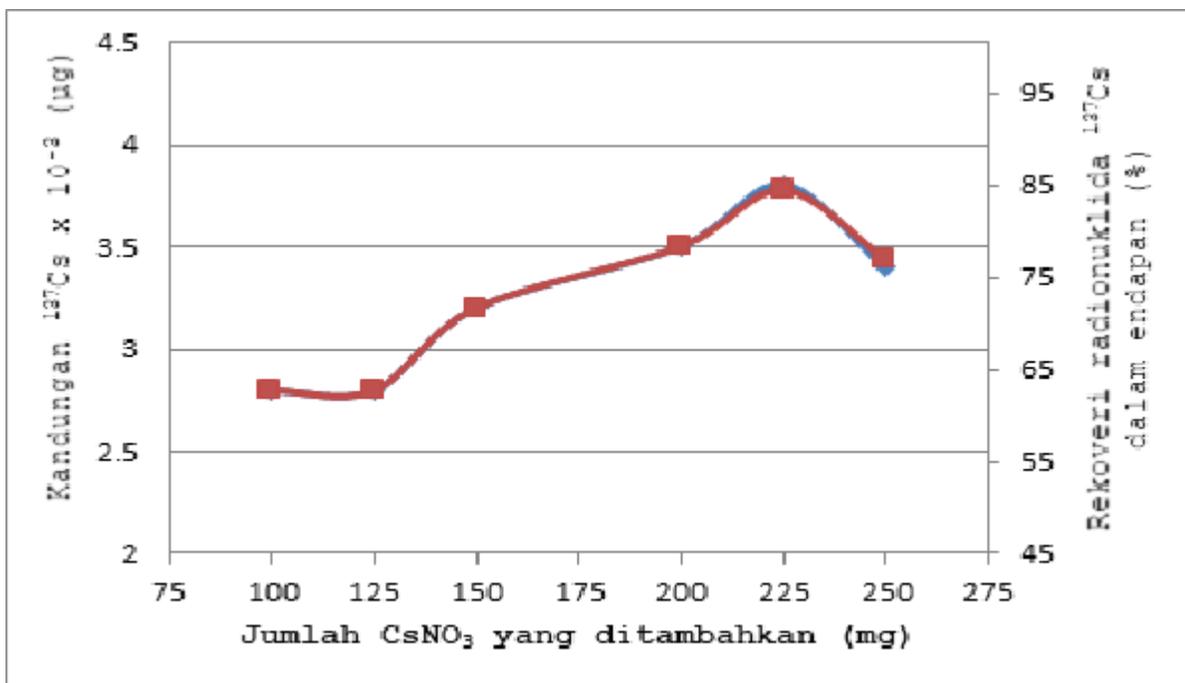
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202001131	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Badan Tenaga Nuklir Nasional JL. Kuningan Barat, Mampang Prapatan, Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/08/2014	Nama Inventor : Ir.Aslina Br.Ginting,APU , ID Arif Nugroho,ST, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Boybul,Dipl.Kim , ID Sutri Indaryati, ID Noviarty,S.ST , ID Ir. Rosika Kriswarini , ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/07/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Badan Tenaga Nuklir Nasional JL. Kuningan Barat, Mampang Prapatan, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : METODE PEMISAHAN RADIONUKLIDA <sup>137</sup>Cs DARI BAHAN BAKAR U3Si2/Al PASCA IRADIASI DAN PENGGUNAANNYA UNTUK MENDETEKSI KONTAMINASI DAN PAPARAN RADIASI GAMMA (Perubahan dari Nomor: S00201404683)

(57) Abstrak :

Telah diperoleh endapan <sup>137</sup>CsClO<sub>4</sub> kering dengan cara memisahkan radionuklida <sup>137</sup>Cs yang terdapat di dalam bahan bakar U3Si<sub>2</sub>/Al pasca iradiasi menggunakan metode pengendapan. Metode pemisahan <sup>137</sup>Cs diawali dengan preparasi sampel meliputi pelarutan, penyaringan dan pengenceran di dalam hotcell, sedangkan proses pemisahan, pencucian endapan dan pengeringan, penimbangan dan pengukuran aktivitas endapan <sup>137</sup>CsClO<sub>4</sub> dilakukan di luar hotcell. Pemisahan <sup>137</sup>Cs dilakukan menggunakan metode pengendapan dengan cara memipet 150 µL larutan PEB U3Si<sub>2</sub>/Al pasca iradiasi secara duplo. Ke dalam 150 µL larutan PEB U3Si<sub>2</sub>/Al ditambahkan senyawa pembawa serbuk CsNO<sub>3</sub> seberat 225 mg, kemudian dilakukan proses pengendapan dalam media perchlorat pada temperatur 0oC selama 1 jam. Hasil proses pengendapan terbentuk endapan <sup>137</sup>CsClO<sub>4</sub> sebagai fasa padat dengan supernatan sebagai fasa cair. Endapan <sup>137</sup>CsClO<sub>4</sub> dicuci menggunakan acetone dan etanol kemudian dikeringkan di dalam oven sehingga diperoleh endapan <sup>137</sup>CsClO<sub>4</sub> kering. Endapan <sup>137</sup>CsClO<sub>4</sub> dapat digunakan untuk menentukan tingkat kontaminasi dan paparan radiasi sinar gamma isotop <sup>137</sup>Cs pada tanah, tumbuhan dan air setelah <sup>137</sup>CsClO<sub>4</sub> dilarutkan di dalam HCl 0,1 N.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01955

(13) A 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000785	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DONNY HARDIANA Jalan Pungkur No. 41, RT.005 RW.003, Kel. Balonggede Kec. Regol, Kota Bandung 40251
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/01/2020	(72) Nama Inventor : DONNY HARDIANA, ID
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : DONNY HARDIANA Jalan Pungkur No. 41, RT.005 RW.003, Kel. Balonggede Kec. Regol, Kota Bandung 40251
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/07/2020	

(54) Judul Invensi : FORMULASI BAHAN PENGAWET PADA KOMPOSISI LARUTAN  
OFTALMIK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan formula bahan pengawet untuk melindungi larutan mata dari serangan mikroba yang terdiri dari polihexametilena biguanida (PHMB), dimana sediaan yang mengandung PHMB dan garam klorida tersebut memiliki perbandingan antara garam klorida terhadap PHMB dari 100:1 sampai 10.000:1.

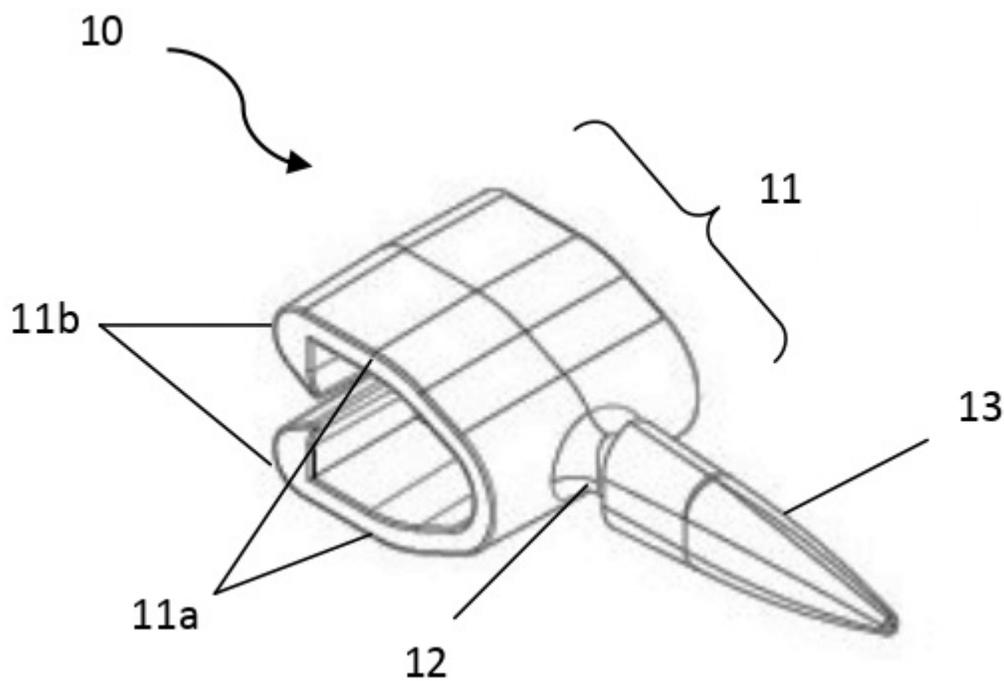
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000422	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CARZAC SDN. BHD. No. 19-G, Jalan Residence 1, Bandar Mahkota Cheras, 43200 Cheras, Selangor, Malaysia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09/09/2016	(72) Nama Inventor : Low Mon Ket, MY Haw Kok Kwee, MY
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yosephine Kartini Natawiria S.H., Wisma Taranis Lantai 3 Jalan Bendungan Hilir No 76
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/07/2020	

(54) Judul Invensi : SUATU KLIP UNTUK PENUTUP KURSI MOBIL (Perubahan dari Nomor: S00201606086)

(57) Abstrak :

Invensi ini berkenaan dengan suatu klip (10) untuk mengancing suatu penutup kursi mobil ke suatu kursi mobil yang terdiri dari: suatu peranti kepala (11) yang terdiri dari suatu wadah berbentuk U (11a) yang dilengkapi dengan suatu peranti pencengkeram (11b) pada masing-masing ujungnya untuk menerima dan mencengkeram suatu penutup kursi mobil; dan suatu bagian sisipan (13) yang memiliki ujung yang runcing, terhubung dengan peranti kepala (11) tersebut melalui suatu titik tengah (12), yang selanjutnya ditanamkan ke dalam kursi mobil agar dapat mengancingkan penutup kursi mobil tersebut; yang dalam hal ini suatu titik tengah tersebut dicirikan oleh suatu kemampuan untuk ditekuk sejauh 90°, sehingga memungkinkan untuk memasukkan klip (10) ke kursi mobil dalam sudut-sudut yang berbeda



(51) I.P.C : H04B 7/06 (2006.01) ,H04B 7/0413 (2017.01) ,H04B 7/08 (2006.01) ,H04L 27/26 (2006.01) H04B 7/06 (2006.01) ,H04B 7/0413 (2017.01) ,H04B 7/08 (2006.01) ,H04L 27/26 (2006.01)

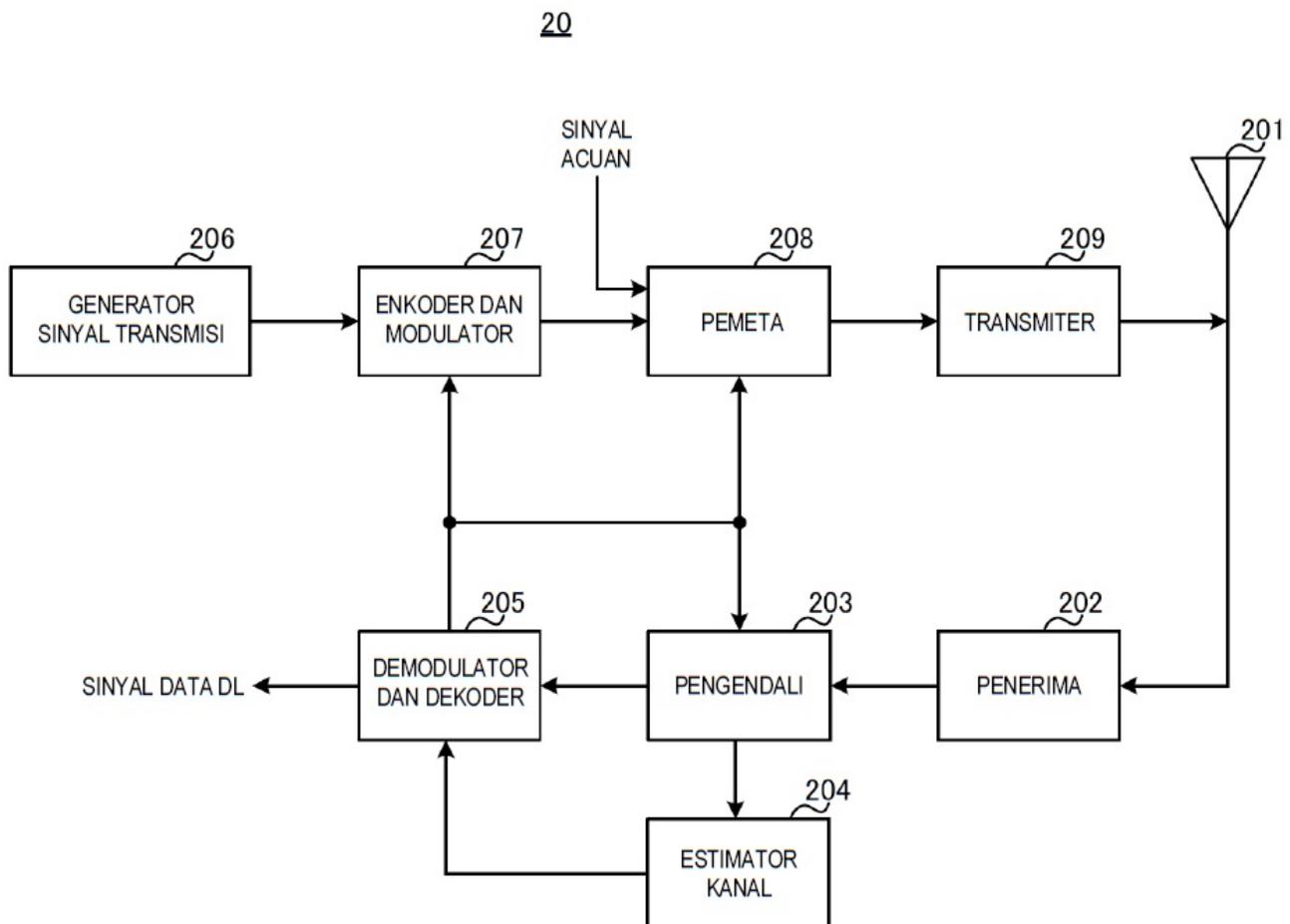
(21) No. Permohonan Paten : P00202000255  
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JUN-17  
Data Prioritas :  
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/07/2020

(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 :  
SAITO, Keisuke, JP  
TAKEDA, Kazuaki, JP  
NAGATA, Satoshi, 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 : TERMINAL PENGGUNA DAN METODE ESTIMASI KANAL

(57) Abstrak :

Suatu terminal pengguna (20) mencakup penerima (202) yang menerima sinyal taut turun yang mencakup sinyal acuan demodulasi, pengendali (203) yang memisahkan sinyal acuan demodulasi dari sinyal taut turun, dan estimator kanal (204) yang mengalkulasi nilai estimasi kanal menggunakan sinyal acuan demodulasi. Penerima (202) menerima informasi alokasi yang mengindikasikan porta yang dialokasikan untuk terminal pengguna (20) di antara sejumlah porta, dan informasi pola yang mengindikasikan pola pemetaan yang diseleksi dari pola pemetaan pertama yang menspesifikasi elemen sumber daya yang mana sinyal acuan demodulasi disusun pada masing-masing dari sejumlah porta dan pola pemetaan kedua yang dicakup dalam pola pemetaan pertama, dan pengendali (203) yang memisahkan sinyal acuan demodulasi pada porta yang dialokasikan untuk terminal pengguna (20) dari sinyal taut turun berdasarkan pola pemetaan yang diindikasikan oleh informasi pola.



GAMBAR 2

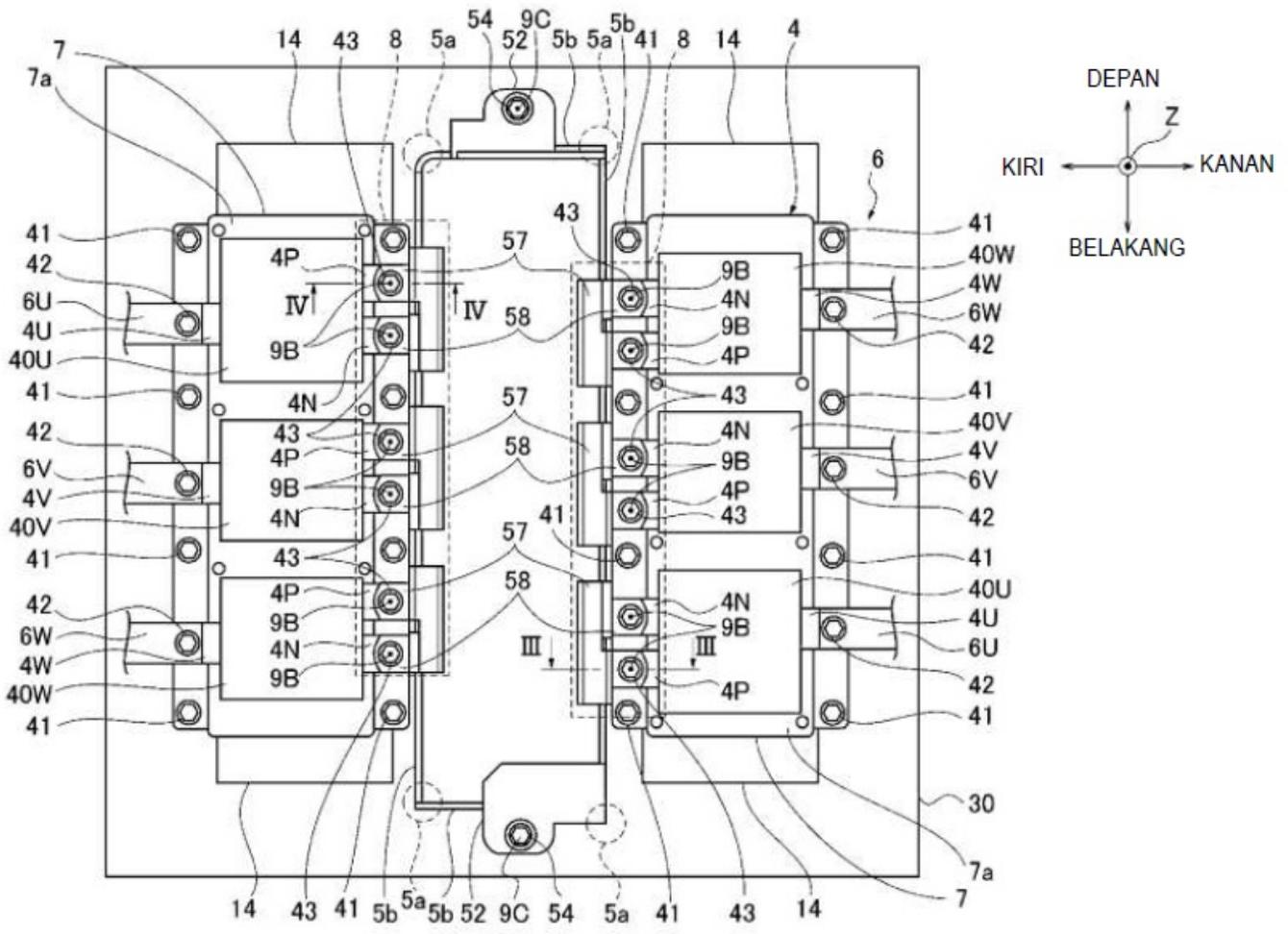
(21) No. Permohonan Paten : P00202000214  
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JUN-17  
Data Prioritas :  
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/07/2020

(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 :  
Keita ABE, 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 Inovasi : ALAT KONVERSI DAYA

(57) Abstrak :

Untuk merealisasikan perampingan alat konversi daya. Kotak (30), modul daya (4), kapasitor perataan (5), dan bagian koneksi tegangan tinggi (8) disediakan. Modul daya (4) dirumahkan dalam kotak (30). Kapasitor perataan (5) ditetapkan dalam kotak (30) oleh baut penempatan kapasitor (54) dan menekan fluktuasi tegangan. Pada bagian koneksi tegangan tinggi (8), modul daya (4) dan kapasitor perataan (5) dihubungkan secara listrik. Bila lokasi dimana padanya kapasitor perataan (5) ditetapkan dalam kotak (30) oleh baut penempatan kapasitor (54) adalah titik penempatan kapasitor (9C), titik penempatan kapasitor (9C) diatur pada posisi-posisi yang menghindari bagian sudut (5a) dari kapasitor perataan (5). Modul daya (4) dan kapasitor perataan (5) dibawa mendekat satu sama lain pada bagian koneksi tegangan tinggi (8).

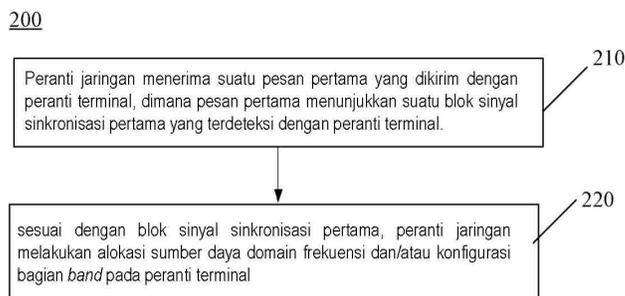


(21) No. Permohonan Paten : P00202000125	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JUN-17	(72) Nama Inventor : Zhi ZHANG, 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 : 09/07/2020	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

METODE DAN PERANTI KOMUNIKASI NIRKABEL Disediakan adalah metode komunikasi nirkabel dan peranti. Alokasi sumber daya domain frekuensi dan/atau konfigurasi bagian bandwidth dilakukan secara fleksibel pada peranti terminal dalam hubungannya dengan blok sinyal sinkron, dan kinerja sistem komunikasi dapat ditingkatkan. Metode tersebut meliputi: peranti jaringan menerima pesan pertama yang dikirim dengan peranti terminal, pesan pertama tersebut digunakan untuk menunjukkan blok sinyal sinkron yang terdeteksi dengan peranti terminal; dan menurut pertama tersebut, peranti jaringan melakukan alokasi sumber daya domain frekuensi dan/atau konfigurasi bagian bandwidth pada peranti terminal.



Gambar 2

(51) I.P.C : H04W 76/27 (2018.01) ,H04W 76/28 (2018.01) H04W 76/27 (2018.01) ,H04W 76/28 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000115

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

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/07/2020

(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

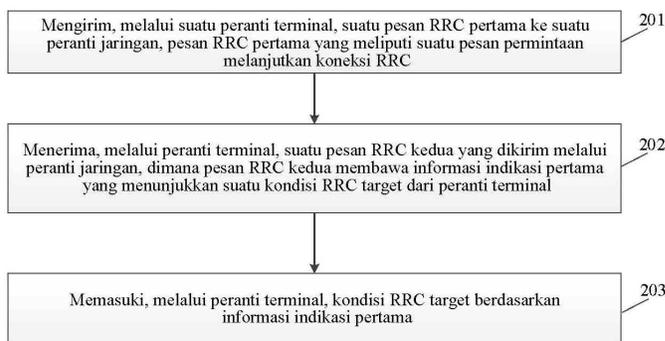
(72) Nama Inventor :  
Ning YANG, CN

(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

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERANTI UNTUK MENGONTROL KONDISI RRC, DAN MEDIA PENYIMPANAN KOMPUTER

(57) Abstrak :

METODE DAN PERANTI UNTUK MENGONTROL KONDISI RRC, DAN MEDIA PENYIMPANAN KOMPUTER Diungkapkan adalah suatu metode dan peranti untuk mengontrol kondisi RRC, dan suatu media penyimpanan komputer. Metode tersebut meliputi: suatu peranti terminal yang mentransmisikan suatu pesan RRC pertama ke suatu peranti jaringan, pesan RRC pertama yang terdiri atas suatu pesan permintaan perolehan kembali koneksi RRC; peranti terminal menerima suatu pesan RRC kedua yang ditransmisikan melalui peranti jaringan, pesan RRC kedua yang membawa informasi indikasi pertama, informasi indikasi pertama yang digunakan untuk mengindikasikan suatu kondisi RRC target dari peranti terminal; dan peranti terminal memasuki kondisi RRC target berdasarkan informasi indikasi pertama.



GAMBAR 2

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01882

(13) A

(51) I.P.C : H04L 1/18 (2006.01) ,H04W 28/10 (2009.01) H04L 1/18 (2006.01)  
,H04W 28/10 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000085

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUL-17

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/07/2020

(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

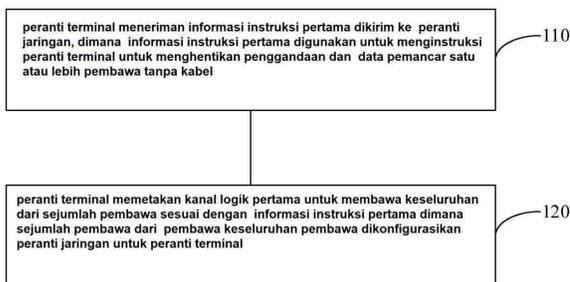
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Andromeda S.H. B.A.  
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok  
Indah) Jakarta

(54) Judul Inovasi : METODE KOMUNIKASI NIRKABEL, PERANTI TERMINAL DAN  
PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

METODE KOMUNIKASI NIRKABEL, PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN Yang disediakan adalah metode komunikasi nirkabel, peranti terminal dan peranti jaringan. Metode komunikasi nirkabel terdiri dari: peranti terminal yang menerima informasi instruksi pertama yang dikirim oleh peranti jaringan, di mana informasi instruksi pertama digunakan untuk menginstruksikan peranti terminal untuk berhenti menyalin dan mengirimkan data dari satu atau lebih pembawa nirkabel; peranti terminal memetakan saluran logika pertama ke semua operator dari sejumlah pembawa sesuai dengan informasi instruksi pertama, di mana sejumlah pembawa adalah semua operator pembawa yang dikonfigurasi oleh peranti jaringan untuk peranti terminal. Dalam perwujudan dari penemuan ini, dengan menggunakan informasi instruksi pertama, alat terminal dapat memetakan saluran logika untuk semua pembawa, dengan demikian mencegah saluran logika dari terbatas pada pembawa yang ditentukan, dan dengan demikian efisiensi pemancar data ditingkatkan. (Gambar 3)

300



Gambar 3

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01843

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/34 (2006.01) A61K 8/41 (2006.01) A61Q 5/12 (2006.01) A61K 8/81 (2006.01) A61K 8/34 (2006.01) A61K 8/41 (2006.01) A61Q 5/12 (2006.01) A61K 8/81 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911556

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17176250.3	15-JUN-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/06/2020

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

(72) Nama Inventor :  
Lynsey Joanne COAN, GB  
Colin Christopher David GILES, GB  
Jennifer Amy GLENDAY, GB  
Raquel GUTIERREZ-ABAD, ES  
Matias LUCK, 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 : KOMPOSISI PENGONDISIAN RAMBUT UNTUK PERBAIKAN PEMBILASAN

(57) Abstrak :

Suatu komposisi kondisioner rambut yang mencakup a) suatu bahan dasar pengondisian yang mencakup i) suatu surfaktan kationik, dan ii) suatu alkohol lemak yang memiliki dari 8 sampai 22 atom karbon; b) suatu polimer anionik yang dimodifikasi secara hidrofobik; dan c) air dimana komposisi kondisioner rambut tersebut mencakup stearamidopropildimetilamina dari 0 sampai kurang dari 0,1% berat; suatu metode untuk pengurangan jumlah air yang digunakan untuk membilas rambut yang mencakup tahap-tahap mengaplikasikan ke rambut komposisi kondisioner rambut dan membilas rambut dengan air; dan penggunaan suatu polimer anionik yang dimodifikasi secara hidrofobik dalam komposisi kondisioner rambut tersebut, untuk mengurangi jumlah air yang dibutuhkan untuk membilas komposisi kondisioner rambut dari rambut.

(51) I.P.C : C09J 127/06 (2006.01); B32B 15/082 (2006.01); B65D 75/34 (2006.01); C09J 11/04 (2006.01); C09J 11/08 (2006.01); C09J 131/04 (2006.01); C09J 167/00 (2006.01); C09J 175/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911405

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-118638	16-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
DIC Graphics Corporation  
7-20, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8233 Japan

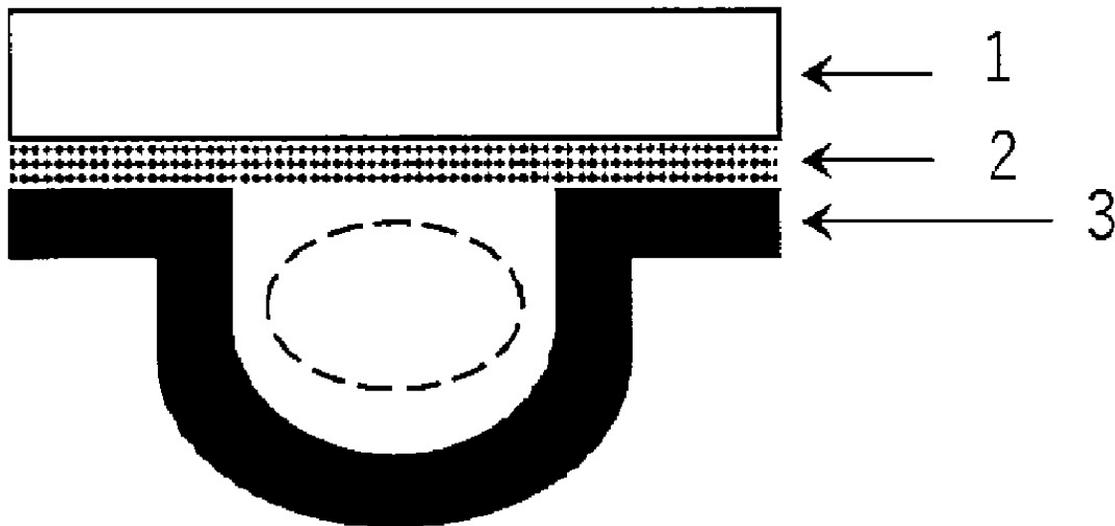
(72) Nama Inventor :  
Naohiro TAKESHITA, JP  
Yoshiki ITOU, JP  
Mari TACHIBANA, JP

(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 : KOMPOSISI PEREKAT UNTUK PENYEGELAN DAN KEMASAN TEKAN-LEWAT

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi perekat untuk penyegelan yang memiliki ketersegelan panas yang tinggi pada suhu rendah dan resistansi pemblokiran yang tinggi. Inventor telah melakukan studi intensif dan menemukan bahwa tujuan di atas dapat dicapai dengan dimasukkannya kopolimer vinil klorida/vinil asetat tertentu (A), pengisi (C), dan resin poliuretan (D) dan/atau resin poliester (E). Dengan demikian, invensi ini berkaitan dengan komposisi perekat untuk penyegelan, yang meliputi kopolimer vinil klorida/vinil asetat (A) yang memiliki gugus asam, pengisi (C), dan resin poliuretan (D) dan/atau resin poliester (E).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01931

(13) A 1

(51) I.P.C : A23L 2/60 ,A23L 27/30 ,A23L 33/105 ,A61K 31/7028 ,A61K 31/7034 ,C07H 1/08 ,C07H 15/256

(21) No. Permohonan Paten : P00201910264	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PureCircle USA Inc. 200 West Jackson Boulevard, Suite 800 Chicago, IL 60606 United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-APR-18	(72) Nama Inventor : Avetik MARKOSYAN , AM
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/486,657 18-APR-17 United States Of America	(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 : 21/07/2020	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI UNTUK PENGOBATAN HIPERGLIKEMIA PADA PASIEN DIABETES MELITUS

(57) Abstrak :

Komposisi mengandung sedikitnya satu steviol glikosida disediakan untuk mengurangi peningkatan tingkat gula darah (hiperglikemia) pada pasien Diabetes melitus Tipe 1 dan Tipe 2.

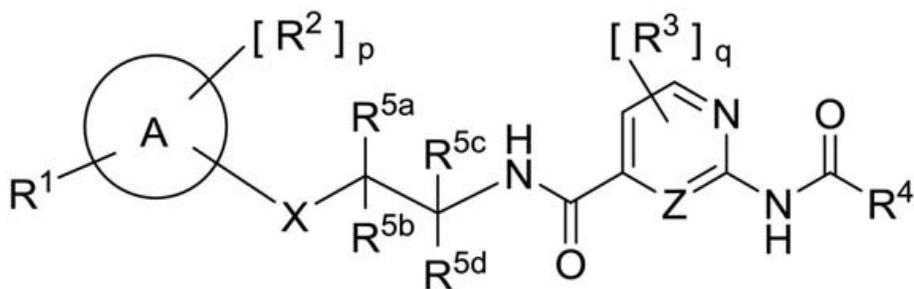
(51) I.P.C : A61K31/444; A61K31/506; A61P1/00; A61P1/18; A61P19/02; A61P25/08; A61P25/22; A61P25/24; A61P25/28; A61P29/00; C07D213/81; C07D239/42; C07D401/12

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00201910214</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-JUN-18</p> <p>Data Prioritas :</p> <p>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</p> <p>62/522,215 20-JUN-17 United States Of America</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/07/2020</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RaQualia Pharma Inc. 1-21-19 Meieki Minami, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-0003, Japan</p> <p>(72) Nama Inventor : YAMAGISHI, Tatsuya, JP MORITA, Mikio, JP SHISHIDO, Yuji, JP YAMAGUCHI, Ryuichi, JP GAJA, Norikazu, JP</p> <p>(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</p>
--	---

(54) Judul Invensi : TURUNAN AMIDA SEBAGAI PEMBLOK Nav 1.7 DAN Nav 1.8

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan turunan amida yang memiliki aktivitas pemblok saluran natrium berpagar tegangan sebagai saluran Nav1.7 dan Nav1.8, dan yang bermanfaat dalam pengobatan atau pencegahan gangguan dan penyakit yang melibatkan saluran natrium berpagar tegangan. Invensi ini juga berhubungan dengan komposisi farmasi yang mencakup senyawa-senyawa tersebut dan penggunaan senyawa-senyawa dan komposisi-komposisi tersebut dalam pencegahan atau pengobatan penyakit-penyakit tersebut yang melibatkan saluran-saluran natrium berpagar tegangan. Kimia I



(I)

(51) I.P.C : C09K 8/582 (2006.01) ,C09K 8/584 (2006.01) ,C09K 8/588 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910204	(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 : 09-APR-18	(72) Nama Inventor : FARMER, Sean, US ALIBEK, Ken, US MAZUMDER, Sharmistha, US ADAMS, Kent, US DIXON, Tyler, US CHEN, Yajie, US MILOVANOVIC, Maja, US
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/483,425 09-APR-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/07/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08

(54) Judul Invensi : PRODUK-PRODUK MIKROBIAL DAN PENGGUNAAN DARIPADANYA  
UNTUK MENINGKATKAN PEROLEHAN KEMBALI MINYAK

## (57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi dan metode dari peningkatan perolehan kembali minyak secara mikrobial menggunakan mikroba-mikroba yang memproduksi senyawa biokimia. Pada perwujudan spesifik, metode dari subjek invensi meliputi tahapan menerapkan suatu bakteri yang memproduksi biosurfaktan dan/atau suatu produk sampingan pertumbuhan daripadanya ke suatu lokasi yang memproduksi minyak. Pada perwujudan yang disukai, bakteri adalah suatu strain dari Bacillus dalam bentuk spora. Pada beberapa perwujudan, metode lebih lanjut meliputi tahapan menerapkan bakteri dengan suatu produk fermentasi khamir, suatu senyawa alkali, suatu polimer, suatu surfaktan non-biologis, dan/atau satu atau lebih zat pengkelat. Secara menguntungkan, subjek invensi dapat bermanfaat untuk menstimulasi aliran minyak dari suatu sumur, dan juga melarutkan kerak air yang berada dalam suatu formasi bantalan-minyak.

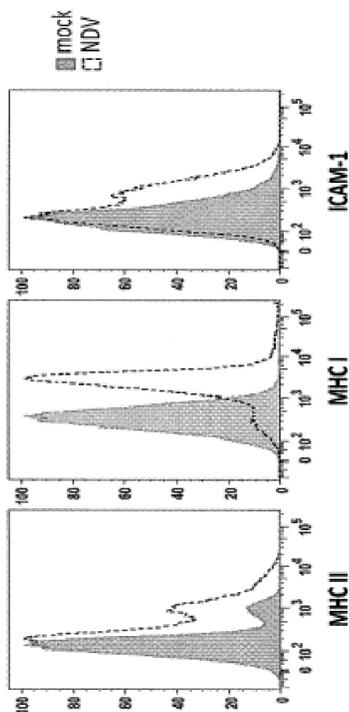
(51) I.P.C : A61K 39/00 (2006.01) ,A61K 39/17 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) ,A61K 35/768 (2015.01) ,C07K 14/54 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) ,C12N 15/86 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910155	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue Rahway, New Jersey 07065 United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAY-18	Nama Inventor : Peter PALESE, US Adolfo GARCIA-SASTRE, US Dmitriy ZAMARIN, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Svetlana SADEKOVA, US Rachel Allison ALTURA, US Uyen PHAN, US Brian B. HAINES, US Jedd D. WOLCHOK, US
(30) 62/505,759 12-MAY-17 United States Of America 62/507,690 17-MAY-17 United States Of America	(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 : 21/07/2020	

(54) Judul Inovasi : VIRUS PENYAKIT NEWCASTLE DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Yang diuraikan di sini adalah virus penyakit Newcastle kimerik yang terdiri dari suatu genom paket yang terdiri dari suatu transgen yang menyandi interleukin-12. Virus penyakit Newcastle kimerik dan komposisinya berguna dalam kombinasi dengan antagonis dari protein kematian sel yang diprogram 1 ("PD-1") atau ligannya dalam pengobatan kanker. Khususnya, yang diuraikan di sini adalah metode untuk mengobati kanker yang terdiri dari pemberian virus penyakit Newcastle kimerik dalam kombinasi dengan antagonis PD-1 atau ligannya, di mana virus penyakit Newcastle kimerik mengandung genom paket yang terdiri dari suatu transgen yang menyandi interleukin-12.



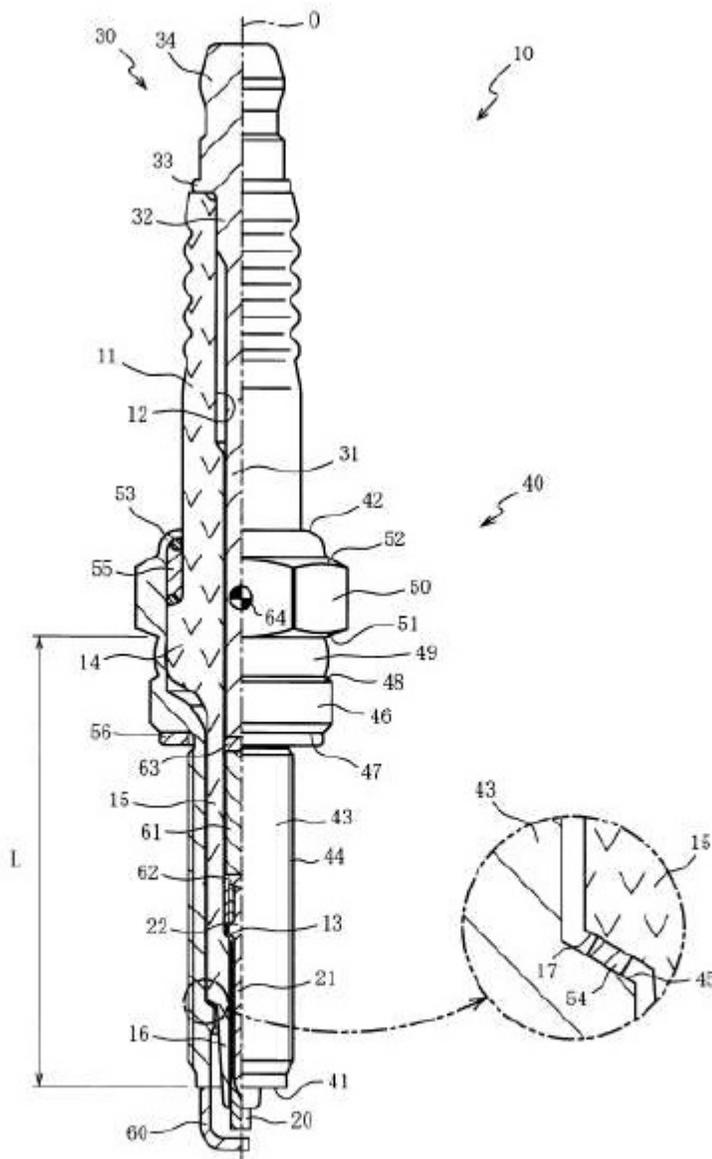
Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00201910134	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NGK SPARK PLUG CO., LTD. 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi, 4678525 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-DEC-17	(72) Nama Inventor : Hiroki SHIMADA , JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(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
(30) 2017-094515 11-MAY-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/07/2020	

(54) Judul Invensi : BUSI

(57) Abstrak :

Disediakan suatu busi di mana insulator dapat dibuat tidak mudah retak ketika busi terjatuh. Busi tersebut mencakup: elektrode pusat; insulator di mana elektrode pusat ditempatkan pada sisi depan lubang aksial yang menembus insulator di sepanjang garis aksial; terminal logam yang dimasukkan secara parsial ke dalam lubang aksial untuk dipasang tetap pada ujung belakang insulator dan dihubungkan secara elektrik ke elektrode pusat di dalam lubang aksial; dan cangkang logam yang memiliki bentuk tubular dan menahan insulator dari sisi keliling luar sedemikian sehingga insulator menonjol dari sisi belakang cangkang logam, di mana pusat gravitasi berada pada sisi belakang relatif terhadap ujung depan bagian menjorok, dari cangkang logam, yang paling menjorok ke arah luar pada arah radial.



GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00201910104

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
17170606.2 11-MAY-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/07/2020

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

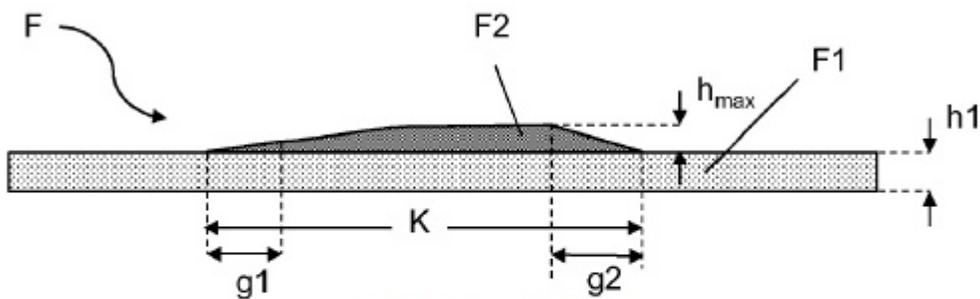
(72) Nama Inventor :  
ARNDT, Martin, DE  
CAPPUCCILLI, Michele, IT  
VON AVENARIUS, Wolfgang, DE

(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 MEMPRODUKSI FILM KOMBINASI TERMOPLASTIK

(57) Abstrak :

Metode untuk memproduksi film kombinasi termoplastik (F) yang cocok untuk panel kaca komposit (1), di mana film kombinasi termoplastik (F) meliputi sekurang-kurangnya satu daerah tertentu (K), yang disediakan untuk jendela kamera atau wilayah HUD (head-up display) yang mempunyai sudut baji yang bervariasi. Metode tersebut setidaknya-tidaknya meliputi langkah-langkah: - menyediakan film termoplastik pertama (F1), - memproduksi film termoplastik kedua (F2) dengan sudut baji yang bervariasi, di mana bentuk tiga dimensi film termoplastik kedua (F2) diperoleh dengan pencetakan pada cetakan (4), dan - menggabungkan bersama film termoplastik pertama (F1) dan film termoplastik kedua (F2). Gambar 4.



**GAMBAR 4**

(51) I.P.C : B62J 99/00 (2009.01) ,B62H 5/00 (2006.01) ,E05B 49/00 (2006.01) ,F02D 45/00 (2006.01)

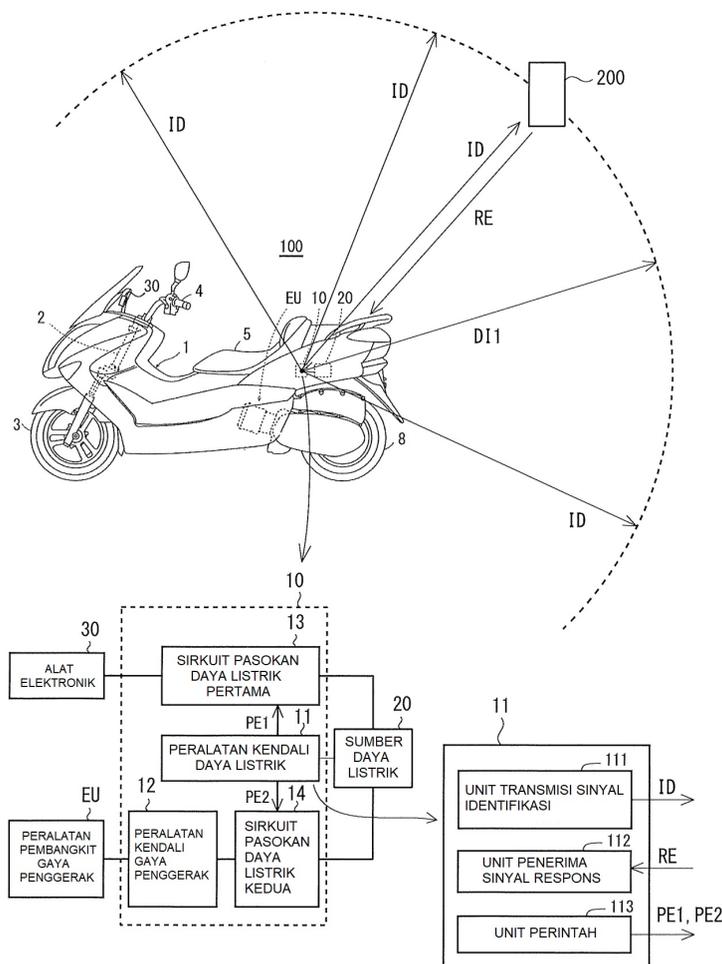
(21) No. Permohonan Paten : P00201910085	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18	(72) Nama Inventor : Hiroshi SHIBUYA, JP Kotaro ONISHI, JP Tomohiro TAKEUCHI, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara JP2017-079915 13-APR-17 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/07/2020	

(54) Judul Invensi : KENDARAAN KABIN-TERBUKA

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan kabin-terbuka diberikan yang memungkinkan untuk menikmati kenyamanan yang diberikan oleh alat-alat elektronik sementara menekan konsumsi daya listrik dan juga menekan suatu penurunan kenyamanan dari kendaraan kabin-terbuka. Suatu unit transmisi sinyal identifikasi (111) di dalam suatu peralatan kendali daya listrik (11) dari suatu kendaraan kabin-terbuka (100) secara berselang mentransmisikan suatu sinyal identifikasi (ID). Suatu unit penerima sinyal respons (112) menerima suatu sinyal respons (RE) yang ditransmisikan dari suatu terminal portabel (200) sebagai respons terhadap sinyal identifikasi (ID) tanpa operasi apapun oleh pengendara pada terminal portabel (200) dan kendaraan kabin-terbuka (100). Ketika unit penerima sinyal respons (112) menerima sinyal respons (RE), suatu unit perintah (113) memerintahkan konduksi arus pada suatu sirkuit pasokan daya listrik pertama (13) dan tidak memerintahkan konduksi arus pada suatu sirkuit pasokan daya listrik kedua (14).

**GAMBAR 1**



(21) No. Permohonan Paten : P00201910074

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
102017000042150 14-APR-17 Italy

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
GALBIATI, Cristiano  
Via Bruno Danero nr 6 09014 Carloforte (CA), ITALY

(72) Nama Inventor :  
GALBIATI, Cristiano, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Achmad Fatchy S.H  
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : KOLOM TINGGI UNTUK PEMISAHAN ISOTOP DAN METODE PERAKITAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan bidang distilasi isotop yang diperoleh dengan kolom distilasi. Tujuan invensi ini adalah untuk menjelaskan kolom distilasi inovatif yang memberikan perbaikan signifikan pada invensi sebelumnya. Secara khusus, kolom distilasi akan menjadi kolom yang dirancang secara modular dengan ketinggian yang dibutuhkan.

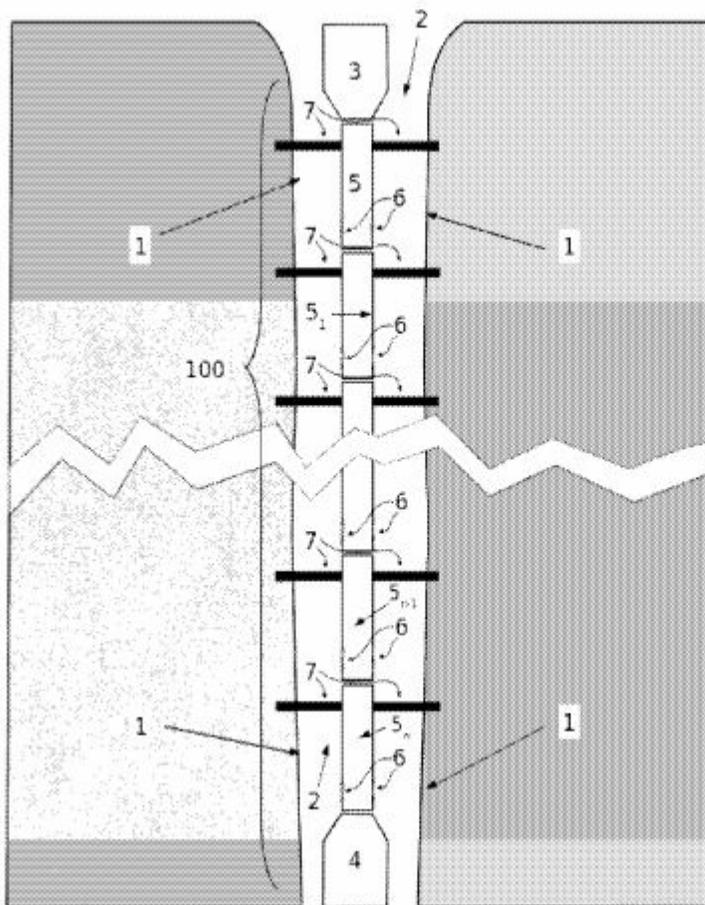


Fig.1

(51) I.P.C : B08B 7/00 (2006.01) ,B08B 9/08 (2006.01) ,F27D 25/00 (2010.01) ,F28G 7/00 (2006.01) ,F16L 11/20 (2006.01) ,B08B 9/043 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910065

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
00682/17 24-MAY-17 Switzerland

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
BANG & CLEAN GMBH  
Bünzweg 15, 5504 Othmarsingen, SWITZERLAND

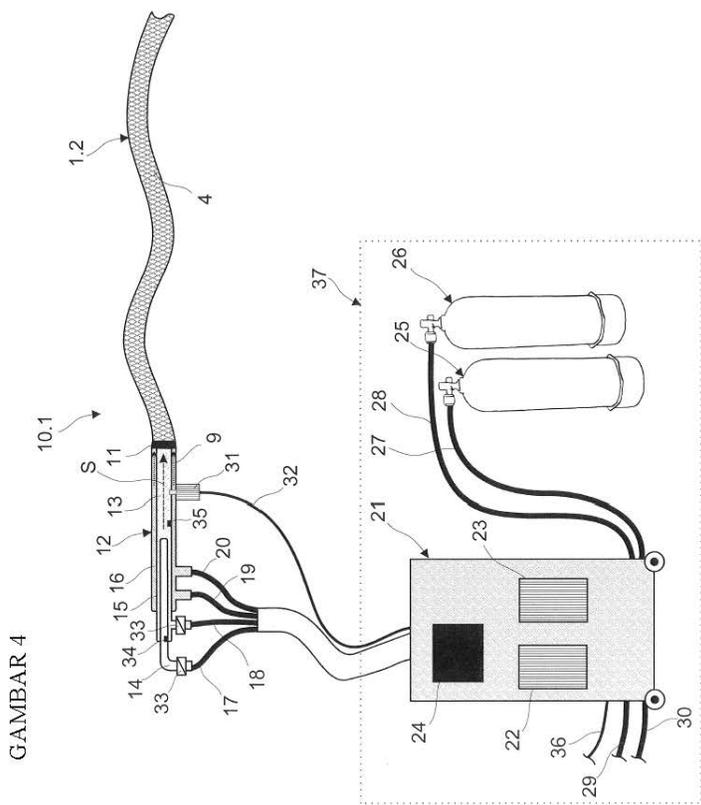
(72) Nama Inventor :  
BÜRGIN, Markus, CH

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

(54) Judul Invensi : PERANTI DAN METODE UNTUK MEMBERSIHKAN RUANG DALAM PADA WADAH DAN FASILITAS

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan alat (10.1-10.8) serta metode untuk menghilangkan endapan dalam interior (71) dari wadah atau fasilitas (51.1-51.6) melalui teknologi ledakan. Alat (10.1-10.8) terdiri dari peranti suplai (37) untuk menyediakan campuran bahan peledak atau komponen awal, serta saluran pengangkut (1.2-1.3) yang terhubung ke peranti suplai (37) dan untuk mengangkut bahan peledak. campuran ke lokasi pembersihan. Saluran pengangkut (1.2-1.3, 91) dirancang setidaknya dalam beberapa bagian sebagai selang pengangkut.



(51) I.P.C : H05K 3/22 (2006.01) ,H01L 23/12 (2006.01)

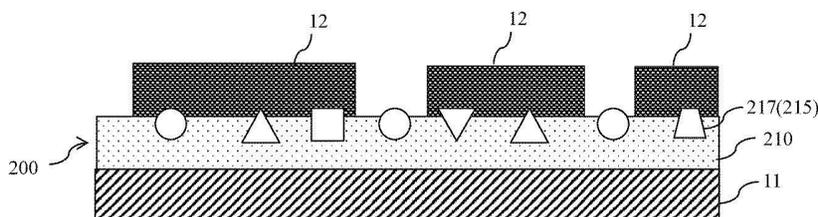
(21) No. Permohonan Paten : P00201910064	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SASAKI, BEJI c/o Freesia Macross Corporation, 17, Kanda Higashimatsushitacho, Chiyoda-ku, Tokyo, 1010042, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAY-18	
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) 2017-099582 19-MAY-17 Japan	(72) Nama Inventor : SASAKI, BEJI, JP
2017-221812 17-NOV-17 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/07/2020	

(54) Judul Invensi : PAPAN UNTUK PEMASANGAN KOMPONEN ELEKTRONIK, DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Suatu substrat memiliki suatu lapisan penyekat (11); lapisan perekat (200) yang disediakan pada lapisan penyekat (11); dan lapisan logam (220) yang disediakan pada lapisan perekat (200). Lapisan perekat (200) memiliki lapisan bodi utama perekat (210) dan bodi jangkar (215) menonjol dari permukaan depan dari lapisan bodi utama perekat (210) atau memiliki suatu lapisan redoks (250).

GAMBAR 29



(51) I.P.C : E02D 29/02 (2006.01) ,E02D 17/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910045

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

Data Prioritas :

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

(30) 2017-138674 18-JUL-17 Japan

2017-236715 11-DEC-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHIMANTO CONCRETE CO., LTD. 812-2, Tokonabe, Shimanto-cho, Takaoka-gun Kochi 7860031 JAPAN

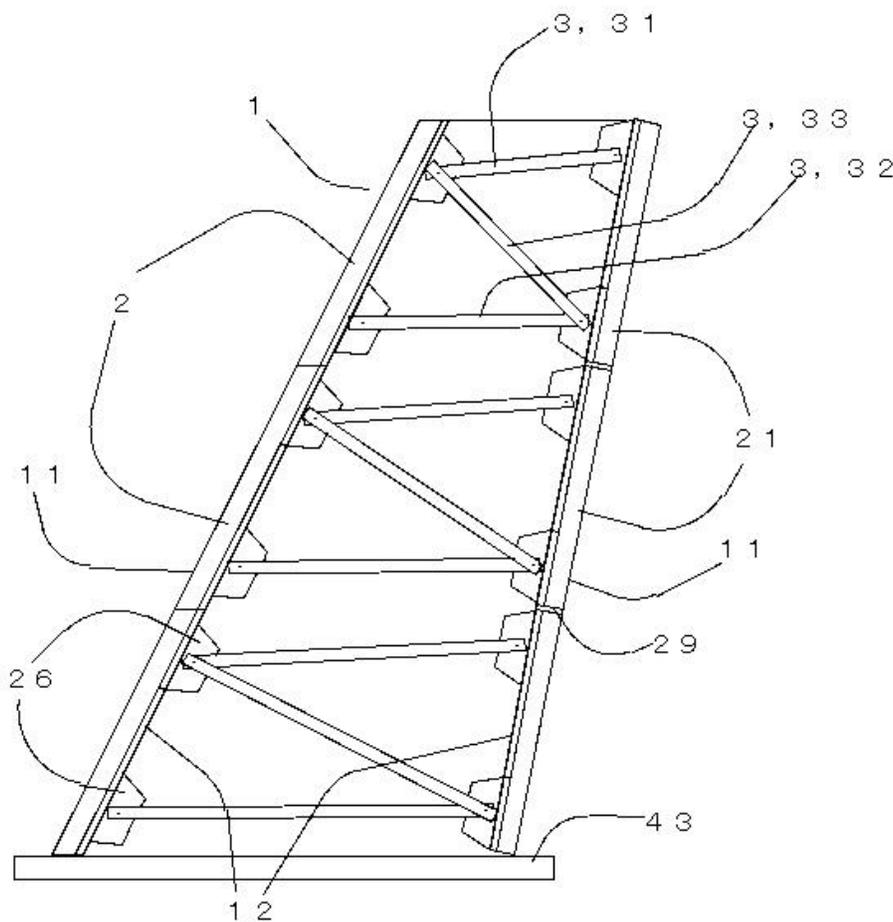
(72) Nama Inventor : YANO, Takeshi, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International\r\n Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111\r\nTebet \r\n

(54) Judul Invensi : BALOK TUMPUKAN UNTUK DINDING PENAHAN

(57) Abstrak :

BALOK TUMPUKAN UNTUK DINDING PENAHAN Suatu struktur yang menggunakan suatu tumpukan balok beton besar terbatas ke suatu dinding penahanan miring ketebalan-merata, dan sebagainya, tidak dapat digunakan untuk struktur lainnya, dan menyebabkan diskontinuitas pada permukaan kontak antara tanah dan struktur tersebut. Masalah ini diatasi oleh suatu bodi balok yang disediakan dengan: suatu material dinding permukaan-depan; suatu material permukaan-belakang; dan suatu material hubungan yang menghubungkan dua material tersebut, dimana material hubungan tersebut membentuk sejumlah bidang berkerangka stabil yang terbentuk dari, antara dua material tersebut, suatu material dawai atas, suatu material dawai bawah, dan suatu material diagonal yang menghubungkan satu ujung dari material dawai atas tersebut dan ujung lainnya dari material dawai bawah tersebut.



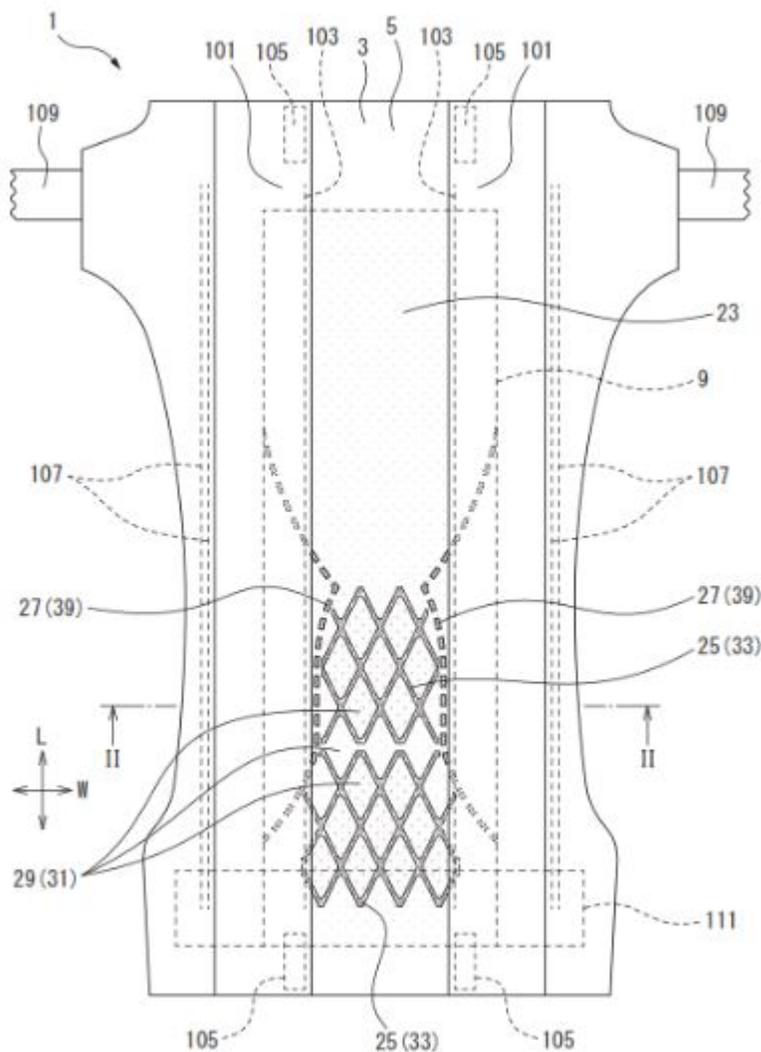
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910035	(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 : 28-FEB-18	(72) Nama Inventor : GODA, Hiroki, JP YAMAGUCHI, Masashi, 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	
2017-095899 12-MAY-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/07/2020	

(54) Judul Inovasi : BENDA PENYERAP, METODE UNTUK MEMPRODUKSI BENDA PENYERAP, DAN PENGGUNAAN KAIN BUKAN TENUNAN ATAU FILM PERFORASI SEBAGAI KOMPONEN PENYESUAIAN PERMEABILITAS

(57) Abstrak :

Disediakan suatu benda penyerap dimana kedalaman dari suatu porsi timbul dapat dengan mudah secara visual dapat dikenali, kontak langsung dengan suatu zat pewarna kecil kemungkinan terjadi, dan bagian timbul kecil kemungkinan terasa keras. Benda penyerap ini memiliki konfigurasi berikut ini. Benda penyerap (1) disediakan dengan: suatu bagian timbul (25) dimana komponen konstituen dicetak timbul dan suatu lembaran permeabel-cairan (3) tidak dicetak timbul; dan bagian tidak-timbul (29). Bagian timbul (25) memiliki suatu bagian miring (19) dan suatu bagian dasar (21) disediakan pada sisi menghadap-kulit (11). Benda penyerap (1) disediakan dengan suatu bagian berwarna pertama (31) dan suatu bagian berwarna kedua (33) yang dapat dilihat melalui lembaran permeabel cairan (3), bagian berwarna kedua (33) memiliki suatu rona yang identik atau berdekatan dengan bagian berwarna pertama (31) dan suatu nada lebih gelap daripada bagian berwarna pertama (31). Bagian berwarna pertama (31) diposisikan pada bagian tidak-timbul (29). Bagian berwarna kedua (33) diposisikan pada bagian dasar (21) dari bagian timbul (25). Perbedaan warna antara bagian berwarna pertama (31) dan bagian berwarna kedua (33) seperti diukur melalui lembaran permeabel-cairan (3) adalah 3,25 atau lebih.



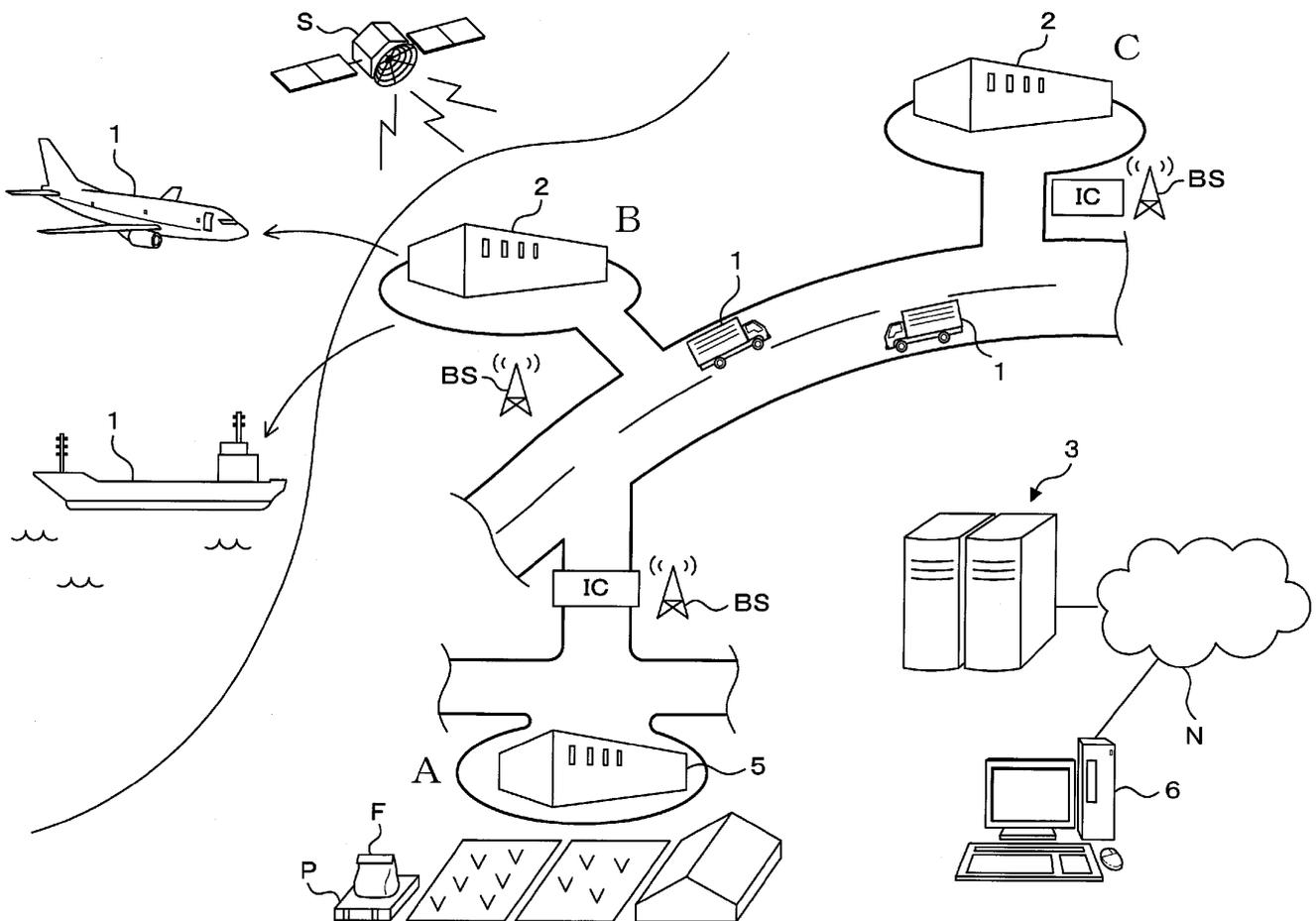
(51) I.P.C : B65G 61/00 (2006.01) ,B65G 67/02 (2006.01) ,G06Q 10/08 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910034	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISANA CO., LTD. 94, Oaza Satoguchi, Hinocho, Gamou-gun, Shiga 5291643, JP
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-18	(72) Nama Inventor : OOBORI, Satoshi, JP OOBORI, Tomio, 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 2017-076227 06-APR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/07/2020	

(54) Judul Invensi : SISTEM LOGISTIK DAN METODE LOGISTIK

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu sistem distribusi dan suatu metode distribusi dengan mana efisiensi dari infrastruktur distribusi dapat secara drastis ditingkatkan dan suatu perbaikan dramatis dalam efisiensi distribusi dan peningkatan lingkungan kerja dapat dicapai. Invensi ini mencakup: sejumlah fasilitas pangkalan yang menerima masuknya suatu alat transportasi atau peti kemas yang mentransportasikan palet-palet distribusi, dan yang membawa palet-palet tersebut masuk dan keluar, masing-masing palet dilengkapi dengan informasi pengidentifikasi palet; sejumlah server pangkalan yang mengarahkan, ke fasilitas pangkalan pada masing-masing titik waktu, palet-palet tersebut akan dibawa masuk atau keluar pada masing-masing fasilitas pangkalan; dan suatu alat pusat yang menentukan suatu rencana tingkat lanjut mengenai distribusi alat transportasi dan palet-palet tersebut. Perangkat pusat yang meliputi suatu unit penentuan jalur yang, mengenai palet-palet tersebut yang telah dibawa ke dalam alat transportasi atau peti kemas, menetapkan kembali suatu jalur distribusi untuk masing-masing palet dan suatu fasilitas pangkalan di mana alat transportasi harus diarahkan, berdasarkan informasi posisi alat transportasi pada masing-masing titik tepat waktu dan informasi pengidentifikasi palet, dan yang mengirimkan penentuan semacam itu ke server pangkalan pada fasilitas pangkalan yang ditentukan.



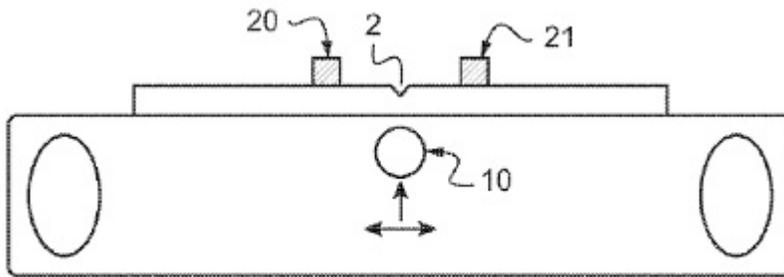
(51) I.P.C : C03B 33/033 (2006.01) ,C03B 33/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910024	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE 18 Avenue d'Alsace, 92400 COURBEVOIE, FRANCE
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-MAY-18	(72) Nama Inventor : ULLIEL ROCHE, Ivan, FR DUMENIL, Thierry, FR
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 1754463 19-MAY-17 France	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/07/2020	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMATAHKAN LEMBARAN KACA

(57) Abstrak :

Metode untuk mematahkan lembaran kaca meliputi: - langkah menyurih garis pemotongan (2) pada permukaan kaca, menggunakan perkakas pemotongan (6); - langkah memosisikan sarana bantalan penopang datar (20) yang disusun untuk menghasilkan gaya tekan pada garis pemotongan; dan - langkah pematahan, menggunakan sarana bantalan lokal (10) yang diaplikasikan ke muka (4B) yang berlawanan dengan, dan yang menghadap, garis pemotongan (2), sarana bantalan lokal (10) digerakkan dan diaplikasikan di sepanjang garis pemotongan (2), pada muka (4B) yang berlawanan tersebut.



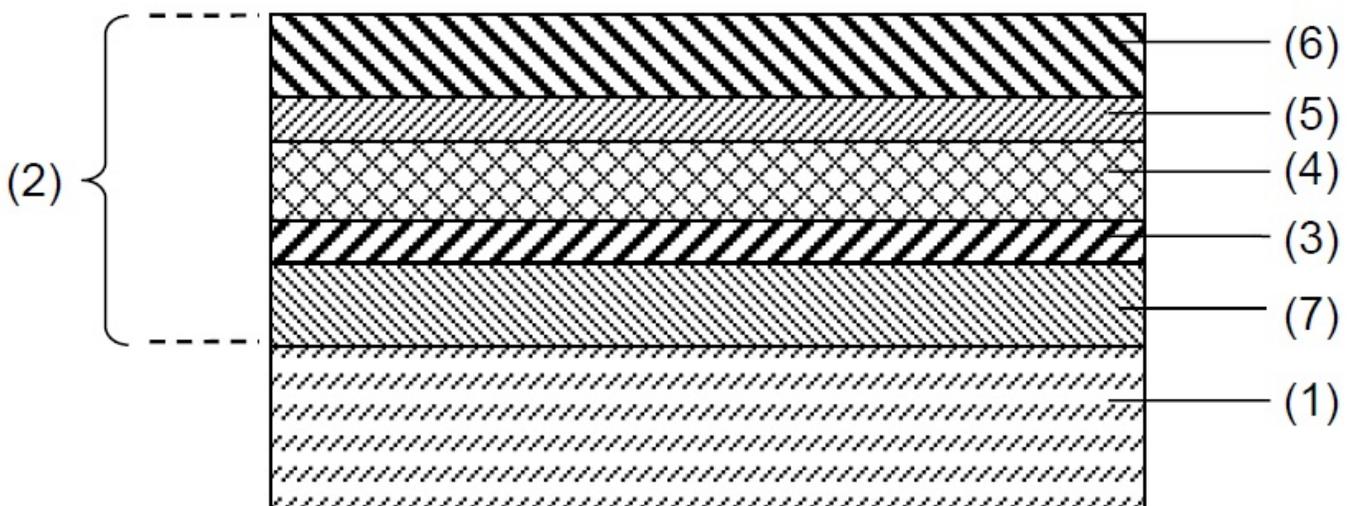
**GAMBAR 2**

(21) No. Permohonan Paten : P00201909995	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE 18 Avenue d'Alsace, 92400 COURBEVOIE, France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-APR-18	Nama Inventor : HAGEN, Jan, DE LINGNER, Julian, DE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17170130.3 09-MAY-17 European Patent Office	(72) RUFF, Julie, DE BESLER, Robert, DE MANZ, Florian, DE
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/07/2020	(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 : PANEL YANG MEMILIKI PENYALUT KONDUKTIF SECARA ELEKTRIK, DENGAN VISIBILITAS SIDIK JARI YANG DIKURANGI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan panel yang memiliki penyalut konduktif secara elektrik, yang terdiri dari substrat (1) dan penyalut konduktif secara elektrik (2) di permukaan substrat (1) yang diekspos, penyalut tersebut terdiri dari sedikitnya satu lapisan konduktif secara elektrik (4), yang mana panel ini memiliki reflektansi (RL) lokal minimum berkisar dari 310 nm sampai 360 nm dan reflektansi (RL) lokal maksimum berkisar dari 400 nm sampai 460 nm.



**GAMBAR 1**

(51) I.P.C : B32B 7/12 (2006.01); B32B 27/08 (2006.01); B32B 27/32 (2006.01); B32B 27/34 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909994	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC 2040 Dow Center, Midland, MI 48674 (US)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-APR-18	Nama Inventor : NGUYEN, Hoai Son, SG WANG, Jian, US
Data Prioritas :	(72) GOH, Hwee-Lun, MY BATUBARA, Falikul Isbah, ID SETYOGROHO, Adit Pradhana Jayusman, ID CHUA, Rou Hua, SG SANDKUEHLER, Peter, DE
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
62/487,096 (US) 19-APR-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/07/2020	

(54) Judul Invensi : STRUKTUR LAMINASI DAN MATERI KEMASAN FLEKSIBEL YANG MENJADI SAMA

(57) Abstrak :

Perwujudan struktur laminasi dan bahan kemasan fleksibel menggabungkan sama terdiri dari film pertama terdiri polyethylene tereftalat berorientasi biaksial (BOPET), dan film kedua laminasi untuk film pertama dan terdiri film dikoekstrusi, di mana film kedua terdiri dari lapisan poliamida dan lapisan poliolefin, lapisan poliolefin terdiri dari komposisi pertama. Komposisi pertama, terdiri dari paling tidak satu polimer berbasis etilena, di mana komposisi pertama terdiri dari Indeks Distribusi Komonomer Berbobot Molekuler nilai MWCDI lebih besar dari 0,9, dan rasio indeks leleh (I10/I2) yang memenuhi persamaan berikut:  $I10/I2 \geq 7,0 - 1,2 \times \log (I2)$ .

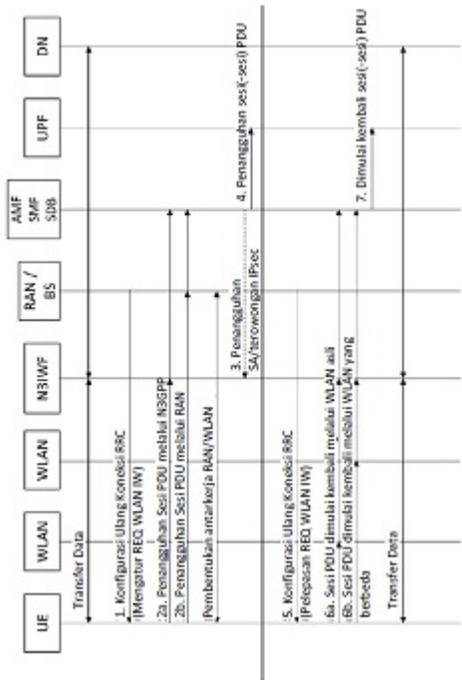
(51) I.P.C : H04W 76/15 (2018.01) H04W 88/06 (2009.01) H04W 84/12 (2009.01) H04W 76/15 (2018.01) H04W 88/06 (2009.01) H04W 84/12 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909975	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IPCom GmbH & Co. KG Zugspitzstrasse 15 82049 Pullach Germany
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-APR-18	(72) Nama Inventor : SCHMIDT, Andreas, DE HANS, Martin, DT
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17166051.7 11-APR-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Inda Citraninda Noerhadi Perumahan Banjar Wijaya Blok BF No. 40, Cipondoh Tangerang
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/07/2020	

(54) Judul Inovasi : PENGENDALIAN AKSES JARINGAN UNTUK PERANGKAT PENGGUNA

(57) Abstrak :

Inovasi ini menyediakan metode pengelolaan koneksi perangkat pengguna, alat UE ke jaringan inti, alat UE tersebut mampu membentuk koneksi ke jaringan inti menggunakan jaringan sistem komunikasi seluler dan membentuk koneksi ke jaringan inti melalui jaringan selain jaringan sistem komunikasi seluler, metode tersebut meliputi sebagai berikut, setelah dibentuk koneksi pertama ke jaringan inti melalui jaringan selain jaringan sistem komunikasi seluler, sebagai respons terhadap penerimaan permintaan dari stasiun induk sistem komunikasi seluler untuk membentuk koneksi kedua ke stasiun induk melalui jaringan selain jaringan sistem komunikasi seluler, menginformasikan jaringan inti mengenai penangguhan sementara koneksi pertama dan menyimpan informasi konteks koneksi pertama untuk melanjutkan kembali koneksi pertama di masa depan.



GAMBAR 4

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01888

(13) A

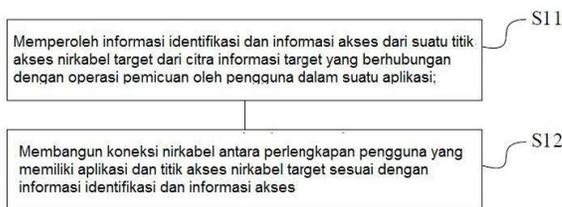
(51) I.P.C : H04W 48/16 (2009.01) H04W 76/10 (2018.01) H04W 48/16 (2009.01) H04W 76/10 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909974	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHANGHAI ZHANGMEN SCIENCE AND TECHNOLOGY CO., LTD. Room 140, Huiyi Road No. 5358, Jiading District, Shanghai 201806, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-DEC-17	(72) Nama Inventor : WU, Peixi, CN WANG, Fei, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017102219854 06-APR-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/07/2020	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERLENGKAPAN UNTUK MEMBUAT KONEKSI KE TITIK AKSES NIRKABEL

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan suatu metode untuk membuat koneksi ke titik norkabel oleh suatu aplikasi dalam perlengkapan pengguna. Metode tersebut terdiri dari: memperoleh informasi identifikasi dan informasi akses dari suatu target titik akses nirkabel dari informasi citra target yang berhubungan dengan operasi pemicuan oleh pengguna dalam aplikasi dan; dan membentuk suatu koneksi nirkabel antara perlengkapan pengguna yang memiliki aplikasi dan target titik akses nirkabel sesuai dengan informasi identifikasi dan informasi akses. Invensi ini menyederhanakan proses untuk membuat koneksi ke titik akses nirkabel, menurunkan laju kesalahan masukan, dan meningkatkan efisiensi operasi untuk membuat koneksi ke titik akses nirkabel dan pengalaman pengguna.



Gambar 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01887

(13) A

(51) I.P.C : C08B 1/00 (2006.01) C08B 1/08 (2006.01) C08B 16/00 (2006.01) D21C 5/00 (2006.01) D01C 1/00 (2006.01) C08J 11/00 (2006.01) C08J 11/10 (2006.01) C08B 15/00 (2006.01) C08B 15/06 (2006.01) C08B 1/00 (2006.01) C08B 1/08 (2006.01) C08B 16/00 (2006.01) D21C 5/00 (2006.01) D01C 1/00 (2006.01) C08J 11/00 (2006.01) C08J 11/10 (2006.01) C08B 15/00 (2006.01) C08B 15/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909965

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
20175376	27-APR-17	Finland

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
INFINITED FIBER COMPANY OY  
Ruukinkuja 2, 02330 Espoo, FINLAND

(72) Nama Inventor :  
HARLIN, Ali, FI  
MÄÄTTÄNEN, Marjo, FI  
SIVONEN, Eino, FI  
VEHVILÄINEN, Marianna, FI  
ASIKAINEN, Sari, FI  
VALTA, Kyösti, FI  
SÄRKILÄHTI, Airi, FI

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

(54) Judul Inovasi : PROSES PENGOLAHAN UNTUK BAHAN BERBASIS TEKSTIL

(57) Abstrak :

Inovasi ini berhubungan dengan suatu proses untuk mengolah bahan berbasis tekstil, biasanya bahan limbah berbasis tekstil, untuk mempersiapkan mereka untuk penggunaan lebih lanjut. Pengolahan meliputi dua atau lebih langkah Pengolahan kimia dan/ atau enzimatis, meliputi setidaknya satu langkah pengolahan alkali, semua dimaksudkan untuk menyebabkan paling tidak sebagian penguraian bahan berbasis tekstil. Khususnya, proses ini digunakan untuk pengolahan bahan limbah berbasis kapas.

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01886

(13) A

(51) I.P.C : C07D 261/04 (2006.01); A61K 31/42 (2006.01); A61P 33/00 (2006.01) C07D 261/04 (2006.01); A61K 31/42 (2006.01); A61P 33/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909964

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
62/482,175 05-APR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC.  
3239 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096, United States of America

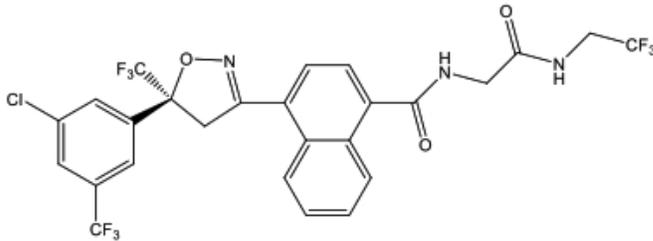
(72) Nama Inventor :  
GORTER DE VRIES, Roelof, Johannes, FR  
BAILLON, Bruno, FR  
LAFONT, Sylvaine, FR  
GAY DE SAINT MICHEL, Myriam, FR  
KOZLOVIC, Stephane, FR

(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 : BENTUK KRISTALIN DARI (S)-AFOKSOLANER

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan bentuk kristalin dari senyawa dari formula (Ia) dan proses-proses pembuatan bentuk kristalin. Juga diberikan komposisi yang meliputi bentuk kristalin dan metode penggunaan bentuk kristalin.



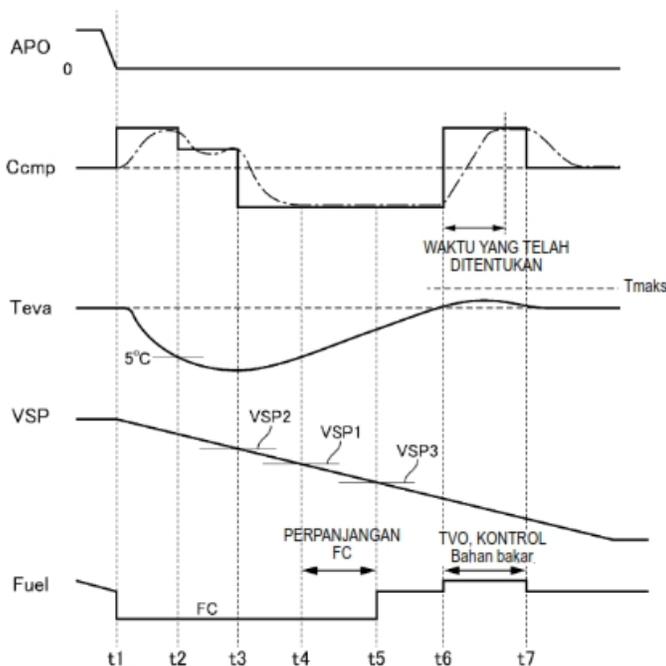
(21) No. Permohonan Paten : P00201909894	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO.,LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2210023, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-APR-17	(72) Nama Inventor : Masahiro OMORI, JP Takamitsu HASE, JP Yasushi OHMURA, 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 : 29/07/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE KONTROL PENGKONDISI UDARA KENDARAAN DAN ALAT PENGKONDISI-UDARA KENDARAAN

(57) Abstrak :

Dalam inovasi ini, selama kontrol pengkondisi-udara untuk kendaraan dimana torsi memenuhi nilai total dari torsi penggerak dari kendaraan dan torsi penggerak dari kompresor pengkondisi-udara dikeluarkan ke mesin, kapasitas pelepasan dari kompresor pengkondisi-udara diatur sampai kapasitas minimal ketika bahan bakar dari mesin dipotong. Ketika telah dinilai bahwa kapasitas pelepasan perlu diubah dari kapasitas minimal sesuai dengan keadaan di dalam kabin, kapasitas pelepasan diubah dari kapasitas minimal sampai kapasitas batas atas yang diperbolehkan selama operasi normal, dan setelah waktu yang telah ditentukan telah berlalu setelah perubahan, kapasitas pelepasan diubah dari kapasitas batas atas ke kapasitas pelepasan yang sepadan dengan keadaan di dalam kabin.

GBR. 5



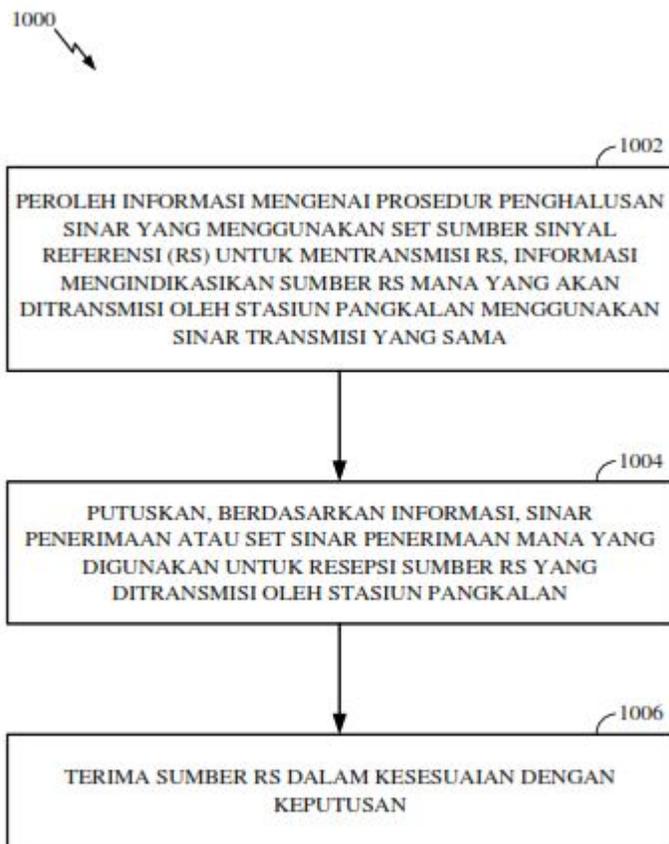
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909555	(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 : 04-MAY-18	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Juergen CEZANNE, DT Jianghong LUO, US
(30) 62/502,561 05-MAY-17 United States Of America	(72) Sundar SUBRAMANIAN, IN Muhammad Nazmul ISLAM, BD Bilal SADIQ, PK Junyi LI, US
15/969,928 03-MAY-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : INFORMASI PROSEDUR SINAR UNTUK SINYAL REFERENSI  
INFORMASI KEADAAN SALURAN (CSI-RS)

(57) Abstrak :

Aspek tertentu dalam pengungkapan ini menyediakan teknik untuk penghalusan sinar. Stasiun pangkalan menyediakan informasi mengenai sinar transmisi apa yang digunakan untuk mentransmisi sumber sinyal referensi (RS) yang berbeda. Dalam sebagian kasus, informasi mengindikasikan apakah sinar transmisi yang sama digunakan untuk mentransmisi set sumber RS (misalnya, simbol, sub-simbol, atau sumber frekuensi) atau apakah sinar transmisi yang berbeda digunakan untuk mentransmisi set sumber RS.



GAMBAR  
10

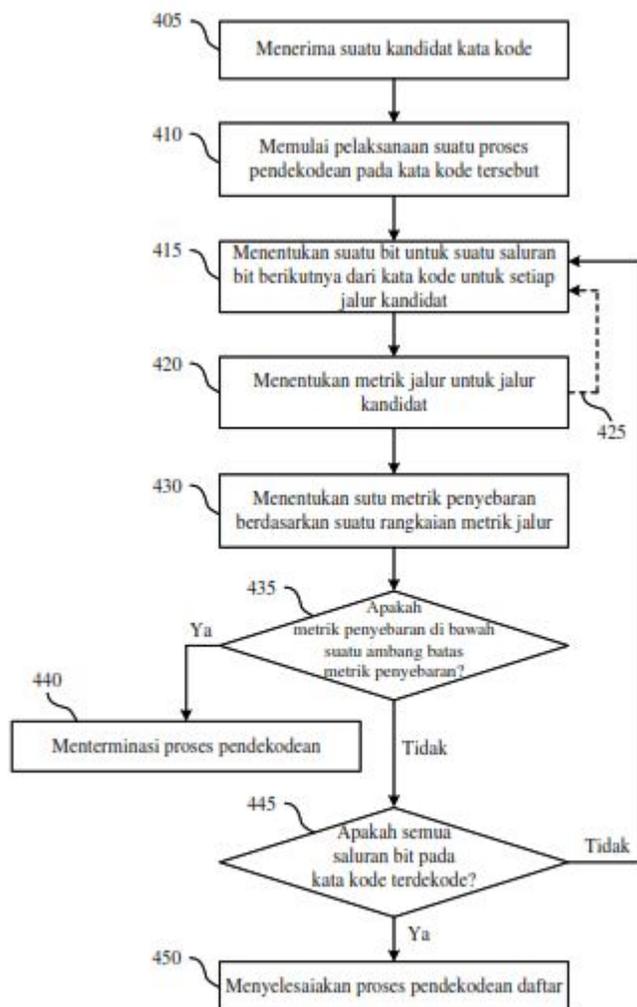
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909544	(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 : 03-MAY-18	(72) Nama Inventor : Gabi SARKIS, CA Jing JIANG, CN Jamie Menjay LIN, US Yang YANG, CN
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) 62/502,458 05-MAY-17 United States Of America 15/969,724 02-MAY-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020	

(54) Judul Inovasi : PENDEKODEAN DAFTAR POLAR DENGAN TERMINASI AWAL

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Dalam suatu sistem radio (NR) baru, suatu perangkat nirkabel dapat mengidentifikasi suatu kata kode kandidat untuk suatu saluran yang menggunakan pengkodean polar. Perangkat nirkabel tersebut dapat melakukan suatu operasi pendekodean pada kata kode kandidat untuk menentukan jalur pendekodean kandidat sesuai dengan bit informasi yang dienkodkan. Operasi pendekodean tersebut dapat mencakup beberapa kandidat jalur pendekodean, yang masing-masing terkait dengan suatu metrik jalan. Perangkat nirkabel tersebut dapat mengevaluasi suatu metrik penyebaran untuk menentukan apakah suatu hipotesis pendekodean tidak benar atau jika kata kode yang diterima terlalu rusak untuk pendekodean. Metrik penyebaran tersebut dapat didasarkan pada metrik jalur dari jalur pendekodean atau metrik lunak dari jalur pendekodean yang ditentukan berdasarkan suatu subset pada saluran bit pada kode polar. Perangkat nirkabel tersebut dapat menormalkan metrik penyebaran untuk mengkompensasi variasi rasio sinyal-terhadap-gangguan (SNR).



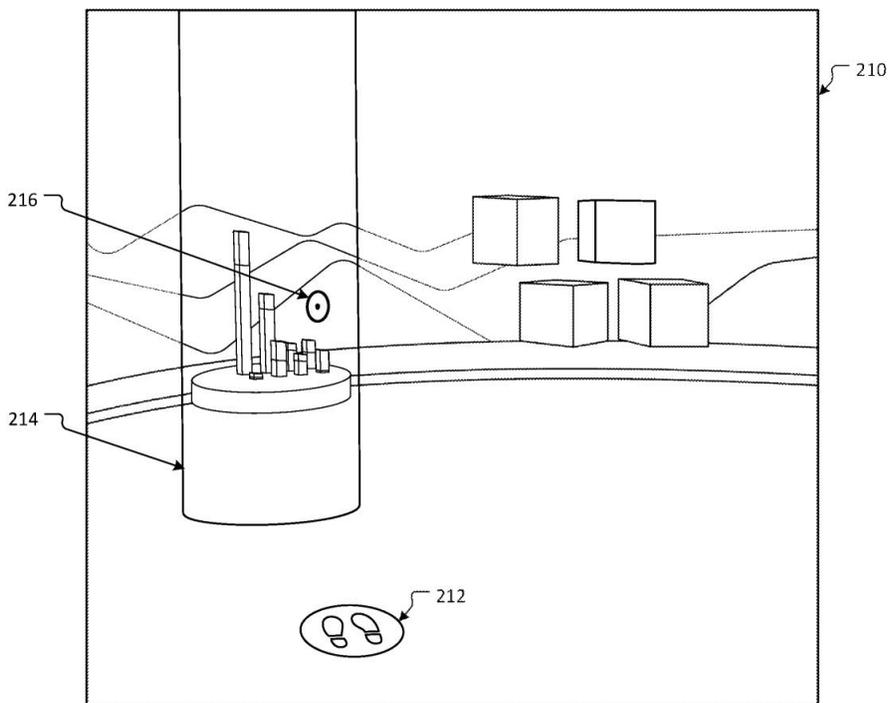
Gambar 4

(21) No. Permohonan Paten : P00201909534	(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 : MARTINEZ MOLINA, Harold Anthony, US SRINIVASAN, Vidya, US (72) PEREZ, Carlos G., US HANDA, Aniket, US MARSHALL, Colton Brett, 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) 62/489,904 25-APR-17 United States Of America 15/636,359 28-JUN-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020	

(54) Judul Inovasi : ROTASI KAMERA VIRTUAL BERBASIS WADAH

(57) Abstrak :

Metode dan sistem untuk mengendalikan tampilan kamera virtual dalam dunia virtual. Tampilan dimana pengguna memandang dunia virtual dapat dikendalikan atau diganti saat memperhitungkan posisi kepala pengguna. Sebagai contoh, kamera virtual dapat dibungkus dalam wadah sedemikian rupa sehingga rotasi wadah menyebabkan rotasi kamera virtual yang relatif terhadap sistem koordinat global. Berdasarkan posisi tampilan yang dipasang di kepala, sudut rotasi kamera virtual awal yang relatif terhadap sistem koordinat global dari dunia virtual dapat diidentifikasi. Indikasi untuk mengganti pandangan ke arah tertentu dapat diperoleh. Sudut rotasi yang diinginkan yang relatif terhadap sistem koordinat global agar pandangan menyesuaikan ke arah tertentu ditentukan kemudian. Wadah kemudian dirotasi dengan nilai rotasi berdasarkan setidaknya sudut rotasi yang diinginkan dan sudut rotasi kamera virtual awal.



GAMBAR 2B

(51) I.P.C : C08L 101/00 (2006.01) ,C08K 3/04 (2006.01) ,C08K 7/00 (2006.01) ,C08K 7/04 (2006.01) ,H05K 7/20 (2006.01) ,H05K 9/00 (2006.01) C08L 101/00 (2006.01) ,C08K 3/04 (2006.01) ,C08K 7/00 (2006.01) ,C08K 7/04 (2006.01) ,H05K 7/20 (2006.01) ,H05K 9/00 (2006.01)

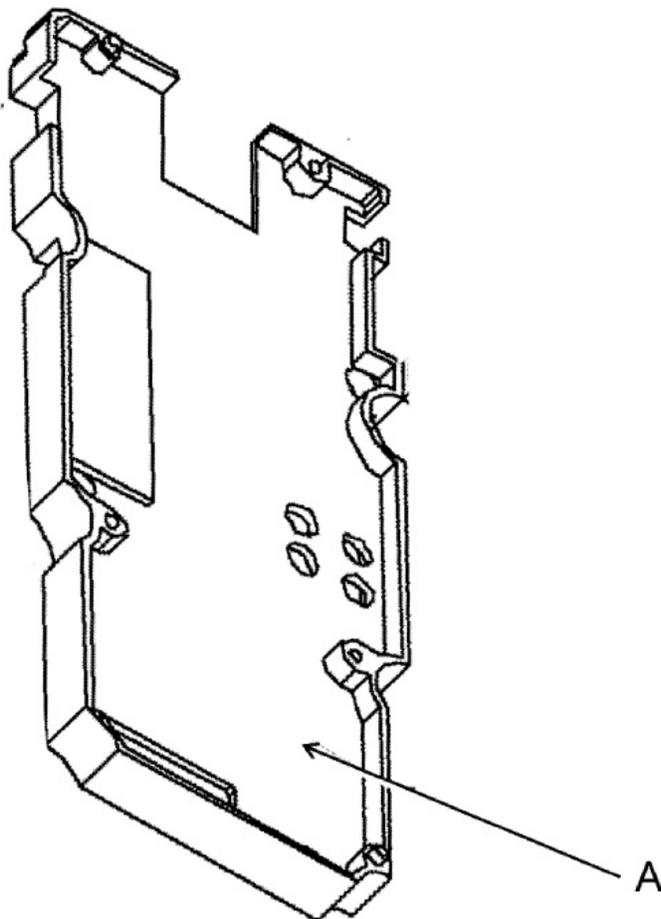
(21)	No. Permohonan Paten : P00201909525	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SEKISUI TECHNO MOLDING CO., LTD. 6-2, Nishi-Shinbashi 2cho-me, Minato-ku, Tokyo 105-0003, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-APR-18	(72)	Nama Inventor : Ryuuji MATSUMURA, JP Yuusuke SUENAGA, JP Takuya MASUDA, JP Takafumi AKIYAMA, JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-086953 26-APR-17 Japan 2017-189626 29-SEP-17 Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020		

(54) Judul Invensi : BODI CETAKAN RESIN

(57) Abstrak :

Disediakan bodi cetakan resin yang mempunyai sifat perisai gelombang elektromagnetik yang sangat baik pada daerah frekuensi tinggi 1 GHz atau lebih. Bodi cetakan resin yang mengandung resin termoplastik, grafit seperti pelat, setidaknya satu dari karbon hitam dan serat logam, kandungan grafit seperti pelat adalah 50 bagian berat atau lebih dan 200 bagian berat atau kurang, relatif terhadap 100 bagian berat resin termoplastik, karbon hitam yang mempunyai absorpsi minyak DBP 100 ml/100 g atau lebih dan 600 ml/100 g atau kurang, serat logam yang mempunyai diameter 5 µm atau lebih dan 20 µm atau kurang, serat logam yang mempunyai panjang serat 2 mm atau lebih dan 12 mm atau kurang, dan kandungan dari setidaknya satu dari karbon hitam dan serat logam adalah 1 bagian berat atau lebih dan 50 bagian berat atau kurang, relatif terhadap 100 bagian berat resin termoplastik.

GBR. 1



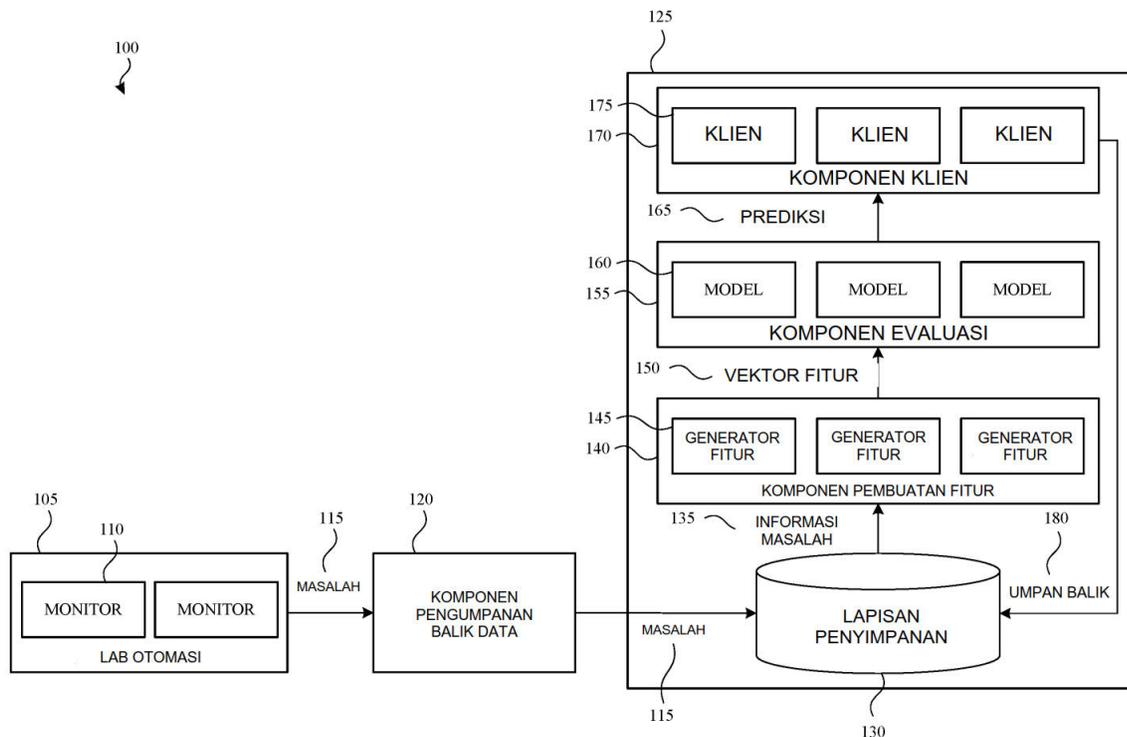
(51) I.P.C : G06F 11/36 G06F 11/36

(21) No. Permohonan Paten : P00201909524	(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 : 06-APR-18	(72) Nama Inventor : VIKJORD, Vidar V., US KARLBERG, Jan-Ove, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 15/495,255 24-APR-17 United States Of America	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020	

(54) Judul Invensi : PANDUAN PENGAMBILAN KEPUTUSAN MESIN UNTUK PERINGATAN YANG BERASAL DARI SISTEM PEMANTAUAN

(57) Abstrak :

Dijelaskan di sini adalah sistem dan metode untuk menentukan apakah masalah yang terdeteksi dalam sistem komputasi adalah bug yang diperkenalkan oleh pengembang atau masalah yang terputus-putus. Ketika masalah terdeteksi, informasi tentang masalah tersebut diterima. Kemudian ditentukan apakah masalah tersebut merupakan masalah baru atau telah terdeteksi sebelumnya. Ketika ditentukan bahwa masalah tersebut adalah masalah baru, informasi tentang masalah tersebut disimpan dalam perangkat penyimpanan. Vektor fitur dihasilkan untuk masalah ini dan dianalisis untuk menentukan probabilitas bahwa masalahnya adalah bug. Ketika ditentukan bahwa masalah tersebut adalah bug, terjadinya masalah dilaporkan kepada pengguna sistem yang dapat memperbaiki bug. Setelah bug diperbaiki, koreksi diberikan kembali ke sistem dan digunakan untuk melatih sistem.



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01466

(13) A

(51) I.P.C : C07D 241/18 (2006.01) ,C07D 241/20 (2006.01) ,C07D 401/14 (2006.01) ,C07D 401/04 (2006.01) ,C07D 491/107 (2006.01) ,C07D 498/10 (2006.01) ,C07D 471/10 (2006.01) ,A61K 31/497 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61P 35/02 (2006.01) C07D 241/18 (2006.01) ,C07D 241/20 (2006.01) ,C07D 401/14 (2006.01) ,C07D 401/04 (2006.01) ,C07D 491/107 (2006.01) ,C07D 498/10 (2006.01) ,C07D 471/10 (2006.01) ,A61K 31/497 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61P 35/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909515

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/IB2017/051690	23-MAR-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
JACOBIO PHARMACEUTICALS CO., LTD.  
Unit 2, Building 5, BYBP, No. 88 Kechuang Street 6th, Business  
Development Area, Daxing, Beijing 101111 (CN)

(72) Nama Inventor :  
Cunbo MA, CN  
Panliang GAO, CN  
Shaojing HU , CN  
Zilong XU , CN  
Huifeng HAN, CN  
Xinping WU, CN  
Di KANG, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Yenny Halim  
ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : TURUNAN-TURUNAN HETEROSIKLIK BARU YANG BERGUNA  
SEBAGAI INHIBITOR-INHIBITOR SHP2

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan turunan-turunan pirazin baru tertentu (Formula I) sebagai inhibitor-inhibitor SHP2 yang ditunjukkan sebagai formula I, sintesisnya dan penggunaannya untuk mengobati suatu gangguan yang dimediasi SHP2. Lebih khususnya, invensi ini diarahkan untuk turunan-turunan gugus heterosiklik terfusi yang berguna sebagai inhibitor-inhibitor SHP2, metode-metode untuk menghasilkan senyawa-senyawa tersebut dan metode-metode untuk mengobati suatu gangguan yang dimediasi SHP2. Formula I

(51) I.P.C : H01F 1/153 (2006.01) B22D 11/06 (2006.01) H01F 1/153 (2006.01) B22D 11/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909514  
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-18  
Data Prioritas :  
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
62/479,330 31-MAR-17 United States Of America  
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

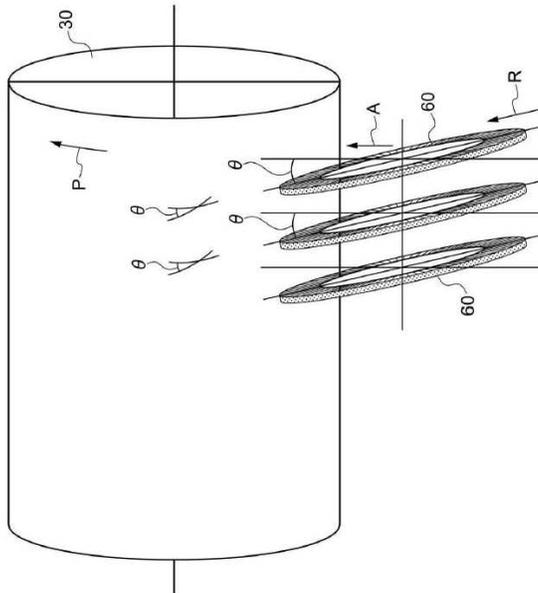
(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
HITACHI METALS,LTD.  
2-70, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1058224, JAPAN  
(72) Nama Inventor :  
ITAGAKI, Hajime, JP  
OHTA, Motoki, JP  
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Annisa Ambadar  
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat 10340, DKI Jakarta, Indonesia.

(54) Judul Invensi : PITA PADUAN AMORF BERBASIS-FE UNTUK PADUAN NANOKRISTALIN BERBASIS-FE, DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Salah satu perwujudan dari invensi ini memberikan pita paduan amorf berbasis-Fe untuk paduan nanokristalin berbasis-Fe, pita paduan amorf berbasis-Fe menjadi bodi dingin dari logam cair yang telah diaplikasikan pada permukaan rol dingin, dimana pita paduan amorf berbasis-Fe meliputi ceruk yang memiliki kedalaman 1  $\mu\text{m}$  atau lebih dalam wilayah 0,647 mm  $\times$  0,647 mm yang terletak di bagian tengah, dalam arah lebar pita, dari permukaan pita, yang merupakan permukaan yang didinginkan, di mana wilayah ceruk maksimum yang memiliki kedalaman 1  $\mu\text{m}$  atau lebih adalah 3000  $\mu\text{m}$  atau kurang; dan metode pembuatannya.

2/4  
GAMBAR 2



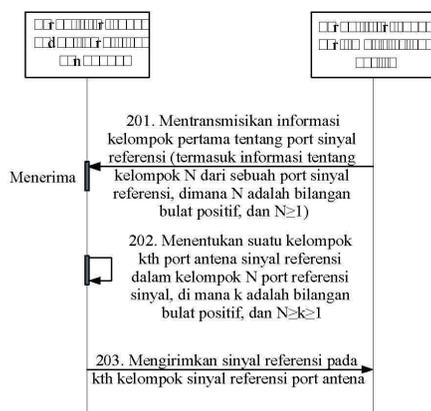
(51) I.P.C : H04L 5/00 (2006.01) H04L 5/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909494	(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 : 21-MAR-18	(72) Nama Inventor : Jianqin LIU, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710186498.9 24-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 : 19/06/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENTRANSMISI SINYAL REFERENSI, DAN METODE DAN PERALATAN UNTUK MENERIMA SINYAL REFERENSI

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN UNTUK MENTRANSMISI SINYAL REFERENSI, DAN METODE DAN PERALATAN UNTUK MENERIMA SINYAL REFERENSI Aplikasi ini mengungkapkan metode dan peralatan untuk mengirim sinyal referensi, dan metode dan peralatan untuk menerima sinyal referensi. Transmisi Metode meliputi: menerima, oleh perangkat jaringan kedua, informasi kelompok pertama dari referensi port sinyal dari perangkat jaringan pertama, di mana yang informasi kelompok pertama termasuk informasi tentang kelompok N acuan port sinyal, N adalah bilangan bulat positif, dan  $N \geq 1$ ; menentukan suatu kth kelompok acuan port sinyal dalam kelompok N acuan port sinyal, di mana k adalah bilangan bulat positif, dan  $N \geq k \geq 1$ ; dan mentransmisikan sinyal referensi pada kelompok kth dari port sinyal referensi. Perpindahan cepat antara port sinyal referensi perangkat jaringan kedua diimplementasikan, dan transmisi data uplink adaptif dapat dilakukan. Oleh karena itu, sinyal referensi yang ditransmisikan dapat melintasi seluruh bandwidth yang harus diukur secepat mungkin, dan keakuratan pengukuran saluran dan efisiensi transmisi data uplink ditingkatkan.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : B24B 45/00; B24D 5/14 B24B 45/00; B24D 5/14

(21) No. Permohonan Paten : P00201909475

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
62/480,072 31-MAR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
SAINT-GOBAIN ABRASIFS  
Rue de l'Ambassadeur, 78700 Conflans-Sainte-Honorine, France

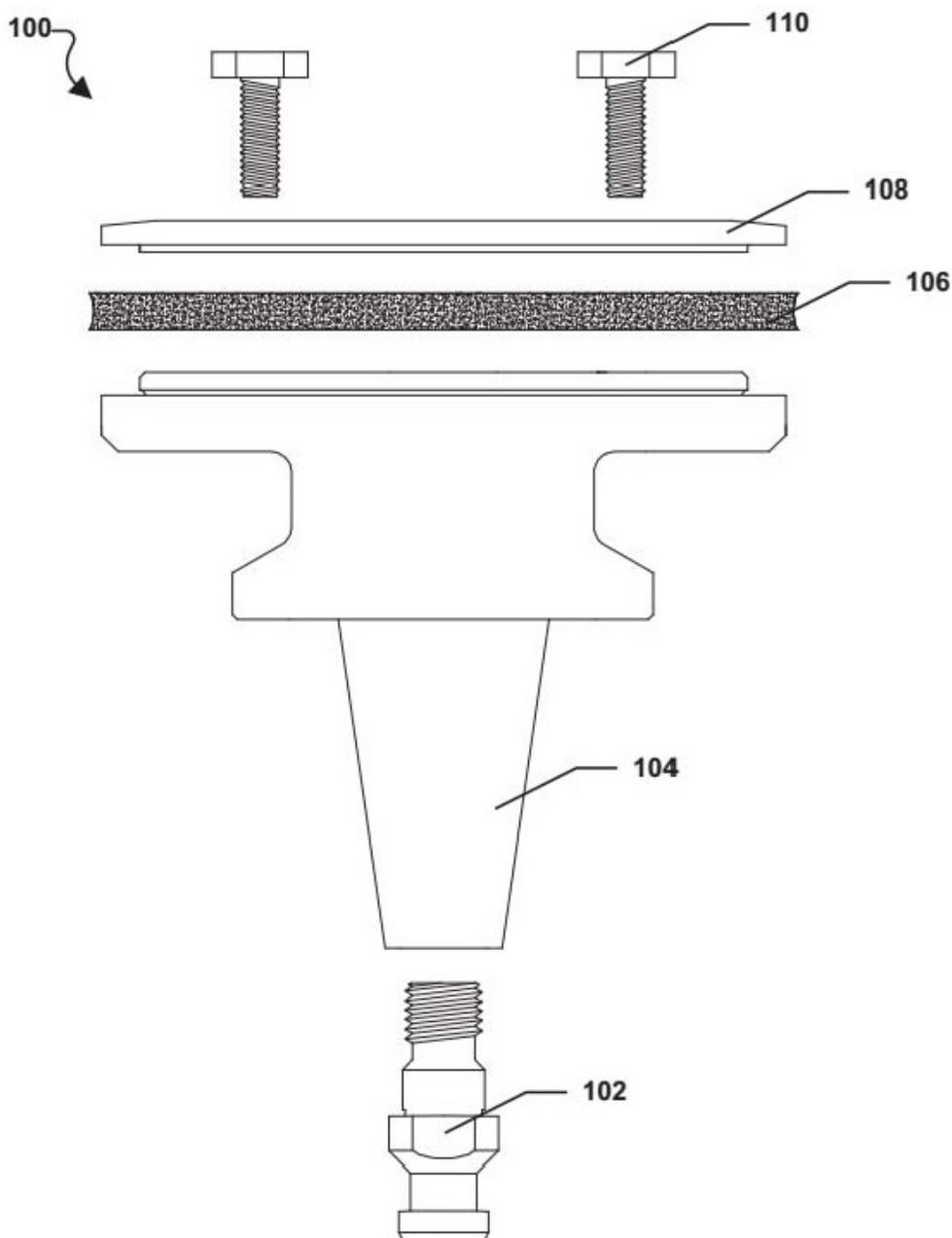
(72) Nama Inventor :  
LI, Jiashu, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Prudence Jahja  
Menara Batavia 19th Floor Jalan KH Mas Mansyur 126 Jakarta

(54) Judul Inovasi : RAKITAN RODA PENGKILINGAN

(57) Abstrak :

Suatu rakitan roda pengkilingan diungkapkan dan meliputi arbor di mana tiang tarikan dapat dipasang. Selanjutnya, arbor dapat meliputi rakitan kepala yang meliputi suatu pelat pemasangan, pelat penutup, dan benda abrasi yang diatur di antaranya. Abrasi dapat dilepas dengan pelat pemasangan dan pelat penutup.



**GAMBAR 4**

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01461

(13) A

(51) I.P.C : C07D 513/04; C07D 417/04; C07D 277/32; A01N 43/78 C07D  
513/04; C07D 417/04; C07D 277/32; A01N 43/78

(21) No. Permohonan Paten : P00201909474

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17168354.3	27-APR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(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 :  
Shinde, Harish, IN  
Dr. Koradin, Christopher, DE  
Dr. Dickhaut, Joachim, DE  
Dr. Goetz, Roland, DE  
Dr. Rack, Michael, DE  
Dr. Klauber, Eric George, US  
Narayanan, Sukunath, IN  
Raut, Dhanyakumar, IN

(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

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MENYIAPKAN SUATU SENYAWA PIRIMIDINIUM  
YANG AKTIF SECARA OPTIKAL

(57) Abstrak :

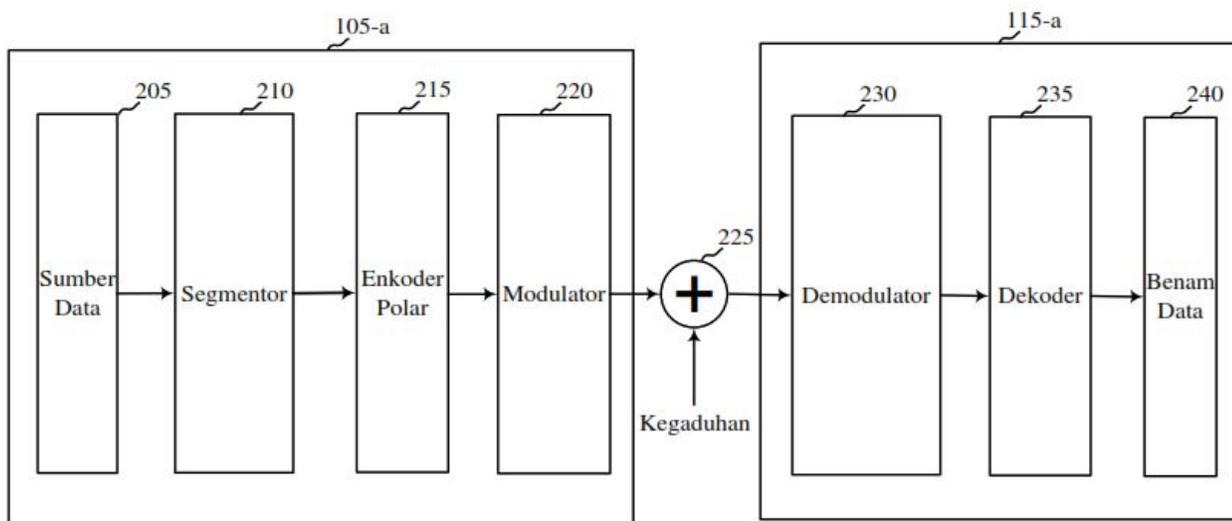
Invensi ini berkaitan dengan suatu proses untuk menyiapkan senyawa-senyawa yang aktif secara optikal dari formula X dan intermediat-intermediat daripadanya, (lihat gambar) dimana variabel-variabel senyawa dari formula X adalah seperti yang diungkapkan dalam klaim-klaim atau deskripsi.

(21) No. Permohonan Paten : P00201909465	(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 : 11-JAN-18	Nama Inventor : Changlong XU, CN Jian Li, CN Liangming WU, CN Joseph Binamira SORIAGA, US Jilei HOU, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara PCT/CN2017/083088 04-MAY-17 China	(72) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludyanto Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020	(74)

(54) Judul Invensi : KODE POLAR UNTUK INFORMASI KONTROL UPLINK

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Pentransmisi bisa menghasilkan segmentasi pertama berdasarkan subset informasi kontrol pertama dan segmentasi kedua berdasarkan mengkode bersama subset informasi kontrol pertama dan subset informasi kontrol kedua. Pentransmisi bisa mengkode polar segmentasi pertama untuk menghasilkan kata sandi pertama dan segmentasi kedua untuk menghasilkan kata sandi kedua, dan mentransmisi kata sandi pertama dan kata sandi kedua. Penerima bisa menentukan urutan bit pertama sesuai dengan subset pertama berdasarkan mendekode kata sandi pertama dan menentukan kode deteksi kesalahan (EDC) dan urutan bit kedua sesuai dengan subset kedua berdasarkan mendekode kata sandi kedua. Penerima bisa melakukan deteksi kesalahan pada urutan bit pertama dan urutan bit kedua berdasarkan EDC yang ditentukan, dan mengoutput urutan bit pertama dan urutan bit kedua atau kesalahan pendekodean.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : H04W 28/02 (2009.01) ,H04W 36/00 (2009.01) H04W 28/02 (2009.01) ,H04W 36/00 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909455

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
201710183306.9 24-MAR-17 China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.  
Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen,  
Guangdong 518129, CHINA

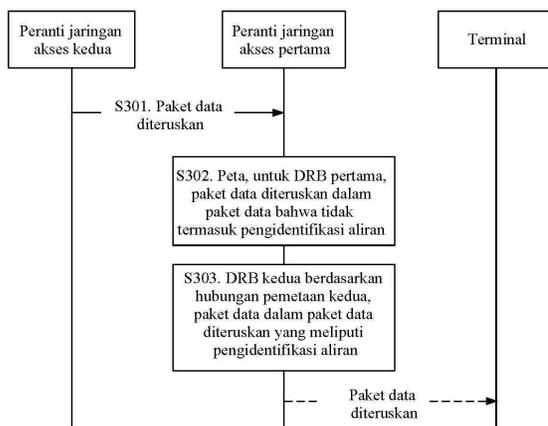
(72) Nama Inventor :  
Lifeng HAN, CN  
Qufang HUANG, CN  
Mingzeng DAI, CN

(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 TRANSMISI DATA, PERANTI JARINGAN AKSES, TERMINAL DAN SISTEM KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

METODE TRANSMISI DATA, PERANTI JARINGAN AKSES, TERMINAL DAN SISTEM KOMUNIKASI Aplikasi ini menyediakan metode pengiriman data. Perangkat jaringan akses pertama membentuk DRB pertama (pembawa radio data) dan DRB kedua; cemara perangkat t akses jaringan yang diterima diteruskan paket data dari perangkat jaringan akses kedua; perangkat jaringan akses pertama memetakan, ke DRB pertama, sebuah paket data dalam paket data yang diteruskan yang tidak menyertakan pengidentifikasi aliran, di mana DRB pertama sedang dikumpulkan ke DRB perangkat jaringan akses kedua; dan perangkat jaringan akses pertama memetakan, ke DRB kedua berdasarkan hubungan pemetaan kedua, paket data dalam paket data yang diteruskan yang mencakup pengidentifikasi aliran, di mana hubungan pemetaan kedua adalah hubungan pemetaan antara aliran dan DRB di perangkat jaringan akses pertama. Oleh karena itu, masalah berikut ini dihindari: Dalam penyerahan atau konektivitas ganda atau skenario lain, paket data hilang atau berulang kali ditularkan beca menggunakan setiap perangkat jaringan akses secara independen mengkonfigurasi hubungan pemetaan antara aliran dan DRB. Ini meningkatkan kontinuitas layanan terminal dan meningkatkan kualitas komunikasi.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : C04B 24/16 (2006.01) ,C04B 28/14 (2006.01) ,C07C 305/04 (2006.01) C04B 24/16 (2006.01) ,C04B 28/14 (2006.01) ,C07C 305/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909405  
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-APR-18  
Data Prioritas :  
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
62/482,416 06-APR-17 United States Of America  
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

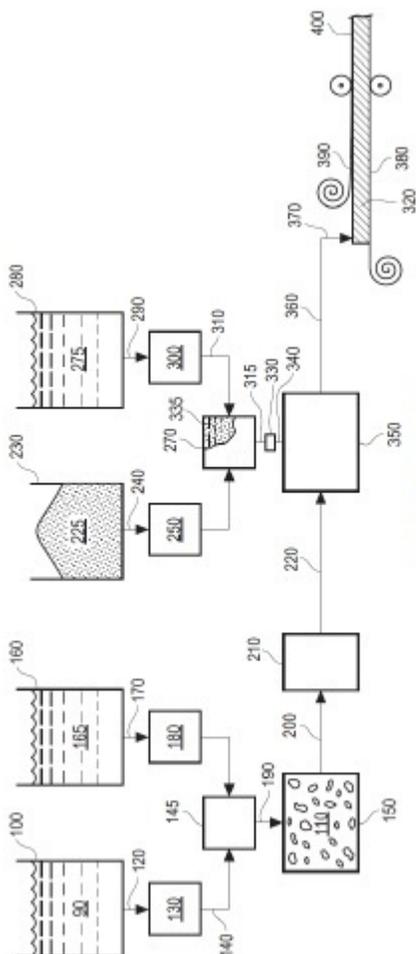
(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
STEPAN COMPANY  
22 West Frontage Road, Northfield, Illinois 60093, United States of America  
(72) Nama Inventor :  
MIROUS, Brian K., US  
JAFFEL, Hamouda, FR  
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Migni Myriasandra Noerhadi  
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung  
Mega Kuningan

(54) Judul Inovasi : PEMBUSA GIPSUM ALKIL SULFAT/ALKIL ETER SULFAT

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu komposisi surfaktan yang mengandung surfaktan alkil sulfat pertama, surfaktan alkil sulfat kedua secara opsional, dan alkil eter sulfat secara opsional. Surfaktan alkil sulfat pertama dan kedua memiliki Formula (1):  $R1-OSO_3^- + M1$  (1) dan alkil eter sulfat memiliki Formula (2):  $R2-(OCH_2CH_2)_yOSO_3^- + M2$  (2) yang mana R1 dan R2 adalah alkil linear atau bercabang atau kombinasinya yang dipilih secara independen yang memiliki dari 6 sampai 14 atom karbon, y memiliki nilai rata-rata dari 0,1 sampai 5, dan M1 dan M2 adalah kation yang dipilih secara independen dari natrium, kalsium, amonium, atau kombinasi dari dua atau semua kation tersebut. Penggunaan komposisi tersebut sebagai zat pembusa untuk buburan gipsum, dan penggunaan buburan gipsum untuk pembentukan papan gipsum, diungkapkan.

1/1



GAMBAR 1

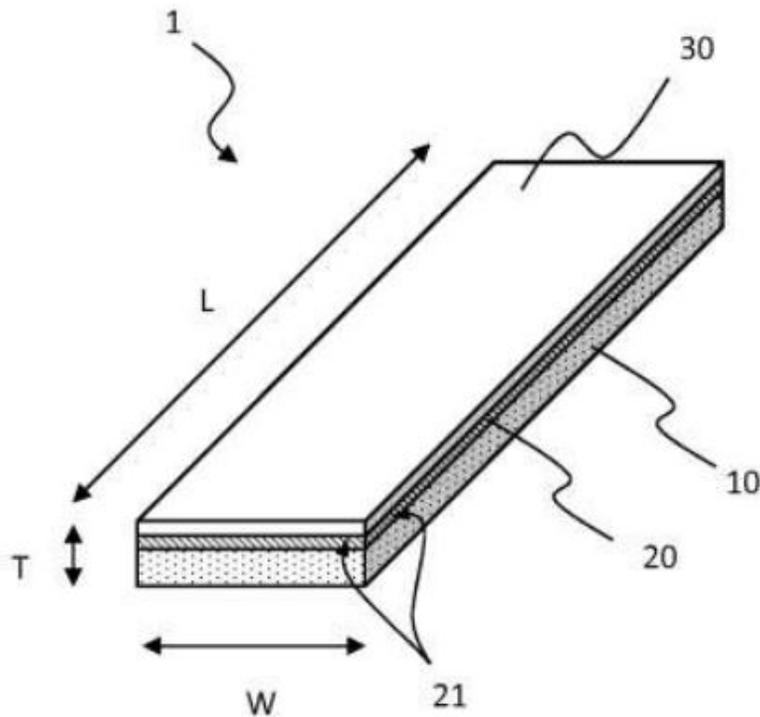
(51) I.P.C : A24F 47/00 (2006.01) A24F 47/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909395	(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 17164354.7 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 : 19/06/2020	

(54) Judul Invensi : RANGKAIAN SUSCEPTOR UNTUK SECARA INDUKTIF MEMANASKAN SUBSTRAT PEMBENTUK AEROSOL

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu rangkaian susceptor (1) untuk secara induktif memanaskan substrat pembentuk aerosol dan dengan metode untuk menghasilkan rangkaian tersebut. Rangkaian susceptor terdiri atas susceptor pertama (10) dan susceptor kedua (20). Temperatur Curie susceptor kedua lebih rendah dari 500 °C. Setidaknya sebagian permukaan bagian luar susceptor kedua terdiri atas penutup anti-korosi (30) dan setidaknya sebagian permukaan bagian luar susceptor pertama terbuka. Invensi ini berhubungan dengan sebuah rangkaian susceptor untuk memanaskan substrat pembentuk aerosol dan artikel penghasil aerosol yang terdiri dari rangkaian susceptor tersebut.



Gambar 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01449

(13) A

(51) I.P.C : C12P 21/02 (2006.01) ,C07K 16/06 (2006.01) ,B01D 15/36 (2006.01)  
,B01J 20/14 (2006.01) ,C12M 1/00 (2006.01) C12P 21/02 (2006.01) ,C07K 16/06  
(2006.01) ,B01D 15/36 (2006.01) ,B01J 20/14 (2006.01) ,C12M 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909364

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	BE2017/5210	30-MAR-17	Belgium

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
Univercells S.A.  
Rue Auguste Piccard 48 Gosseles, 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 : KLARIFIKASI KULTUR SEL

(57) Abstrak :

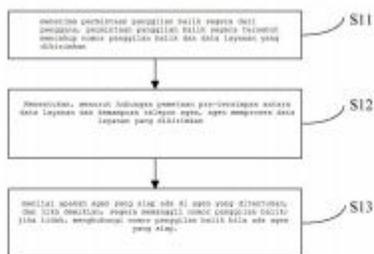
Metode dan kit untuk klarifikasi kultur sel, serta sistem atau peralatan untuk mengklarifikasi kultur sel dan tujuan memurnikan biomolekul, dijelaskan. Kultur sel terdiri dari setidaknya satu biomolekul yang menarik. Metode ini terdiri dari menambahkan satu atau lebih senyawa ke kultur sel yang memungkinkan pembentukan flokulan zat terlarut dan / atau partikulat dalam panen kultur sel tersebut, menambahkan sejumlah tanah diatomaceous (DE) ke panen kultur sel tersebut, mengagitasi larutan yang diperoleh, dan mentransfer larutan tersebut ke bejana penyaringan yang terdiri dari filter penopang yang memiliki permukaan, dimana tanah diatom dalam larutan tersebut membentuk lapisan pada permukaan tersebut dan menyaring larutan panen tersebut melalui lapisan tersebut dan filter pendukung.

(21) No. Permohonan Paten : P00201908965	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING JINGDONG SHANGKE INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. Western 1-4th Floors & Eastern 1-4th Floors of Building No. 11 Fourth District of West Cedar Creative Park, Xingshikou Road No.65, Haidian District Beijing 100195, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-APR-18	(72) Nama Inventor : LI, Guanshi, CN WANG, Qingshan, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710273285.X 24-APR-17 China	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/07/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PANGGILAN KELUAR DAN PERALATAN YANG MEMILIKI FUNGSI PANGGILAN BALIK LANGSUNG

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode panggilan keluar dan aparatus untuk panggilan balik segera, peranti elektronik, dan media yang dapat dibaca komputer, dan dapat memecahkan masalah bahwa skema panggilan keluar yang ada dari jenis pratinjau tidak dapat secara efektif menerapkan panggilan balik segera, dan dapat meningkatkan pengalaman pengguna, meningkatkan tingkat utilisasi agen, dan mengurangi tekanan pada sistem yang disebabkan oleh penjadwalan tugas-tugas berjangka waktu yang sering. Metode panggilan keluar untuk panggilan balik segera dari invensi terdiri dari: menerima permintaan panggilan balik segera dari pengguna, permintaan panggilan balik segera mencakup nomor panggilan balik dan data layanan yang dikirimkan; menentukan, menurut hubungan pemetaan pra-tersimpan antara data layanan dan keterampilan telepon agen, agen yang memproses data layanan yang dikirimkan; dan menilai apakah agen yang siap ada di agen, dan jika demikian, segera menghubungi nomor panggilan kembali; jika tidak, menghubungi nomor panggilan balik bila ada agen yang siap.



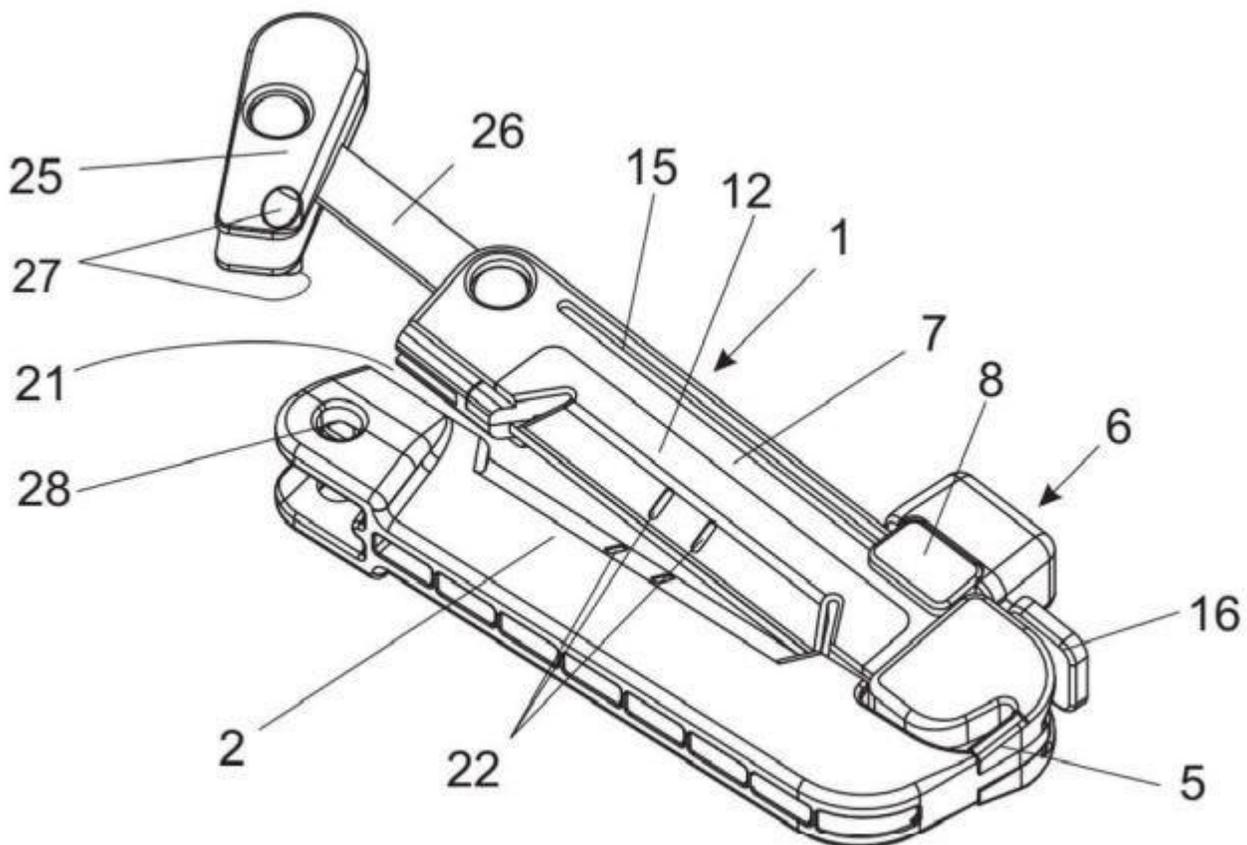
Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00201908840	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : INNOVATIVE MEDICAL TECHNOLOGY (PTY) LTD 1 Hanover Road, Fresnaye, 8005, Cape Town, South Africa
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-MAR-18	Nama Inventor : Cyril Norman PARKER, ZA Elisabeth Regina PARKER, AT
Data Prioritas :	(72) Jared Mark VORSTER, ZA David Christopher WISEMAN, ZA
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(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
2017/01743 10-MAR-17 South Africa	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/07/2020	

(54) Judul Invensi : PERANTI KHITAN

(57) Abstrak :

Peranti khitan diberikan oleh invensi ini. Peranti tersebut mencakup dua cekam yang dikonfigurasi untuk menekan kulup di antaranya di sepanjang daerah tekan yang melintang terhadap kulup dan melintang terhadap arah umum di mana penis yang dikhitan terentang. Cekam dapat bergerak di antara posisi tidak beroperasi terbuka dan posisi operasi tertutup, di mana gaya penjepit dan penekan dapat diberikan untuk mendorong hemostasis di dalam daerah tekan. Peranti meliputi rakitan pemotong yang mampu melintas dan memutus kulup yang ditekan di dalam atau berdampingan dengan daerah tekan. Invensi ini meluas kepada pelindung glans penis yang mencakup tangkai yang dapat dipisah dari penutup yang memautkan glans penis melintang sehingga tangkai dapat dipisahkan dari penutup yang memautkan glans penis selama prosedur khitan.



Gambar 1

## (51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907565	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TAIHEIYO CEMENT CORPORATION 3-5, Daiba 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1358578, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-DEC-18	(72) Nama Inventor : TAHARA, Yuta, JP SUGAYA, Hideyuki, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : KUSNO HADI KUNCORO, S.SI Batavia Patent Agent 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 : 29/07/2020	

(54) Judul Invensi : METODE DISTRIBUSI FISIK UNTUK BAHAN BAKAR BIOMASSA KAYU BERBENTUK PELET DAN ALAS DISTRIBUSI FISIK UNTUK BAHAN BAKAR BIOMASSA KAYU BERBENTUK PELET

## (57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu metode distribusi fisik untuk menyuplai bahan bakar biomassa kayu berbentuk pelet secara stabil yang memenuhi karakteristik kualitas yang diminta oleh lokasi permintaan. Metode dari invensi ini meliputi langkah (a) untuk menerima bahan bakar produk yang berupa bahan bakar biomassa kayu berbentuk pelet dalam kondisi dapat dikirim, atau bahan bakar penerimaan yang merupakan bahan bakar biomassa kayu yang membutuhkan suatu proses untuk menghasilkan bahan bakar produk dari lokasi produksi bahan bakar; langkah (b) untuk menyimpan bahan bakar penerimaan di pelataran penerimaan yang ditentukan menurut kualitas; langkah (c) untuk melaksanakan suatu proses yang ditentukan sebelumnya pada bahan bakar penerimaan yang disimpan di pelataran penerimaan untuk menghasilkan bahan bakar produk; langkah (d) untuk menyimpan bahan bakar produk yang diterima pada langkah (a) dan bahan bakar produk yang dihasilkan pada langkah (c) di pelataran produk yang ditentukan menurut kualitas; dan langkah (e) untuk mengirim bahan bakar produk yang disimpan di pelataran produk ke lokasi permintaan bahan bakar.

(51) I.P.C : F25J 1/00 (2006.01) ,E04H 5/02 (2006.01) F25J 1/00 (2006.01)  
,E04H 5/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907555  
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JUN-17  
Data Prioritas :  
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/07/2020

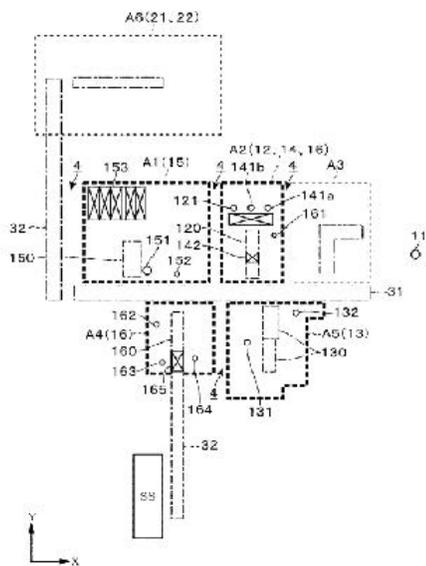
(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
JGC CORPORATION  
2-3-1, Minato Mirai, Nishi-ku, Yokohama 220-6001, Japan  
(72) Nama Inventor :  
ASANO, Hayato, JP  
NAKANISHI, Eisuke, JP  
TSUZUKI, Yasuo, JP  
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.  
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENCAIRAN GAS ALAM

(57) Abstrak :

Disediakan adalah peralatan pencairan gas alam, yang dapat dengan mudah mengalami pemeliharaan dan memiliki konfigurasi yang ringkas. Peralatan pencairan gas alam untuk gas alam cair meliputi wilayah pemasangan perangkat (A1) hingga (A5) dan jalur masuk (4) untuk pemeliharaan. Di setiap wilayah pemasangan perangkat (A1) hingga (A5), kelompok perangkat meliputi sejumlah perangkat yang dipasangkan. Jalur masuk (4) untuk pemeliharaan dibentuk di sepanjang wilayah pemasangan perangkat (A1) hingga (A5) dan hanya mengizinkan derek perawatan untuk masuk ke jalur masuk (4) untuk pemeliharaan dan dioperasikan di dalamnya. Derek perawatan adalah derek bergerak yang memiliki ukuran yang sama dengan atau lebih kecil dari beban angkat maksimum yang ditetapkan sebelumnya. Dari sejumlah perangkat yang terdapat dalam kelompok perangkat, masing-masing perangkat yang akan dikenakan perawatan melalui penggunaan derek perawatan dipasang dalam jangkauan radius kerja derek perawatan (40) yang ditentukan sesuai dengan beban angkat saat derek perawatan (40) disusun di sepanjang batas masing-masing wilayah pemasangan perangkat (A1) hingga (A5) yang meliputi bagian tepi jalur masuk (4) untuk perawatan.

3/8



GAMBAR 3

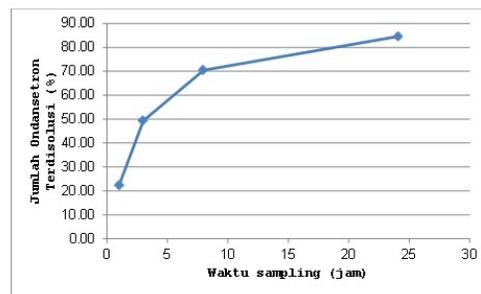
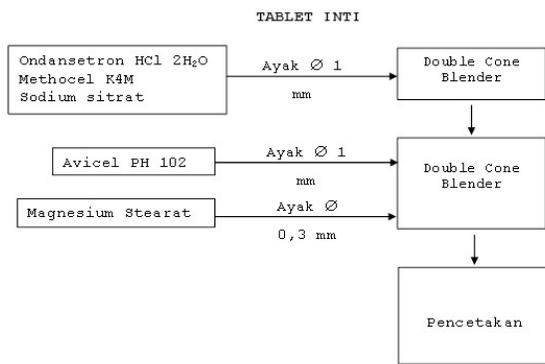
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000826	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT. Novell Pharmaceutical Laboratories Jl. Pos Pengumben Raya No. 8 RT.005/RW.05, Kebon Jeruk, Jakarta Barat, DKI Jakarta Raya
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/01/2020	(72) Nama Inventor : Budi Prasaja Gunawan, ID Prawitasari Cahyaningsih, ID Girinanda Puspanegara, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Djong Juan Tjiu Sion Jl. Pos Pengumben Raya No. 8 RT.005/RW.05, Kebon Jeruk, Jakarta Barat, DKI Jakarta Raya
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/07/2020	

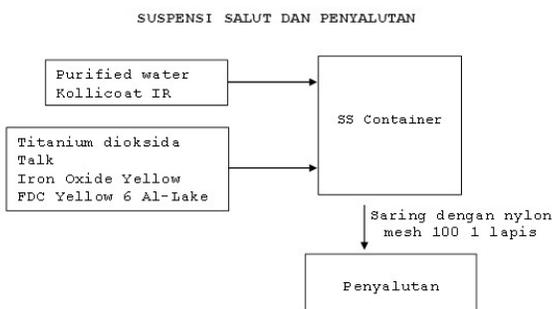
(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI FARMASI STABIL ONDANSETRON PELEPASAN DIPERPANJANG

(57) Abstrak :

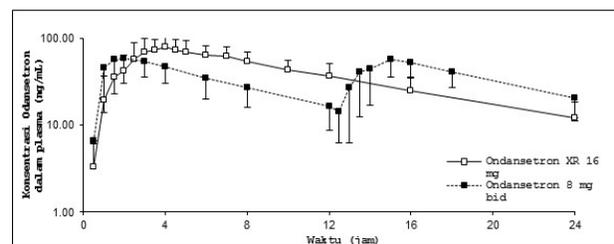
Inovasi ini mengenai komposisi farmasi stabil berbentuk tablet oral pelepasan diperpanjang salut film hingga 24 jam yang dimaksudkan untuk mengurangi frekuensi pemberian ondansetron, yang terdiri dari satu atau lebih unit dosis ondansetron yang dapat diberikan secara oral, yang masing-masing terdiri dari partikel ondansetron atau bentuk garam lainnya yang dapat diterima secara farmasi dalam jumlah kira-kira 0,5 mg sampai kira-kira 100 mg yang dicampurkan dengan satu atau lebih bahan pembawa yang dapat diterima secara farmasi dan metode pembuatan tablet ondansetron dan bentuk garam lainnya tersebut yang menghasilkan tablet pelepasan diperpanjang ondansetron dan bentuk garam lainnya yang memiliki profil uji disolusi in vitro sebanding dengan tablet ondansetron pelepasan segera dan profil kemurnian yang tinggi.



Gambar 2



Gambar 1



Gambar 3

(51) I.P.C : C12N 15/10 (2006.01); C12N 15/12 (2006.01); C12N 15/70 (2006.01); A61K 38/18 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000575	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZHUHAI ESSEX BIO-PHARMACEUTICAL CO., LTD. No.88 Keji 6th Road, Hi-Tech Zone Zhuhai, Guangdong 519088, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JUN-17	Nama Inventor : FANG, Haizhou, CN YANG, Bo, CN MA, La, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor      (32) Tanggal Prioritas      (33) Negara	(72) DAI, Peimin, CN WANG, Xinzhi, CN NGIAM, Malcolm, CN XUE, Qi, CN YANG, Yongjun, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/07/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Amalfi Pradibta S.H. Amalfi & Partners Jalan Tembaga No. 29

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI FAKTOR PERTUMBUHAN FIBROBLAS DASAR- REKOMBINAN MANUSIA (rh-bFGF) YANG DAPAT LARUT

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode untuk memproduksi faktor pertumbuhan fibroblas dasar-rekombinan manusia yang dapat larut (rh-bFGF), faktor pertumbuhan fibroblas dasar-rekombinan manusia (rh-bFGF) yang diperoleh dengan metode tersebut, dan suatu mutasi molekul asam nukleat yang menyandikan faktor pertumbuhan fibroblas dasar-rekombinan manusia (rh-bFGF).

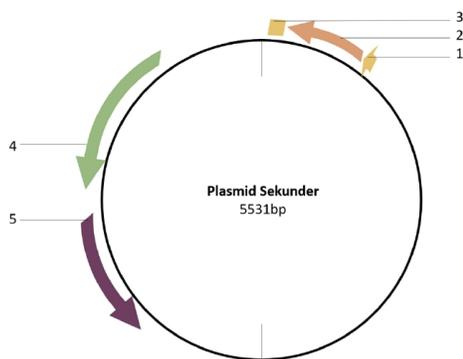
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000546	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/01/2020	(72) Nama Inventor : Adi Pancoro, ID Kiem Adi Budiman, ID
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/07/2020	

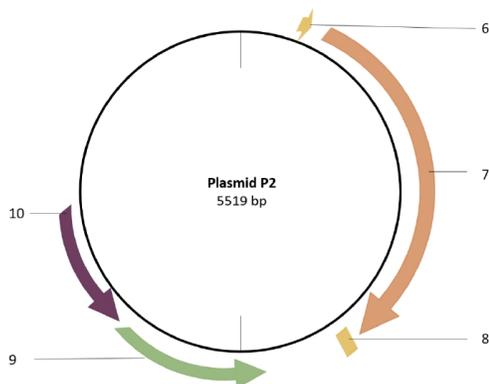
(54) Judul Invensi : PRODUK BAKTERI UNTUK MELAWAN INFEKSI IMNV (INFECTIOUS MYONECROSIS VIRUS) DAN WSSV (WHITE SPOT SYNDROME VIRUS) PADA KRUSTASEA MENGGUNAKAN MEKANISME RdRP BAKTERIOFAG phi 6

(57) Abstrak :

IMNV (Infectious Myonecrosis Virus) dan WSSV (White Spot Syndrome Virus) merupakan patogen yang menyerang krustasea. Penyakit ini dapat menyebabkan peningkatan mortalitas udang sebanyak hingga 70%. Untuk mengatasi IMNV dan WSSV, dsRNA (double-stranded RNA) diketahui dapat digunakan sebagai antivirus. Produksi dsRNA dapat ditingkatkan dengan menggunakan bantuan RdRP (RNA dependent RNA Polymerase) dari bakteriofag phi 6. RdRP dapat menyintesis dsRNA dengan menggunakan template ssRNA (single-stranded RNA) yang memiliki sekuens segmen bakteriofag phi 6. Sesuai invensi ini RdRP dari bakteriofag phi 6 dengan vektor E. coli BL21 membantu produksi dsRNA IMNV. Kontruksi plasmid primer pengekspresi RdRP dilakukan dengan menyisipkan sekuens P2 Replicase dari segmen L bakteriofag phi 6 ke plasmid pP2. Konstruksi plasmid sekunder pengekspresi ssRNA IMNV dilakukan dengan menyisipkan sekuens ORF1 genom IMNV atau sekuens gen VP28 genom WSSV dengan sekuens penanda segmen M bakteriofag phi 6 ke dalam plasmid pMRI atau pWSRI. Plasmid P2 ditransformasikan bersama plasmid sekunder ke dalam E. coli secara heat-shock dan dikultur untuk isolasi RNA. Keberhasilan produksi RNA dibuktikan melalui terbentuknya pita tunggal pada gel elektroforesis cDNA yang diamplifikasi menggunakan PCR dengan primer spesifik. E. coli BL21 (DE3) yang berhasil ditransformasi dengan plasmid P2 dan plasmid sekunder dapat memproduksi dsRNA sesuai yang diharapkan.



Gambar 1



Gambar 2

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000536

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/01/2020

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
2019-077049 15-APR-19 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/07/2020

(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

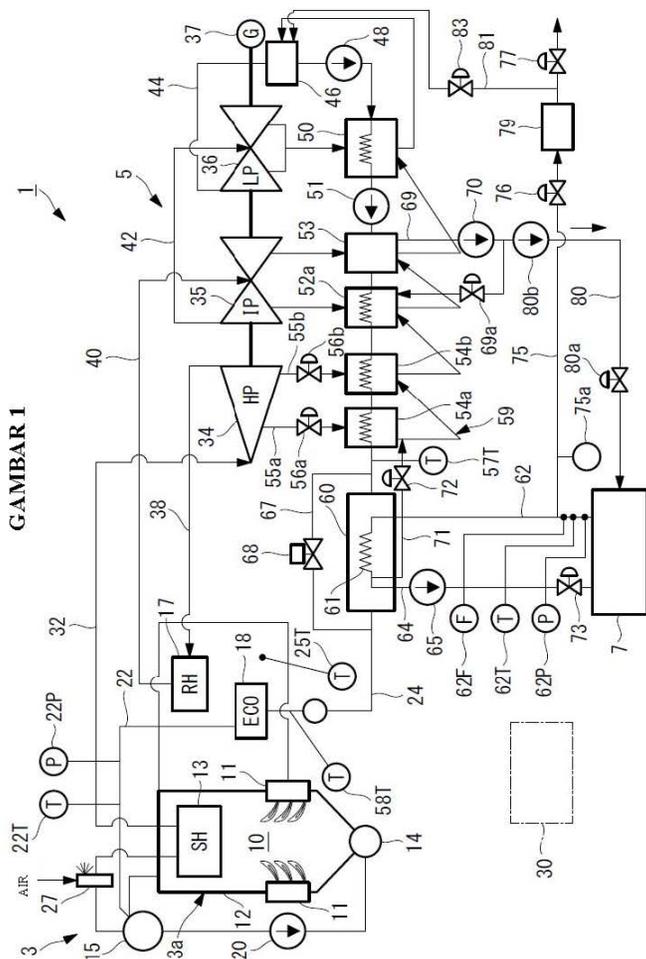
(72) Nama Inventor :  
Akito YOSHIDA, JP  
Yuta OZAWA, JP  
Koichi TAGAMI, JP  
Norishige SETANI, JP  
Yuichi IWAMOTO, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Dora Am Badar S.Psi  
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : KILANG PENGHASIL DAYA DAN METODE OPERASINYA

(57) Abstrak :

Kilang penghasil daya yang meliputi ketel pemanas air umpan yang dapat dimulai dengan biaya rendah disediakan. Kilang penghasil daya meliputi pipa air umpan ketel biomassa (80) yang dihubungkan agar mampu memasok ketel biomassa (7) dengan setidaknya sebagian air umpan untuk diumpankan ke ketel (3) melalui deaerator (53), pompa air umpan permulaan ketel (70) yang dihubungkan ke pipa air umpan ketel biomassa (80), dan katup kontrol permulaan ketel biomassa (80a) yang disediakan dalam pipa air umpan ketel biomassa (80). Ketika ketel biomassa (7) dimulai, bagian kontrol (30) memulai pompa air umpan permulaan ketel (70), membuka katup kontrol permulaan ketel biomassa (80a), dan menutup katup kontrol permulaan ketel biomassa (80a) ketika permulaan ketel biomassa (7) selesai.



(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01911

(13) A

(51) I.P.C : H04W 52/24 (2009.01) ,H03F 3/24 (2006.01) ,H03F 1/02 (2006.01)  
H04W 52/24 (2009.01) ,H03F 3/24 (2006.01) ,H03F 1/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000269

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

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.  
Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen,  
Guangdong 518129, CHINA

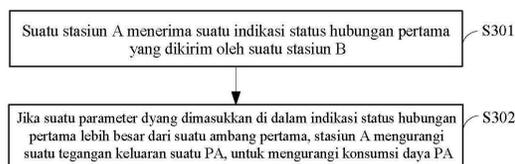
(72) Nama Inventor :  
Liguo SUN, CN  
Shudong HUO, CN  
Xuewei LIU, CN

(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 : METODE DAN PERANTI UNTUK MENGURANGI KONSUMSI DAYA PA

(57) Abstrak :

Metode dan peranti untuk mengurangi konsumsi daya pa Perwujudan-perwujudan invensi ini mengungkapkan suatu metode dan suatu peranti untuk mengurangi konsumsi daya suatu PA, dan berkaitan dengan bidang teknologi komunikasi, yang dapat mengurangi konsumsi daya PA sampai tingkat yang maksimum untuk komponen-komponen kelompok yang berbeda-beda. Suatu penyelesaian rincinya adalah sebagai berikut: Stasiun (A) menerima suatu indikasi status hubungan pertama yang dikirim oleh suatu stasiun (B), di mana indikasi status hubungan pertama mencakup suatu parameter status suatu hubungan dari stasiun (A) ke stasiun (B); dan jika parameter tersebut dimasukkan di dalam indikasi status hubungan pertama lebih besar dari suatu ambang pertama, stasiun (A) mengurangi suatu tegangan keluaran PA, untuk mengurangi konsumsi daya PA. Perwujudan-perwujudan invensi ini diterapkan pada suatu proses komunikasi antara modul-modul frekuensi radio titik-ke-titik.



GAMBAR 3

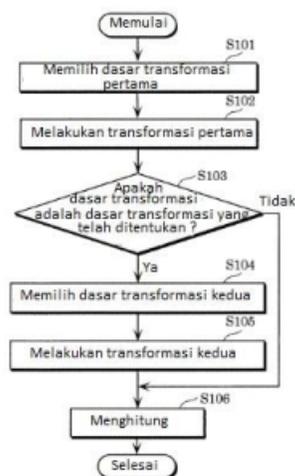
(21) No. Permohonan Paten : P00202000256	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, CA 90503, U.S.A.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JUL-18	Nama Inventor : Masato OHKAWA, JP Hideo SAITOU, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/532050 13-JUL-17 United States Of America	(72) Tadamasu TOMA, JP Takahiro NISHI, JP Kiyofumi ABE, JP Ryuichi KANO, JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/07/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta

(54) Judul Invensi : PENGENKODE, METODE PENGENKODEAN, DEKODER, DAN METODE PENDEKODEAN

(57) Abstrak :

Enkoder (100) yang mengkode blok saat ini dalam gambar termasuk sirkuit dan memori. Menggunakan memori, sirkuit melakukan transformasi pertama pada sinyal residual dari blok saat ini menggunakan dasar transformasi pertama untuk menghasilkan koefisien transformasi pertama; dan melakukan transformasi kedua pada koefisien transformasi pertama menggunakan dasar transformasi kedua untuk menghasilkan koefisien transformasi kedua dan menghitung koefisien transformasi kedua, ketika dasar transformasi pertama sama dengan dasar transformasi yang telah ditentukan; dan menghitung koefisien transformasi pertama tanpa melakukan transformasi kedua, ketika dasar transformasi pertama berbeda dari dasar transformasi yang telah ditentukan.

Gbr. 11



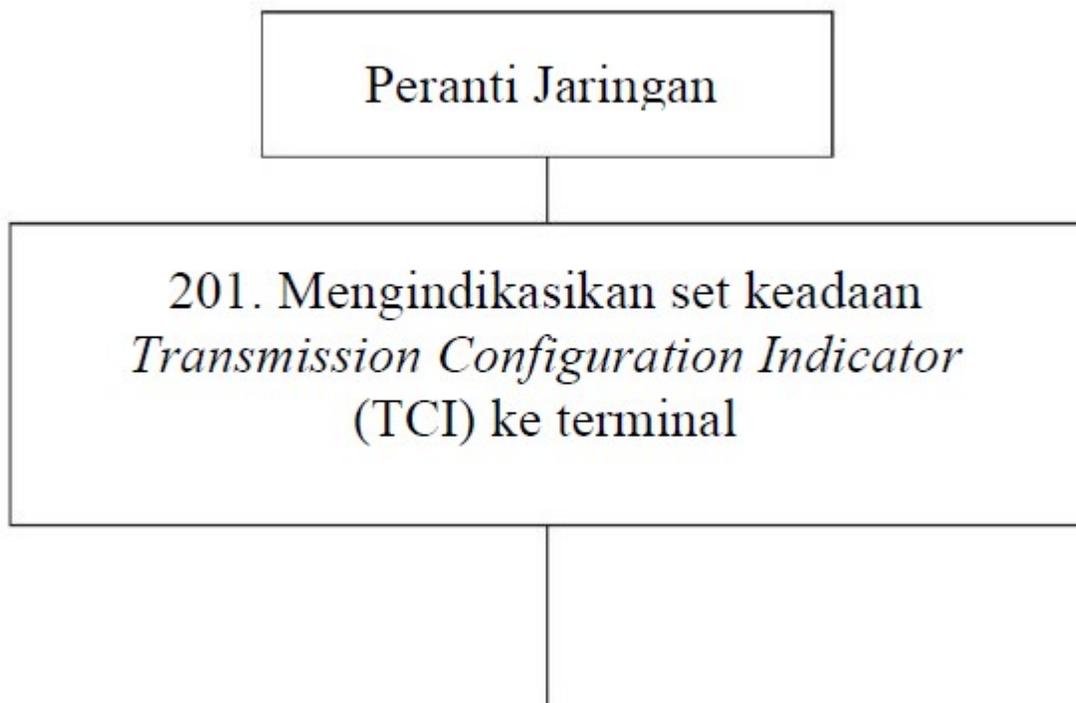
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000248	(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 : 12-JAN-18	(72) Nama Inventor : SHI, Zhihua, CN CHEN, Wenhong, CN ZHANG, Zhi, 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 : 13/07/2020	

(54) Judul Invensi : METODE KONFIGURASI TRANSMISI DAN PRODUK TERKAIT

(57) Abstrak :

Diungkapkan oleh perwujudan dari permohonan ini adalah metode konfigurasi transmisi dan produk terkait, yang mencakup: peranti jaringan yang mengindikasikan set keadaan transmission configuration indicator (TCI) set ke terminal, set keadaan TCI dikonfigurasi untuk bandwidth part (BWP) dari terminal, dan set keadaan TCI digunakan untuk mengindikasikan set hipotesis quasi co-location ketika terminal mentransmisikan pada BWP. Perwujudan dari permohonan ini bermanfaat dalam mengonfigurasi secara lebih fleksibel keadaan hipotesis quasi co-location pada BWP yang berbeda-beda selama transmisi, sehingga meningkatkan efisiensi manajemen berkas dan kinerja sistem dalam kaitan BWP. Gambar 2



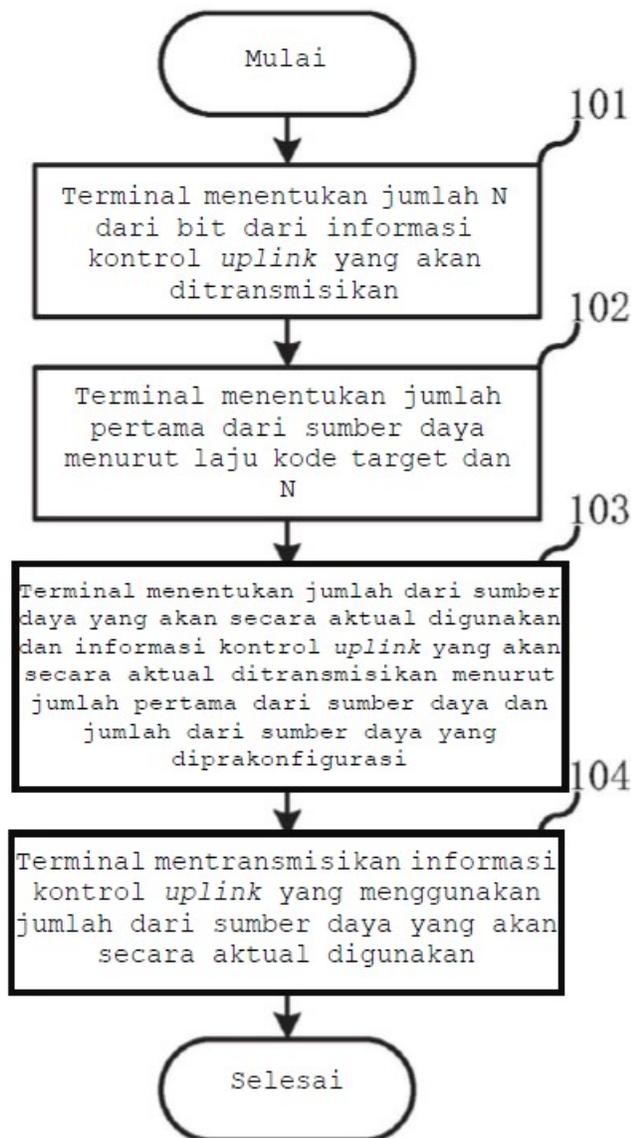
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000238	(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-NOV-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 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 : 13/07/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PENENTUAN SUMBER DAYA SALURAN KONTROL UPLINK, PERANTI TERMINAL, DAN SISI JARINGAN

(57) Abstrak :

Permohonan ini berhubungan dengan bidang komunikasi nirkabel, dan menyediakan metode penentuan sumber daya saluran kontrol uplink, peranti terminal, dan sisi jaringan. Apabila pensinyalan kontrol uplink yang secara aktual ditransmisikan memiliki kisaran nilai yang luas, masalah tentang cara untuk secara efektif mencegah pemborosan sumber daya frekuensi waktu terselesaikan. Menurut invensi ini, terminal menentukan jumlah N dari bit pensinyalan kontrol uplink yang akan ditransmisikan; terminal menentukan jumlah dari sumber daya pertama menurut laju pengkodean target dan N; terminal menentukan jumlah dari sumber daya yang akan secara aktual digunakan menurut jumlah dari sumber daya pertama dan jumlah dari sumber daya yang diprakonfigurasi; dan terminal mentransmisikan pensinyalan kontrol uplink melalui jumlah dari sumber daya yang akan secara aktual digunakan. Gambar 1



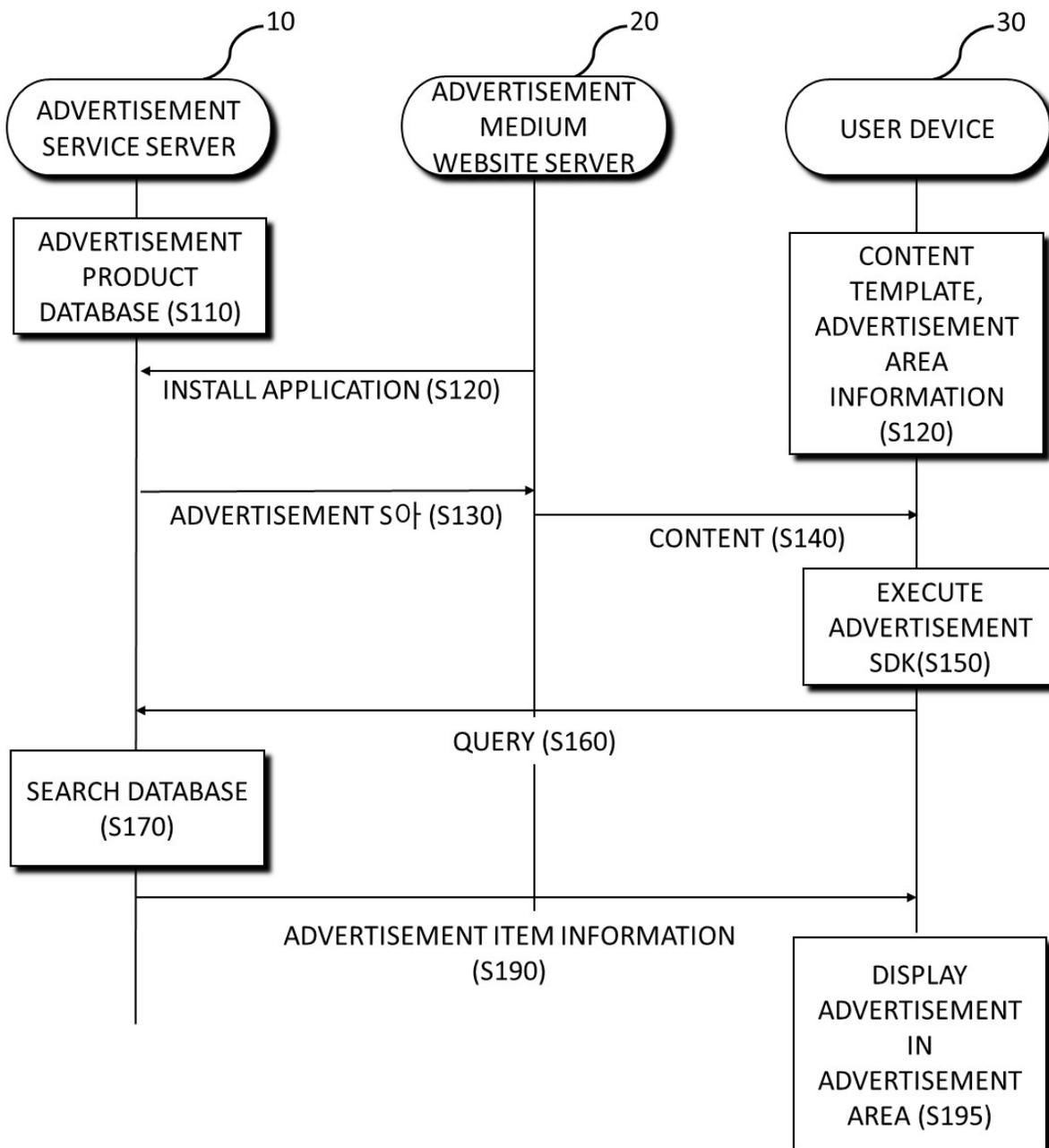
(51) I.P.C : G06Q 30/02 (2012.01) G06Q 30/02 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000158	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ODD CONCEPTS INC. 5 Teheran-ro 19-gil Gangnam-gu Seoul 06133
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-18	(72) Nama Inventor : KIM, Jung Tae, KR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10-2017-0071351 08-JUN-17 Republic Of Korea	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/07/2020	

(54) Judul Invensi : METODE, PERALATAN DAN PROGRAM KOMPUTER UNTUK MENYEDIAKAN INFORMASI IKLAN BERDASARKAN GAMBAR-GAMBAR

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk menayangkan iklan tersuai berbasis gambar pada perangkat pengguna. Metode mencakup: menentukan dan menayangkan objek yang dapat ditelusuri ketika terdapat objek yang dapat ditelusuri di antara gambar-gambar yang disertakan dalam halaman yang ditayangkan; mengirim selisik gambar termasuk objek ke server layanan ketika menerima permintaan penelusuran pengguna untuk objek yang ditentukan dan mengaktifasi area iklan yang ditentukan sebelumnya; dan menayangkan gambar iklan yang disertakan dalam informasi iklan di area iklan ketika setidaknya satu penggalan informasi iklan diterima dari server layanan.



(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01907

(13) A

(51) I.P.C : C07D 403/04 (2006.01) ,C07D 417/04 (2006.01) ,A61K 31/381 (2006.01) ,A61K 31/416 (2006.01) ,A61K 31/497 (2006.01) ,A61K 31/506 (2006.01) ,A61K 31/54 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61P 35/02 (2006.01) C07D 403/04 (2006.01) ,C07D 417/04 (2006.01) ,A61K 31/381 (2006.01) ,A61K 31/416 (2006.01) ,A61K 31/497 (2006.01) ,A61K 31/506 (2006.01) ,A61K 31/54 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61P 35/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000139

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201710445095.1	13-JUN-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
BEIJING ADAMADLE BIOTECHNOLOGY LIMITED LIABILITY COMPANY  
Room 601, 6F Building A, 2 Lizezhong'er Road Chaoyang District,  
Beijing 100102, CHINA

(72) Nama Inventor :  
ZHANG, Peilong, CN  
SHI, Hepeng, CN  
LAN, Wenli, CN  
SONG, Zhitao, CN

(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 : SENYAWA AMINOPIRIMIDIN, METODE PEMBUATANNYA, DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu senyawa aminopirimidin, suatu metode pembuatannya dan penggunaan daripadanya. Senyawa aminopirimidin memiliki struktur seperti yang ditunjukkan pada Formula I: I Senyawa adalah suatu penghambatan reseptor faktor pertumbuhan epidermal (EGFR) kinase. Invensi ini juga berhubungan dengan komposisi farmasi yang mengandung senyawa-senyawa, suatu metode untuk pembuatan yang sama dan penggunaan yang sama dalam pembuatan obat anti-tumor.

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01906

(13) A

(51) I.P.C : D21H 27/10 (2006.01) ,D21H 19/40 (2006.01) ,D21H 19/56 (2006.01) ,D21H 19/58 (2006.01) ,D21H 19/82 (2006.01) D21H 27/10 (2006.01) ,D21H 19/40 (2006.01) ,D21H 19/56 (2006.01) ,D21H 19/58 (2006.01) ,D21H 19/82 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000138

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	20175560	15-JUN-17	Finland

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
KEMIRA OYJ  
Energiakatu 4, 00180 Helsinki, FINLAND

(72) Nama Inventor :  
TURKKI, Tarja, FI

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Dora Am Badar S.Psi  
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PELAPIS, PRODUK SEPERTI LEMBARAN DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan struktur pelapis untuk substrat seperti lembaran yang terdiri dari serat lignoselulosa. Struktur terdiri dari sekurangnya satu lapisan pelapis-awal, yang terdiri dari (a) sekurangnya 70% berat kopolimer stirena (met)akrilat pertama yang dipolimerisasi dengan adanya penstabil, dan yang memiliki temperatur transisi kaca  $T_g \leq 20$  °C, disukai  $\leq 10$  °C, (b)  $\leq 30\%$  berat partikel mineral lempeng anorganik, seperti kaolin atau talek, dan (c) 0,01 - 2% berat sekurangnya satu pengental pertama. Struktur pelapis selanjutnya terdiri dari lapisan pelapis atas, yang terdiri dari (a) sekurangnya 50% berat kopolimer stirena (met) akrilat kedua yang dipolimerisasi dengan adanya penstabil, dan yang memiliki temperatur transisi kaca  $T_g \leq 20$  °C, disukai  $\leq 10$  °C, (b)  $\leq 30\%$  berat partikel mineral anorganik, (c) 0,01 - 5% berat sekurangnya satu pengental kedua, dan (d) 0,5 - 30% berat zat antipemblok. Invensi lebih lanjut berkaitan dengan produk seperti lembaran yang dilapisi dengan struktur pelapis.

(51) I.P.C : B29C 47/14 (2006.01); B29C 47/08 (2006.01); B29C 47/86 (2006.01) B29C 47/14 (2006.01); B29C 47/08 (2006.01); B29C 47/86 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000109

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	15/639,106 (US)	30-JUN-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/07/2020

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

Nama Inventor :  
HUANG, Wenyi, CN  
WENZEL, Jeffrey, D., US  
FENG, Jie, CN  
(72) WRISLEY, Robert, E., US  
KIM, Hyunwoo, KR  
KOPPI, Kurt, A., US  
KALEYTA, Scott, R., US  
SINGH, Harpreet, US  
MAZZOLA, Nicolas, Cardoso, BR  
PARSONS, Thomas J., US

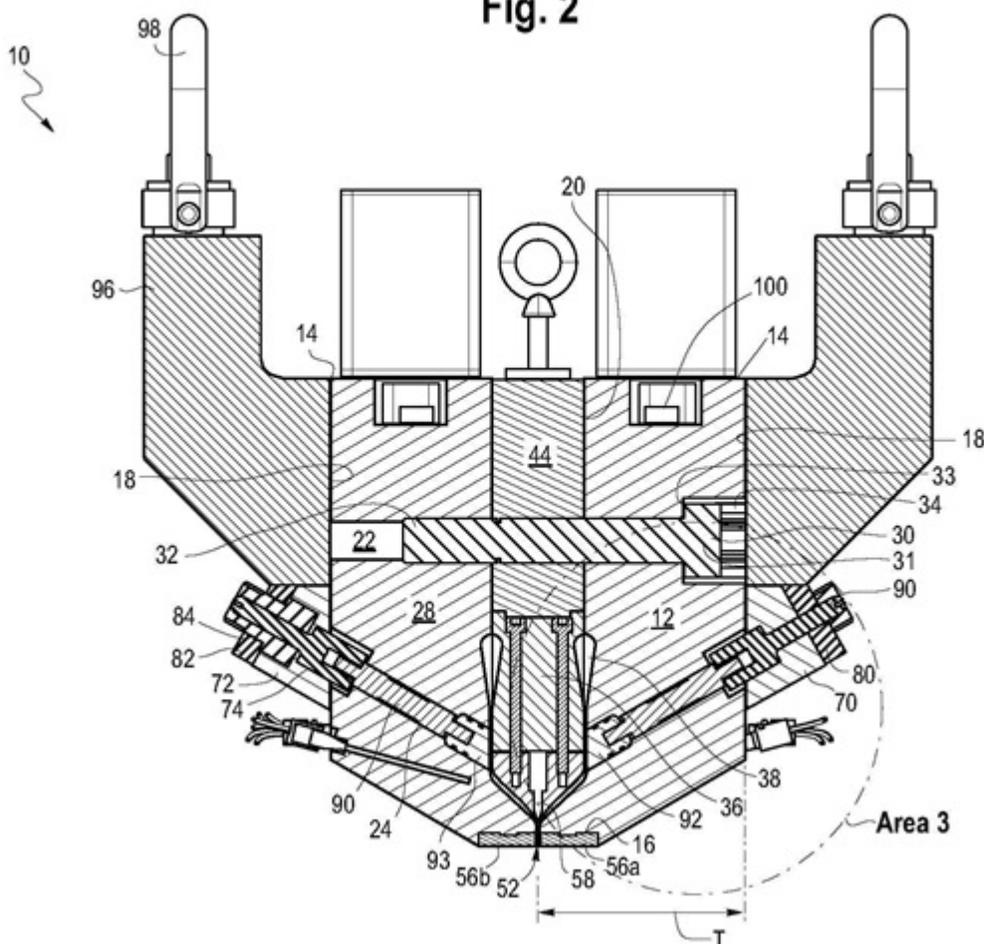
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.  
Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1

(54) Judul Invensi : RAKITAN CETAKAN UNTUK MEMPRODUKSI FILM

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan rakitan cetakan (10) untuk memproduksi film mikrokapiler (54). Rakitan cetakan (10) termasuk pelat cetakan pertama (12,28), pelat cetakan kedua (12,28), pluralitas multi-jackbolt tensioner (30) yang menghubungkan pelat cetakan pertama (12,28) ke pelat cetakan kedua (12,28), manifold (36), dan pluralitas nozel (58). Manifold (36) terletak di antara sepasang pelat cetakan dan mendefinisikan pluralitas saluran film (38) di antaranya. Pluralitas (38) saluran film menyatu menjadi saluran keluar memanjang (52), di mana bahan termoplastik (4) diekstrusi melalui pluralitas saluran film (38) dan saluran keluar memanjang (52) untuk membentuk film mikrokapiler (54). Pluralitas nozel (58) terletak di antara pluralitas saluran film (38). Pluralitas nozel (58) secara operasional terhubung ke sumber saluran fluida (66,68) untuk memancarkan saluran fluida (66,68) antara lapisan film mikrokapiler (54), di mana pluralitas saluran mikrokapiler (68) dibentuk dalam film mikrokapiler (54).

Fig. 2



(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01904

(13) A

(51) I.P.C : A61K 36/00 ,A61K 31/7028 ,C07J 63/00 A61K 36/00 ,A61K 31/7028 ,C07J 63/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202000099

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
62/522,801 21-JUN-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
SAMI LABS LIMITED  
19/1 & 19/2 I Main, II Phase, Peenya Industrial Area Bangalore ,  
Karnataka 560058 India

(72) Nama Inventor :  
Muhammed MAJEED , US  
Beena BHAT , IN  
Kalyanam NAGABHUSHANAM , 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 : PROSES UNTUK PEMBUATAN KOMPOSISI TERSTANDARISASI  
ARJUNOGLUKOSIDA DARI KULIT Terminalia arjuna

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah proses baru untuk isolasi senyawa bioaktif dari Terminalia arjuna. Lebih khusus, invensi ini mengungkapkan suatu proses untuk isolasi dan pengayaan senyawa bioaktif asam Arjunat, asam Arjunolat, Arjungenin, Arjunetin, Arjunoglukosida-I, Arjunoglukosida-II, dan Katekin dari kulit Terminalia arjuna. Invensi ini juga mengungkapkan suatu komposisi yang distandarisasi mengandung 3% arjunoglukosida yang diisolasi dari kulit kayu Terminalia arjuna.

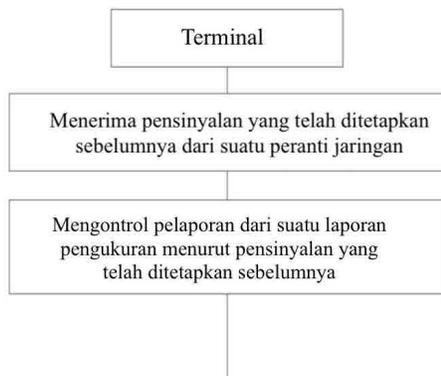
(51) I.P.C : H04W 24/10 (2009.01) H04W 24/10 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000098	(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 : Hai TANG, CN
Data Prioritas : (30) (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 : 13/07/2020	

(54) Judul Invensi : METODE KONTROL PELAPORAN PENGUKURAN DAN PRODUK TERKAIT

(57) Abstrak :

METODE KONTROL PELAPORAN PENGUKURAN DAN PRODUK TERKAIT Diungkapkan di dalam perwujudan-perwujudan dari invensi ini yaitu suatu metode kontrol pelaporan pengukuran dan suatu produk terkait, yang meliputi: suatu terminal menerima pensinyalan yang telah ditetapkan sebelumnya dari suatu peranti jaringan, pensinyalan yang telah ditetapkan sebelumnya tersebut digunakan untuk mengaktifkan atau menonaktifkan fungsi pelaporan pengukuran dari terminal; terminal mengontrol pelaporan dari suatu laporan pengukuran menurut pensinyalan yang telah ditetapkan sebelumnya tersebut. Sesuai dengan perwujudan dari invensi ini, suatu jaringan mengontrol terminal untuk melaporkan laporan pengukuran, dari pada sepenuhnya mengandalkan pada konfigurasi pelaporan pengukuran pada RRC. Metode tersebut bermanfaat untuk mengurangi beban pensinyalan antarmuka udara dan mengurangi konsumsi daya terminal.



**GAMBAR 2**

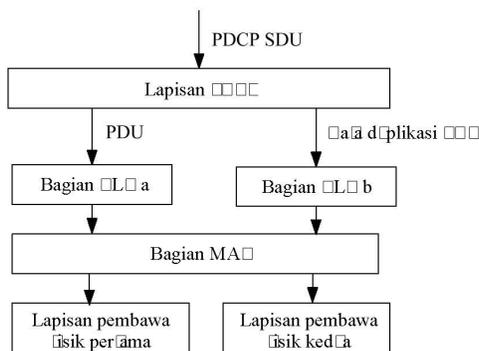
<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202000089</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JUL-17</p> <p>Data Prioritas :</p> <p>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/07/2020</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, CHINA</p> <p>(72) Nama Inventor : Hai TANG, CN</p> <p>(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</p>
---	---

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI DATA, PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

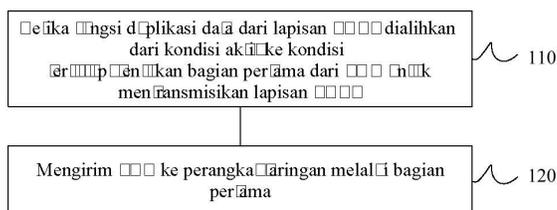
METODE TRANSMISI DATA, PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN Disediakan metode pemancar data, peranti terminal dan peranti jaringan. Metode ini meliputi: ketika fungsi duplikasi data dari lapisan protokol data konvergensi data (PDCP) dialihkan dari keadaan diaktifkan ke keadaan tertutup, menentukan entitas pertama dari unit data protokol (PDU) untuk memancarkan lapisan PDCP; dan mengirim PDU ke peranti jaringan melalui entitas pertama. (Gambar 2)

1/2

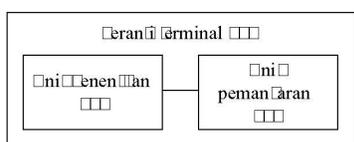


GAMBAR 1

100



GAMBAR 2



GAMBAR 3

(51) I.P.C : G21C 1/22 (2006.01) ,G21C 3/24 (2006.01) ,G21C 3/54 (2006.01)  
G21C 1/22 (2006.01) ,G21C 3/24 (2006.01) ,G21C 3/54 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000069

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
17176462.4 16-JUN-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
Seaborg ApS  
Titangade 11, 2200 København N, Denmark

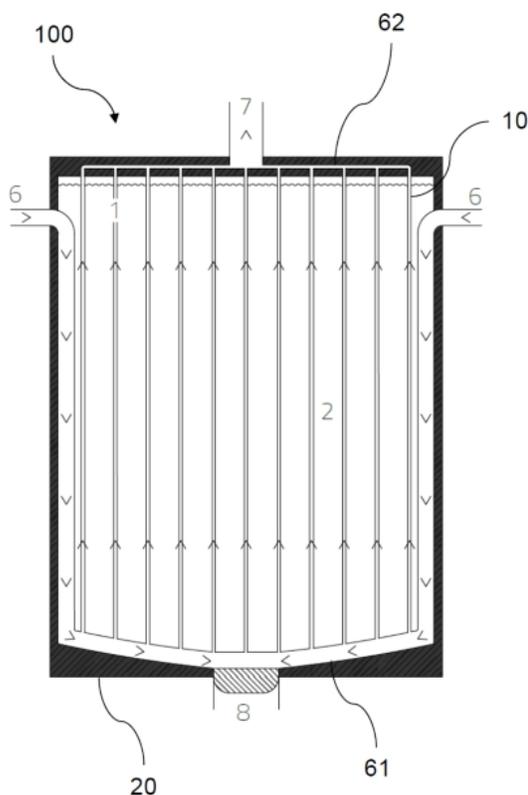
(72) Nama Inventor :  
SCHÖNFELDT, Troels, DK  
NIELSEN, Jimmy Sølvsteen, DK  
PETTERSEN, Eirik Eide, NO  
PEDERSEN, Andreas Vigand, DK  
COOPER, Daniel John, GB

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

(54) Judul Invensi : REAKTOR GARAM LELEH

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai peralatan yang diadaptasi untuk menghasilkan energi dengan fisi nuklir, peralatan yang terdiri dari wadah inti dari bahan wadah inti, dimana wadah inti menutupi tabung bagian dalam dari bahan tabung bagian dalam, tabung bagian dalam dan / atau wadah inti yang memiliki saluran inlet dan outlet, peralatan selanjutnya terdiri dari garam bahan bakar cair dengan bahan fisi dan garam moderator cair yang terdiri dari sekurang-kurangnya satu logam hidroksida, sekurang-kurangnya satu logam deuteroksida atau kombinasinya dan elemen redoks yang memiliki potensi reduksi, yang lebih besar dari bahan tubing dalam atau bahan tubing dalam dan bahan wadah inti, dimana garam moderator cair terletak di wadah inti dan garam bahan bakar cair terletak di pipa bagian dalam, atau di mana garam bahan bakar cair terletak di dalam inti wadah dan garam moderator cair terletak di tubing bagian dalam. Invensi ini juga berhubungan dengan metode untuk mengendalikan proses fisi nuklir menggunakan alat dan dengan penggunaan garam leleh yang mengandung sedikitnya satu logam hidroksida, sekurang-kurangnya satu logam deuteroksida atau kombinasinya dan elemen redoks untuk memoderasi neutron fisi yang dibuat dalam suatu proses reaksi fisi.



GAMBAR 1

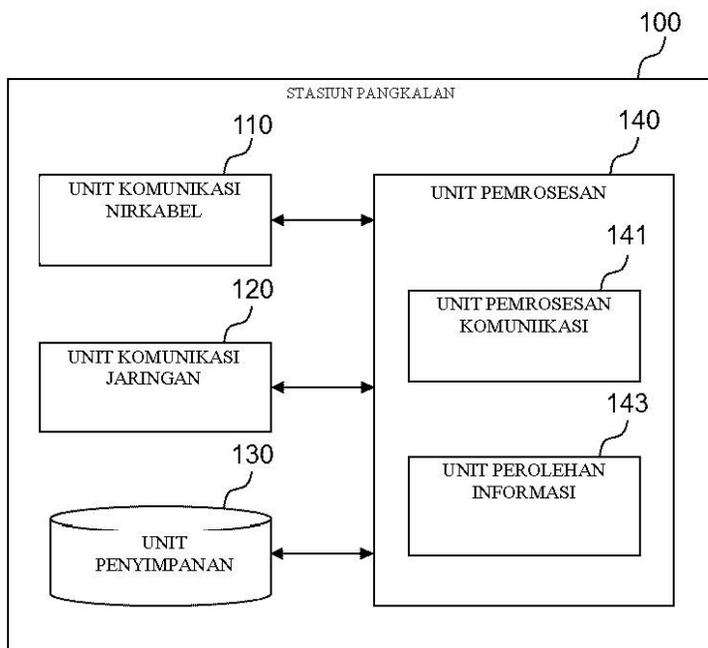
(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) H04W 72/04 (2009.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000068			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NEC CORPORATION 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JUL-18			(72)	Nama Inventor : SASAKI, Shizen, JP
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(31)	Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-149247	01-AUG-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13/07/2020				

(54) Judul Invensi : STASIUN PANGKALAN, APARATUS TERMINAL, APARATUS TERMINAL PERTAMA, METODE, PROGRAM, MEDIA PEREKAMAN DAN SISTEM

(57) Abstrak :

Agar suatu apparatus terminal pertama mentransmisikan suatu kanal kontrol uplink fisik ke suatu stasiun pangkalan tanpa pengembalian tanpa memperhatikan suatu bagian lebar pita yang digunakan oleh apparatus terminal pertama, suatu stasiun pangkalan (100) menurut pengungkapan ini meliputi suatu unit pemrosesan komunikasi (141) yang dikonfigurasi untuk berkomunikasi dengan apparatus terminal pertama (apparatus terminal (200A)) di dalam suatu bagian lebar pita dari suatu pita sistem uplink, bagian lebar pita tersebut digunakan oleh apparatus terminal pertama (apparatus terminal (200A)), di mana bagian lebar pita meliputi suatu daerah kanal kontrol uplink fisik yang digunakan oleh apparatus terminal pertama (apparatus terminal (200A)).



GAMBAR 7

(51) I.P.C : G06K 19/10 (2006.01) ,G06K 9/00 (2006.01) ,G07D 7/00 (2016.01)  
,B42D 25/305 (2014.01) ,H04L 9/32 (2006.01) G06K 19/10 (2006.01) ,G06K 9/00  
(2006.01) ,G07D 7/00 (2016.01) ,B42D 25/305 (2014.01) ,H04L 9/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000059

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
17181511.1 14-JUL-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
A&R Carton GmbH  
Gutenbergstrasse 2 - 4, 65830 Kriftel, Germany

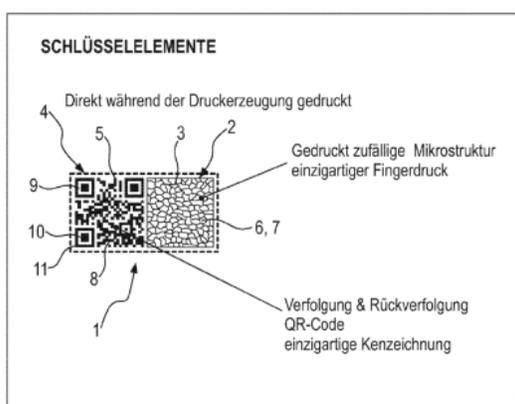
(72) Nama Inventor :  
Ralf MACK, DE  
Peter MISOF, DE

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MELINDUNGI SUATU PRODUK TERHADAP PEMALSUAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai metode untuk melindungi suatu produk terhadap pemalsuan yang terdiri dari langkah-langkah berikut: 1.1 lapisan yang memiliki, sebagai fitur keamanan individual, struktur yang diatur secara acak yang dapat ditangkap secara optik dicetak ke bahan pengemasan, 1.2 kode produk yang dapat ditangkap secara optik dicetak pada bahan pengemasan, 1.3 setidaknya satu pigmen khusus yang tidak jatuh di bawah ruang warna CMYK dicetak ke bahan pengemasan sebagai fitur keamanan lebih lanjut, 1.4 struktur yang disusun secara acak dan kode produk pada bahan pengemasan ditangkap dan disimpan dengan pigmen khusus sebagai informasi tentang bahan pengemasan asli yang ditentukan dalam basis data, 1.5 struktur yang disusun secara acak, kode produk dan pigmen khusus pada bahan pengemasan ditangkap dengan menggunakan alat tangkapan optoelektronik, 1.6 informasi di atas ditransmisikan ke komputer untuk mengotentikasi produk dan komputer menggunakan database untuk memeriksa apakah informasi yang ditangkap dengan menggunakan alat tangkapan optoelektronik sesuai dengan informasi yang disimpan dalam database untuk bahan kemasan asli yang ditentukan.



GAMBAR 1

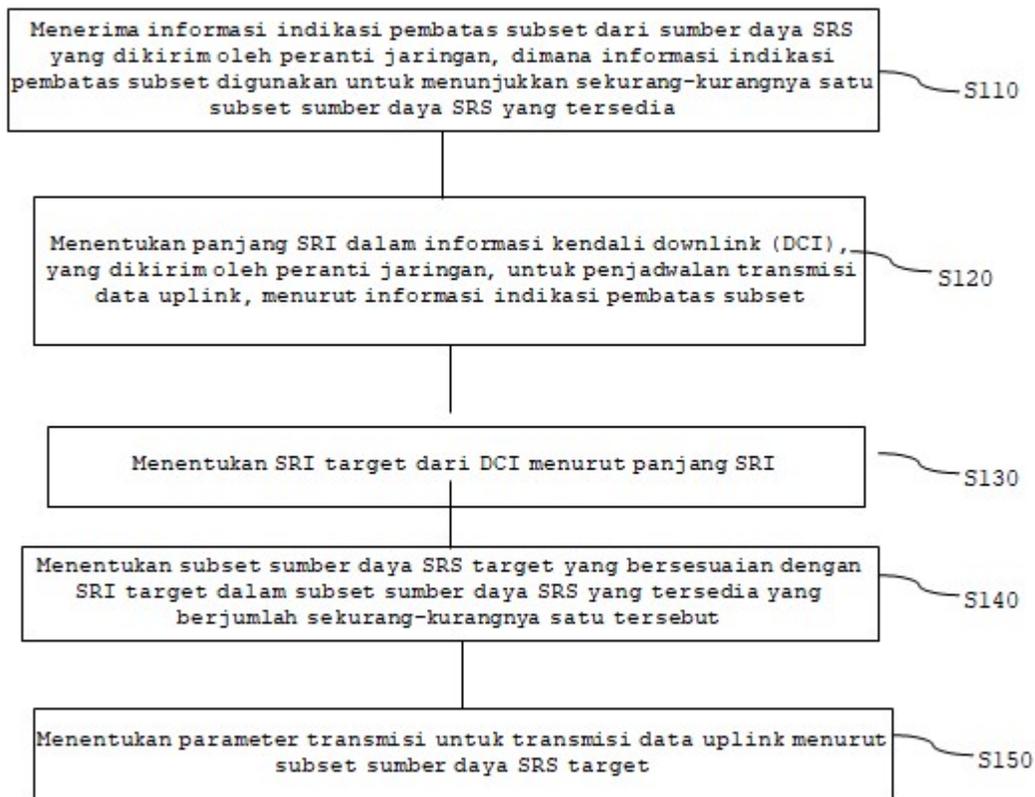
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000058	(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-DEC-17	(72) Nama Inventor : CHEN, Wenhong, CN SHI, Zhihua, 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 : 13/07/2020	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK TRANSMISI DATA UPLINK, PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk transmisi data uplink, suatu peranti terminal dan suatu peranti jaringan. Metode tersebut meliputi: menerima informasi indikasi pembatas subset dari sumber daya SRS yang dikirim oleh suatu peranti jaringan, dimana informasi indikasi pembatas subset digunakan untuk menunjukkan sekurang-kurangnya satu subset sumber daya SRS yang tersedia; menurut informasi indikasi pembatas subset, menentukan panjang suatu SRI, yang dikirim oleh peranti jaringan, dalam DCI untuk penjadwalan transmisi data uplink; menurut panjang SRI, menentukan SRI target dari DCI; menentukan, dalam subset sumber daya SRS yang tersedia yang berjumlah sekurang-kurangnya satu tersebut, suatu subset sumber daya SRS target yang bersesuaian dengan SRI target; dan menurut subset sumber daya SRS target, menentukan parameter transmisi yang digunakan untuk transmisi data uplink. Metode untuk transmisi data uplink, peranti terminal dan peranti jaringan dan dalam perwujudan-perwujudan invensi ini dapat mengurangi overheads suatu SRI. Gambar 1



(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01897

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/50 (2006.01) ,A61K 9/26 (2006.01) ,A61K 47/14 (2006.01)  
,A61K 47/38 (2006.01) ,A61P 19/02 (2006.01) A61K 31/50 (2006.01) ,A61K 9/26  
(2006.01) ,A61K 47/14 (2006.01) ,A61K 47/38 (2006.01) ,A61P 19/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000039	(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		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-JUL-18			
Data Prioritas :			
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72) Nama Inventor : ZHANG, Daimei, CN ZHANG, Tingting, CN DING, Huan, CN
(30) 201710536705.9	04-JUL-17	China	
201711105075.6	10-NOV-17	China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/07/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASI DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Dispersi padatan, metode pembuatannya, dan sediaan padatan yang terdiri dari dispersi padatan tersebut. Dispersi padatan tersebut mengandung (R)-4-amino-1-(1-(but-2-inilasil)pirolidin-3-il)-3-(4-(2,6-difluorofenoksi)fenil)-1,6-dihidro-7H-pirol [2,3-d]piridazin-7-ona atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan suatu bahan pembawa. Bahan pembawa tersebut dipilih dari hidroksipropil metilselulosa asetat suksinat dan hidroksipropil metilselulosa ftalat.

(51) I.P.C : C07F 9/655 (2006.01) ,C08K 5/04 (2006.01) ,C08K 5/529 (2006.01)  
C07F 9/655 (2006.01) ,C08K 5/04 (2006.01) ,C08K 5/529 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000029	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, Germany
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-JUL-18	(72) Nama Inventor : Roswell E. KING III, US Werner HOELZL, FR
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
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) 17180079.0 06-JUL-17 European Patent Office	
62/691,199 28-JUN-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/07/2020	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI POLIOLEFIN TERSTABILISASI YANG MENCAKUP  
BENZOFURANON DAN ANTIOKSIDAN FENOLIK TERHALANG

(57) Abstrak :

Komposisi poliolefin yang mencakup i) suatu poliolefin, ii) satu atau lebih senyawa benzofuranon yang mengandung fosfor dan iii) satu atau lebih antioksidan fenolik terhalang disediakan perlindungan yang sangat baik terhadap perubahan warna dan peningkatan kestabilan termal selama pemrosesan leleh seperti yang diperlihatkan oleh perbaikan retensi berat molekul dan pemeliharaan arsitektur molekul polimer.

(51) I.P.C : A45D 40/06 (2006.01); A45D 40/02 (2006.01); A45D 40/00 (2006.01) A45D 40/06 (2006.01); A45D 40/02 (2006.01); A45D 40/00 (2006.01)

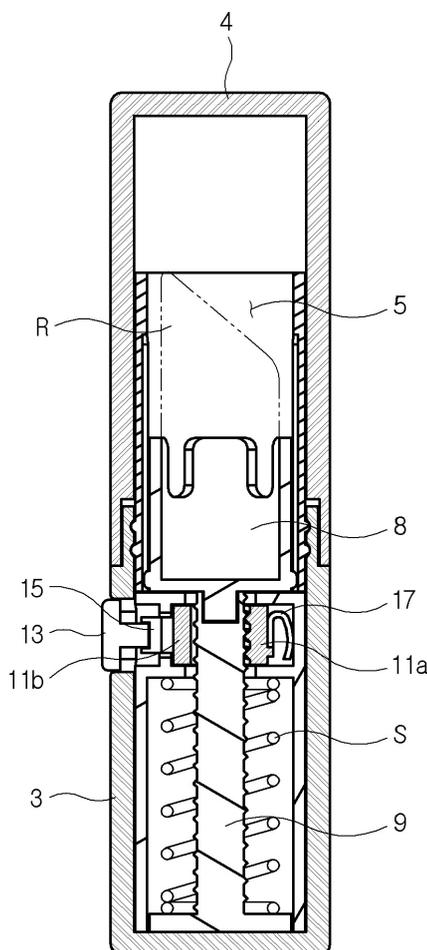
(21) No. Permohonan Paten : P00202000019	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LEE, Jong-bum (Simgok-dong, Samsung PARKVILL), 53-4, 201 Ho, Bucheon-ro 40beon-gil, Bucheon-si, Gyeonggi-do 14640, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-JUL-18	(72) Nama Inventor : LEE, Jong-bum, KR
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
10-2017-0084116 03-JUL-17 Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/07/2020	

(54) Judul Invensi : WADAH LIPSTIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan wadah lipstik. Wadah lipstik meliputi: selubung (3) yang mempunyai bentuk silinder dan meliputi tonjolan (21) yang dibentuk menonjol dari bagian dalamnya; tabung pelindung (5) yang dipasang secara berputar pada bagian atas dari selubung (3); wadah dalam (7a dan 7b) yang ditempatkan secara berputar pada permukaan dalam dari selubung (3) dan dimana tonjolan (21) dari selubung (3) digabungkan ke alurnya yang dibentuk dalam arah vertikal untuk berputar bersama-sama bila selubung (3) berputar dan meliputi wadah pertama dan kedua (7a dan 7b); poros sekrup (9) yang ditempatkan pada sisi dalam dari selubung (3) sehingga dapat digerakkan naik dan turun; bagian penaikan/penurunan (11a dan 11b) yang disekrupkan antara wadah dalam (7a dan 7b) dan poros sekrup (9) untuk secara selektif menaikkan atau menurunkan poros sekrup (9) bila selubung (3) dan wadah dalam (7a dan 7b) diputar; bagian bergerak samping (13, 15, dan 17) yang dipasang secara samping pada wadah dalam (7a dan 7b) untuk menggabungkan atau memisahkan bagian penaikan/penurunan (11a dan 11b) ke dan dari poros sekrup (9); bagian elastis (S) yang ditempatkan untuk mengelilingi poros sekrup (9) dan dimana bagian atas didukung pada bagian atas dari wadah dalam (7a dan 7b) dan dimana bagian bawah didukung pada bagian bawah dari poros sekrup (9) untuk menekan secara elastis poros sekrup (9) dalam arah bawah; dan tabung pendukung lipstik (8) yang dipasang pada bagian atas dari poros sekrup (9) untuk menaikkan dan menurunkan lipstik.

1



(51) I.P.C : H04W 72/12, H04W 72 H04W 72/12, H04W 72

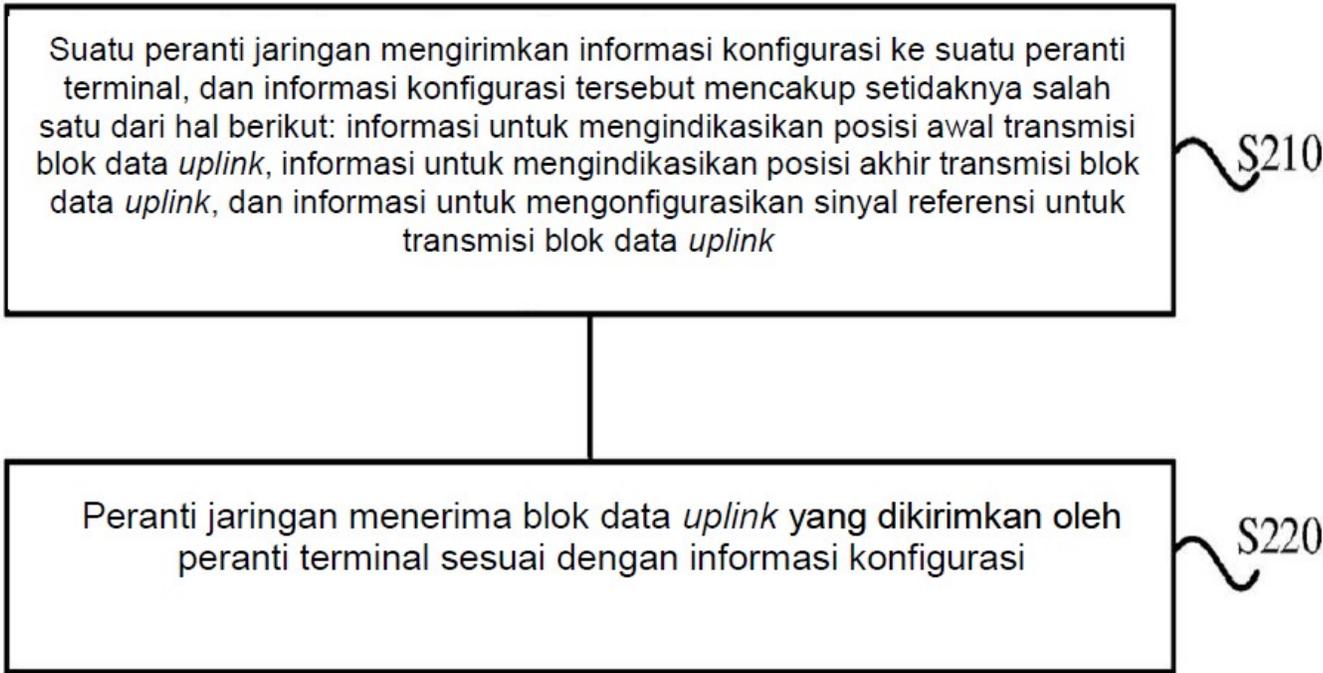
(21) No. Permohonan Paten : P00201912529	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-NOV-18	(72) Nama Inventor : LIN, Yanan, CN SHEN, Jia, 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
PCT/CN2017/110533 10-NOV-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/07/2020	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI UNTUK MENTRANSMISIKAN DATA

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu metode dan peranti untuk mentransmisikan data, dimana metode dan peranti tersebut dapat meningkatkan fleksibilitas transmisi data. Metode meliputi: peranti jaringan mengirimkan informasi konfigurasi ke peranti terminal, informasi konfigurasi tersebut meliputi setidaknya salah satu dari hal berikut: informasi untuk mengindikasikan posisi awal untuk transmisi blok data uplink, informasi untuk mengindikasikan posisi akhir untuk transmisi blok data uplink, dan informasi untuk mengonfigurasi sinyal referensi untuk transmisi suatu blok data uplink; dan menurut informasi konfigurasi, peranti jaringan menerima blok data uplink yang dikirimkan oleh peranti terminal. Gambar 2

200



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201912526

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/12/2019

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
WIDJAJA KARLI  
Margorejo Indah C-423 kelurahan margorejo Kecamatan wonocolo

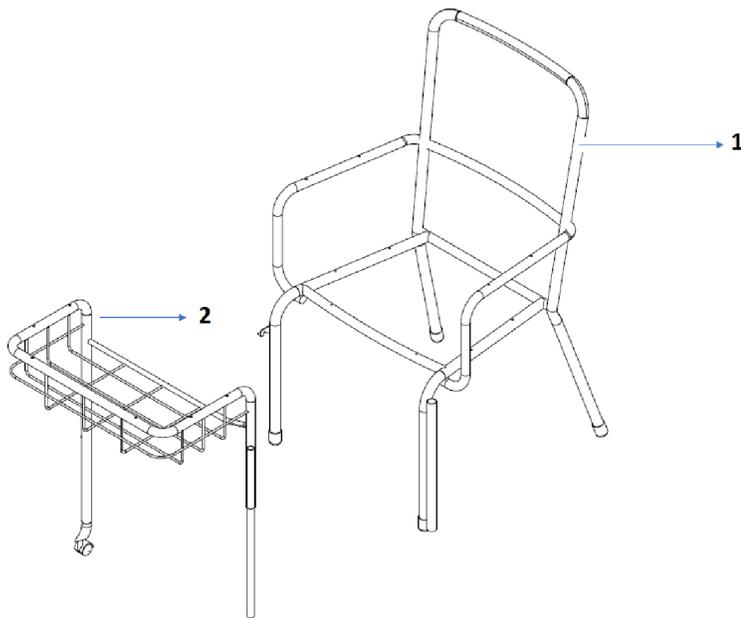
(72) Nama Inventor :  
WIDJAJA KARLI, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
WIDJAJA KARLI  
Margorejo Indah C-423 kelurahan margorejo Kecamatan wonocolo

(54) Judul Invensi : KURSI DENGAN MEJA PUTAR

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu kursi dengan meja yang melekat padanya, kursi tersebut dipergunakan untuk berbagai fungsi misalnya untuk keperluan belajar, kursi makan lansia, kursi makan bayi, namun kursi ini dengan modifikasi tertentu juga dapat digunakan untuk membantu keperluan aktivitas sholat khususnya untuk membantu aktivitas sholat bagi para pengguna yang memiliki keterbatasan tidak dapat berdiri dalam jangka waktu yang lama.



(51) I.P.C : H04L 5/00, H04L 27/26, H04W 72/04, H04B 7/06 H04L 5/00, H04L 27/26, H04W 72/04, H04B 7/06

(21) No. Permohonan Paten : P00201912519	(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 : 28-JUN-18	Nama Inventor : Wooseok NAM, KR Tao LUO, US Xiao Feng WANG, CA
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Sony AKKARAKARAN, IN Makesh Pravin JOHN WILSON, IN Sumeeth NAGARAJA, IN Kaushik CHAKRABORTY, IN Shengbo CHEN, CN
(30) 62/530,824 10-JUL-17 United States Of America 16/020,248 27-JUN-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/07/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

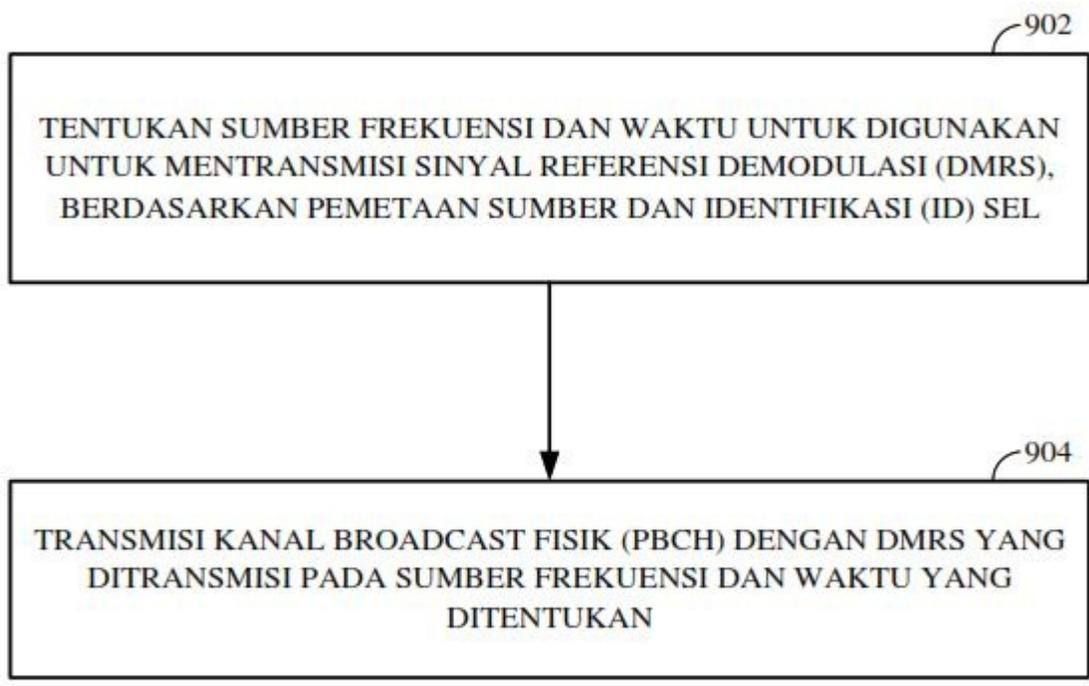
(54) Judul Invensi : PEMBUATAN URUTAN SINYAL REFERENSI DEMODULASI (DMRS) DAN PEMETAAN SUMBER UNTUK TRANSMISI SALURAN SIARAN FISIK (PBCH)

(57) Abstrak :

Aspek tertentu dalam pengungkapan ini menyediakan teknik untuk menghasilkan dan memproses sinyal referensi demodulasi yang ditransmisi dengan PBCH. Secara spesifik, teknik yang dijelaskan disini berkaitan dengan pemetaan tone DMRS ke RE dalam PBCH berdasarkan ID Sel.

900

### GAMBAR 9



(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01) ,C12N 9/34 (2006.01) ,A61P 43/00 (2006.01) ,A61K 38/47 (2006.01) C07K 16/28 (2006.01) ,C12N 9/34 (2006.01) ,A61P 43/00 (2006.01) ,A61K 38/47 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912448

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JUN-18

Data Prioritas :

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

(30) 62/516,656 07-JUN-17 United States Of America  
62/574,719 19-OCT-17 United States Of America  
62/673,098 17-MAY-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
Regeneron Pharmaceuticals, Inc.  
777 Old Saw Mill River Road Tarrytown, New York 10591 United States of America Country of incorporation: United States of America State of incorporation: New York

(72) Nama Inventor :  
Andrew BAIK, US  
Katherine CYGNAR, US  
Christopher SCHOENHERR, US  
Christos KYRATSOUS, GR  
Cheng WANG, 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 Inovasi : KOMPOSISI DAN METODE MENGINTERNALISASI ENZIM

(57) Abstrak :

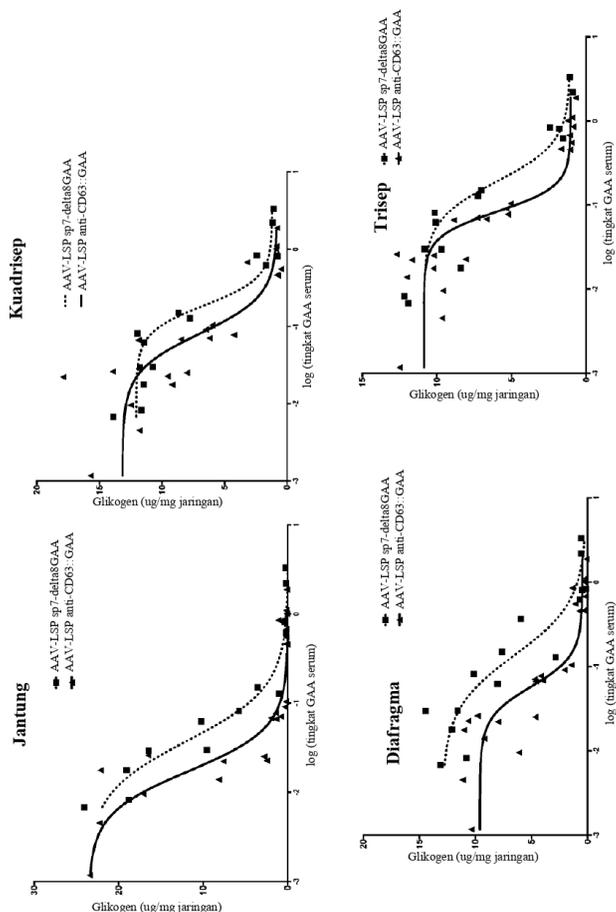
Komposisi dan metode untuk mengobati penyakit gangguan defisiensi enzim diungkapkan. Protein terapeutik multidomain yang mengandung domain pengikat efektor internalisasi dan aktivitas enzim pengganti lisosom diungkapkan. Protein terapeutik multidomain mampu memasuki sel, mensegregasi ke lisosom, dan melaksanakan aktivitas enzim pengganti ke lisosom.



19/18



Gambar 12



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01839

(13) A

(51) I.P.C : C01B 3/38 (2006.01); C25B 1/04 (2006.01) C01B 3/38 (2006.01);  
C25B 1/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912429

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

Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas

PA 2017 00425 25-JUL-17

(30) PA 2017 00522 25-SEP-17

PA 2018 00237 28-MAY-18

PA 2018 00345 06-JUL-18

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/07/2020

(33) Negara

Denmark

Denmark

Denmark

Denmark

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
HALDOR TOPSØE A/S  
Haldor Topsøes Allé 1 2800 Kgs. Lyngby

(72) Nama Inventor :  
Kim AASBERG-PETERSEN, DK  
Pat A. HAN, DK  
Peter MØLGAARD MORTENSEN, 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 PEMBUATAN GAS SINTESIS

(57) Abstrak :

Metode untuk membuat gas sintesis dengan menggabungkan elektrolisis air, pembentukan-kembali autotermal dan pembentukan-kembali pertukaran panas dari bahan baku hidrokarbon.

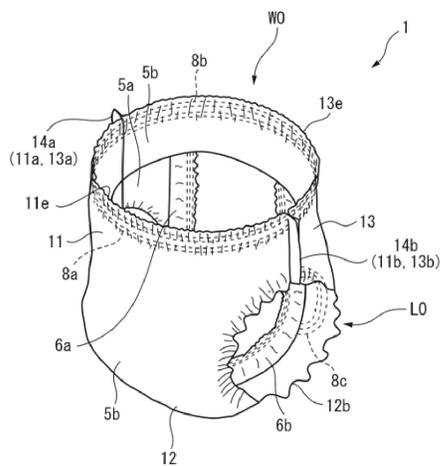
(21) No. Permohonan Paten : P00201912398	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-FEB-18	Nama Inventor : SONODA, Junko, JP ICHIKAWA, Makoto, JP KAWABATA, Kuniyoshi, JP TANAKA, Yoshinori, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
2017-110867 05-JUN-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/07/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Agustia Krisanti S.H., M.H. Gedung Arva Lt.4 Jalan R.P. Soeroso No.40, Gondangdia, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Yang disediakan adalah suatu benda penyerap dimana kedua yang berikut dicapai dengan suatu cara yang lebih meningkat: suatu bagian ventral dan bagian dorsal tidak mudah dipisahkan bila benda penyerap dirobek; dan bagian ventral dan bagian dorsal mudah dipisahkan secara memanjang bila benda penyerap dilepaskan. Pada benda penyerap, bagian ventral (11) dan bagian dorsal (13) disatukan satu sama lain pada suatu bagian sambungan (14a) dengan bagian ujungnya sesuai dengan lebar pada paling sedikit satu sisi. Bagian sambungan disediakan dengan sejumlah bagian-bagian pengikat menyatu (30). Bagian pengikat penyatuan mempunyai: bagian yang menyatu (MC) dimana sejumlah lembaran dari bagian ventral dan sejumlah lembaran bagian dorsal disatukan satu sama lain pada arah tebal dan; dan bagian dinding sisi (SW) dimana sejumlah lembaran dari bagian ventral dan sejumlah lembaran dari bagian dorsal disatukan satu sama lain pada arah tebal supaya meluas dalam bentuk tubular pada arah tebal dari tepi keliling bagian yang menyatu. Posisi dari bagian yang menyatu pada arah tebal adalah seimbang dari batas antara bagian ventral dan bagian dorsal. Dimensi bagian dinding sisi pada arah tebal adalah lebih besar dari dimensi bagian yang menyatu pada arah tebal. Dimensi memanjang dari bagian dinding sisi lebih kecil dari dimensinya sesuai dengan lebar.

Gbr. 1



(51) I.P.C : B24C 3/20 (2006.01) ,B24C 9/00 (2006.01) ,G01N 27/72 (2006.01)  
B24C 3/20 (2006.01) ,B24C 9/00 (2006.01) ,G01N 27/72 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912389

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-129166	30-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
SINTOKOGIO, LTD.  
28-12, Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-6424,  
Japan

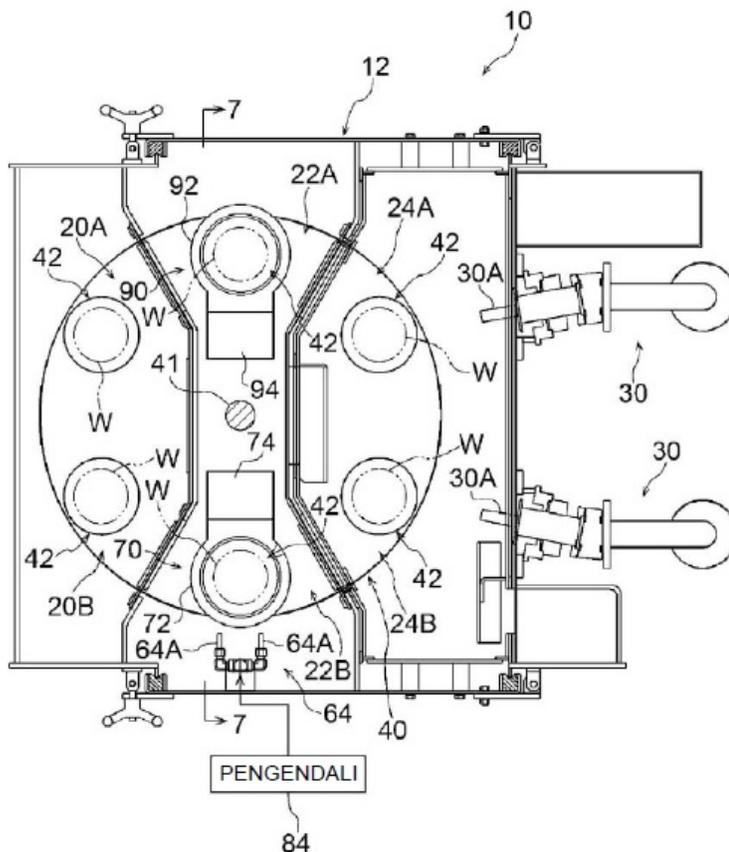
(72) Nama Inventor :  
ITO, Masakatsu, JP  
KOYAMA, Takuya, JP

(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

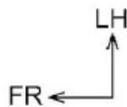
(54) Judul Inovasi : ALAT PERLAKUAN SHOT

(57) Abstrak :

Suatu alat perlakuan shot mencakup kabinet, sejumlah bilik yang disediakan dalam kabinet, meja putar yang dapat berotasi dalam arah rotasi pertama pada poros rotasi pertama yang membentang di sepanjang arah vertikal, sejumlah meja penempatan yang disusun pada interval dalam arah sirkumferensial pada permukaan atas dari meja putar, masing-masing dari sejumlah meja penempatan dikonfigurasi untuk menerima dan menahan benda kerja, ejektor yang dikonfigurasi untuk mengejeksi media shot, dan detektor inspeksi pertama yang dikonfigurasi untuk menginspeksi sifat permukaan benda kerja. Sejumlah bilik disusun berdampingan di sekitar poros rotasi pertama dan mencakup bilik shot di mana media shot diejeksikan ke benda kerja dan bilik inspeksi pertama yang disediakan di hilir dalam arah rotasi pertama dari bilik shot, ejektor mengejeksi media shot ke benda kerja yang ditahan pada meja penempatan pertama yang telah memasuki bilik shot, dan detektor inspeksi pertama yang mampu naik dan turun ditempatkan di atas meja penempatan kedua yang telah memasuki bilik inspeksi pertama dan menginspeksi sifat permukaan benda kerja yang ditahan pada meja penempatan kedua.



**GAMBAR 6**



(51) I.P.C :

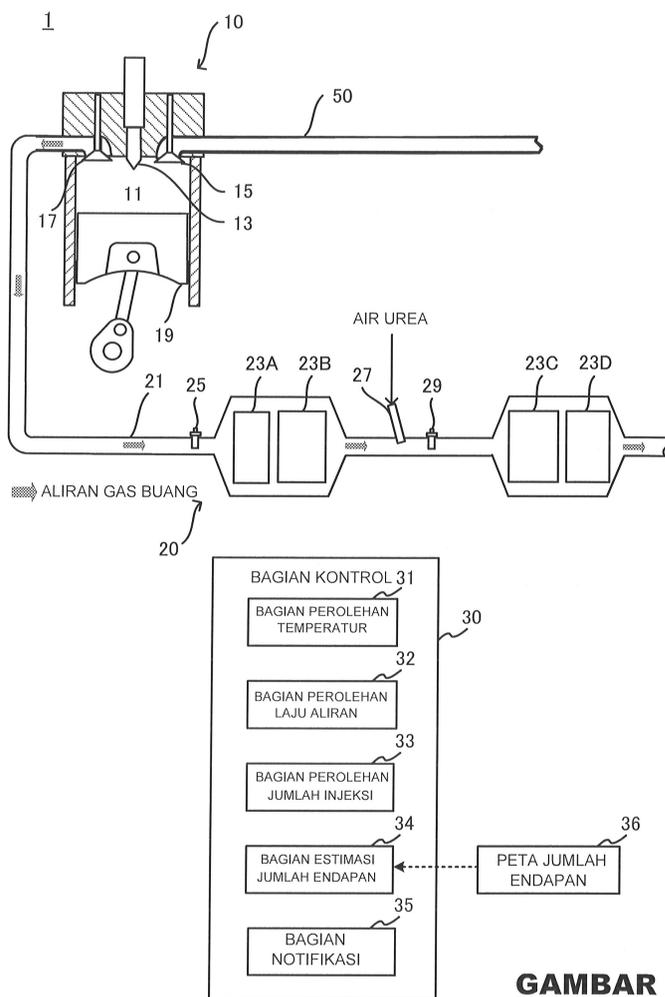
(21) No. Permohonan Paten : P00201912388	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-Oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUN-18	(72) Nama Inventor : KAGEYAMA, Yuuta, JP OOISHI, Kazutaka, JP
Data Prioritas :	(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	
2017-118604 16-JUN-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/07/2020	

(54) Judul Invensi : SISTEM PEMURNIAN GAS BUANG DAN METODE ESTIMASI JUMLAH ENDAPAN

(57) Abstrak :

SISTEM PEMURNIAN GAS BUANG DAN METODE ESTIMASI JUMLAH ENDAPAN Sistem pemurnian gas buang tersebut dilengkapi dengan: suatu unit perolehan temperatur yang memperoleh temperatur gas buang yang lewat melalui laluan pembuangan tersebut; suatu unit perolehan laju aliran yang memperoleh suatu laju aliran dari gas buang tersebut; suatu unit perolehan jumlah injeksi yang memperoleh suatu jumlah injeksi dari zat pereduksi tersebut; dan suatu unit estimasi jumlah endapan yang, berdasarkan pada temperatur yang diperoleh oleh sarana unit perolehan temperatur, laju aliran yang diperoleh oleh sarana unit perolehan laju aliran, dan jumlah injeksi yang diperoleh oleh sarana unit perolehan jumlah injeksi, mengestimasi jumlah endapan suatu produk putih yang diturunkan dari zat pereduksi dalam laluan pembuangan tersebut.

1/3



GAMBAR 1

(51) I.P.C : H02M 1/12 (2006.01); H02J 3/01 (2006.01); H02M 1/42 (2007.01);  
H02M 7/48 (2007.01) H02M 1/12 (2006.01); H02J 3/01 (2006.01); H02M 1/42  
(2007.01); H02M 7/48 (2007.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912348

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-139331	18-JUL-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/07/2020

(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

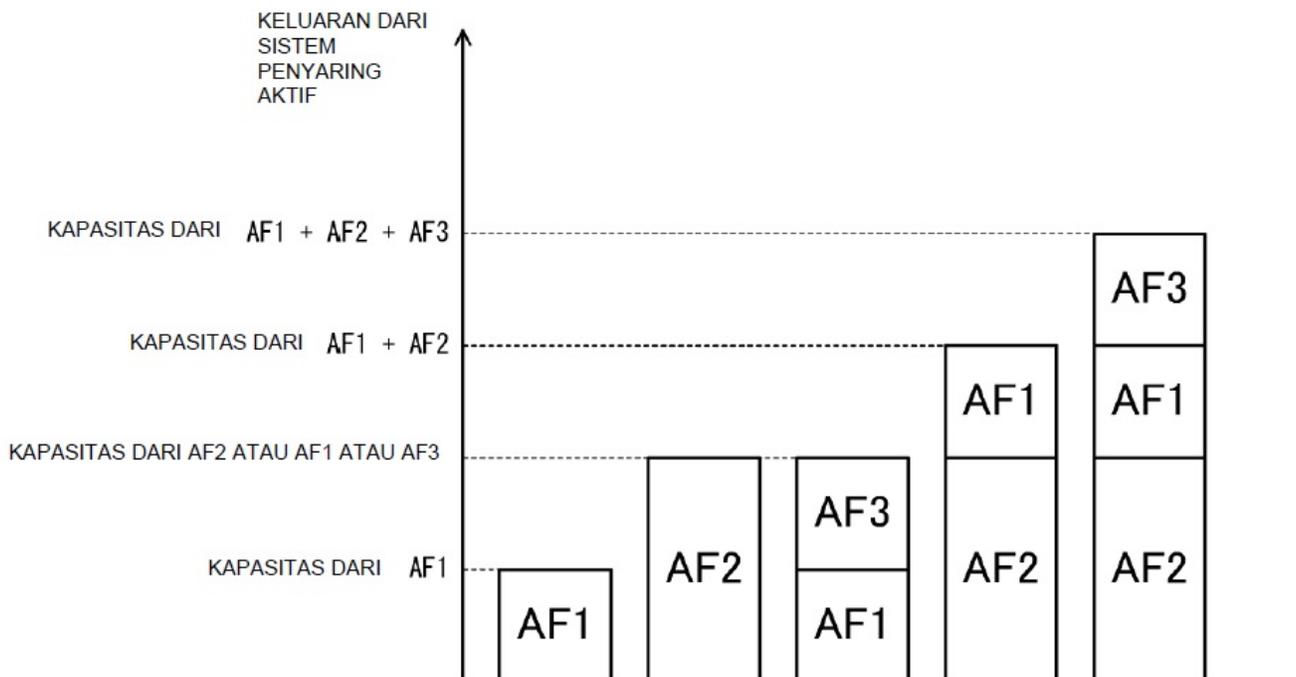
(72) Nama Inventor :  
Masaki KONO, JP  
Reiji KAWASHIMA, JP  
Takayuki FUJITA, JP

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

(54) Judul Inovasi : SISTEM PENYARING AKTIF DAN ALAT PENGKONDISI UDARA

(57) Abstrak :

Sejumlah alat penyaring aktif (41, 42, 43) yang masing-masing memiliki keluaran yang dihubungkan ke alat muatan penghasil-harmonis (2) dan dapat menghasilkan arus pengkompensasi untuk melakukan setidaknya salah satu penurunan dari arus harmonis dari alat muatan penghasil-harmonis (2) dan peningkatan faktor daya dari gelombang fundamental disediakan. Sejumlah alat penyaring aktif (41, 42, 43) menyediakan dua atau lebih tipe kapasitas, dan jumlah dan kombinasi dari pengoperasian alat penyaring aktif di antara alat penyaring aktif (41, 42, 43) berubah sesuai dengan magnitudo dari arus pengkompensasi.



(51) I.P.C :

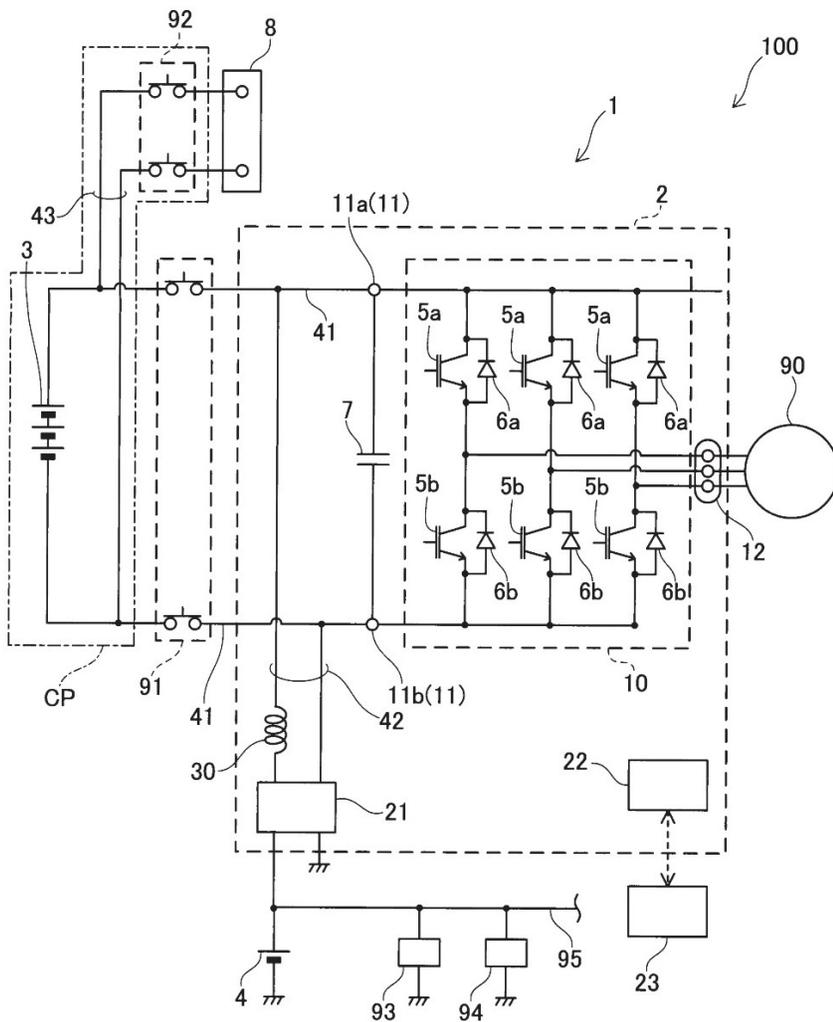
(21) No. Permohonan Paten : P00201912328	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/12/2019	Nama Inventor : Takaji KIKUCHI, JP Kenji FUNAHASHI, JP Yuji TOBA, JP Daisuke HOSHINO, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-245011 27-DEC-18 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/07/2020	(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 SUPLAI DAYA KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu sistem suplai daya kendaraan meliputi: baterai utama (3); sub-baterai (4) dengan tegangan keluaran; konverter daya (10) yang memiliki ujung masukan (11) yang dihubungkan dengan baterai utama dan ujung keluaran (12) yang dihubungkan dengan motor (90) dan mengonversi daya keluaran baterai utama ke daya penggerak untuk motor; konverter tegangan (21) yang dihubungkan antara baterai utama dan sub-baterai dan menurunkan tegangan baterai utama ke tegangan sub-baterai; saluran masuk pengisian daya (8) yang dihubungkan ke baterai utama dan menghubungkan ke alat suplai daya di luar kendaraan; kapasitor (7) yang dihubungkan antara elektrode positif dan elektrode negatif ujung masukan; dan kumparan (30) yang dihubungkan antara baterai utama dan konverter tegangan. Kumparan tersebut dihubungkan ke kapasitor tidak melalui lintasan daya pengisi (CP) dari saluran masuk pengisi ke baterai utama.

Gambar 1



(51) I.P.C : B01D 1/00 (2006.01) ,B01D 3/00 (2006.01) ,B01D 3/16 (2006.01) ,B01D 3/20 (2006.01) ,B01D 3/22 (2006.01) ,B01D 3/24 (2006.01) B01D 1/00 (2006.01) ,B01D 3/00 (2006.01) ,B01D 3/16 (2006.01) ,B01D 3/20 (2006.01) ,B01D 3/22 (2006.01) ,B01D 3/24 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912196

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1755788	23-JUN-17	France

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
IFP ENERGIES NOUVELLES  
1 et 4 avenue de Bois Preau, 92852 RUEIL-MALMAISON CEDEX,  
FRANCE

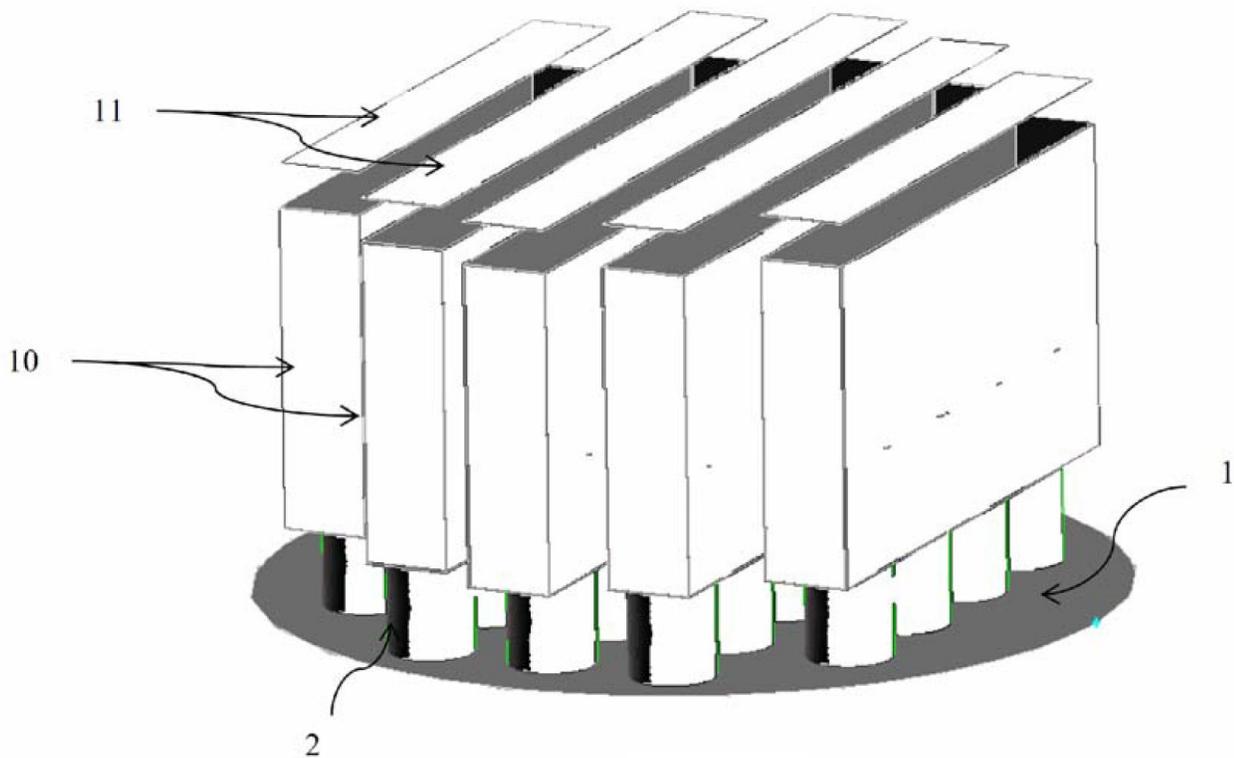
(72) Nama Inventor :  
Manel FOURATI, FR  
Pascal ALIX, FR  
Philippe BEARD, FR  
Yacine HAROUN, FR  
Xavier COURTIAL, FR  
Claire WEISS, FR  
Thomas MAUBERT, FR  
Gauthier PERDU, FR

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

(54) Judul Invensi : BAKI PENDISTRIBUSI UNTUK SUATU KOLOM FRAKSIONASI,  
MELIPUTI SUATU KOMPARTEMEN UNTUK PENDISTRIBUSIAN GAS

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan baki pendistribusi (1) yang terdiri dari cerobong asap (2) untuk saluran gas dan sarana untuk saluran cairan. Baki pendistribusi selanjutnya memiliki setidaknya satu selubung (10) untuk mendistribusikan gas. Selubung (10) disusun mengelilingi sejumlah cerobong (2), dan memiliki sarana pencampur ulang gas dan sarana redistribusi gas. Gambar 4 yang akan diterbitkan



**GAMBAR 4**

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01867

(13) A

(51) I.P.C : D04H 1/541 ,A61F 13/511 ,A61F 13/514 ,A61F 13/536 ,A61F 13/536 ,D01F 8/06 ,D04H 1/544 D04H 1/541 ,A61F 13/511 ,A61F 13/514 ,A61F 13/536 ,A61F 13/536 ,D01F 8/06 ,D04H 1/544

(21) No. Permohonan Paten : P00201912166

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-DEC-17

Data Prioritas :

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

2017-117294	14-JUN-17	Japan
-------------	-----------	-------

(30) 2017-117297	14-JUN-17	Japan
------------------	-----------	-------

2017-117298	14-JUN-17	Japan
-------------	-----------	-------

2017-117299	14-JUN-17	Japan
-------------	-----------	-------

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
OJI HOLDINGS CORPORATION  
7-5, Ginza 4-chome Chuo-ku, Tokyo 1040061 Japan

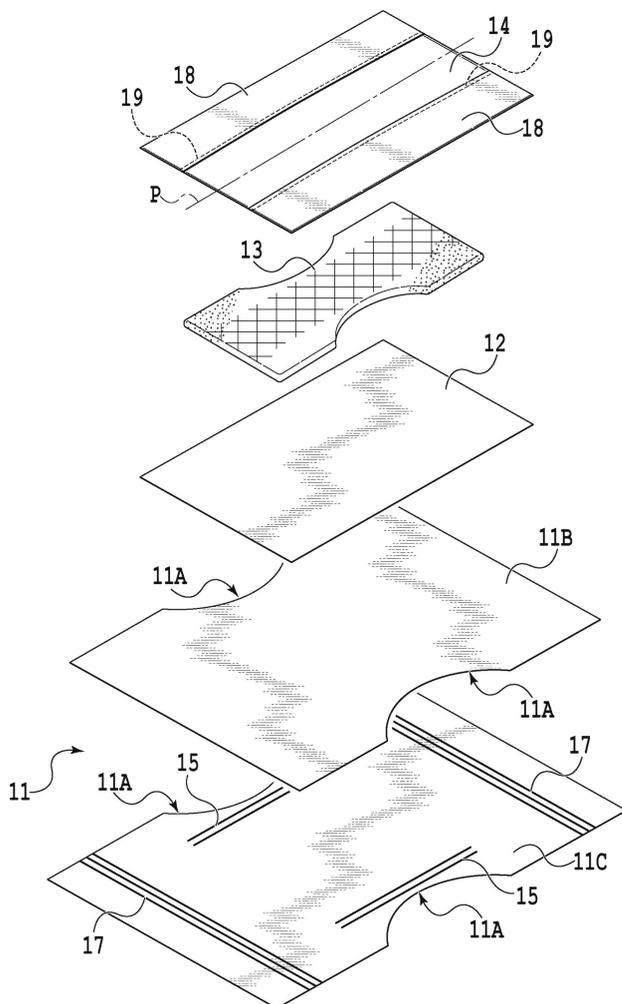
(72) Nama Inventor :  
Fumio JINNO, JP  
Xiaoshi XU, JP

(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 : KOMPLEKS PENYERAP

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan kompleks penyerap yang terdiri dari: penyerap; dan satu atau lebih lembaran yang disediakan pada posisi seperti itu untuk menutupi setidaknya sebagian dari penyerap, dimana kompleks penyerap memiliki bagian tersembunyi yang dibentuk oleh kompresi dan tersembunyi dari sisi lembaran ke sisi penyerap. Paling tidak dalam salah satu lembaran dimana bagian tersembunyi dibentuk, suatu daerah termasuk bagian tersembunyi terbuat dari kain bukan tenunan berkerut.



(51) I.P.C : B04C 5/18 (2006.01) ,B04C 5/24 (2006.01) B04C 5/18 (2006.01)  
,B04C 5/24 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912156

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

Data Prioritas :

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

(30) 17177480.5 22-JUN-17 European Patent Office

15/966,900 30-APR-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
METSO MINERALS INDUSTRIES, INC.  
20965 Crossroads Circle, Waukesha, WI 53186, United States of  
America

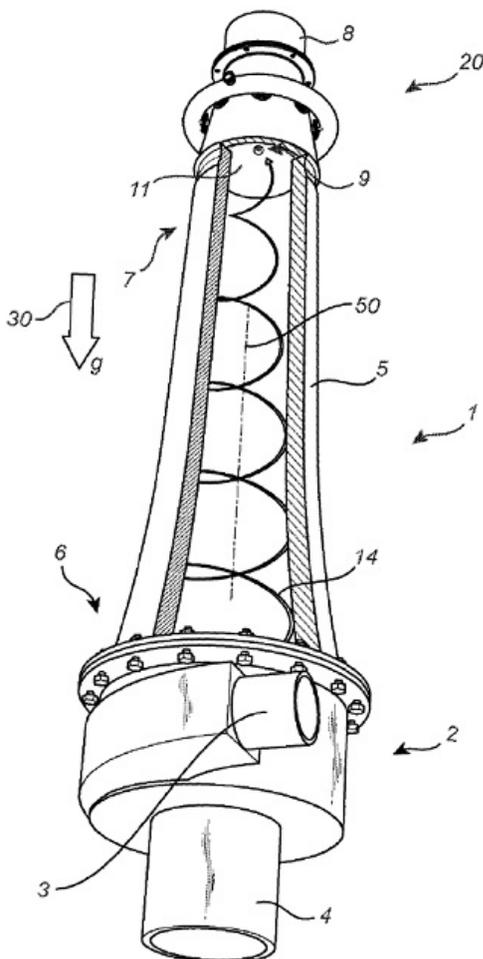
(72) Nama Inventor :  
Brian KNORR , US  
Lars GRÖNVALL , SE  
Matt GALLIMORE , US

(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 : SEPARATOR HIDROSIKLON

(57) Abstrak :

Suatu separator hidrosiklon (1) dan suatu metode (500) untuk mengklasifikasi bahan padat dalam suspensi cair, disajikan. Separator hidrosiklon terdiri dari bagian kepala (2) yang memiliki conduit saluran masuk (3) dan tabung pengeluaran aliran atas (4) yang disusun pada bagian kepala (2). Separator hidrosiklon (1) selanjutnya memiliki porta pengeluaran puncak (8) dan bagian pemisahan tirus (5) yang disusun di antara bagian kepala dan porta pengeluaran puncak. Bagian pemisahan tirus tersebut menirus secara distal, menjauhi bagian kepala. Selain itu, separator hidrosiklon memiliki bagian pendukung aliran dengan sedikitnya satu saluran masuk pendukung aliran (9) yang dikonfigurasi untuk menginjeksi fluida di sepanjang sedikitnya bagian dari permukaan dalam (12) bagian pendukung aliran menuju porta pengeluaran puncak, apabila separator hidrosiklon diorientasikan sedemikian sehingga porta pengeluaran puncak berada pada posisi terelevasi secara vertikal relatif terhadap tabung pengeluaran aliran atas. Dengan ini, disajikan separator hidrosiklon yang mampu mencapai efisiensi operasional yang ditingkatkan dengan risiko penyumbatan porta pengeluaran puncak yang dikurangi. (Yang dipilih untuk publikasi: Gambar 2A)



GAMBAR 2A

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01865

(13) A

(51) I.P.C : C11D 1/14 (2006.01) ,A47L 15/00 (2006.01) ,B08B 3/08 (2006.01)  
,C11D 17/08 (2006.01) C11D 1/14 (2006.01) ,A47L 15/00 (2006.01) ,B08B 3/08  
(2006.01) ,C11D 17/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912136

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-138149	14-JUL-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/06/2020

(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 :  
Takayuki NOMURA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Ronny Gunawan S.H.  
Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENCUCI BENDA KERAS

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MENCUCI BENDA KERAS Invensi ini menyediakan suatu metode untuk mencuci benda keras, metode yang meliputi: tahap mengontakan cairan deterjen yang diperoleh dengan mencampurkan (a) kalsium olefin sulfonat internal dan (b) air yang memiliki kesadahan 5□ DH atau lebih, dengan benda keras, dan tahap membilas benda keras setelah tahap kontak dengan air yang memiliki kesadahan 5□ DH atau lebih, di mana cairan deterjen pada 30□C atau lebih dikontakan dengan benda keras pada sekurangnya sebagian dari tahap kontak.

(51) I.P.C : G06Q 50/04 (2012.01) ,B65G 61/00 (2006.01) ,G06Q 30/06 G06Q 50/04 (2012.01) ,B65G 61/00 (2006.01) ,G06Q 30/06

(21) No. Permohonan Paten : P00201912126

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
2017-118081 15-JUN-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
KOBAYASHI MANUFACTURE CO., LTD.  
429-17, Mizushimamachi, Hakusan-shi, Ishikawa 9240855, Japan

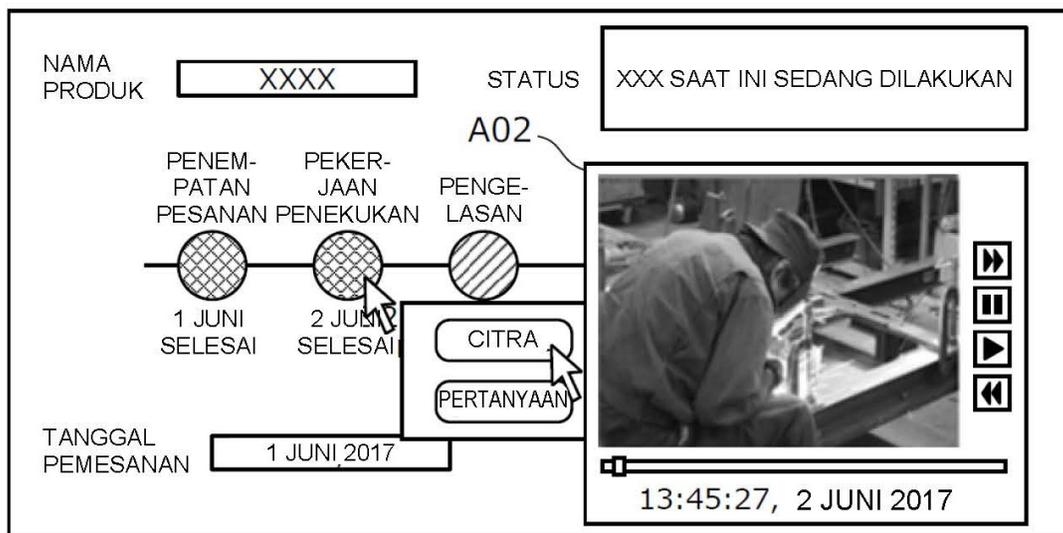
(72) Nama Inventor :  
Yasunori KOBAYASHI , JP

(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 PEMESANAN DAN PROGRAM

(57) Abstrak :

Pemesan dari produk yang dibuat berdasarkan pesanan, mengakses sistem pemesanan menurut inovasi ini, menggunakan perangkat terminal, dan menampilkan antarmuka pengguna untuk menampilkan progres pembuatan produk yang dipesan pada perangkat terminal. Antarmuka pengguna menunjukkan urutan proses yang melalui proses tersebut produk dibuat, status saat ini dari tiap-tiap proses, tanggal penyelesaian yang dijadwalkan dari proses yang belum selesai, dan seterusnya. Setelah pemesan mengklik pada tanda yang bersesuaian dengan sebarang proses dengan tombol tetikus kanan, tombol "citra" muncul. Setelah pemesan mengklik pada tombol "citra" dengan tetikus, ditampilkan citra yang menangkap keadaan produk yang sedang dalam proses yang diseleksi sebelumnya dengan mengklik citra tersebut dengan tombol tetikus kanan. Dengan mengoperasikan tombol dan bar geser yang ditampilkan pada antarmuka pengguna, pemesan dapat menampilkan citra produk yang ditangkap pada waktu yang diinginkan, pada perangkat terminal.



**GAMBAR 11**

(51) I.P.C : E02F 3/40 (2006.01) ,E02F 3/60 (2006.01) E02F 3/40 (2006.01)  
,E02F 3/60 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912096

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	PCT/AU2017/050483	23-MAY-17	Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
AUSTIN ENGINEERING LTD  
100 Chisholm Crescent Kewdale, Western Australia 6105 Australia

(72) Nama Inventor :  
Jamie Vincent Clarke HALL, AU  
Lyndon Brian GREESHAW, AU

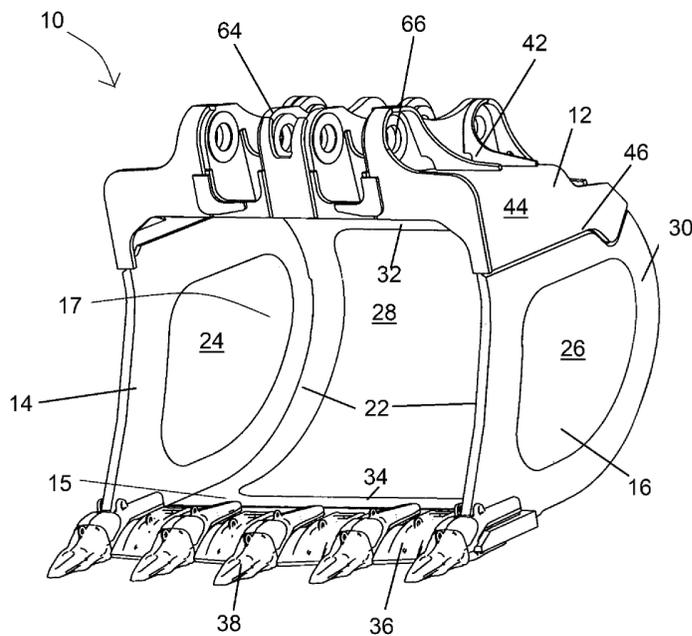
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Maulitta Pramulasari S.Pd  
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman  
Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : TIMBA DAN PERALATAN PEMINDAH TANAH YANG MENCAKUP  
TIMBA

(57) Abstrak :

Suatu timba (10) untuk memindahkan material tanah, timba (10) terdiri dari bagian penanganan (12) dengan pengaturan pemasangan (64) untuk penyambungan ke suatu mesin, bagian beban (14) dipasang pada bagian penanganan (12) sehingga bagian beban (14) dapat dipisahkan dari bagian penanganan (12) sehingga bagian beban (14) dapat dipisahkan dan diganti dengan bagian beban lainnya (14). Bagian penanganan (12) dapat meliputi formasi pemasangan (46), dan bagian beban (14) dapat mencakup formasi pemasangan lebih lanjut (20) yang melengkapi formasi pemasangan tersebut (46) dan formasi pemasangan (46) dikonfigurasi untuk menerima formasi pemasangan lebih lanjut (20) di dalamnya dan formasi pemasangan (20) dan formasi pemasangan komplementer (46) memiliki permukaan yang dalam pembatasan.

1/16



GAMBAR 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01862

(13) A

(51) I.P.C : B41M 3/14 (2006.01) ,B41M 3/00 (2006.01) ,C09D 11/54 (2014.01)  
B41M 3/14 (2006.01) ,B41M 3/00 (2006.01) ,C09D 11/54 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912056

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

Data Prioritas :

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

(30) 17172598.9 23-MAY-17 European Patent Office

62/512,201 30-MAY-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
OMYA INTERNATIONAL AG  
Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, Switzerland

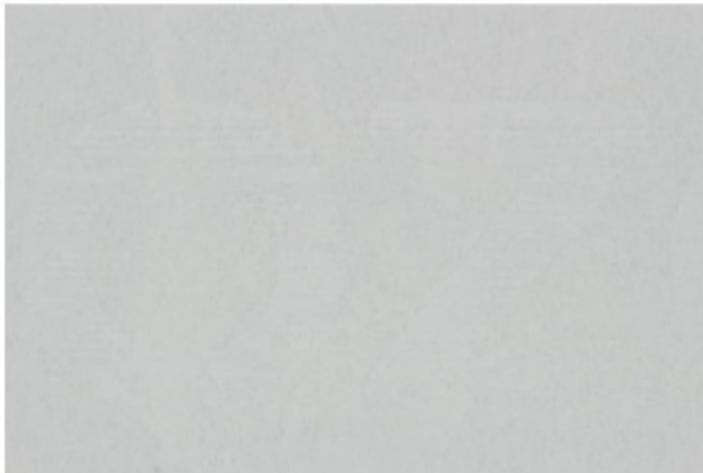
(72) Nama Inventor :  
BOLLSTRÖM, Roger, FI  
FTOUNI, Jamal, FR

(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 : METODE UNTUK MEMPRODUKSI POLA QUANTUM DOT YANG  
TIDAK LARUT DALAM AIR

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk memproduksi pola quantum dot tidak larut dalam air pada dan/atau di dalam substrat. Metode tersebut meliputi langkah mendepositkan garam delikuesen, quantum dot, dan asam atau garamnya pada sedikitnya satu daerah permukaan dari substrat sedemikian, sehingga garam delikuesen, quantum dot, dan asam atau garamnya sedikitnya sebagian berkontak untuk membentuk sedikitnya satu pola tidak larut dalam air tersebut.



**GAMBAR 1**

(51) I.P.C : A61K 9/20 (2006.01) ,A61K 9/48 (2006.01) ,A61K 9/14 (2006.01) ,A61K 9/68 (2006.01) ,A61P 31/18 (2006.01) ,A61P 31/12 (2006.01) ,A61P 31/20 (2006.01) ,C07D 411/04 (2006.01) ,C07C 311/46 (2006.01) ,C07F 9/6553 (2006.01) ,C07F 9/6568 (2006.01) ,C07F 9/6561 (2006.01) A61K 9/20 (2006.01) ,A61K 9/48 (2006.01) ,A61K 9/14 (2006.01) ,A61K 9/68 (2006.01) ,A61P 31/18 (2006.01) ,A61P 31/12 (2006.01) ,A61P 31/20 (2006.01) ,C07D 411/04 (2006.01) ,C07C 311/46 (2006.01) ,C07F 9/6553 (2006.01) ,C07F 9/6568 (2006.01) ,C07F 9/6561 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912046

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-18

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017123373	03-JUL-17	Russian Federation

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
Alexandre Vasilievich IVACHTCHENKO  
1835 E. Hallandale Bch Blvd 442, Hallandale Beach, Florida, 33009  
United States of America

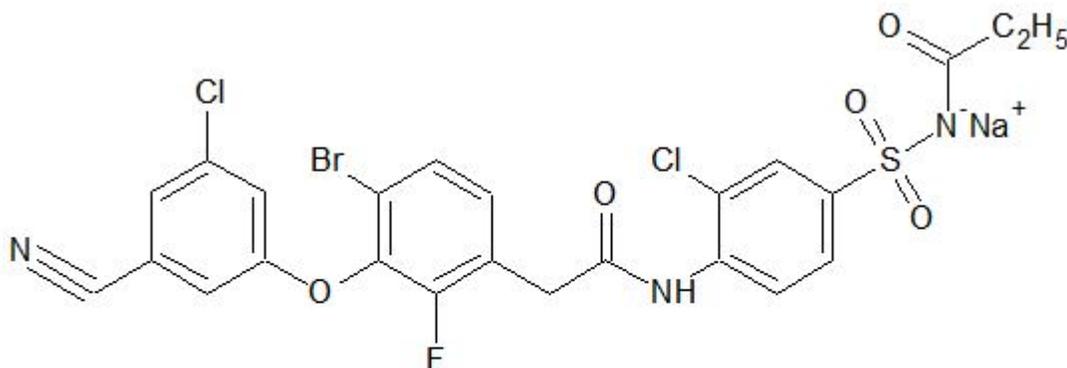
(72) Nama Inventor :  
Alexandre Vasilievich IVACHTCHENKO, US  
Nikolay Filippovich SAVCHUK, US  
Andrey Alexandrovich IVASHCHENKO, RU

(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 : SEDIAAN OBAT KOMBINASI UNTUK PENGOBATAN INFEKSI VIRUS

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan obat kombinasi baru dalam bentuk sediaan oral padat yang mencakup, sebagai salah satu dari tiga bahan aktif, natrium elsulfavirin yang dapat sesuai untuk penggunaan medis ketika mengobati infeksi virus yang meliputi HIV dan HBV. Suatu obat kombinasi antivirus dalam bentuk sediaan oral padat yang mencakup, sebagai salah satu dari tiga bahan aktif, jumlah natrium elsulfavirin formula 1a yang efektif secara terapi dalam bentuk kristalin atau polikristalin secara bebas pilih dalam kombinasi dengan zat pembantu:



**1a (Elsulfavirine, Elpida, VM-1500, RO5011500)**

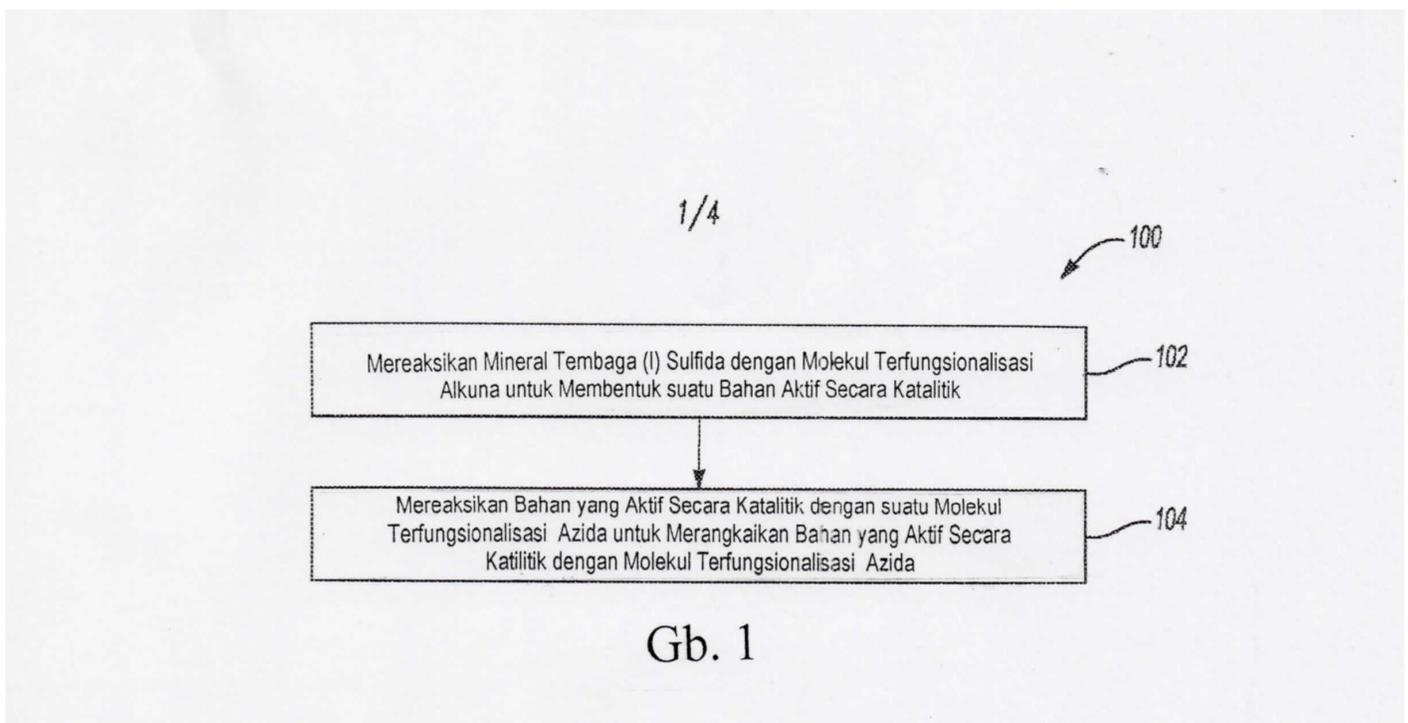
(51) I.P.C : B01J 19/00 (2006.01) ,B01J 27/04 (2006.01) ,C07D 249/02 (2006.01) ,C12Q 1/6874 (2018.01) ,C08F 20/56 (2006.01) B01J 19/00 (2006.01) ,B01J 27/04 (2006.01) ,C07D 249/02 (2006.01) ,C12Q 1/6874 (2018.01) ,C08F 20/56 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912036	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ILLUMINA, INC. 5200 Illumina Way, San Diego, California 92122, U.S.A.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-DEC-18	(72) Nama Inventor : KRAFT, Lewis J., US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/609,370 22-DEC-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020	

(54) Judul Invensi : BAHAN-BAHAN YANG AKTIF SECARA KATALITIK

(57) Abstrak :

Suatu bahan yang aktif secara katalitik meliputi partikel mineral tembaga (I) sulfida, dan suatu molekul terfungsionalisasi alkuna yang terikat ke suatu permukaan dari partikel mineral tembaga (I) sulfida. Dalam suatu metode contoh, mineral tembaga (I) sulfida direaksikan dengan suatu molekul terfungsionalisasi alkuna untuk membentuk suatu bahan yang aktif secara katalitik. Bahan yang aktif secara katalitik tersebut direaksikan dengan suatu molekul terfungsionalisasi azida untuk merangkaikan bahan yang aktif secara katalitik tersebut dengan molekul terfungsionalisasi azida.



(51) I.P.C : D06F 39/00 (2006.01) ,A47L 15/42 (2006.01) D06F 39/00 (2006.01) ,A47L 15/42 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911986

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
17176631.4 19-JUN-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/06/2020

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

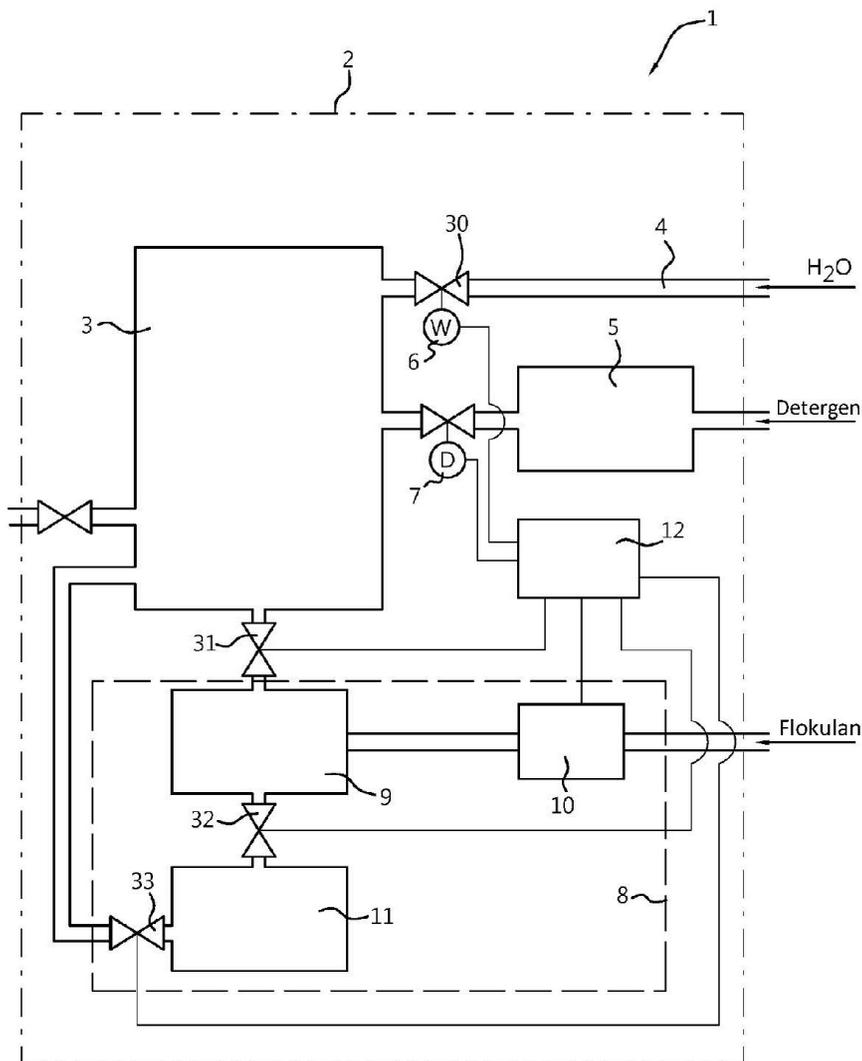
(72) Nama Inventor :  
BISWAS, Sarmistha , IN  
CHATTERJEE, Debosree, IN  
THIRUMENI, Dhanalakshmi, IN

(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 CUCI YANG MELIPUTI SISTEM PEMURNIAN AIR

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan peralatan terkendali program untuk mencuci item yang dilengkapi dengan sistem perlakuan air untuk memurnikan lindi pencucian dengan menghilangkan detergen dan kotoran tersuspensi, sistem perlakuan tersebut memanfaatkan penambahan flokulan, yang mana jumlah flokulan yang ditambahkan dikendalikan untuk meminimalkan jumlah total flokulan yang digunakan tanpa mengganggu efikasi perlakuan pemurnian.



**GAMBAR 1**

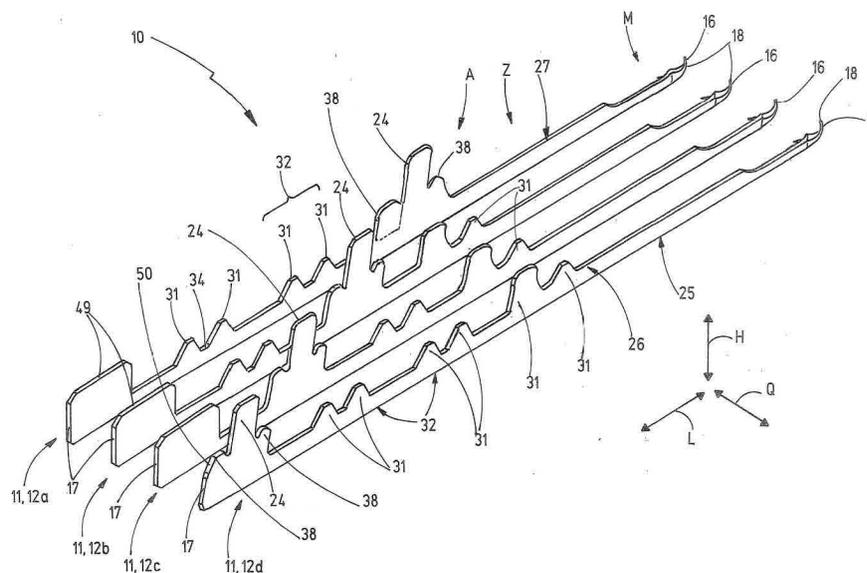
(51) I.P.C : D04B 35/02 (2006.01) ,D04B 15/06 (2006.01) ,D04B 35/04 (2006.01) D04B 35/02 (2006.01) ,D04B 15/06 (2006.01) ,D04B 35/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911976	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GROZ-BECKERT KOMMANDITGESELLSCHAFT Parkweg 2 72458 Albstadt, GERMANY
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JUN-18	(72) Nama Inventor : Uwe STINGEL, DE
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 17176608.2 19-JUN-17 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/06/2020	

(54) Judul Invensi : PERKAKAS RAJUT-MESIN, KHUSUSNYA JARUM RAJUT-MESIN

(57) Abstrak :

PERKAKAS RAJUT-MESIN, KHUSUSNYA JARUM RAJUT-MESIN Invensi ini berkaitan dengan suatu perkakas rajut mesin (11) dan khususnya suatu jarum rajut mesin (12) yang memiliki suatu betis (15) yang membentang ke arah memanjang (L). Perkakas rajut mesin (11) memiliki suatu bagian pembentuk jahitan/sulaman (M) yang berdampingan langsung dengan suatu ujung depan (16) dan suatu bagian penggerak (A) yang berdampingan langsung dengan suatu ujung belakang (17). Paling tidak di dalam bagian penggerak (A), suatu sisi bawah (25) betis (15) tidak memiliki cekungan atau ceruk dan membentang sepanjang suatu bidang datar (E). Betis (15) di dalam bagian penggerak (A) membentuk paling sedikit satu bagian rusuk (30) dengan suatu ketinggian rusuk (h1), yang paling besar 1,1 mm. Selain itu, betis (15) di dalam bagian penggerak (A) membentuk paling sedikit satu peninggian penyangga (31), yang membentang ke arah tinggi (H) melampaui ketinggian rusuk (h1) dari paling sedikit satu bagian rusuk (30) dan memiliki suatu ketinggian peninggian (h3) pada titik ketinggian maksimumnya.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : F03D 5/04 (2006.01) ,F03D 7/00 (2006.01) F03D 5/04 (2006.01)  
,F03D 7/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911946	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAY-18	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SILA PRIRODI LIMITED LIABILITY COMPANY (SILA PRIRODI LLC) ul. Moskovskaya (Lviv microdistrict), building 29A, rooms 8, 15, 46-50 Podolsk Moskovskaya obl., 142155, Russian Federation
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : YAKIMCHUK, Vyacheslav Antonovich, RU
(30) 2017117570 22-MAY-17 Russian Federation	
2017117571 22-MAY-17 Russian Federation	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/06/2020	

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK MENGONVERSI ENERGI ANGIN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan bidang energi, khususnya perangkat yang mengubah energi angin menjadi listrik. Metode konversi energi angin menjadi energi listrik yang terdiri dari energi angin yang dikonversi melalui alat penerima (10) yang dipasang pada selubung modul (9) konversi energi angin yang dapat bergerak, bergerak secara linier di sepanjang sabuk pemandu (1) menjadi energi gerak modul (9) konversi energi angin dan energi listrik melalui alat penghasil energi listrik yang dipasang pada selubung. Dimana ada melakukan kontrol kontinu, tergantung pada kondisi eksternal dari total area semua penerima energi angin (10) dipandu ke sabuk pemandu (1). Dalam perwujudan tertentu, ada melakukan kontrol kontinu, tergantung pada kondisi eksternal pengaturan sudut angin penerima energi (10) relatif terhadap modul (9) konversi energi angin, kecepatan gerakan modul (9) konversi energi angin, profil aerodinamik, dan luas setiap penerima energi angin (10) yang lebih disukai menggunakan sayap dengan profil aerodinamika komposit termasuk profil utama dan sedikitnya satu kepak berayun. Juga sistem untuk perwujudan metode diklaim.

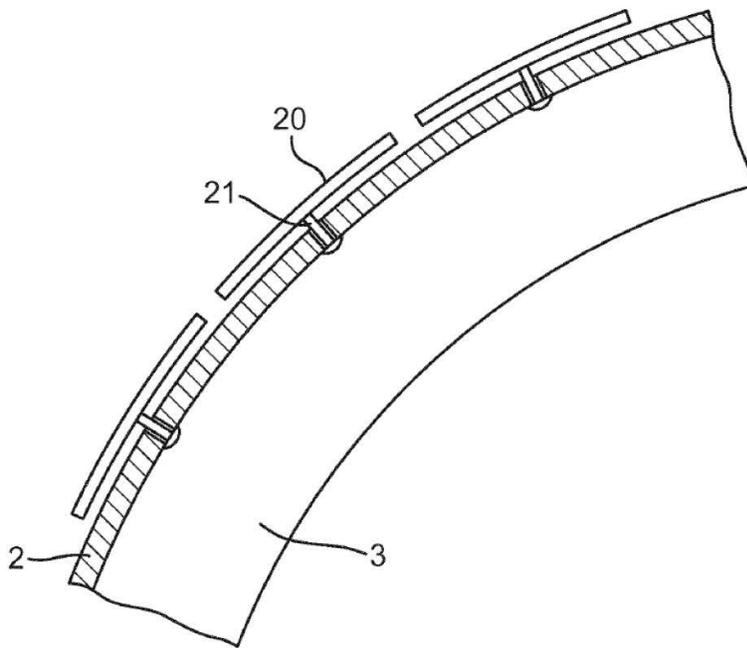
(51) I.P.C : A42B 3/06 (2006.01) A42B 3/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911900	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MIPS AB Källtorpsvägen 2, SE-183 71 Täby, Swedia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-MAY-18	(72) Nama Inventor : HALLDIN, Peter, SE LINDBLUM, Kim, SE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 1708094.6 19-MAY-17 United Kingdom	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/07/2020	

(54) Judul Invensi : HELM

(57) Abstrak :

Helm yang meliputi lapisan penyerap energi, lapisan relatif keras yang lebih keras daripada lapisan penyerap energi dan dibentuk di luar lapisan penyerap energi dan sejumlah pelat luar yang dipasang di permukaan luar lapisan relatif keras; di mana pelat-pelat luar tersebut dipasang di lapisan relatif keras sehingga, jika terjadi tumbukan pada pelat luar, pelat luar dapat bergeser di sepanjang lapisan relatif keras dan bergerak relatif terhadap pelat-pelat luar lain; dan antarmuka dengan gesekan rendah ditempatkan di antara permukaan luar lapisan relatif keras, dan sekurang-kurangnya sebagian permukaan pelat-pelat luar yang bersentuhan dengan permukaan luar lapisan relatif keras turut ditumbuk jika terjadi tumbukan pada pelat luar. Gambar 6



**GAMBAR 6**

(51) I.P.C : G05B 19/042 (2006.01) ,G08C 17/02 (2006.01) ,H02J 13/00 (2006.01) G05B 19/042 (2006.01) ,G08C 17/02 (2006.01) ,H02J 13/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911886

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAY-18

Data Prioritas :

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

(30) 201710355113.7 19-MAY-17 China

201710719242.X 21-AUG-17 China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
TEAM YOUNG TECHNOLOGY CO., LTD.  
18F.-1, No 400, Huanbei Rd., Zhongli Dist., Taoyuan City 32070  
Taiwan

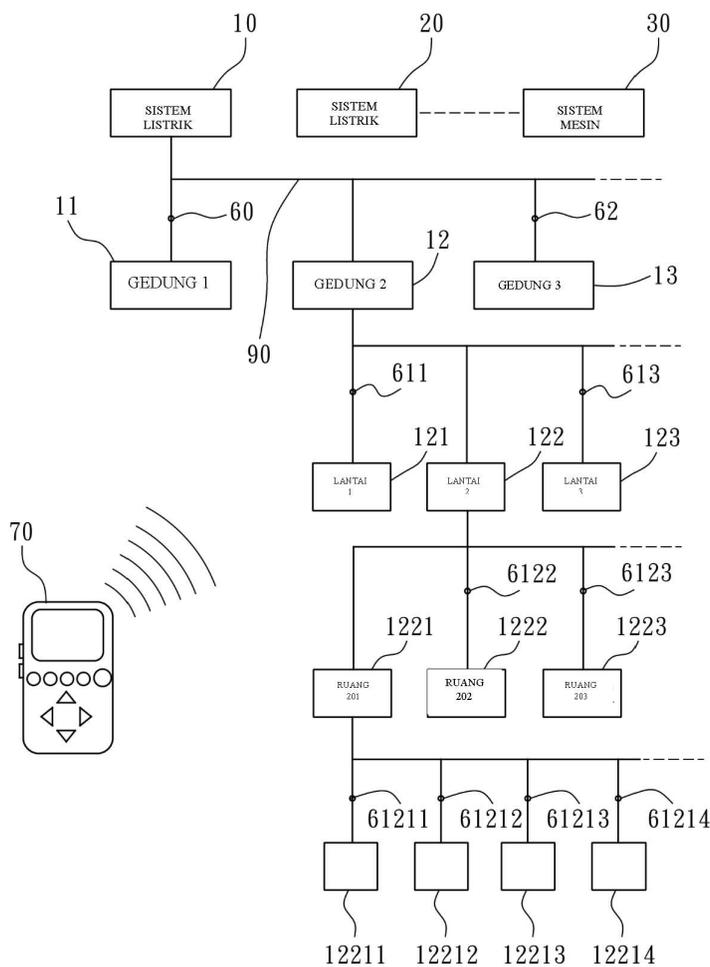
(72) Nama Inventor :  
Chien-Chou LAI, TW  
Tz-Min LIN, TW  
Ke-Fan FAN, TW  
Dy-Cheng WANG, TW

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

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGATURAN DAYA NIRKABEL UNTUK PERANGKAT REMOTE CONTROL, PERANGKAT TERKONTROL SERTA METODE REMOTE CONTROL

(57) Abstrak :

Teknologi alat kendali jarak jauh dari sistem pengaturan daya lapisan nirkabel ini digunakan untuk mengontrol dari jarak jauh sejumlah alat yang dikendalikan. Perangkat kendali ini mencakup modul kontrol, perangkat input, layar dan perangkat catu daya. Modul kontrol mencakup sirkuit pemrosesan, sirkuit transmisi sinyal nirkabel, dan unit penyimpanan. Rangkaian transmisi sinyal nirkabel terhubung ke sirkuit pemrosesan dan mentransmisikan sinyal kontrol ke perangkat yang dikontrol sesuai dengan pilihan. Unit penyimpanan terhubung ke sirkuit pemrosesan dan menyimpan pesan pengaturan perangkat yang disetting. Unit catu daya terhubung ke modul kontrol dan layar. Perangkat kendali jarak jauh berdasarkan struktur distribusi kerangka kerja kelompok hirarkis yang dirancang sendiri oleh administrator, dan masing-masing kode identifikasi terkait yang ditetapkan oleh administrator. Struktur kerangka kerja kelompok hirarkis perangkat yang dikontrol, dapat dikontrol oleh kerangka kerja kelompok hirarkis tersebut.



GAMBAR 6

(51) I.P.C : B65D 51/28; B65D 51/22; B65D 47/36; B65D 5/74 B65D 51/28;  
B65D 51/22; B65D 47/36; B65D 5/74

(21) No. Permohonan Paten : P00201911880

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

Data Prioritas :

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

(30) 2017902272 15-JUN-17 Australia

2017902712 11-JUL-17 Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
KAMBOURIS, Ambrosios  
PO Box 10244, Mildura, Victoria 3500, Australia

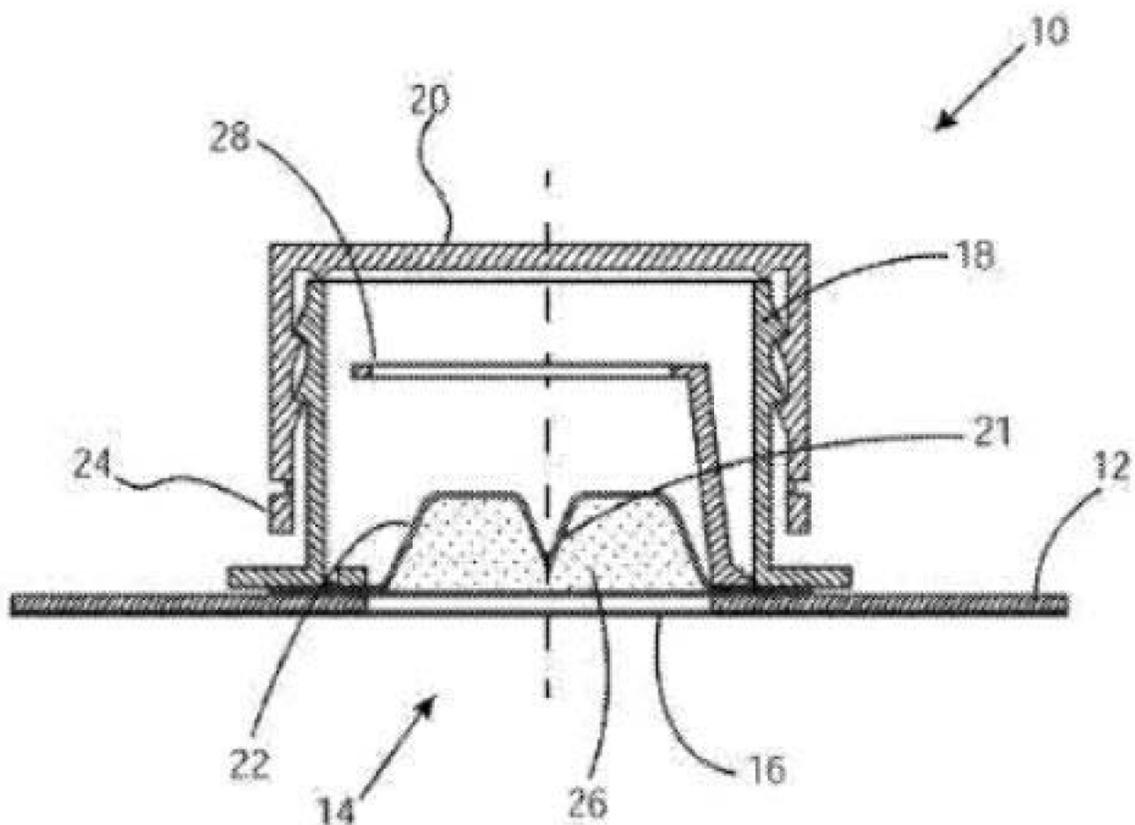
(72) Nama Inventor :  
KAMBOURIS, Ambrosios, AU

(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 Invensi : PENUTUP UNTUK KEMASAN KONTAINER TERMASUK BUBUK INTEGRAL ATAU CAIR

(57) Abstrak :

PENUTUP UNTUK KEMASAN KONTAINER TERMASUK BUBUK INTEGRAL ATAU CAIR Penutup ini digunakan dengan wadah yang berisi makanan cair, penutup terdiri dari cerat yang disegel pada salah satu ujung oleh tutup dan pada ujung lainnya oleh foil dan terdiri dari kemasan blister yang mengandung komponen yang akan ditambahkan ke makanan cair pada saat dikonsumsi, penutup yang dirakit sepenuhnya disesuaikan untuk disegel ke wadah yang memiliki lubang yang disegel oleh foil. Berbagai mekanisme diusulkan untuk merusak foil dari kedua penutup dan wadah untuk memungkinkan komponen dicampur dengan makanan cair. Penutup lebih lanjut dapat mencakup segel untuk mencegah masuknya partikel dan/atau air.



**GAMBAR 1**

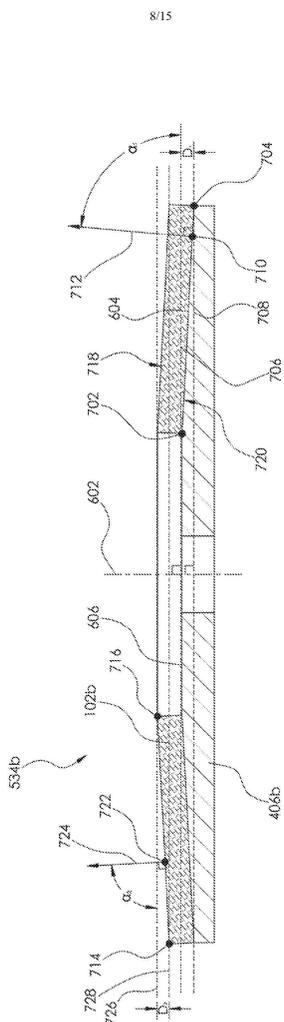
(51) I.P.C : H02K 1/27 (2006.01) ,H02K 15/03 (2006.01) H02K 1/27 (2006.01)  
,H02K 15/03 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911871	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : E-CIRCUIT MOTORS, INC. One Gateway Center, Suite 359, Newton, Massachusetts 02458, U.S.A.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-MAY-18	
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) 62/515,251 05-JUN-17 United States Of America	
62/515,256 05-JUN-17 United States Of America	
15/983,985 18-MAY-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/07/2020	(72) Nama Inventor : MILHEIM, George, Harder, US
	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Inovasi : ROTOR YANG DIBENGGOKKAN SEBELUMNYA UNTUK  
MENGENDALIKAN CELAH MAGNET STATOR DALAM MESIN FLUKS AKSIAL

(57) Abstrak :

Suatu rakitan untuk digunakan dalam suatu motor fluks aksial atau generator meliputi suatu pelat rotor dan magnet, magnet yang memiliki permukaan yang ortogonal dengan arah magnetisasi magnet. Pelat rotor disesuaikan untuk mengikat poros rotor yang berputar pada sumbu rotasi, dan magnet dipasang pada pelat rotor. Pelat rotor dan magnet dikonfigurasi dan diatur sedemikian rupa sehingga, jika pelat rotor dan magnet dipisahkan dari semua komponen penghasil medan magnet lainnya, maka jarak antara bidang pertama yang memotong titik pertama pada permukaan dan yang mana sumbu rotasi normal dan bidang kedua yang memotong titik kedua pada permukaan dan yang mana poros rotasi normal secara substansial lebih besar dari nol.



GAMBAR 7

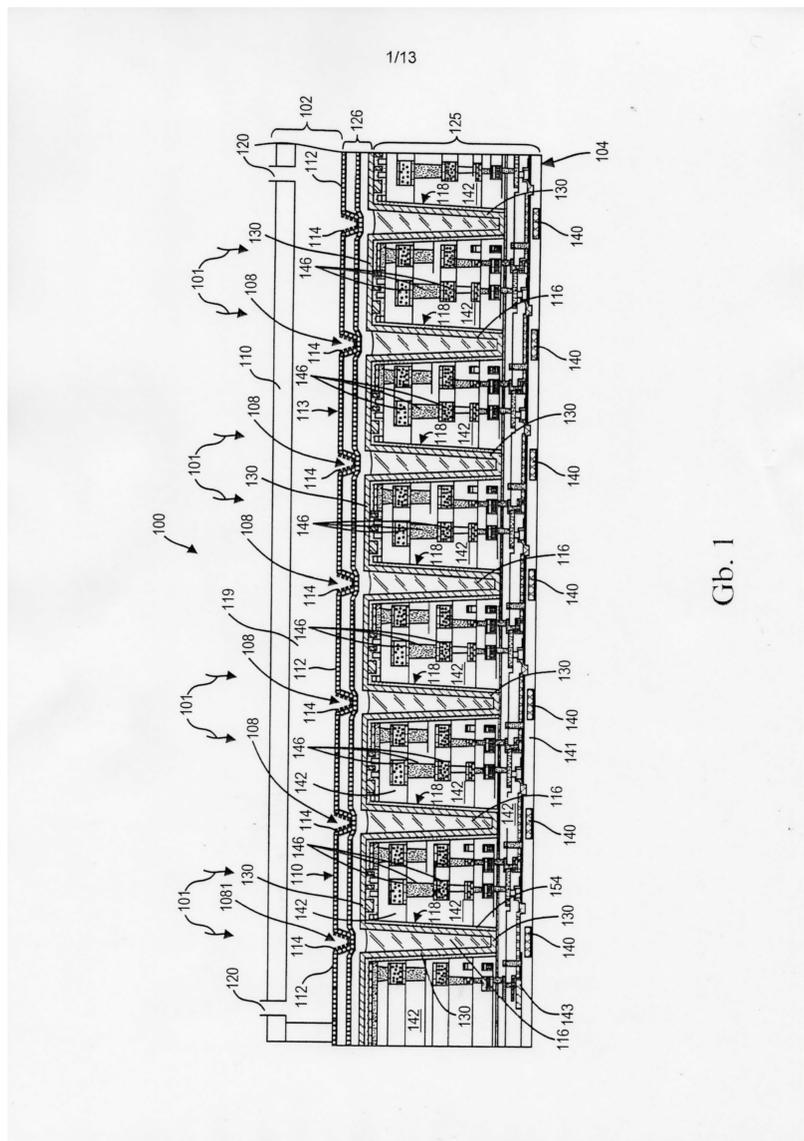
(51) I.P.C : H01L 27/146 (2006.01) H01L 27/146 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911861	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ILLUMINA, INC. 5200 Illumina Way, San Diego, California 92122, U.S.A.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-NOV-18	Nama Inventor : CAI, Xiuyu, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) PINTO, Joseph Francis, US BAKER, Thomas A., US FUNG, Tracy Helen, US
(30) 62/609,889 22-DEC-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat
2020612 19-MAR-18 Netherlands	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/07/2020	

(54) Judul Invensi : PERANGKAT DETEKSI CAHAYA DENGAN PELAPIS PELINDUNG DAN METODE YANG TERKAIT DENGANNYA

(57) Abstrak :

Perangkat deteksi cahaya dan metode yang terkait dengannya telah diberikan. Perangkat tersebut dapat terdiri dari struktur reaksi yang berisi larutan reaksi dengan pH yang relatif tinggi atau rendah dan sejumlah situs reaksi yang menghasilkan emisi cahaya. Perangkat tersebut dapat terdiri dari dasar perangkat yang meliputi sejumlah sensor cahaya, sirkuit perangkat yang dikopel dengan sensor cahaya, dan sejumlah pemandu cahaya yang menghalangi cahaya eksitasi tetapi memungkinkan emisi cahaya melewati sensor cahaya. Dasar perangkat juga dapat meliputi lapisan selubung yang memanjang sekitar masing-masing pemandu cahaya antara setiap pemandu cahaya dan sirkuit perangkat, dan suatu lapisan pelindung yang secara kimia lembam terhadap larutan reaksi yang membentang sekitar masing-masing pemandu cahaya antara masing-masing pemandu cahaya dan lapisan selubung. Lapisan pelindung tersebut mencegah larutan reaksi yang melewati struktur reaksi dan pemandu cahaya untuk berinteraksi dengan sirkuit perangkat.



(51) I.P.C : G01N 21/17 (2006.01) ,H01L 27/146 (2006.01) G01N 21/17 (2006.01) ,H01L 27/146 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911799

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JAN-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
62/626,021 03-FEB-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
ILLUMINA, INC.  
5200 Illumina Way, San Diego, CA 92122, U.S.A.

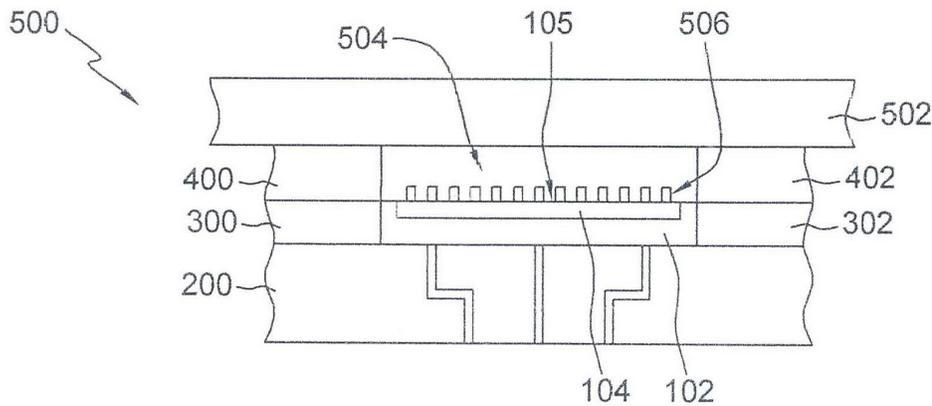
(72) Nama Inventor :  
LU, Donglai, US  
CAI, Xiuyu, US  
FENG, Wenyi, CN  
TRAN, Hai, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Mutiara Suseno LL.B., M.H.  
Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR DAN METODE UNTUK MENGGUNAKAN PERMUKAAN AKTIF DARI SUATU SENSOR

(57) Abstrak :

Diungkap suatu peralatan dan metode pembentukan, yang meliputi suatu struktur penopang, suatu sensor pada struktur penopang, sepasang kolom pada struktur penopang pada sisi-sisi yang berlawanan dari sensor tersebut, pasangan kolom-kolom yang memiliki suatu tinggi kolom relatif terhadap suatu permukaan atas dari struktur penopang, tinggi kolom tersebut lebih tinggi daripada tinggi dari permukaan aktif dari sensor relatif terhadap permukaan atas dari struktur penopang, dan suatu lapisan penutup pada pasangan kolom-kolom dan pada permukaan aktif, lapisan penutup tersebut ditopang pada ujung-ujung yang berlawanan oleh pasangan kolom-kolom tersebut. Permukaan aktif dari sensor, lapisan penutup dan pasangan kolom-kolom tersebut membentuk suatu bukaan di atas paling tidak lebih dari sekitar setengah dari permukaan aktif dari sensor, dan struktur penopang, sensor, lapisan penutup dan pasangan kolom-kolom tersebut bersama-sama membentuk suatu sel aliran.



Gb. 5

(51) I.P.C : A61K 48/00 (2006.01) ,C12N 15/86 (2006.01) A61K 48/00 (2006.01) ,C12N 15/86 (2006.01)

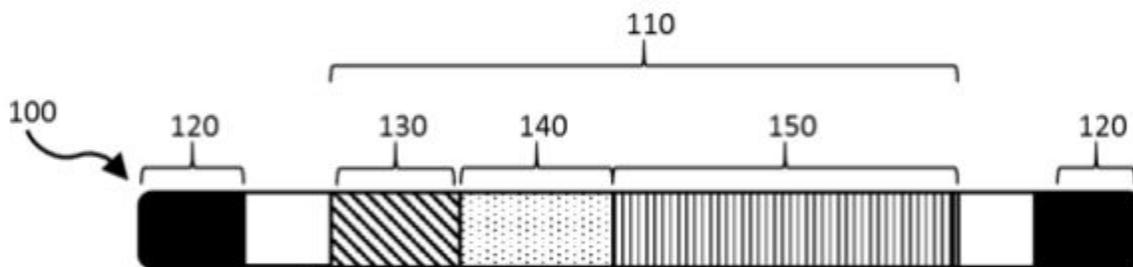
(21) No. Permohonan Paten : P00201911781	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Voyager Therapeutics, Inc. 75 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-18	(72) Nama Inventor : Maria SCHEEL, US Bernard RAVINA, US
Data 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	
62/520,084 15-JUN-17 United States Of America	
62/554,155 05-SEP-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/07/2020	

(54) Judul Invensi : POLINUKLEOTIDA AADC UNTUK PENGOBATAN PENYAKIT PARKINSON

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi dan metode untuk pembuatan, produksi dan penggunaan terapeutik dari AADC yang mengkode polinukleotida untuk pengobatan penyakit Parkinson.

**Gb. 1**



(51) I.P.C : H01L 27/146 (2006.01) H01L 27/146 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911780  
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-NOV-18  
Data Prioritas :  
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
(30) 62/610,354 26-DEC-17 United States Of America  
2020615 19-MAR-18 Netherlands  
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/07/2020

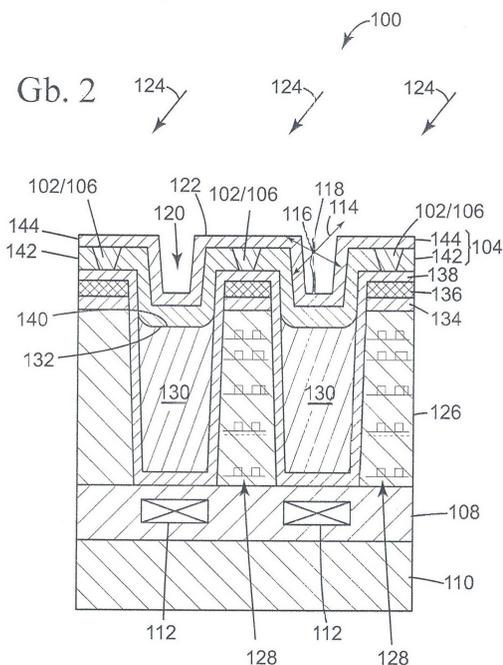
(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
ILLUMINA, INC.  
5200 Illumina Way, San Diego, California 92122, U.S.A.  
Nama Inventor :  
CAI, Xiuyu, US  
(72) AGAH, Ali, US  
FUNG, Tracy H., US  
DEHLINGER, Dietrich, US  
Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
(74) Mutiara Suseno LL.B., M.H.  
Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No.  
1-3, Jakarta Barat

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR SENSOR CITRA

(57) Abstrak :

Suatu struktur sensor citra contoh meliputi lapisan citra. Lapisan citra meliputi suatu rangkaian dari detektor-detektor cahaya yang dipasang didalamnya. Suatu tumpukan alat dipasang di atas lapisan citra. Suatu rangkaian pengarah cahaya dipasang pada tumpukan alat. Masing-masing pengarah cahaya dikaitkan dengan paling tidak satu detektor cahaya dari rangkaian detektor cahaya. Suatu tumpukan pasivasi dipasang pada tumpukan alat. Tumpukan alat tersebut meliputi suatu permukaan dasar yang berkontak langsung dengan permukaan atas dari pengarah cahaya. Suatu rangkaian lubang-lubang nano dipasang pada lapisan atas dari tumpukan pasivasi. Masing-masing lubang nano dikaitkan dengan suatu pengarah cahaya dari rangkaian pengarah cahaya. Suatu struktur logam pemblokir cakap silang dipasang pada tumpukan pasivasi. Struktur logam pemblokir cakap silang tersebut menurunkan cakap silang di dalam tumpukan pasivasi.

2/16



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01855

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/02 (2006.01) A61K 8/19 (2006.01) A61K 8/26 (2006.01) A61K 8/49 (2006.01) A61Q 11/00 (2006.01) A61K 8/02 (2006.01) A61K 8/19 (2006.01) A61K 8/26 (2006.01) A61K 8/49 (2006.01) A61Q 11/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911766

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

Data Prioritas :

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

(30) PCT/CN2017/092754	13-JUL-17	China
------------------------	-----------	-------

17184567.0	02-AUG-17	European Patent Office
------------	-----------	------------------------

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/06/2020

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

(72) Nama Inventor :  
Sudipta GHOSH DASTIDAR, IN  
Qinghong HU, CN  
Praveen KUMAR, IN  
Bharath PALANISAMY, IN  
Arindam ROY, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Arifia Jauharria 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 : SUATU BAHAN KOMPOSIT UNTUK MEMUTIHKAN GIGI DAN KOMPOSISI YANG MENCAKUPNYA

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah suatu bahan komposit yang mencakup: (i) suatu pigmen yang memiliki sudut rona CIELAB "h" sebesar 220 hingga 320 derajat; dan, (ii) suatu lempung bipolar 1:1 atau 2:1:1 yang tidak berekspansi yang mencakup lembaran tetrahedral dan oktahedral yang berselingan yang berakhir dengan suatu lembaran tetrahedral pada satu bidang permukaan eksternal dan suatu lembaran oktahedral pada bidang permukaan eksternal lainnya.

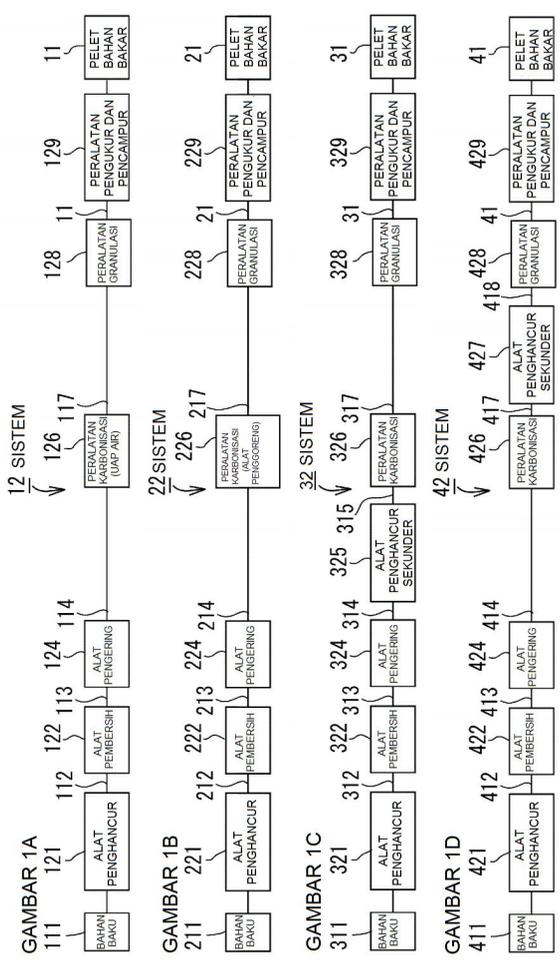
(51) I.P.C : C10L 5/44 (2006.01) ,B09B 3/00 (2006.01) C10L 5/44 (2006.01) ,B09B 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911761	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIO PAPER CORPORATION 2-60, Mishimakamiya-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990492 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JUN-18	(72) Nama Inventor : GOUDA, Keisuke, JP FUJIMOTO, Noritsugu, JP TAKAMIYA, Hiroyuki, 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	
2017-117913 15-JUN-17 Japan	
2017-229845 30-NOV-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/07/2020	

(54) Judul Invensi : PELET BAHAN BAKAR, SISTEM KONVERSI BAHAN BAKAR BIOMASSA, DAN METODE PEMBUATAN PELET BAHAN BAKAR YANG DITURUNKAN-BIOMASSA

(57) Abstrak :

PELET BAHAN BAKAR, SISTEM KONVERSI BAHAN BAKAR BIOMASSA, DAN METODE PEMBUATAN PELET BAHAN BAKAR YANG DITURUNKAN-BIOMASSA Ada disediakan suatu bahan bakar yang diturunkan-biomassa yang memiliki nilai kalori yang besar dan secara sukar memperburuk suatu ketel, suatu sistem konversi bahan bakar biomassa, dan metode pembuatan suatu pelet bahan bakar yang diturunkan-biomassa. Suatu tahap penghancuran (131) untuk menghancurkan suatu bahan baku (111) yang dibuat dari tandan buah kosong kelapa sawit sehingga dapat mendorong elusi kalium dalam bahan baku (111), dan menggerus serat, suatu tahap pembersihan (132) untuk membersihkan, dengan air hangat, suatu bahan yang dihancurkan (112) yang dihancurkan dengan tahap penghancuran (131) tersebut untuk menghilangkan kalium dalam bahan yang dihancurkan (112), suatu tahap pengeringan (134) untuk mengurangi kadar air suatu bahan yang dibersihkan (113) dari mana kalium dihilangkan pada tahap pembersihan (132) tersebut untuk memperoleh suatu bahan yang dikeringkan (114), suatu tahap karbonisasi (136) untuk menghilangkan klor dalam bahan yang dikeringkan (114) tersebut yang memiliki kadar air yang dikurangi dengan tahap pengeringan (134), selanjutnya mengurangi kadar air tersebut, dan mengarbonisasi bahan yang dikeringkan (114) tersebut, dan suatu tahap granulasi (138) untuk menggranulasi suatu bahan terkarbonisasi (117) yang diproses dengan tahap karbonisasi (136) tersebut menjadi suatu bentuk bahan bakar tercapuk.



(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01828

(13) A

(51) I.P.C : C07D 403/12 (2006.01) ,A61K 31/505 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) C07D 403/12 (2006.01) ,A61K 31/505 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911751

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201710343882.5	16-MAY-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
HUTCHISON MEDIPHARMA LIMITED  
Building 4, 720 Cailun Road, Pilot Free Trade Zone, Shanghai 201203,  
P.R China

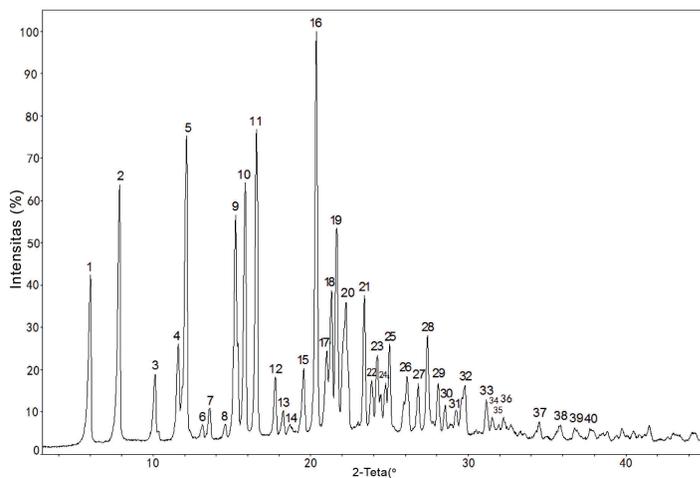
(72) Nama Inventor :  
WU, Zhenping, US  
LIU, Bo, CA  
LI, Wenji, CN  
CHU, Yuping, CN  
FENG, Ling, CN  
SHEN, Zhixiang, CN

(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 : GARAM-GARAM DARI SUATU SENYAWA DAN BENTUK-BENTUK KRISTALINNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini termasuk dalam bidang farmasi, dan menyediakan senyawa 4-etil-N-(4-((3-etinilfenil)amino)-7-metoksiquinazolin-6-il)piperazin-1-karboksamida suksinat dan bentuk-bentuk kristalinnya, solvat dan bentuk-bentuk kristalinnya, komposisi-komposisi farmasi yang mengandungnya serta metode pembuatan dan penggunaannya.



Gambar 1

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01827

(13) A

(51) I.P.C : C07D 405/12 (2006.01) ,C07D 471/04 (2006.01) ,A61K 31/5025 (2006.01) ,A61K 31/519 (2006.01) ,A61K 31/502 (2006.01) ,A61K 31/4375 (2006.01) ,A61P 33/10 (2006.01) C07D 405/12 (2006.01) ,C07D 471/04 (2006.01) ,A61K 31/5025 (2006.01) ,A61K 31/519 (2006.01) ,A61K 31/502 (2006.01) ,A61K 31/4375 (2006.01) ,A61P 33/10 (2006.01)

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00201911750</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JUN-18</p> <p>Data Prioritas :</p> <table border="1"><thead><tr><th>(31) Nomor</th><th>(32) Tanggal Prioritas</th><th>(33) Negara</th></tr></thead><tbody><tr><td>17179149.4</td><td>30-JUN-17</td><td>European Patent Office</td></tr></tbody></table> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/07/2020</p>	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	17179149.4	30-JUN-17	European Patent Office	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BAYER ANIMAL HEALTH GMBH Kaiser-Wilhelm-Allee 10 51373 Leverkusen, GERMANY</p> <p>Nama Inventor : GRIEBENOW, Nils, DE ZHUANG, Wei, CN KÖHLER, Adeline, FR KULKE, Daniel, DE BÖHM, Claudia, DE BÖRNGEN, Kirsten, DE</p> <p>(72) ILG, Thomas, DE SCHWARZ, Hans-Georg, DE HALLENBACH, Werner, DE GÖRGENS, Ulrich, DE HÜBSCH, Walter, DE ALIG, Bernd, DE HEISLER, Iring, DE JANSSEN, Isa, Jana, Irina, DE</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatthy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan</p>
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
17179149.4	30-JUN-17	European Patent Office					

(54) Judul Invensi : TURUNAN AZAKUINOLIN BARU

(57) Abstrak :

Invensi ini meliputi senyawa azakuinolin dari formula umum (I): (I), dengan A adalah A1 atau A2 : , dan di mana T, R1, R2, R3, R4, R5, R6, dan Q adalah seperti didefinisikan di sini, metode pembuatan senyawa-senyawa, senyawa intermediet yang berguna untuk pembuatan senyawa tersebut, komposisi farmasi dan kombinasi yang terdiri dari senyawa-senyawa dan penggunaan senyawa tersebut untuk membuat komposisi farmasi untuk pengobatan, pengendalian dan/atau pencegahan penyakit, khususnya infeksi cacing, sebagai zat tunggal atau dalam kombinasi dengan bahan aktif lainnya.

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01854

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/34 2006.01 A61K 8/41 2006.01 A61Q 5/12 2006.01 A61K  
8/81 2006.01 A61K 8/34 2006.01 A61K 8/41 2006.01 A61Q 5/12 2006.01 A61K  
8/81 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00201911746

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
17176247.9 15-JUN-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/06/2020

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

(72) Nama Inventor :  
Lynsey Joanne COAN, GB  
Colin Christopher David GILES, GB  
Jennifer Amy GLENDAY, GB  
Raquel GUTIERREZ-ABAD, ES  
Matias LUCK, 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 : KOMPOSISI PENGONDISI RAMBUT YANG MEMILIKI SIFAT-SIFAT  
PEMBILASAN YANG DIPERBAIKI

(57) Abstrak :

Suatu komposisi pengondisi rambut yang mencakup a) suatu bahan dasar pengondisi yang mencakup, berdasarkan berat total dari komposisi pengondisi rambut, i) dari 0,4 hingga 8% berat alkohol lemak yang memiliki dari 8 hingga 22 karbon, ii) dari 0,1 hingga 2% berat surfaktan kationik, b) suatu polimer anionik yang termodifikasi secara hidrofobik; dan c) air, dimana komposisi tersebut memberikan suatu Massa Tarik dari 1 hingga 250 g pada rambut yang diberi perlakuan dengan komposisi pengondisi; suatu metode untuk menghemat air selama suatu tahap pembilasan dalam suatu rambut proses pengondisian rambut yang mencakup tahap-tahap mengaplikasikan pada rambut, komposisi perawatan rambut dan membilas rambut dengan air; dan suatu penggunaan suatu polimer anionik yang termodifikasi secara hidrofobik dalam komposisi perawatan rambut, untuk menghemat air selama suatu rambut proses pengondisian.

(51) I.P.C : C02F 1/42 (2006.01) ,B01J 47/028 (2017.01) ,B01J 47/04 (2006.01) ,B01J 49/08 (2017.01) ,B01J 49/09 (2017.01) ,B01J 49/53 (2017.01) ,B01J 49/57 (2017.01) C02F 1/42 (2006.01) ,B01J 47/028 (2017.01) ,B01J 47/04 (2006.01) ,B01J 49/08 (2017.01) ,B01J 49/09 (2017.01) ,B01J 49/53 (2017.01) ,B01J 49/57 (2017.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911741

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-099996	19-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
ORGANO CORPORATION  
2-8, Shinsuna 1-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8631, Japan

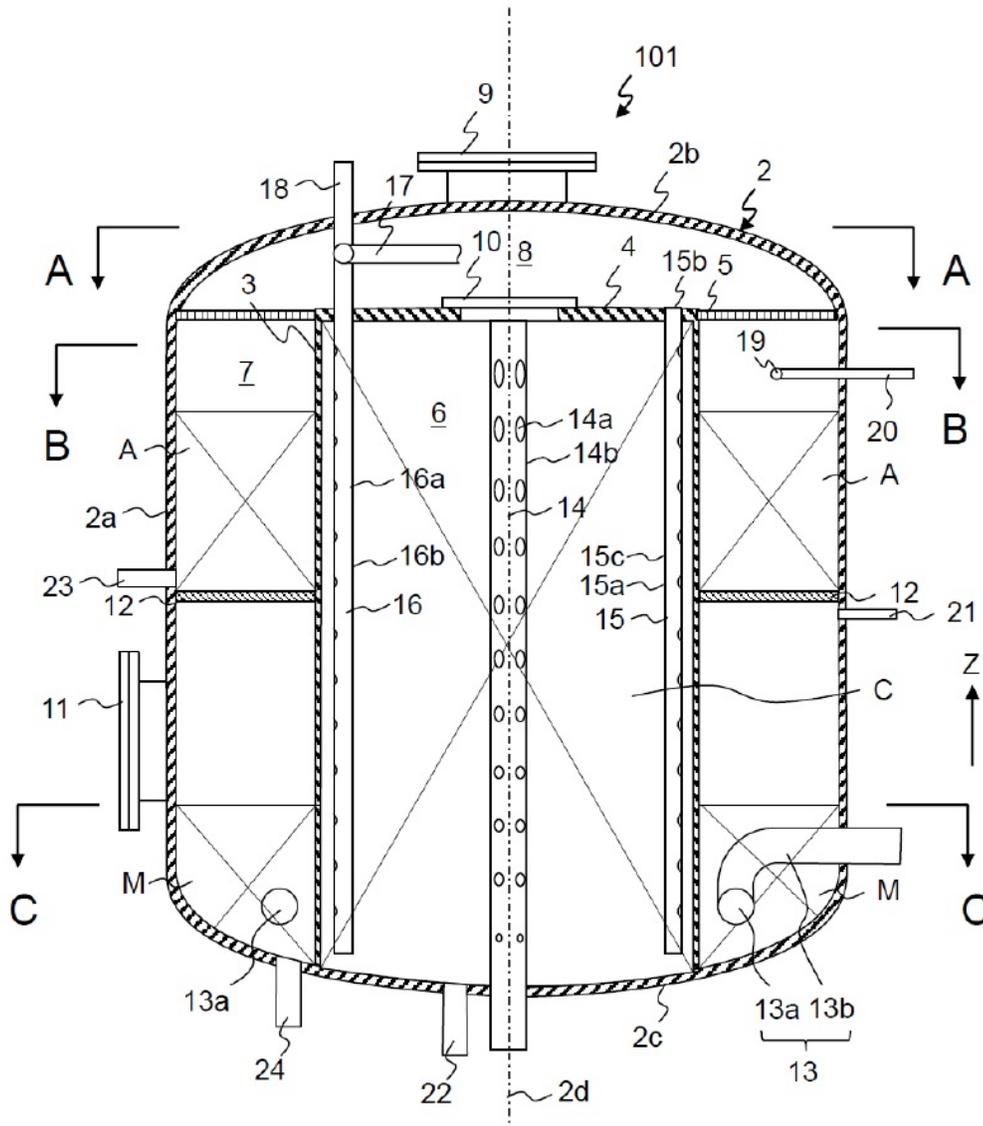
(72) Nama Inventor :  
YODEN, Mitsuru, JP

(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 : PERALATAN PENDEMINERALISASI KONDENSAT

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini adalah untuk meregenerasi penukar ion dengan mudah dan untuk mengurangi ukuran area instalasi. Peralatan pendemineralisasi kondensat (1) memiliki: silinder dalam (3) yang membentuk ruang dalam (6) yang dimuat dengan penukar ion pertama; bejana utama (2) yang mengitari silinder dalam (3) dan yang membentuk ruang luar (7), di mana ruang luar (7) dimuat dengan sedikitnya penukar ion kedua dan terletak di antara bejana utama (2) dan silinder dalam (3), bejana utama (2) yang selanjutnya membentuk ruang penghubung (8) yang berhubungan dengan ruang luar (7); pipa pemasok kondensat (14) yang memasok kondensat ke ruang dalam (6); dan bagian keluaran kondensat (13) yang disediakan di hilir penukar ion kedua di ruang luar (7) dan yang mengeluarkan kondensat yang telah diberi perlakuan oleh penukar ion kedua.



**GAMBAR 2**

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01851

(13) A

(51) I.P.C : A61K 36/81 (2006.01) ,A61K 8/9789 (2017.01) ,A61P 17/00 (2006.01) ,A61Q 19/00 (2006.01) ,A61K 131/00 (2006.01) A61K 36/81 (2006.01) ,A61K 8/9789 (2017.01) ,A61P 17/00 (2006.01) ,A61Q 19/00 (2006.01) ,A61K 131/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911736

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-096146	15-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
EZAKI GLICO CO., LTD.  
6-5, Utajima 4-chome, Nishiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5558502, JAPAN

(72) Nama Inventor :  
Kazuhisa SUGIMOTO, JP  
Haruyo SAMBE, 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 : ZAT PENEKANAN KEKUSAMAN KULIT, DAN ZAT PEMELIHARAAN ATAU PENINGKATAN FUNGSI PENGHALANG KULIT

(57) Abstrak :

ZAT PENEKANAN KEKUSAMAN KULIT, DAN ZAT PEMELIHARAAN ATAU PENINGKATAN FUNGSI PENGHALANG KULIT Inovasi ini menyajikan suatu zat baru yang mengandung komponen yang berasal dari tumbuhan, yang memiliki pengaruh terhadap kekusaman kulit dan suatu pengaruh terhadap memburuknya suatu fungsi penghalang kulit. Suatu zat penekan kekusaman kulit atau suatu zat pemelihara atau peningkat fungsi penghalang kulit, yang mengandung suatu ekstrak yang dapat larut dalam minyak yang berasal dari paprika merah. Yang lebih disukai adalah bahwa zat penekan kekusaman kulit atau zat pemelihara atau peningkat fungsi penghalang kulit memiliki suatu bentuk dosis sediaan oral, dan yang juga lebih disukai adalah bahwa ekstrak yang dapat larut dalam minyak mengandung suatu komponen yang dapat larut dalam heksana.

(51) I.P.C : C12P 19/04 (2006.01), A61K 39/095 (2006.01), C07K 14/22 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01) C12P 19/04 (2006.01), A61K 39/095 (2006.01), C07K 14/22 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911696

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

Data Prioritas :

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

(30) 201711017277 17-MAY-17 India

201812013041 05-APR-18 India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
MSD WELLCOME TRUST HILLEMANN LABORATORIES PVT. LTD.  
D-15, Ground Floor, Jangpura Extension, New Delhi 110014, India

(72) Nama Inventor :  
Sandeep SHARMA, IN  
Nitin KUMAR, IN  
Sarmad HANIF, IN  
Manoj Kumar CHHIKARA, IN  
Davinder GILL, IN

(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 : PEMURNIAN POLISAKARIDA BAKTERI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan pemurnian cepat polisakarida Neisseria meningitidis kelompok sero W dan kelompok sero Y. Polisakarida N. meningitidis dari invensi ini dapat digunakan dalam produksi vaksin(-vaksin) konjugat protein polisakarida ekonomis terhadap infeksi meningokokus.

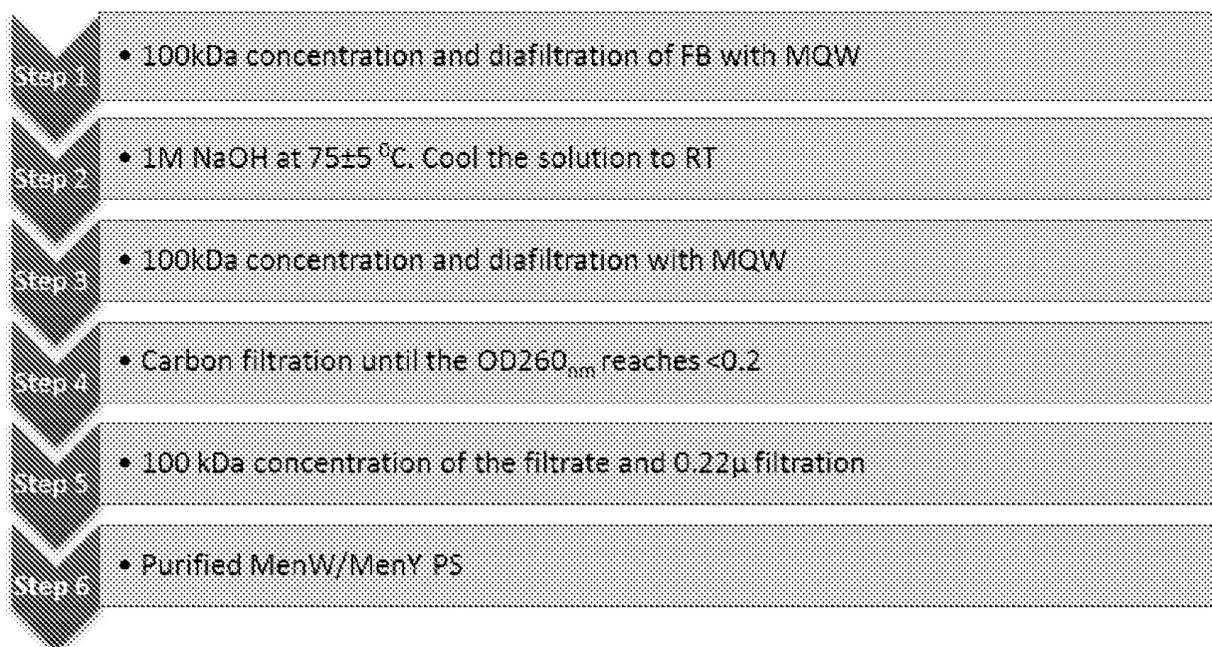


Figure-1

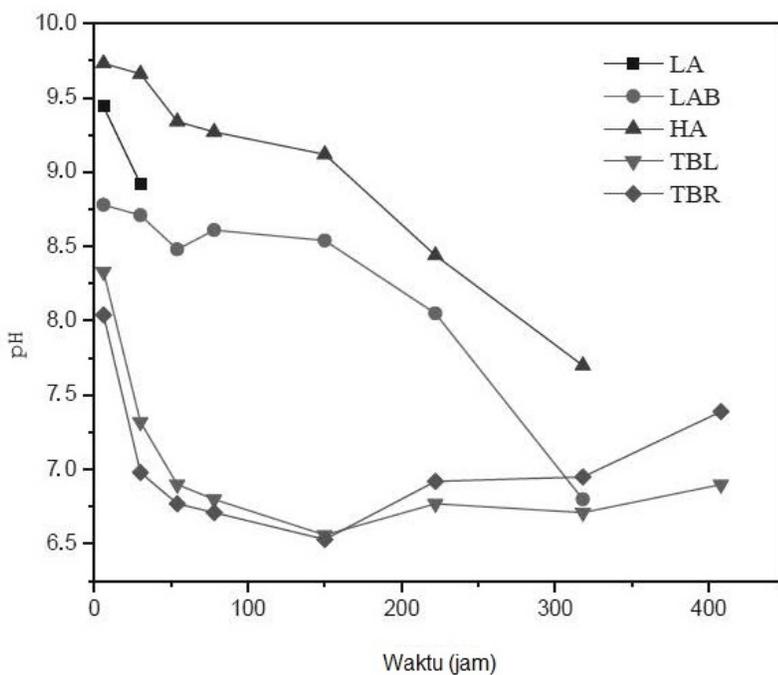
(51) I.P.C : C08L 7/02 (2006.01) ,C08K 3/00 (2018.01) ,C08K 5/22 (2006.01) ,C08J 11/00 (2006.01) ,C08L 1/02 (2006.01) ,C08L 89/04 (2006.01) ,C08L 91/00 (2006.01) ,C08L 93/00 (2006.01) ,C08L 101/00 (2006.01) ,C09F 1/00 (2006.01) ,C09C 1/00 (2006.01) ,B32B 5/02 (2006.01) ,A41D 19/00 (2006.01) C08L 7/02 (2006.01) ,C08K 3/00 (2018.01) ,C08K 5/22 (2006.01) ,C08J 11/00 (2006.01) ,C08L 1/02 (2006.01) ,C08L 89/04 (2006.01) ,C08L 91/00 (2006.01) ,C08L 93/00 (2006.01) ,C08L 101/00 (2006.01) ,C09F 1/00 (2006.01) ,C09C 1/00 (2006.01) ,B32B 5/02 (2006.01) ,A41D 19/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911666	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA Centro de Apoio ao Desenvolvimento Tecnológico - Universidade de Brasília, Campus Universitário Darcy Ribeiro, Edifício CDT, 70904-970 Brasília, Distrito Federal Brazil
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAY-18	Nama Inventor : FLORIANO PASTORE JUNIOR, BR LEONARDO GIORDANO PATERNO, BR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (72) JOÃO BOSCO RODRIGUES PERES JÚNIOR, BR JÚLIA KRAMER ORNELAS, BR LUIZ CARLOS PIMENTEL, BR NATALIA STEFÂNIA GOMES, BR	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/06/2020	(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 Invensi : LATEKS KARET ALAMI HIPOALERGENIK, YANG DILINDUNGI DENGAN POLIFENOL DAN BEBAS AMONIA, METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini terdiri dari penggunaan polifenol sebagai tanin nabati (VT), untuk mengawetkan lateks karet alami (NRL) yang berasal dari pohon karet *Hevea brasiliensis* L. terhadap degradasi biologis, tanpa penggunaan konvensional amonia, menyediakan stabilitas untuk penyimpanan dan penanganan, serta penggunaan VT untuk memblokir protein alergenik yang ada dalam lateks, mengurangi atau menghilangkan timbulnya alergi terhadap produk yang berasal dari NRL. Ada beberapa proposal teknologi untuk mengurangi atau menghilangkan protein alergenik ini, yang meliputi pemintalan ganda, perlakuan dengan urea, dengan enzim proteolitik dan surfaktan. Perlakuan ini membuat pemrosesan lateks menjadi sulit dan/atau mahal dan tidak sepenuhnya menyelesaikan masalah alergi. Namun, polifenol sebagai tanin nabati banyak digunakan dalam produksi kulit, yang memiliki fungsi memblokir protein kolagen dari kulit binatang untuk mencegah degradasi daripadanya. Dengan penggunaan polifenol dalam perlakuan lateks, invensi saat ini menyediakan suatu masukan NRL yang memungkinkan produksi produk keperluan medis hipoalergenik seperti sarung tangan bedah, kondom, dan kuar.



Gambar 1

(51) I.P.C :

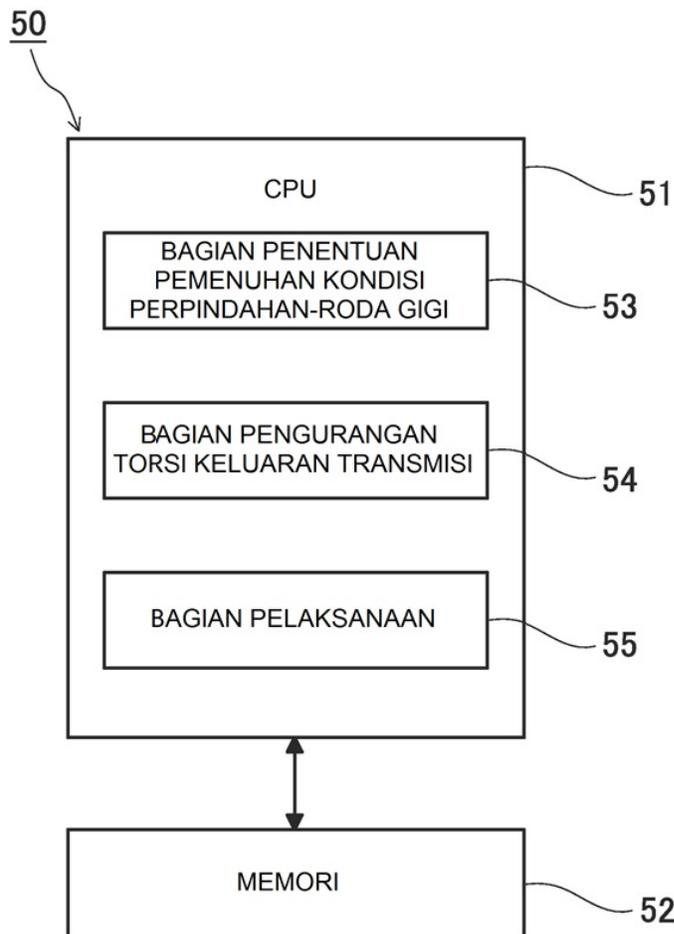
(21)	No. Permohonan Paten : P00201911646			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-Oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-MAY-18			(72)	Nama Inventor : SHIMOZAWA, Tomoaki, JP TAKANO, Ryo, JP
(30)	Data Prioritas :			(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		
	2017-099983	19-MAY-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 12/06/2020				

(54) Judul Invensi : ALAT KONTROL UNTUK TRANSMISI AUTOMATIK

(57) Abstrak :

ALAT KONTROL UNTUK TRANSMISI AUTOMATIK Disediakan suatu alat kontrol untuk suatu transmisi otomatis. Alat kontrol tersebut dapat melakukan kontrol perpindahan bahwa, ketika elemen-elemen pertautan gesek dialihkan, dapat mencegah pengurangan kemampuan pengemudian sambil juga mencegah panas yang berlebihan dari yang dihasilkan pada elemen-elemen pertautan gesek tersebut. Suatu alat kontrol untuk suatu transmisi otomatis, alat kontrol tersebut yang terdiri atas: suatu unit penentuan pemenuhan kondisi perpindahan yang menentukan apakah kondisi-kondisi perpindahan telah dipenuhi untuk suatu transmisi kendaraan yang memindahkan terkait dengan pengalihan sejumlah elemen pertautan gesek; dan suatu unit pengurangan torsi keluaran transmisi bahwa, ketika unit penentuan pemenuhan kondisi perpindahan tersebut telah ditentukan bahwa kondisi perpindahan tersebut telah dipenuhi, mengurangi torsi keluaran dari transmisi tersebut dengan suatu jumlah tetap sebelum sejumlah elemen pertautan gesek tersebut dialihkan.

Gambar 2



(51) I.P.C : G06Q 20/38 (2012.01) ,G06Q 20/32 (2012.01) ,G06Q 20/36 (2012.01) G06Q 20/38 (2012.01) ,G06Q 20/32 (2012.01) ,G06Q 20/36 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911636

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
17305734.0 15-JUN-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
IDEMIA FRANCE  
2, place Samuel Champlain, 92400 Courbevoie, FRANCE

(72) Nama Inventor :  
MAKHOTIN, M. Oleg, CA  
ELHAOUSSINE, M. Mehdi, FR

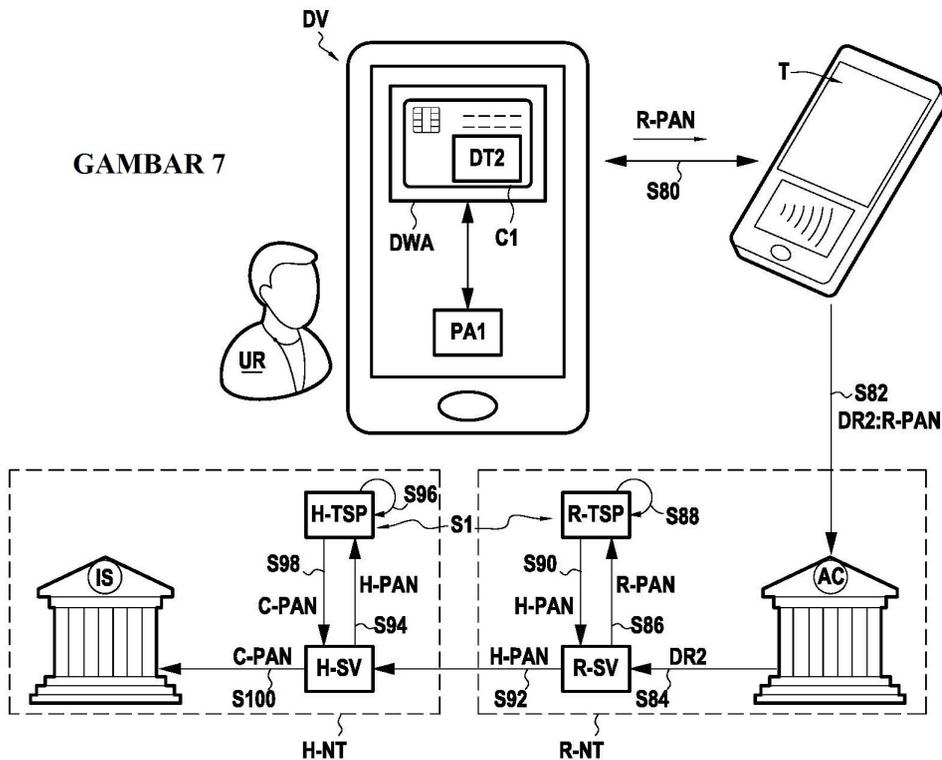
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Dora Am Badar S.Psi  
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : ROAMING PEMBAYARAN SELULER

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu metode yang diterapkan oleh sistem (S1) yang terdiri dari server pertama (H-TSP) dari penyedia layanan token rumah dan server kedua (R-TSP) dari penyedia layanan token roaming, metode tersebut yang terdiri dari: menerima (S86), oleh server kedua, token roaming (R-PAN) dialokasikan ke kartu pembayaran seluler (C1) untuk beroperasi di jaringan perbankan roaming (R-NT); memperoleh (S88), oleh server kedua, berdasarkan pada roaming token (R-PAN), token rumah (H-PAN) yang dialokasikan untuk kartu pembayaran seluler untuk beroperasi di jaringan perbankan rumah (H-NT); menerima (S94), oleh server pertama, token rumah (H-PAN) -PANCi); dan memperoleh (S96), oleh server pertama, berdasarkan pada token rumah (H-PAN), nomor kartu utama (C-PAN) dari kartu pembayaran seluler untuk beroperasi di jaringan perbankan rumah.

GAMBAR 7



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01846

(13) A

(51) I.P.C : C07H 1/02 (2006.01) ,C07H 19/10 (2006.01) ,C07H 19/20 (2006.01)  
,C07F 9/24 (2006.01) C07H 1/02 (2006.01) ,C07H 19/10 (2006.01) ,C07H 19/20  
(2006.01) ,C07F 9/24 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911626

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1709471.5	14-JUN-17	United Kingdom

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
NuCana plc  
3 Lochside Way, Edinburgh, Scotland EH12 9DT, United Kingdom

(72) Nama Inventor :  
Hugh GRIFFITH, GB  
Gordon KENNOVIN, GB  
Venkata Lakshmi Narasimha Rao DAMMALAPATI , IN  
Mani Bushan KOTALA, 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 : SINTESIS FOSFAT PROTIDA YANG PADA DASARNYA MURNI  
SECARA DIASTEREOMERIK

(57) Abstrak :

Invensi ini secara umum berhubungan dengan proses untuk pembuatan senyawa antikanker tertentu sebagai diastereoisomer fosfat spesifik.

(51) I.P.C : B25J 15/00 (2006.01) ,B25J 15/02 (2006.01) ,B25J 15/06 (2006.01)  
,B25J 15/10 (2006.01) B25J 15/00 (2006.01) ,B25J 15/02 (2006.01) ,B25J 15/06  
(2006.01) ,B25J 15/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911606

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-099091	18-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
SMC CORPORATION  
14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, Japan

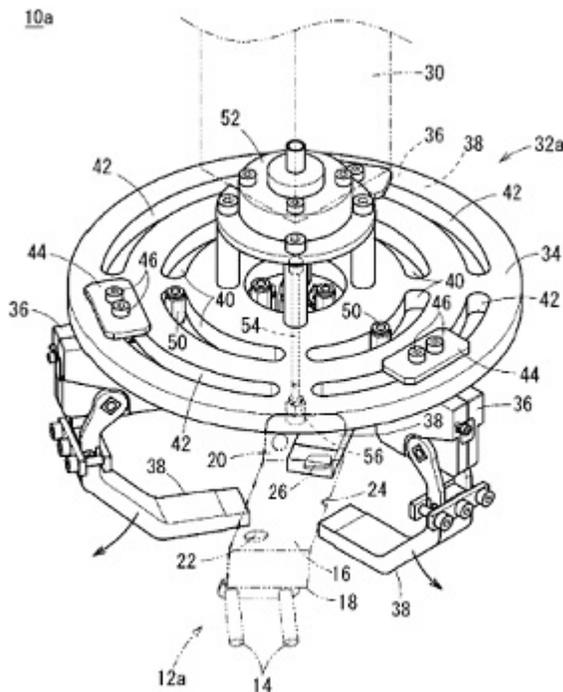
(72) Nama Inventor :  
SEO, Takeshi, JP

(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 : ALAT PENAHAN BENDA KERJA

(57) Abstrak :

Suatu alat penahan benda kerja (10a) mencakup sejumlah cangkam penahan (38) yang dikonfigurasi untuk menahan benda kerja (12a), dan silinder penahan (36) sebagai komponen pembuka/penutup cangkam yang dikonfigurasi untuk memindahkan cangkam penahan (38) pada arah yang mendekati ke atau menjauh dari benda kerja pertama (12a). Silinder penahan (36) disediakan untuk cangkam penahan (38), secara berturut-turut. Oleh karena itu, sejumlah cangkam penahan (38) dapat dibuka/ditutup secara individu. Silinder penahan (36) ditahan pada cakram penopang (34) sebagai komponen penahan dengan cara yang dapat dipindahkan. Yakni, dengan memindahkan silinder penahan (36) ke posisi acak pada cakram penopang (34), silinder penahan (36) diposisikan secara tetap.



**GAMBAR 2**

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01840

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/34 (2006.01) A61K 8/39 (2006.01) A61K 8/49 (2006.01) A61Q 11/02 (2006.01) A61K 8/73 (2006.01) A61K 8/81 (2006.01) A61K 8/34 (2006.01) A61K 8/39 (2006.01) A61K 8/49 (2006.01) A61Q 11/02 (2006.01) A61K 8/73 (2006.01) A61K 8/81 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911496

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

Data Prioritas :

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

(30) PCT/CN2017/087314	06-JUN-17	China
------------------------	-----------	-------

17176862.5	20-JUN-17	European Patent Office
------------	-----------	------------------------

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/06/2020

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

(72) Nama Inventor :  
Naresh Dhirajjal GHATLIA, US  
Praful Gulab Rao LAHORKAR, IN  
Ashish Anant VAIDYA, IN

(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 : SUATU KOMPOSISI, METODE DAN KIT UNTUK MEMUTIHKAN GIGI

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah suatu komposisi gel berair untuk memutihkan gigi, yang mencakup: (i) sedikitnya satu fotosensitizer yang dipilih dari suatu golongan zat warna xantena; (ii) pelarut organik maksimum 10% berat; (iii) zat pengoksidasi kurang dari 0,1% berat; dan, (iv) suatu zat pembentuk gel polimerik selain zat pembentuk gel yang mengandung unit-unit galaktosa, galaktomanan atau glukosamina dalam struktur kimianya. Juga diungkapkan adalah suatu metode untuk memutihkan gigi yang mencakup: (i) menyediakan suatu komposisi gel berair seperti yang diklaim; (ii) mengaplikasikan gel tersebut ke gigi; dan, (iii) memaparkan gel tersebut, yang sudah diaplikasikan, pada suatu sumber cahaya aktinik.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911488	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Islam Sultan Agung Jalan Banjarsari No. 58 B RT. 04/ RW. 02 Tembalang, Semarang 50275
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06/12/2019	(72) Nama Inventor : Akhmad Syakhroni, ID Nuzulia Khoiriyah, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Islam Sultan Agung Jalan Banjarsari No. 58 B RT. 04/ RW. 02 Tembalang, Semarang 50275
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/06/2020	

(54) Judul Invensi : Ekstraktor Madu dengan Menggunakan Penggerak Motor Listrik untuk Memutar Sarang Madu

(57) Abstrak :

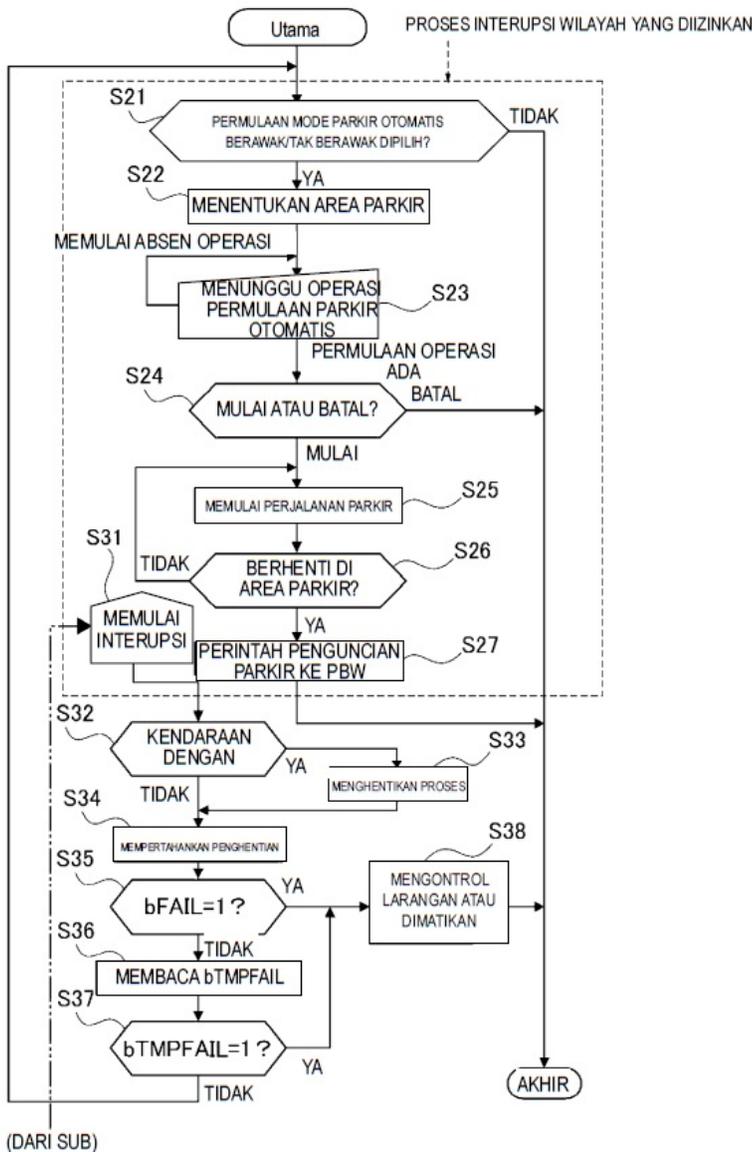
Ekstraktor madu dengan menggunakan penggerak motor listrik untuk memutar sarang madu hasil invensi ini mampu menjawab kekurangan yang ada pada alat yang dimiliki peternak lebah madu dan pada paten sebelumnya. Dengan penggantian penggerak utamanya memakai motor listrik, pemanfaatan data antropometri peternak lebah madu agar didapatkan alat invensi yang ergonomis,serta perbaikan dan pengembangan mekaniknya ternyata mampu meningkatkan jumlah madu yang dihasilkan serta mempersingkat waktu pemerasan sarang madu, tidak merusak sarang madu sehingga madu yang keluar tetap dalam kondisi yang bersih. Motor listrik yang dipakai dalam invensi ini adalah jenis DC dengan daya 40 W, peningkatan jumlah frame sarang madu dari 2 menjadi 10, pipa outlet dibuat dengan kemiringan 50, serta pemberian mekanisme pengereman mampu menghasilkan 16,75 kg madu hasil perasan dalam waktu 180 detik saja, sedangkan alat yang dimiliki peternak han ya mampu menghasilkan 3,35 kg madu perasan dalam waktu yang lebih lama yaitu 360 detik.

(21) No. Permohonan Paten : P00201911417	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAY-17	(72) Nama Inventor : Kenji KOSHIBA, JP Hidemitsu NAKAGAWARA, JP Hisahiro NABESHIMA, JP Yasuhiro SAKURAI, 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 : 30/07/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE KONTROL PARKIR OTOMATIS DAN ALAT KONTROL PARKIR OTOMATIS UNTUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Ketika terjadinya ketidaknormalan sistem ditentukan sebelum kontrol parkir otomatis dimulai, kontrol parkir otomatis dapat dilarang menjadi terganggu sebelum selesai karena ketidaknormalan. Unit kontrol parkir otomatis (33c) yang melakukan kontrol parkir otomatis dan pengontrol PBW (33) yang termasuk dalam sistem parkir-dengan-kabel (A), dimana kunci parkir secara otomatis digunakan ketika parkir otomatis lengkap pada posisi penghentian target melalui kontrol parkir otomatis, tersedia. Dalam alat kontrol parkir otomatis untuk kendaraan hibrid FF ini, pengontrol PBW (33) memiliki unit pemrosesan diagnosis kegagalan yang menentukan apakah ketidaknormalan sistem akan terjadi, dimana sistem parkir-dengan-kabel (A) tidak beroperasi secara normal selama kontrol parkir otomatis. Unit kontrol parkir otomatis (33c) memiliki unit pemrosesan kontrol gagal-aman yang tidak mengizinkan permulaan kontrol parkir otomatis jika ditentukan sebelum kontrol parkir otomatis dimulai bahwa ketidaknormalan sistem akan terjadi.



(51) I.P.C : B62J 6/16 (2006.01) ,B62J 23/00 (2006.01) ,B62J 99/00 (2009.01) ,G08B 21/00 (2006.01) ,G08B 23/00 (2006.01) ,G08B 25/08 (2006.01) ,H04M 11/04 (2006.01) B62J 6/16 (2006.01) ,B62J 23/00 (2006.01) ,B62J 99/00 (2009.01) ,G08B 21/00 (2006.01) ,G08B 23/00 (2006.01) ,G08B 25/08 (2006.01) ,H04M 11/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911406

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	JP 2017-113781	08-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA  
2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501 Japan

(72) Nama Inventor :  
Tomohiro TAKEUCHI, JP  
Hiroshi SHIBUYA, JP  
Kotaro ONISHI, JP

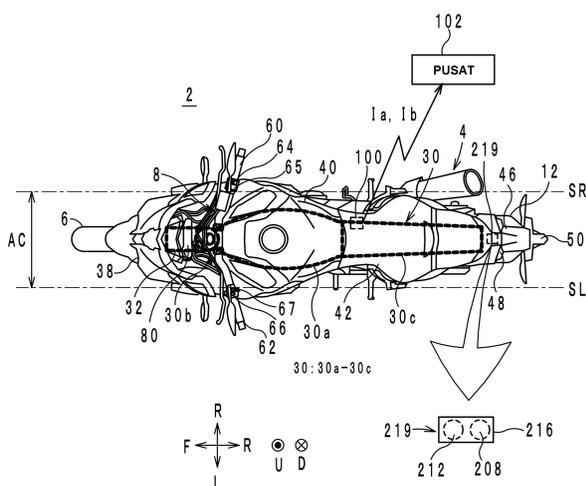
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Insan Budi Maulana S.H.  
Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28

(54) Judul Invensi : KENDARAAN YANG MENCONDONG

(57) Abstrak :

Invensi ini mengadakan suatu sakelar fungsi yang baru pada suatu kendaraan yang mencondong. Kendaraan yang mencondong tersebut meliputi suatu sakelar batal pertama untuk membatalkan notifikasi mengenai informasi terjadinya kondisi-terbalik ke pihak-luar dari kendaraan yang mencondong tersebut oleh suatu sistem-notifikasi-terbalik-kendaraan-yang-mencondong. Suatu setang meliputi satu atau lebih boks sakelar kanan yang ditempatkan di bagian-kiri dari suatu pegangan setang kanan, dan satu atau lebih boks sakelar kiri yang ditempatkan di bagian-kanan dari suatu pegangan setang kiri. Sakelar batal pertama ditempatkan pada suatu posisi yang, pada kendaraan yang mencondong dalam suatu keadaan tegak, berada dalam suatu daerah pusat yang terletak di antara suatu bidang yang tegak lurus dengan arah kiri-kanan yang mencakup ujung kiri dari suatu boks sakelar kanan yang ditempatkan paling jauh di kiri di antara satu atau lebih boks sakelar kanan, dan suatu bidang yang tegak lurus dengan arah kiri-kanan yang mencakup ujung kanan dari suatu boks sakelar kiri yang ditempatkan paling jauh di kanan di antara satu atau lebih boks sakelar kiri. Sakelar batal pertama tersebut ditempatkan di suatu posisi yang dapat dilihat pada satu atau lebih arah horizontal pada kendaraan yang mencondong tersebut dalam suatu keadaan terbalik.

**GAMBAR 5**



(51) I.P.C : C25D 5/16 (2006.01) ,C23C 28/00 (2006.01) ,C25D 5/18 (2006.01) ,C25D 5/26 (2006.01) ,C25D 7/00 (2006.01) ,C25D 11/38 (2006.01) C25D 5/16 (2006.01) ,C23C 28/00 (2006.01) ,C25D 5/18 (2006.01) ,C25D 5/26 (2006.01) ,C25D 7/00 (2006.01) ,C25D 11/38 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911396

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-114530	09-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
JFE STEEL CORPORATION  
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, Japan

(72) Nama Inventor :  
NAKAGAWA, Yusuke , JP  
SUZUKI, Takeshi , JP  
SUTO, Mikito , JP  
KOJIMA, Katsumi , JP  
BABA, Yuya , JP  
SOU, Hanyou , CN  
YAMANAKA, Yoichiro , JP  
TOKUI, Shunsuke , JP

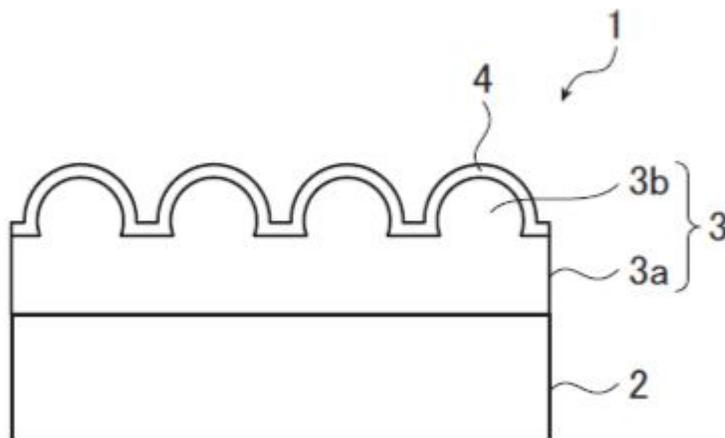
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Dyah Paramitawidya Kusumawardani  
PT Rouse Consulting International Suite 701, Pondok Indah Office  
Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA

(54) Judul Inovasi : LEMBARAN BAJA UNTUK KALENG DAN METODE PRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Disediakan: suatu lembaran baja untuk kaleng yang memperlihatkan kemampuan yang unggul; dan suatu metode produksinya. Lembaran baja untuk kaleng ini, disediakan untuk permukaan dari suatu lembaran baja dalam urutan dari sisi lembaran baja, suatu lapisan logam kromium dan suatu lapisan kromium oksida hidrat. Jumlah yang dideposisikan dari lapisan logam kromium adalah 50-200 mg/m<sup>2</sup>. Jumlah yang dideposisikan dari lapisan kromium oksida hidrat dalam hal kromium adalah 3-30 mg/m<sup>2</sup>. Lapisan logam kromium tersebut meliputi: suatu bagian dasar yang memiliki suatu ketebalan sebesar 7,0 nm atau lebih tinggi; dan tonjolan-tonjolan granular yang disediakan pada bagian dasar, memiliki ukuran butir maksimum sebesar 200 nm atau lebih rendah, dan memiliki suatu kerapatan jumlah per unit area sedikitnya sebesar 30 per μm<sup>2</sup>.

**GAMBAR 1**



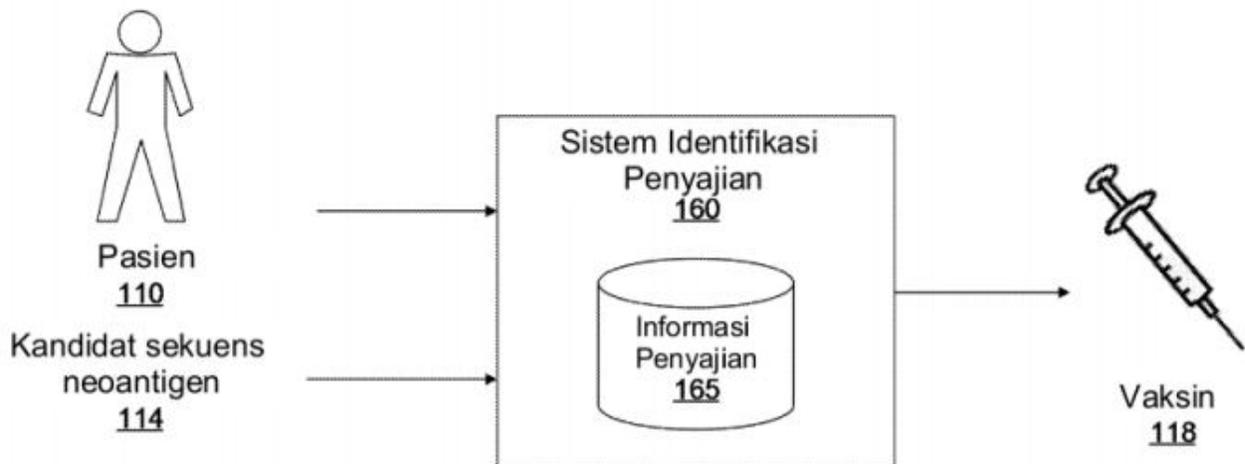
(51) I.P.C : A61K 35/76 (2015.01) ,A61K 39/12 (2006.01) ,C07K 14/18 (2006.01) ,C07K 14/705 (2006.01) ,C12N 15/86 (2006.01) A61K 35/76 (2015.01) ,A61K 39/12 (2006.01) ,C07K 14/18 (2006.01) ,C07K 14/705 (2006.01) ,C12N 15/86 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911356	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Gritstone Oncology, Inc. 5858 Horton Street, Suite 210, Emeryville, CA 94608, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAY-18	(72) Nama Inventor : Wade BLAIR, US Karin JOOSS, DE Amy Rachel RAPPAPORT, US Ciaran Daniel SCALLAN, US Leonid GITLIN , US
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) 62/503,283 08-MAY-17 United States Of America	
62/523,201 21-JUN-17 United States Of America	
62/590,163 22-NOV-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/06/2020	

(54) Judul Inovasi : VEKTOR-VEKTOR NEOANTIGEN VIRUS-ALFA

(57) Abstrak :

Diungkapkan di sini adalah vektor-vektor virus-alfa yang mencakup urutan asam nukleat yang mengkodekan neoantigen yang berasal dari tumor subjek. Juga diungkapkan nukleotida, sel, dan metode yang terkait dengan vektor yang mencakup penggunaannya sebagai vaksin.



Gambar 2A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911348	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT Pertamina (Persero) Fungsi Quality, System & Knowledge Managemen Gedung Utama Lantai 1 Jl. Medan Merdeka Timur 1 A DKI Jakarta, 10110
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/12/2019	(72) Nama Inventor : Agus Istiawan, ID Usman, ID Siska Pebriani, ID Agnesya Putri Gustianthy, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : PT Pertamina (Persero) Fungsi Quality, System & Knowledge Managemen Gedung Utama Lantai 1 Jl. Medan Merdeka Timur 1 A DKI Jakarta, 10110
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/06/2020	

(54) Judul Invensi : Komposisi Dispersan yang Mengandung Non Ionik Surfaktan

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaiatan dengan suatu komposisi dispersan 5 yang mampu mendispersi minyak dan produk petrokimia lain dari permukaan air, dan khususnya penggunaan surfaktan nonionik yang selain lebih ramah lingkungan juga memiliki kemampuan pendispersi lebih kuat dibandingkan dengan surfaktan sejenis yang terbuat dari petroleum. Invensi ini dapat dicapai dengan 10 menyediakan suatu komposisi dispersan untuk mendispersi tumpahan minyak yang terdiri dari: surfaktan nonionik dari jenis alkohol C9-C11 yang dipilih dari (alfa-alkil(C9-11)-omega-hidroksi-poli(oksi-1,2-etanadiil) teretoksilasi sebesar 10-40%, surfaktan anionik dari jenis natrium laurat 15 sulfat sebesar 10-30%, EDTA sebesar 1-5%, Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> sebesar 1-5%, asam borat sebesar 1-5% air sebagai kesetimbangan.

(51) I.P.C : F24F 11/54 (2018.01); F24F 110/10 (2018.01); F24F 110/20 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911316	(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
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAY-18	Nama Inventor : Shougo OHTA, JP Takuya KAZUSA, JP Kousuke HIRAI, JP Takanori SUZUKI, JP Takayuki SUNAYAMA, JP Asuka YAGI, JP Kazuhiro AKITA, JP Hiroshi TASAHA, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-099813 19-MAY-17 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/07/2020	(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 : SISTEM PENDINGIN UDARA

(57) Abstrak :

Alat pengontrol (60) melakukan operasi kontrol mengatur kapasitas pendinginan dari unit dalam-ruangan (30) dari pendingin udara (20) yang beroperasi sebagai mesin panas laten, dan kapasitas pendinginan dari unit dalam-ruangan (50) dari pendingin udara (40) yang beroperasi sebagai mesin panas dapat-dirasakan, sedemikian sehingga suhu dalam-ruangan sekarang dan kelembapan dalam-ruangan sekarang dibawa mendekati nilai target dari suhu dan kelembapan dalam-ruangan.

KONDISI	AREA SEKARANG	AREA SEBELUMNYA	MESIN PANAS LATEN Te1	MESIN PANAS DIRASA Te2
e1	E	A	1 naik	DIPERTAHANKAN
e2	E	D	1 naik	1 naik
e3	E	F	1 turun	DIPERTAHANKAN
e4	E	I	1 turun	1 turun
a1	A	A~I	TAHAP TERENDAH	TAHAP TERENDAH
d1	D	A~I	TAHAP TERENDAH	TAHAP TERENDAH
i1	I	A~I	1 naik	DIPERTAHANKAN
b1	B	C, F, I	1 turun	DIPERTAHANKAN
f1	F	A, B, C, D, E	1 naik	DIPERTAHANKAN
f2	F	G, H, I	1 naik	1 turun
h1	H	B, E	DIPERTAHANKAN	1 naik
h2	H	A, D, G	1 naik	1 naik
h3	H	C, F, I	1 turun	1 naik
⋮	⋮	⋮	⋮	⋮

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01821

(13) A

(51) I.P.C : C22B 3/18 (2006.01) ,C22B 3/00 (2006.01) C22B 3/18 (2006.01)  
,C22B 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911296

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17175761.0	13-JUN-17	European Patent Office

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
Brain AG  
Darmstädter Str. 34, 64673 Zwingenberg, Germany

(72) Nama Inventor :  
Esther GABOR, DE  
Yvonne TIFFERT, DE  
Guido MEURER, 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 : PROSES PEMULIHAN LOGAM MULIA DARI SUMBER-SUMBER  
SEKUNDER

(57) Abstrak :

Disarankan suatu metode pemulihan logam mulia dari sumber-sumber sekunder yang terdiri dari langkah-langkah berikut: (a) menyediakan suatu sumber bahan limbah padat yang terdiri dari logam-logam mulia dalam jumlah sedikitnya 0,0001% berat; (b) mengontakkan bahan limbah tersebut dengan mikroorganisme heterotrofik yang dapat menghasilkan dan melepaskan asam hidrosianat; (c) menambahkan suatu pelarut atau suatu larutan nitrisi berair yang dapat bertindak sebagai sumber nutrisi untuk mikroorganismse tersebut agar bercampur; (d) menghabiskan bahan limbah tersebut dari logam mulia yang terkandung di dalamnya melalui kompleksasi logam-logam tersebut dengan asam hidrosianat yang dilepaskan oleh mikroorganisme tersebut; (e) memisahkan ampas bahan limbah padat tersebut dari cairan yang mengandung kompleks-kompleks logam-sioano; (f) memulihkan logam-logam mulia dari kompleks-kompleks sianonya dengan cara yang telah diketahui.

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01820

(13) A

(51) I.P.C : A61K 39/395 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) A61K 39/395  
(2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911286

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201710341680.7	16-MAY-17	China

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

(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 :  
YAN, Zhen, CN  
YANG, Jianjian, CN  
YAN, Xiaodan, CN  
WU, Shan, CN  
LIU, Xun, 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 : KOMPOSISI FARMASI ANTIBODI PD-L1 DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan komposisi farmasi antibodi PD-L1 dan penggunaannya. Secara khusus, invensi ini menyediakan komposisi farmasi yang mencakup antibodi PD-L1 atau fragmen pengikat antigennya dalam dapar suksinat. Selain itu, komposisi farmasi juga dapat mengandung gula dan surfaktan nonionik.

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01819

(13) A

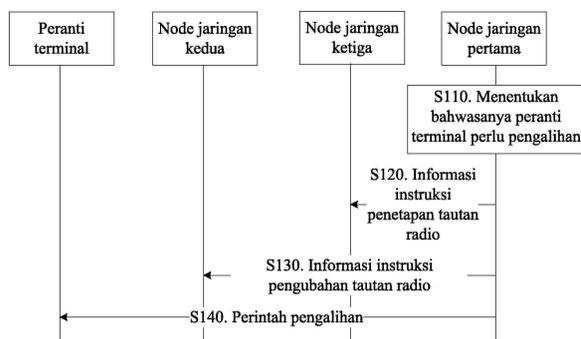
(51) I.P.C : H04W 36/00 (2009.01) ,H04W 24/10 (2009.01) H04W 36/00 (2009.01) ,H04W 24/10 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911226	(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 : 05-MAY-18	(72) Nama Inventor : Man WANG, CN Mingzeng DAI, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710313955.6 05-MAY-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 : 04/06/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PENYERAHAN, PERANTI TERMINAL, PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

METODE PENYERAHAN, PERANTI TERMINAL, PERANTI JARINGAN Permohonan ini menyediakan suatu metode pengalihan, suatu peranti terminal, dan suatu peranti jaringan. Metode pengalihan tersebut mencakup: pembelajaran, melalui suatu node jaringan pertama, bahwasanya suatu peranti terminal perlu pengalihan, di mana pengalihan adalah dari suatu node jaringan kedua ke suatu node jaringan ketiga, atau pengalihan adalah dari suatu sel pertama dari node jaringan kedua ke suatu sel kedua dari node jaringan kedua, node jaringan pertama mencakup sedikitnya salah satu dari suatu fungsi lapisan protokol konvergensi data paket, suatu fungsi lapisan protokol adaptasi data layanan, dan suatu fungsi kontrol sumber daya radio, dan node jaringan kedua dan node jaringan ketiga masing-masing mencakup sedikitnya salah satu dari suatu fungsi lapisan kontrol tautan radio, suatu fungsi lapisan kontrol akses media, dan suatu fungsi lapisan fisik; dan pengiriman, melalui node jaringan pertama, suatu perintah pengalihan ke peranti terminal, di mana perintah pengalihan digunakan untuk menginstruksikan peranti terminal untuk melaksanakan pengalihan. Sesuai dengan metode pengalihan dalam perwujudan-perwujudan dari permohonan ini, pengalihan normal dari suatu peranti terminal dapat dipastikan ketika beberapa fungsi dalam suatu peranti jaringan didistribusikan ke node-node jaringan yang berbeda.



GAMBAR 6

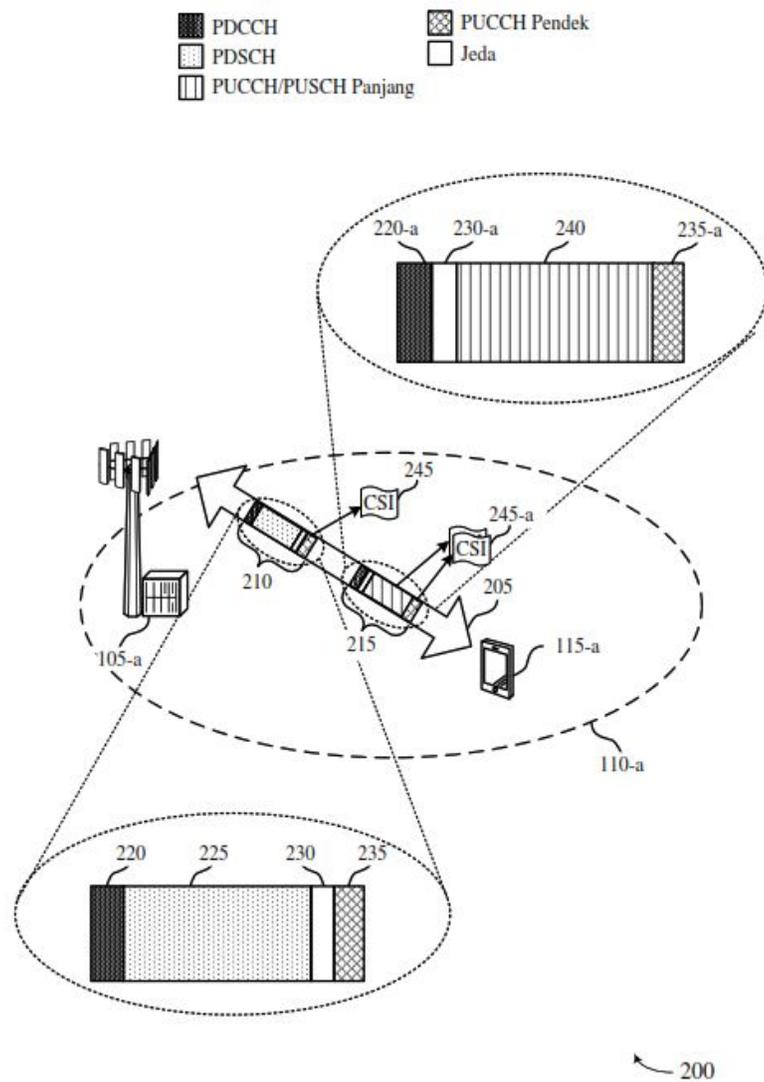
(51) I.P.C : H04L 1/00 2006.01 H04L 1/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00201911206	(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-JUN-18	Nama Inventor : Liangming WU, CN Yu ZHANG, CN Chao WEI, CN Chenxi HAO, CN Wanshi CHEN, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara PCT/CN2017/088775 16-JUN-17 China	(72) 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 : 04/06/2020	

(54) Judul Invensi : UMPAN BALIK INFORMASI KEADAAN SALURAN UNTUK PENSINYALAN KONTROL UPLINK YANG FLEKSIBEL

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan perangkat dijelaskan untuk komunikasi nirkabel yang mendukung umpan balik informasi keadaan saluran (CSI) dengan memanfaatkan sumber kontrol uplink yang fleksibel. Suatu metode dapat mencakup menentukan suatu ukuran sub-pita frekuensi yang sesuai dengan komponen dari suatu laporan umpan balik CSI berdasarkan pensinyalan konfigurasi atau suatu ukuran dari sumber kontrol uplink yang dialokasikan. Suatu metode dapat mencakup pengkodean suatu laporan CSI ke dalam suatu paket tunggal dan mentransmisikan paket tunggal tersebut melalui sumber kontrol uplink. Suatu metode dapat mencakup pengkodean sejumlah komponen pertama dari suatu laporan CSI dalam suatu paket pertama, pengkodean sejumlah komponen kedua dari laporan CSI dalam suatu paket kedua, dan pemetaan paket untuk sumber control uplink. Suatu metode dapat mencakup mentransmisikan sejumlah komponen pertama dari suatu laporan CSI pada suatu slot pertama dan sejumlah komponen kedua dari laporan CSI pada satu atau lebih slot berikutnya.



Gambar 2

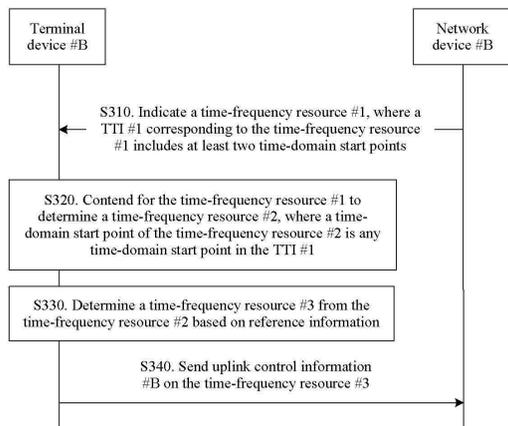
(51) I.P.C : H04W 16/14 (2009.01) H04W 16/14 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911176	(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 : 04-MAY-18	(72) Nama Inventor : Zuomin WU, CN Lei GUAN , CN
Data Prioritas :	(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) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
201710309047.X 04-MAY-17 China	
201710686579.5 11-AUG-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENTRANSMISIKAN INFORMASI KONTROL UPLINK

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN UNTUK MENTRANSMISIKAN INFORMASI KONTROL UPLINK Invensi ini menyajikan suatu metode dan suatu peralatan untuk mentransmisikan informasi kontrol hubungan atas. Metode tersebut mencakup: membangkitkan, melalui suatu peranti terminal, suatu paket data hubungan atas yang diencodekan, di mana paket data hubungan atas tersebut milik suatu kanal hubungan atas, kanal hubungan atas tersebut dibawa pada suatu sumber daya frekuensi waktu kandidat di dalam suatu TTI interval transmisi waktu pertama, sumber daya frekuensi waktu kandidat merupakan suatu sumber daya frekuensi waktu pertama atau suatu sumber daya frekuensi waktu kedua, dan suatu titik awal domain waktu kedua dari sumber daya frekuensi waktu kedua lebih lambat dari suatu titik awal domain waktu pertama sumber daya frekuensi waktu pertama; dan melaksanakan, melalui peranti terminal, pendeteksian suatu pembawa di mana sumber daya frekuensi waktu kandidat ditempatkan, dan mengirim, melalui peranti terminal, kanal hubungan atas pada sumber daya frekuensi waktu kandidat berdasarkan pada suatu hasil pendeteksian, di mana kanal hubungan atas mencakup informasi kontrol hubungan atas dan paket data hubungan atas yang diencodekan. Oleh karenanya, hal ini dapat meningkatkan efisiensi komunikasi, mengurangi suatu latensi transmisi layanan, dan meningkatkan pengalaman pengguna.



GAMBAR 5

(51) I.P.C : F24F 3/14 (2006.01) ,F24F 5/00 (2006.01) ,B01D 53/02 (2006.01) ,C09K 5/04 (2006.01) ,F28F 7/02 (2006.01) ,F24F 12/00 (2006.01) F24F 3/14 (2006.01) ,F24F 5/00 (2006.01) ,B01D 53/02 (2006.01) ,C09K 5/04 (2006.01) ,F28F 7/02 (2006.01) ,F24F 12/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911098

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara  
EP17174210.9 02-JUN-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/07/2020

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

(72) Nama Inventor :  
Noerenberg, Ralf, DE  
Opper, Walter, DE  
Karwacki, Lukasz, PL  
Weickert, Mathias, DE  
Mueller, Ulrich, DE

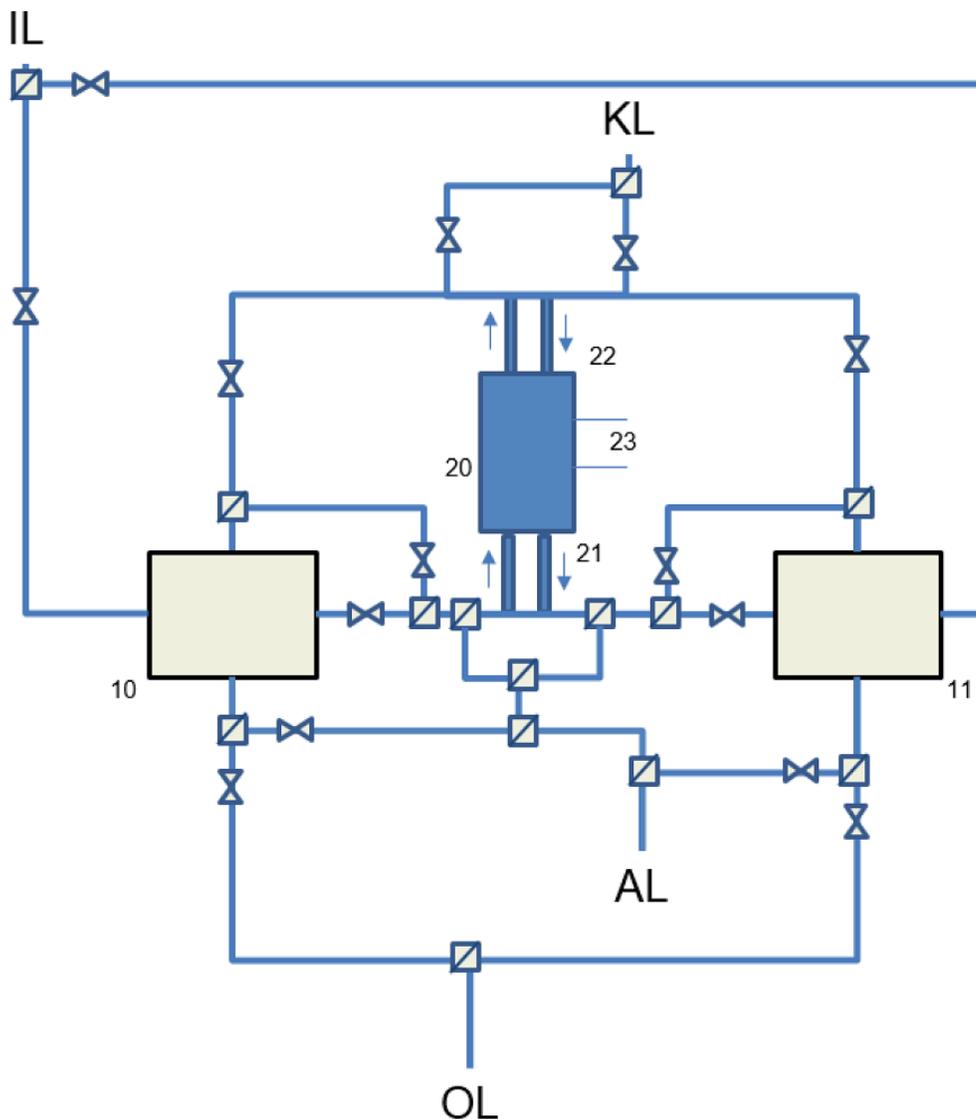
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Irene Kurniati Djalim  
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul Inovasi : PERALATAN PENDINGIN UDARA

(57) Abstrak :

Inovasi ini berhubungan dengan suatu peralatan pendingin udara, suatu metode untuk mengkondisikan fluida, secara khususnya untuk mendinginkan dan/atau mengeringkan suatu arus udara, suatu penukar panas adsorptif aliran silang udara-udara dan suatu elemen dinding luar yang mencakup suatu peralatan pendingin udara terintegrasi.

**GAMBAR 1**



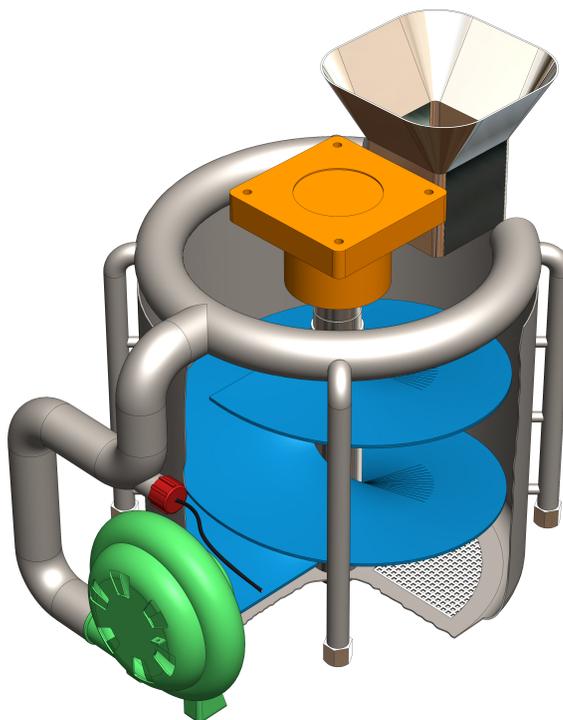
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911078	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Anni Rochaeni Cipaganti Graha I tahap 3 No 1Kel. Margasari, Kec. Buahbatu, Kota Bandung
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/11/2019	(72) Nama Inventor : Anni Rochaeni, ID Bambang Ariantara, ID Lili Mulyatna, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anni Rochaeni Cipaganti Graha I tahap 3 No 1Kel. Margasari, Kec. Buahbatu, Kota Bandung
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/05/2020	

(54) Judul Inovasi : KOMPOSTER TERMOFILIK KONTINYU SKALA RUMAH TANGGA

(57) Abstrak :

Proses pengomposan pada mesin komposter ini terdiri atas pencacahan sampah menjadi serpihan pendek, penambahan kompos matang dan bakteri untuk menginisiasi proses penguraian sampah, penampungan sampah tercacah di tangki pengomposan, pemasukan udara panas ke dalam tangki pengomposan, pengadukan atau pembalikan sampah, pematangan kompos, dan pengeluaran kompos matang melalui saringan menuju wadah penampungan kompos. Mekanisme pembalikan sampah menggunakan ulir vertikal di mana sampah baru di bagian atas akan jatuh ke bawah dan sampah lama akan bergerak ke atas. Pemasukan udara panas dan pemalihan sampah di tangki pengomposan disinkronkan dengan siklus termal penguraian sampah organik yang ditandai dengan tercapainya temperatur maksimum di ruang pengomposan, sekitar 50°C - 70°C.



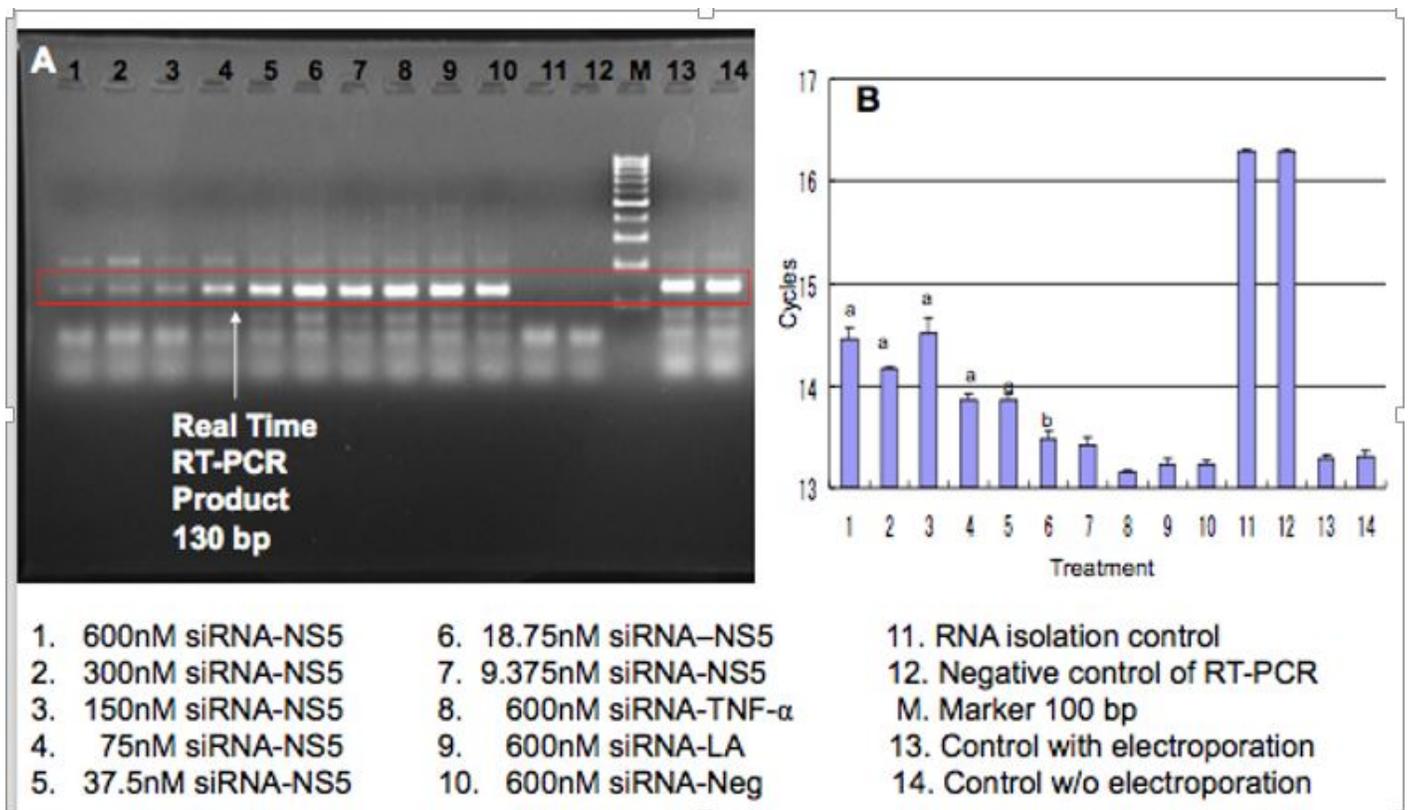
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910798	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA PUSAT ADMINISTRASI UI LANTAI 2, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22/11/2019	(72) Nama Inventor : Beti Ernawati Dewi, S.Si., PhD., ID Prof. Kouichi Morita, MD., PhD., JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA Kantor DIIB UI, Gedung ILRC Lantai 1, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/07/2020	

(54) Judul Inovasi : SEKUEN NUKLEOTIDA SMALL INTERFERING RNA (siRNA) TERHADAP GEN NON STRUTURAL-5 (NS-5) VIRUS DENGUE SEBAGAI KANDIDAT TERAPI PASIEN DEMAM BERDARAH DENGUE DAN PRIMER UNTUK DETEKSINYA

(57) Abstrak :

Hingga saat ini belum ada obat spesifik terhadap DENV, selain perawatan suportif, strategi terapeutik melalui mekanisme alternatif seperti siRNA (small interfering) telah kami kembangkan. siRNA dengan target NS-5 virus dengue dengan urutan 21 nukelotida dengan nama siRNA-NS5-D2-B-s GUGAAUCCAGAUUCAATT dan komplementari sekuens siRNA-NS5-D2-B-as: UUGUAGAUCUGGAAUUCACCTT dapat digunakan sebagai terapi. Untuk mendeteksi efektivitas siRNA-D2-B digunakan metode real time RT-PCR melauai proses amplifikasi NS-5 gen dengan nama primer NS5-rtRT-PCR-s: TGC GGT GTC AAT GGC TAA C dan NS5-rt RT-PCR-as: TTT CTC TCC AAG CGT CTC T. Sedangkan untuk mengetahui mutasi pada NS-5 yang dapat mempengaruhi efektivitas siRNA-D2-B dilakukan amplifikasi dan dilanjutkan dengan proses sekuensing dengan menggunakan primer NS5-RT-PCR-s : ATG GGC TCT GTG TGA GGC TT dan NS5-RT-PCR-as: ATG GTC CGT TTC TCC TCT TT. siRNA terhadap gen NS-5 dapat dibawa ke dalam sitoplasma sel endothelial manusia dengan menggunakan MicroPorator tipe pipet. Endothelial tanpa siRNA menunjukkan 53,42% ± 8,4% sel terinfeksi DENV dengan titer 1,41 X 10<sup>6</sup> PFU ml<sup>-1</sup> pada hari pertama pasca infeksi. siRNA-NS5-B pada konsentrasi akhir 300 nM, menunjukkan 1,49% ± 0,17% sel positif dengan titer 7,75 X 10<sup>3</sup> PFU ml<sup>-1</sup>. Penurunan replikasi virus yang spesifik dan nyata diamati setelah diberi perlakuan dengan siRNA-NS5. Data kami menunjukkan untuk pertama kalinya dan memberikan bukti bahwa siRNA-NS5 dapat digunakan untuk secara selektif memblokir replikasi DENV pada sel endotel manusia. Pengembangan siRNA-NS5 dapat menjadi pendekatan alternatif yang menjanjikan untuk pengendalian infeksi DENV.



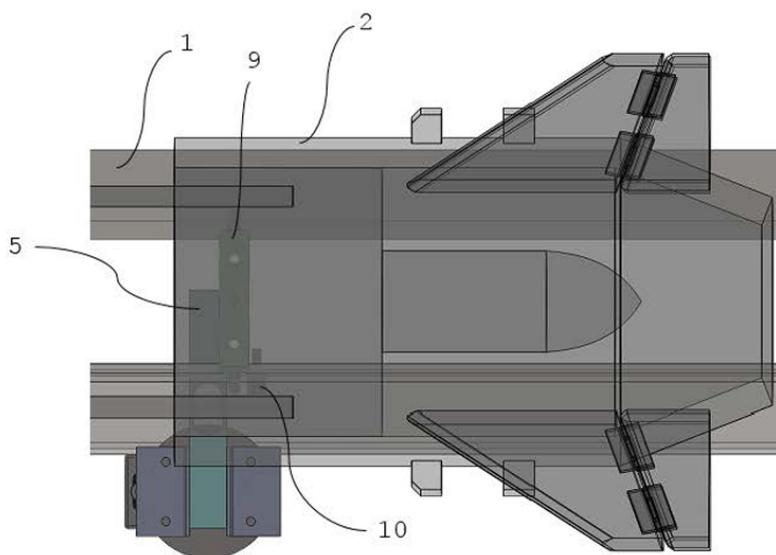
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910718	(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	(72) Nama Inventor : Dr. Arif Nur Hakim, M.Eng., ID Ahmad Teguh, S.T., ID Salman, S.T., ID Yudha Agung Nugroho, M.T., ID Hakiki, S.T., ID Ahmad Riyadi, S.T., ID Ing. Anita Pascawati, S.T., 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 : 20/05/2020	

(54) Judul Invensi : SISTEM PENAHAN PADA PELUNCUR ROKET DAN/ATAU WAHANA TANPA AWAK

(57) Abstrak :

Invensi ini suatu sistem penahan pada peluncur roket dan/atau wahana tanpa awak, dengan penahan otomatis yang akan melepaskan wahana baik berupa roket dan/atau wahana tanpa awak, ketika gaya dorong wahana telah mencapai angka yang telah disetel sebelumnya, agar wahana dapat mencapai kecepatan terbang yang diinginkan ketika keluar dari peluncur. Sistem penahan menggunakan load cell tipe shear beam, yang terhubung pada motor servo yang penyetelan gaya dorong target dan pergerakannya diatur dengan pengontrol.



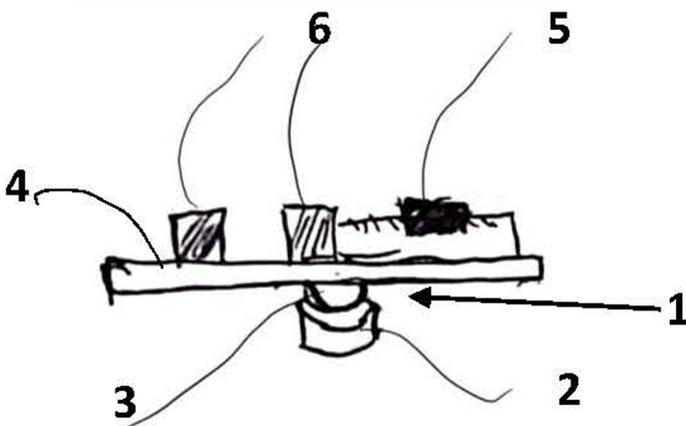
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910559	(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 : 18/11/2019	(72) Nama Inventor : Hasan Mayditia, S.Si., M.T., ID Poki Agung Budiantoro, M.T., ID Ery Fitrianiingsih, S.T., M.Sc., ID Ahmad Fauzi, S.T., ID Bina Pratomo, S.T., M.Si., 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 : 18/05/2020	

(54) Judul Invensi : ALAT PENYESUAI INERSIA OTOMATIS DAN METODE PENGGUNAANNYA DALAM KOMBINASI DENGAN AIR BEARING

(57) Abstrak :

Suatu alat penyesuai inersia otomatis dalam kombinasinya dengan air bearing yang meliputi air bearing yang terdiri dari mangkuk berlubang dan bola pejal yang keduanya dipisah oleh lapisan tipis udara, pelat air bearing dimana bola pejal ditempatkan pada titik tengah bidang luasan dari pelat, pemberat yang ditempatkan pada pelat, motor linear yang mencakup motor listrik berlengan yang dapat mengubah posisi pemberat di sepanjang lengannya, untuk mengubah titik pusat massa platform air bearing dimana keduanya terkoneksi dengan pelat air bearing yang dapat berotasi pada sumbu bola pejal, sensor akselerometer tiga sumbu yang ditempatkan pada permukaan pelat air bearing untuk mendeteksi sudut kemiringan pelat air bearing, mikrokontroller yang terprogram, yang bekerja dengan membaca sudut kemiringan pelat berdasarkan data sensor akselerometer untuk selanjutnya diproses dan dihasilkan nilai aktuasi yang sesuai untuk posisi pemberat pada motor linear, modul wireless yang mencakup pemancar dan penerima komunikasi radio yang memungkinkan peralatan alat penyesuai inersia dijalankan secara nirkabel. Invensi ini juga terkait dengan metode pelaksanaannya.



(51) I.P.C :

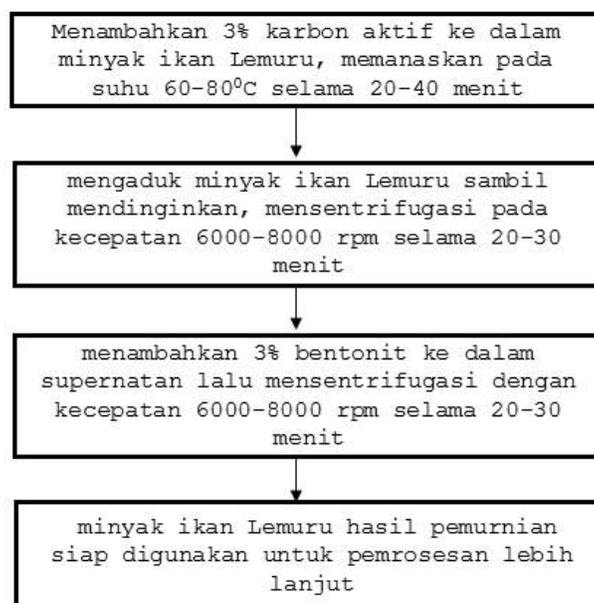
(21) No. Permohonan Paten : P00201910469	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/11/2019	(72) Nama Inventor : Raden Tina Rosmalina, M.Si, ID Wawan Kosasih, S.Si., ID Dr Sri Priatni, ID Een Sri Endah, 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 : 15/05/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PEMURNIAN MINYAK IKAN LEMURU DAN PRODUK YANG DIHASILKANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berupa suatu metode pemurnian minyak ikan Lemuru (*Sardinella*) yang bertujuan untuk meningkatkan kualitas minyak ikan Lemuru dengan menggunakan dua jenis adsorben yaitu karbon aktif dan bentonit, dengan perwujudannya metode pemurnian minyak ikan Lemuru sebagai berikut : terlebih dahulu menambahkan 3% karbon aktif ke dalam minyak ikan Lemuru kemudian memanaskan pada suhu 60-80°C selama 20-40 menit; setelah itu, mengaduk minyak ikan Lemuru sambil mendinginkan kemudian mensentrifugasi pada kecepatan 6000-8000 rpm selama 20-30 menit; kemudian menambahkan 3% bentonit ke dalam supernatan lalu mensentrifugasi dengan kecepatan 6000 rpm selama 20-30 menit kemudian minyak ikan Lemuru hasil pemurnian siap digunakan untuk pemrosesan lebih lanjut; metode pemurnian minyak ikan Lemuru pada invensi ini, dapat menurunkan angka peroksida dari 45 meg/Kg menjadi 0 meg/Kg atau tidak terdeteksi dengan batas maksimum yang ditentukan oleh International Fish Oil Standard (IFOS) 2014 sebesar  $\leq 5$  meg/Kg; selain itu intensitas warna atau nilai absorbansi pada  $\lambda$  440 nm juga berkurang dari 0,883 menjadi 0,559.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01323

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910468	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LP2M Universitas Mulawarman Jln. Kerayan No.1 Gedung A20 Universitas Mulawarman Kampus Gunung Kelua
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/11/2019	(72) Nama Inventor : dr. Abdillah Iskandar, M.Kes, ID Dr. dr. Swandari Paramita, ID Dr. dr. Sjarif Ismail, M.Kes, ID dr. Emil B. Moerad, Sp.P, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LP2M Universitas Mulawarman Jln. Kerayan No.1 Gedung A20 Universitas Mulawarman Kampus Gunung Kelua
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020	

(54) Judul Invensi : HERBAL UNTUK ASMA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkenaan dengan pembuatan produk herbal dan penggunaan sebagai herbal untuk asma. Produk herbal ini terdiri dari beberapa ramuan herbal yang tersedia berlimpah di Indonesia dan telah digunakan sebagai rempah-rempah, diolah dan dikomposisikan dengan tertentu untuk mendapatkan aktivitas sebagai herbal untuk asma.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910449	(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	Nama Inventor : Ardi Ardiansyah, M.Sc, ID Abdullah Rasyid, S.Si., ID Rani Dwimayasanti, S.Pi, ID Iskandar Azmy Harahap, M.Sc., ID Dr. Tutik Murniasih, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Dr. Ratih Pangestuti, ID Dr. Masteria Yunovilsa Putra,, ID Dr. Safar Dody, ID Jasmadi, S.Pi., ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020	(74) Indyaswan Tegar S, M.Sc., ID Suparmo, ID Febriana Untari, ID  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 : KOMPOSISI JELI BERBAHAN DASAR TERIPANG (HOLOTHURIA SCABRA) DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan proses pembuatan pangan fungsional berbahan dasar teripang (*Holothuria scabra*) dengan mempertahankan glukosamin dengan cara memilih teripang yang memiliki berat basah lebih dari 200gr; memotong dan memisahkan organ dalam teripang; merebus teripang dengan akuades hangat; mengeringkan teripang yang telah direbus; mengekstrak teripang kering dengan cara maserasi menggunakan etanol; mengeringkan hasil ekstrak dengan evaporator berputar; menghancurkan buah pepaya matang menggunakan homogenizer hingga halus; mendispersikan natrium alginat dengan akuades dilanjutkan dengan proses pemanasan dan pendinginan serta cek pH yang dihasilkan; menyiapkan larutan kalsium laktat untuk meneteskan campuran pepaya halus, natrium alginat, ekstrak teripang dan Na benzoate agar terbentuk bubble; mencampurkan bahan-bahan pembuat jelly berupa konjak, karagenan, KCL, natriumbenzoat, dan maldex. Pada tahap akhir campurkan bubble dengan jelly yang masih cair dengan perbandingan 50% : 50% ke dalam wadah kemas untuk menghasilkan pangan fungsional berbahan dasar teripang dengan kandungan glukosamin 1000-4000 mg/100g.

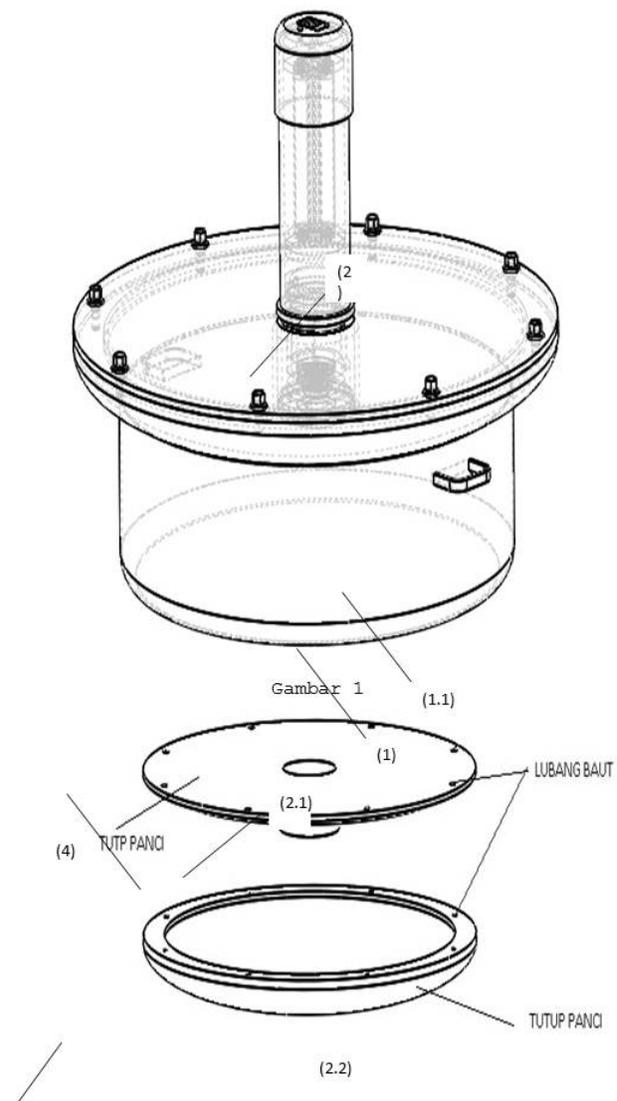
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910439	(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 : Anjar Susatyo, S.T, ID Henny Sudibyo, S.T. M.Eng., ID Ridwan Arief Subekti, S.T., ID Ahmad Rajani, M.T., ID Dalmasius Ganjar, S.T., ID Hendri Maja Saputra, M.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 : 15/05/2020	

(54) Judul Invensi : ALAT PENGHASIL ENERGI LISTRIK PORTABEL TENAGA UAP

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu alat penghasil energi listrik portabel tenaga uap, terdiri dari badan panci (1) yang memiliki dua buah pegangan (1.1) untuk mengangkat invensi ini, tutup panci (2) berbentuk lingkaran diletakan di atas badan panci (1) yang pada bagian pusatnya terdapat rumah pembangkit (4) dimana rumah pembangkit (4) berbentuk tabung silinder merupakan jalur aliran uap air yang akan memutar turbin uap (3) yang terpasang di bawah generator (5), dimana generator (5) akan menghasilkan energi listrik melalui modul elektronik (6) akan disimpan pada baterai (7) yang terpasang pada rumah penyimpanan (8), dimana rumah penyimpanan (8) letaknya di atas rumah pembangkit (4) yang di dalamnya terdapat baterai (7) dan modul elektronik (6) serta dua buah konektor usb female (9) yang digunakan untuk menyalurkan energi listrik DC.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01320

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910428	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT. PRATAPA NIRMALA JALAN RADEN SALEH RAYA NO.4, JAKARTA 10430
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/11/2019	Nama Inventor : Ermawati, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Christine Kumala, ID Deciana Gunarso, ID John, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : PT. PRATAPA NIRMALA JALAN RADEN SALEH RAYA NO.4, JAKARTA 10430

(54) Judul Invensi : SEDIAAN TABLET SALUT SELAPUT TICAGRELOR

(57) Abstrak :

SEDIAAN TABLET SALUT SELAPUT TICAGRELOR Invensi ini berkaitan dengan komposisi farmasi yang padat yang mencakup bahan aktif Ticagrelor dengan menggunakan bahan pengisi tunggal maupun kombinasi dan disintegran, dimana bahan disintegran yang digunakan tersebut digunakan pada tablet inti fasa dalam dan fasa luar untuk mendapatkan laju disolusi yang baik.

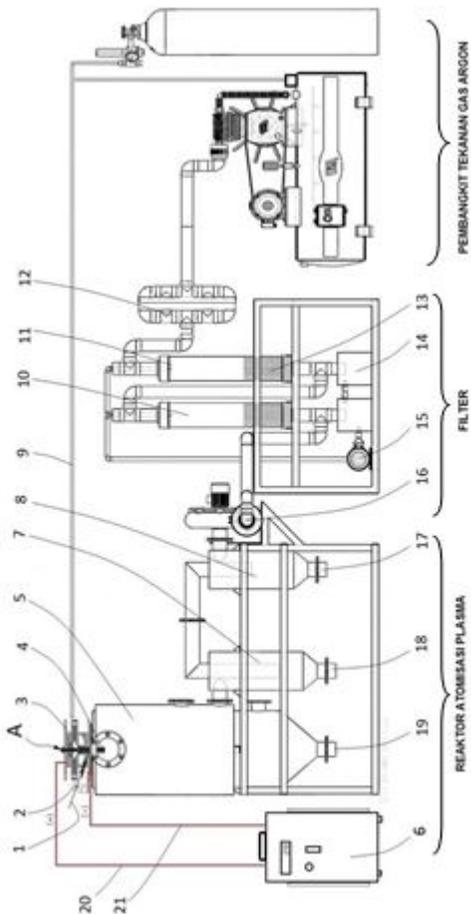
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910158	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA PUSAT ADMINISTRASI UI LANTAI 2, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/11/2019	(72) Nama Inventor : Sugeng Supriadi, S.T., M.S. Eng, Ph. D, ID Dr. Ario Sunar Baskoro, ST, M.T, M.Eng, ID Prof. Dr.-Ing. Ir. Bambang Suharno, ID Dharmanto, S.T., M.T., ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA Kantor DIIB UI, Gedung ILRC Lantai 1, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/07/2020	

(54) Judul Invensi : PROSES DAN ALAT UNTUK MENGHASILKAN SERBUK PARTIKEL BULAT TITANIUM PADUAN (Ti-6Al-4V) DENGAN ATOMISASI PLASMA DAYA LISTRIK RENDAH

(57) Abstrak :

Invensi ini merupakan suatu proses dan alat untuk mempermudah menghasilkan serbuk partikel bulat Titanium paduan (Ti-6Al-4V) yang menggunakan sumber panas dari busur plasma dengan tegangan 100 Volt-DC dengan arus yang dapat diatur 20-60 Amper. Material awal menggunakan bahan baku berupa kawat Titanium paduan (Ti-6Al-4V) dengan diameter 1,6 mm atau 2,0 mm yang secara berkelanjutan didorong maju oleh adanya putaran rol penjepit umpan. Saluran lubang pengarah kawat umpan dibuat memiliki kemiringan 200 terhadap bidang horizontal. Pada pengarah kawat logam dilengkapi dengan saluran gas argon sekunder yang berfungsi untuk melindungi oksidasi dari udara lingkungan dan supaya mengurangi sisa pembekuan lelehan logam diujung kawat logam umpan. Putaran rol penjepit kawat logam umpan digerakkan oleh motor DC. Proses dan alat atomisasi plasma ini dilengkapi dengan penggunaan siklon, blower, wet scrubber dan filter. Siklon, wet scrubber dan filter berfungsi untuk mengurangi partikel debu yang terbawa oleh gas argon dari hasil proses atomisasi, sehingga partikel debu tidak mencemari udara lingkungan. Selain itu penggunaan gas argon di buat lebih hemat dengan cara mensirkulasi kembali gas argon yang telah dipakai, dengan mengkompresikan kembali dengan kompresor pada tekanan yang sesuai kebutuhan dari proses atomisasi plasma tersebut.



(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

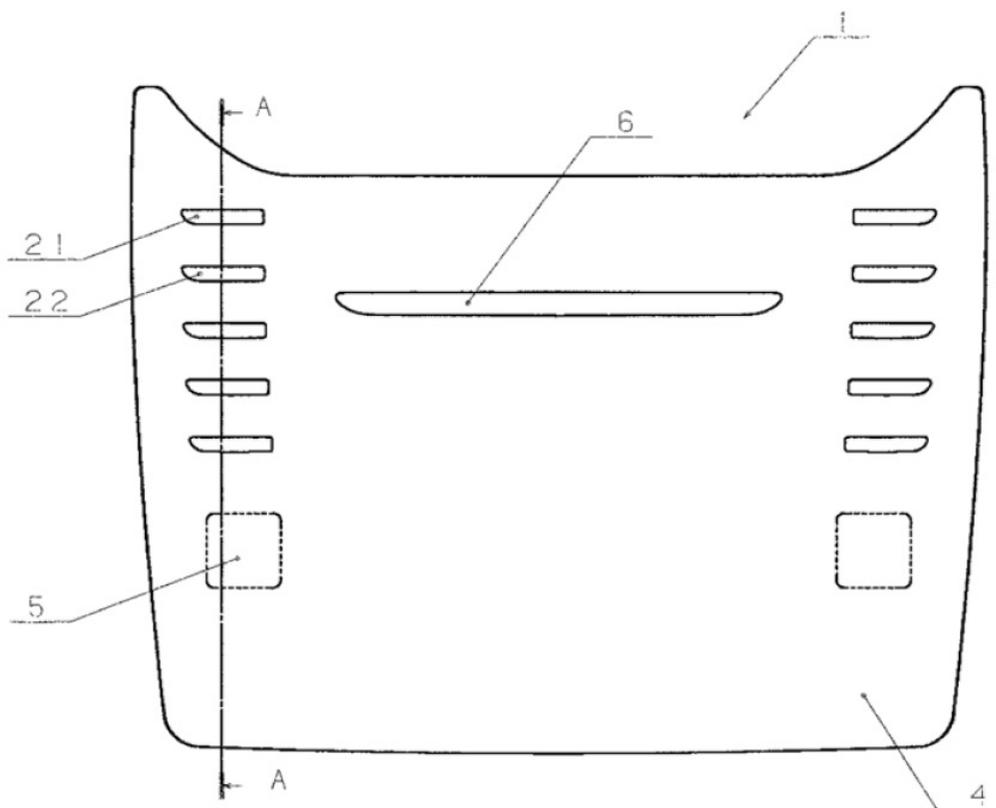
(72) Nama Inventor :  
SAKAMOTO, Takaki, JP  
MITSUI, Yasuhiro, JP

(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.



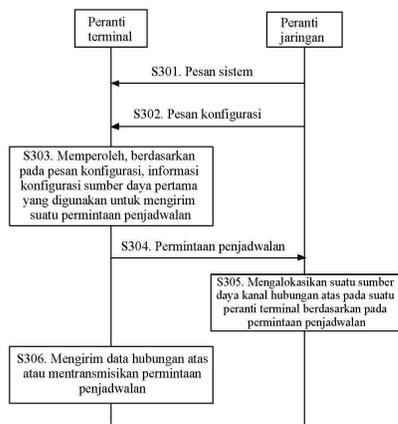
Gb. 1

(21) No. Permohonan Paten : P00201909506	(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-MAY-17	Nama Inventor : Zhihu LOU, CN Zhe JIN, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Xiaolei TIE, CN Zhe CHEN, CN Tong JI, CN Weiliang ZHANG, CN
PCT/CN2017/078201 24-MAR-17 China	
(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 : METODE PENJADWALAN SUMBER DAYA, PERANTI TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

METODE PENJADWALAN SUMBER DAYA, PERANTI TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN Perwujudan-perwujudan invensi ini menyajikan suatu metode penjadwalan sumber daya, suatu peranti terminal, dan suatu peranti jaringan. Di dalam metode tersebut, setelah menerima suatu pesan konfigurasi peranti jaringan, suatu peranti terminal memperoleh, berdasarkan pada pesan konfigurasi, informasi konfigurasi sumber daya pertama yang digunakan untuk mengirim suatu permintaan penjadwalan, di mana informasi konfigurasi sumber daya pertama mencakup informasi yang digunakan untuk mengindikasikan suatu level peningkatan jangkauan. Selanjutnya, peranti terminal mengirim suatu permintaan penjadwalan ke peranti jaringan pada suatu sumber daya pertama yang diindikasikan oleh informasi konfigurasi sumber daya pertama, di mana permintaan penjadwalan digunakan untuk meminta suatu sumber daya kanal hubungan atas dari peranti jaringan, dan peranti terminal tidak melaksanakan proses akses acak ketika mengirim permintaan penjadwalan. Di dalam metode tersebut, peranti terminal mengirim permintaan penjadwalan ke peranti jaringan pada sumber daya pertama yang diindikasikan oleh informasi konfigurasi sumber daya pertama yang berada di dalam pesan konfigurasi, dengan demikian, memberitahukan peranti jaringan bahwa peranti terminal perlu mengirim data, dan selanjutnya secara langsung mengirim data hubungan atas tanpa melaksanakan suatu proses akses acak, dengan demikian mengurangi konsumsi daya dan penundaan peranti terminal.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :  
2020/PID/01869

(13) A

(51) I.P.C : C09D 11/328 (2014.01) ,C09D 11/40 (2014.01) ,D06P 5/30  
(2006.01) C09D 11/328 (2014.01) ,C09D 11/40 (2014.01) ,D06P 5/30 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908648

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	102017000034546	29-MAR-17	Italy

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
JK GROUP S.P.A.  
Srada Provinciale Novedrate 33, 22060 Novedrate (CO), ITALY

(72) Nama Inventor :  
UGOLETTI, Marco, IT  
GUGGIARI, Luca, IT

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

(54) Judul Invensi : TINTA HITAM BARU

(57) Abstrak :

Invensi ini mengacu pada tinta hitam dispersi yang terdiri dari: suatu pengangkut berair dan dispersi pewarna hitam yang terdiri dari: dispersi biru (165), dispersi oranye (29), dispersi merah (82) dan dispersi biru (60), dan penggunaan tinta hitam tersebut dalam metode untuk pencetakan inkjet di atas kain.

(51) I.P.C : D21H 17/02 (2006.01) D21H 17/15 (2006.01) D21H 17/16 (2006.01)  
D21H 17/66 (2006.01) D21H 21/16 (2006.01) D21H 17/02 (2006.01) D21H 17/15  
(2006.01) D21H 17/16 (2006.01) D21H 17/66 (2006.01) D21H 21/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907936

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	20175282	27-MAR-17	Finland

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :  
KEMIRA OY  
Energiakatu 4, 00180 Helsinki, Finland

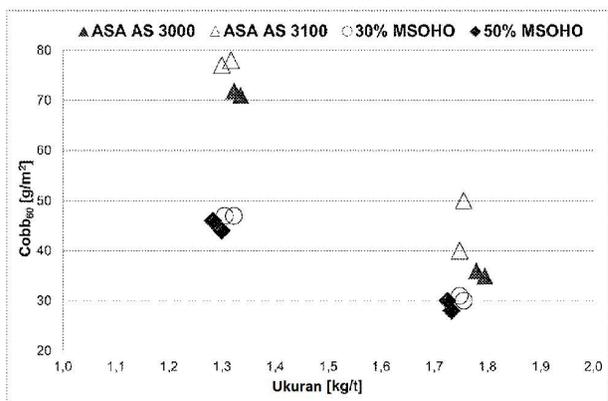
(72) Nama Inventor :  
LACKINGER-CSARMANN, Elisabeth, AT  
FALLMANN, Johannes, AT  
WAHL, Alexander, AT  
SCHWIND, Thomas, AT  
SARTORI, Jürgen, AT  
OKOLI, Samuel, AT

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT KERTAS ATAU PAPAN DAN PRODUK  
KERTAS ATAU PAPAN

(57) Abstrak :

Suatu metode pembuatan kertas, papan atau sejenisnya yang memiliki gramatur dalam kisaran 125 - 600 g/m<sup>2</sup>, lebih disukai 150 - 210 g/m<sup>2</sup>, dimana metode tersebut adalah bahan perekat kertas yang terdiri dari minyak nabati meleat dan sebuah alkenil anhidrida suksinat (ASA) ditambahkan ke stok serat yang terdiri dari setidaknya 80 %-berat dari daur ulang bahan serat dan memiliki konsentrasi kalsium minimal 500 mg/l, dinyatakan sebagai CaO.



Gbr. 1