ISSN: 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP720/IX/2021

DIUMUMKAN TANGGAL 20 SEPTEMBER 2021 s/d 18 MARET 2022

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

DITERBITKAN TANGGAL 20 SEPTEMBER 2021

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 720 TAHUN 2021

PELINDUNG MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA REPUBLIK INDONESIA

TIM REDAKSI

Penasehat : Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual

Penanggung jawab : **Direktur Paten, DTLST, dan RD**Ketua : Kasubdit Permohonan dan Publikasi
Sekretaris : Kasi Publikasi dan Dokumentasi
Anggota : Staf Seksi Publikasi dan Dokumentasi

Penyelenggara

Direktorat Paten, DTLST, dan RD Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

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

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

Website: www.dgip.go.id

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 720 Tahun Ke-31** 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

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07778 (13) A

(51) I.P.C: C21D 9/46 (2006.01); C22C 18/00 (2006.01); C22C 38/00 (2006.01); C22C 38/04 (2006.01); C22C 38/60 (2006.01); C23C 2/06 (2006.01); C23C 2/28 (2006.01); C23C 2/32 (2006.01); C23C 2/40 (2006.01)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : No. Permohonan Paten: P00202107772 (21) JFE STEEL CORPORATION (71)2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 13-MAR-20 Nama Inventor · Data Prioritas: (72) OKUMURA Yusuke, JP (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara SUZUKI Yoshitsugu, JP (30) Nama dan Alamat Konsultan Paten : 2019-055704 22-MAR-19 Japan Januar Ferry S.Si (74)PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. (43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

111 Tebet

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA GALVANIS CELUP-PANAS KEKUATAN-TINGGI DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak:

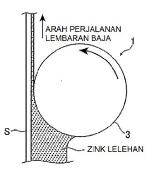
LEMBARAN BAJA GALVANIS CELUP-PANAS KEKUATAN-TINGGI DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA Lembaran baja galvanis celup panas yang meliputi, sebagai bahan dasar, lembaran baja kekuatan-tinggi yang mengandung Si dan Mn diproduksi, lembaran baja galvanis celup-panas yang memiliki adhesi pelapis sangat baik dan tampilan pelapis yang indah yang bebas dari bintik terbuka. Metode untuk memproduksi lembaran baja galvanis celup-panas meliputi mengerjakan lembaran baja yang mengandung jumlah yang telah ditentukan Si dan Mn dengan penganilan rekristalisasi, kemudian mengerjakan lembaran baja dengan imersi dalam bak galvanisasi celup-panas untuk melakukan galvanisasi celup-panas, mengerjakan lembaran baja yang ditarik dari bak galvanisasi celup-panas dengan pengaturan berat pelapis dan kemudian perlakuan pemaduan, menerapkan ultrabunyi yang memiliki frekuensi 10 kHz atau lebih pada lembaran baja dari komponen osilasi ultrasonik selama 0,010 detik atau lebih dan 0,500 detik atau kurang selama periode dari mulai imersi sampai akhir pengaturan berat pelapis, komponen osilasi ultrasonik berkontak dengan zink lelehan dan ditetapkan pada jarak 0 mm atau lebih dan 30 mm atau kurang dari lembaran baja, dan mengerjakan lapisan galvanis celup-panas dari lembaran baja setelah pengaturan berat pelapis dengan perlakuan pemaduan selama 10 detik atau lebih.

Gambar 4A



4/5

Gambar 4B



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07777 (13) A

(51) I.P.C: A23K 10/30 (2016.01); A23K 10/37 (2016.01); A23K 50/10 (2016.01); B65G 33/14 (2006.01)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten: (71)PHINA BIOSOLUCIÓNES S.A.S No. Permohonan Paten: P00202107762 (21)Calle 28 No. 20-80, Bucaramanga, Santander, Colombia (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-19 Nama Inventor: CADENA GÓMEZ, Omar, CO (72) MOSQUERA RAMIREZ, Rubén, CO Data Prioritas: (30)ROIAS, Oscar lavier, CO (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 (43)(74) Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510 INDONESIA

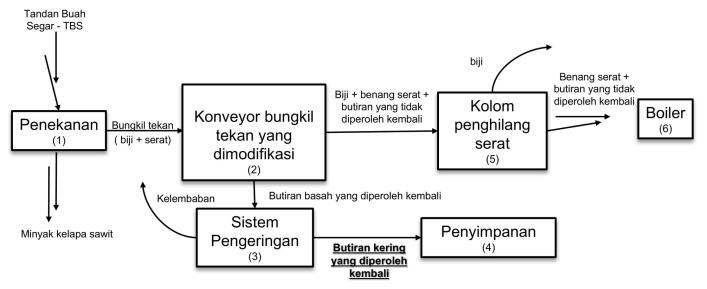
(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MEMPEROLEH FRAKSI SERAT YANG BERGUNA SEBAGAI SUPLEMEN MAKANAN DARI BUNGKIL TEKAN YANG DIHASILKAN DARI EKSTRAKSI MINYAK KELAPA SAWIT

(57) Abstrak:

Invensi ini merujuk pada suatu proses untuk memperoleh fraksi serat yang berguna sebagai suplemen makanan untuk hewan yang dihasilkan selama proses ekstraksi minyak kelapa sawit, yang melibatkan pemisahan awal dari fraksi tersebut dari bahan padat yang diperoleh dari penekanan buah yang diperoleh dari tandan buah kelapa sawit, dan langkah pengeringan di mana fraksi tersebut diperoleh dengan persentase kelembaban lebih rendah dari 15%, untuk kemudian digunakan sebagai suplemen makanan untuk hewan.

1/5

GAMBAR 1: diagram umum modalitas pertama dari proses untuk memperoleh fraksi butiran – Permohonan Paten Sekarang



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07800 (13) A

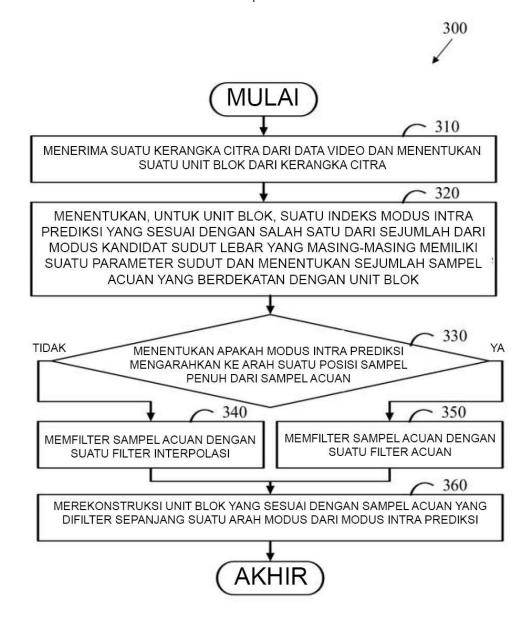
(51) I.P.C: H04N 19/159 2014.1 H04N 19/593 2014.1 H04N 19/176 2014.1

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (21)No. Permohonan Paten: P00202107756 FG INNOVATION COMPANY LIMITED (71) Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 10-MAR-20 Mun, New Territories, Hong Kong, China Data Prioritas: YANG, Yuchiao, TW (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (72)(30)LIN. Pohan, TW 62/817084 12-MAR-19 United States of America Nama dan Alamat Konsultan Paten : (74)IR. Y.T. Widjojo (43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi: PERANGKAT DAN METODE UNTUK PENGODEAN DATA VIDEO

(57) Abstrak:

Suatu metode dari mendekode suatu aliran bit dengan suatu perangkat elektronik disediakan. Suatu kerangka citra diterima dari aliran bit. Suatu unit blok ditentukan dari kerangka citra. Suatu indeks modus intra prediksi yang sesuai dengan salah satu dari sejumlah modus kandidat sudut lebar yang masing-masing memiliki suatu parameter sudut ditentukan untuk unit blok berdasarkan aliran bit. Sejumlah sampel acuan yang berdekatan dengan unit blok ditentukan. Perangkat elektronik menentukan apakah indeks modus intra prediksi berbeda dari indeks yang ditentukan sebelumnya, yang masing-masing sesuai dengan salah satu modus sudut lebar yang ditentukan sebelumnya dalam modus kandidat sudut lebar. Sejumlah sampel yang difilter dihasilkan dengan suatu filter interpolasi berdasarkan sampel acuan ketika indeks modus intra prediksi berbeda dari indeks yang ditentukan sebelumnya. Unit blok direkonstruksi berdasarkan sampel yang difilter di sepanjang suatu arah modus dari indeks modus intra prediksi.



GAMBAR 3

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07797 (13) A

(51) I.P.C: C09D 11/328 C09D 11/40 C09D 11/037 C09D 17/00

(21)	No. Permohonan Paten	: P00202107736		()	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-FEB-20			(71)	CEVP SAGL Via Pioda 12, 6900 Lugano, Switzerland
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara			(72)	Nama Inventor : PICCINELLI, Piero, IT
	102019000002701	25-FEB-19	Italy	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021				Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Invensi : PEWARNA KERAMIK BERBAHAN DASAR AIR

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan komposisi pewarna, lebih disukai tinta untuk pencetakan ink jet, terdiri dari: (A) 3,0 - 15,0% berat Ti dalam bentuk senyawa titanium yang diperoleh melalui proses yang terdiri dari: (i) mereaksikan setidaknya satu titanium alkoksida dengan air dan, secara opsional, setidaknya satu alkohol, dengan demikian: memperoleh campuran reaksi; (ii) menambahkan asam glikolat dalam rasio molar Ti:asam yang terdiri antara 1:0,8 dan 1:2,0, dengan demikian menghasilkan campuran air dan alkohol yang terdiri dari senyawa titanium antara; (iii) secara opsional, tetapi lebih disukai, menghilangkan bagian dari campuran yang terdiri dari air dan alkohol; (iv) menambahkan setidaknya satu senyawa rumus N(R2)3 dengan rasio molar Ti:N(R2)3 terdiri antara 1:0,20 dan 1:1,50; dan (v) menghilangkan alcohol secara sempurna; (B) 0,2 - 2,5% berat Cr dan/atau Ni dalam bentuk setidaknya satu bahan organik yang larut dalam air dari senyawa Cr dan/atau Ni; (C) hingga 100% berat dari setidaknya satu pelarut yang dipilih dari gugus yang terdiri dari air, pelarut organik yang larut sempurna dengan air dan campurannya, dimana jumlah (A), (B) dan (C) mengacu pada berat keseluruhan komposisi pewarna.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07793 (13) A

(51) I.P.C: G01D 18/00 2006.1 G05B 19/418 2006.1 G05B 19/401 2006.1

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (21) No. Permohonan Paten: P00202107726 (71) 12 place de l'Iris Tour Saint-Gobain 92400 Courbevoie, France (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 13-MAR-20 Nama Inventor Data Prioritas: (72)Adrien CARLU, FR Alexandre MARLIER, FR (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30)Nama dan Alamat Konsultan Paten : 21-MAR-19 1902931 France Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.

(74)

INDONESIA

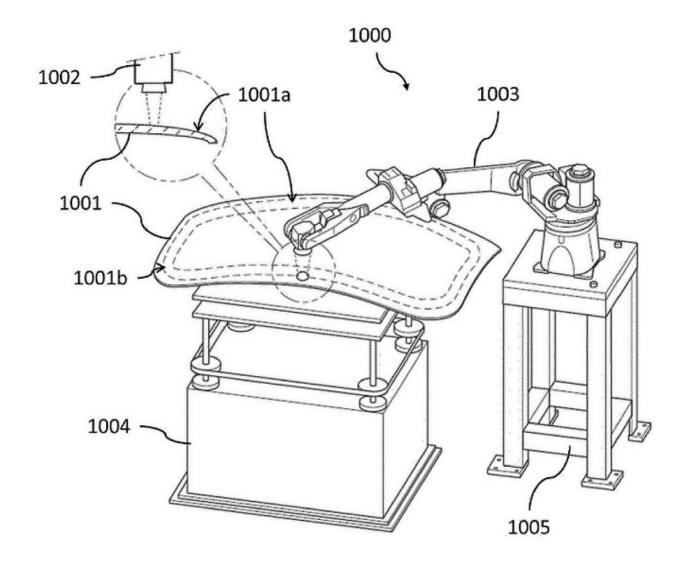
PT. BĪRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950,

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK SINKRONISASI TEMPORAL ANTARA SARANA PENGGERAK OTOMATIS DAN SARANA DETEKSI TANPA BERKONTAK YANG DIPASANG PADA SARANA PENGGERAK OTOMATIS TERSEBUT

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan metode untuk sinkronisasi temporal antara sarana penggerak otomatis dan sarana deteksi tanpa berkontak yang dipasang pada sarana penggerak otomatis tersebut guna mengukur parameter fisik di sepanjang sedikitnya satu lintasan yang sama di sepanjang permukaan-permukaan sejumlah bahan yang akan dievaluasi.



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07791 (13) A

(51) I.P.C: H04M 1/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202107716

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-DEC-19

Data Prioritas :

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

) Tanggal Prioritas (33) Negara

10-2019-0018848 18-FEB-19 Republic of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.

129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, Republic of Korea

Nama Inventor : Seungchul BAEK, KR (72) Suman LEE, KR Hyosung LA, KR Jongchul CHOI, KR

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

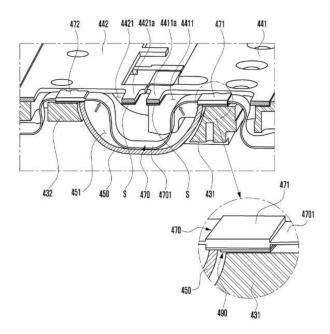
(74) Budi Rahmat S.H.,

Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : ALAT ELEKTRONIK YANG MELIPUTI STRUKTUR PENEMPEL KOMPONEN KAWAT

(57) Abstrak:

Suatu alat elektronik yang meliputi: struktur engsel yang disusun di ruang internal dari tutup engsel dan termasuk pelat engsel pertama yang memiliki bukaan pertama dan pelat engsel kedua yang memiliki bukaan kedua; rumahan pertama yang terhubung dengan pelat engsel kedua; tampilan fleksibel didukung oleh rumahan pertama dan kedua; dan komponen kawat yang secara elektrik menghubungkan struktur listrik pertama dari rumahan pertama hingga struktur listrik kedua dari rumahan kedua, dimana komponen kawat meliputi: bagian yang dapat ditekuk; bagian penempel pertama yang diletakkan pada bukaan pertama dari pelat engsel pertama dari bagian yang dapat ditekuk; bagian penempel kedua yang diletakkan pada bukaan kedua dari pelat engsel kedua dari bagian yang dapat ditekuk; setidaknya satu komponen penguat pertama yang ditempelkan pada bagian penempel pertama dan didukung oleh pelat engsel pertama di antara pelat engsel pertama dan rumahan pertama; dan setidaknya satu komponen penguat kedua yang ditempelkan pada bagian penempel kedua dan didukung oleh pelat engsel kedua di antara pelat engsel kedua dan rumahan kedua.

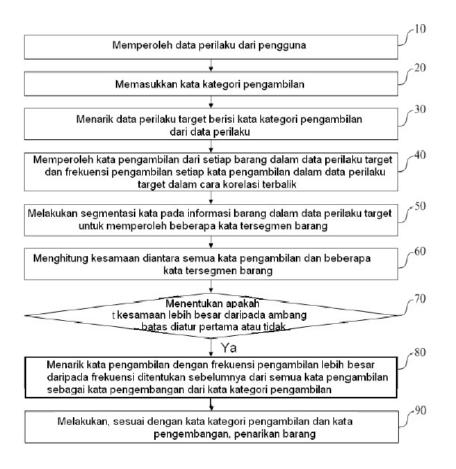


(19) ID				(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07650 (13) A
(51)	I.P.C :				
(21) (22) (30)	No. Permohonan Pate Tanggal Penerimaan F Data Prioritas : (31) Nomor	n : P00202107708 Permohonan Paten : 02-JAN-2 (32) Tanggal Prioritas	0 (33) Negara	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten: BEIJING JINGDONG SHANGKE INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD 8th Floor of Building No. 76, Zhichun Road, Haidian District Beijing 100086 China BEIJING JINGDONG CENTURY TRADING CO., LTD. Room 201, Z/F, Block C, No.18 Kechuang 11th Street, Economic and Technological Development Zone, Daxing District Beijing 100176 China Nama Inventor: (1) HU, Yitong, CN
(43)	201910130377.1 Tanggal Pengumumar	21-FEB-19 n Paten : 20/09/2021	China	(72)	(2) GAO, Yun, CN (3) WANG, Na, CN (4) ZUO, Lili, CN (5) ZHANG, Yahong, CN
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdul Karim S.E., S.H. ARCADIANPATENT LAW FIRM Jalan Pedati 1, 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur 13330, Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM PENARIKAN BARANG, PERANTI ELEKTRONIK DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA

(57) Abstrak:

Suatu metode dan sistem penarikan barang, suatu peranti elektronik dan suatu media penyimpanan yang dapat dibaca. Metode penarikan barang terdiri dari: memperoleh data perilaku, di mana data perilaku mencakup barang dan informasi barang dari setiap barang; target data perilaku yang berisi kata kategori pengambilan diambil dari data perilaku; pengambilan kata dari setiap barang dan frekuensi pengambilan dari setiap kata pengambilan diperoleh dengan cara korelasi terbalik; segmentasi kata dilakukan pada informasi barang untuk mendapatkan beberapa kata barang tersegmentasi; kesamaan antara semua kata pengambilan dan kata-kata tersegmentasi beberapa barang dihitung; apakah kesamaan lebih besar dari ambang yang diatur sebelumnya pertama atau tidak ditentukan, dan jika ya, maka kata pengambilan diekstraksi sebagai kata perluasan dari kata kategori pengambilan; dan penarikan barang dilakukan sesuai dengan kata kategori pengambilan dan kata perluasan.



Gambar 1

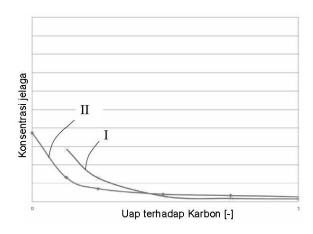
(19)	(19) ID				No Pengumuman : 2021/PID/07776 (13) A
(51)	I.P.C : C01B 3/	36 (2006.1) C01B 3/3	38 (2006.1)			
(21)				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CASALE SA Via Pocobelli 6, 6900 Lugano, SWITZERLAND	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : ZANICHELLI, Luca, IT COLMEGNA, Giacomo, IT	
(43)	19160723.3 Tanggal Pengur	05-MAR-19 numan Paten : 20/09/2021	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Ambadar S.H., LL.M., JL. KEUTAMAAN NO.79, RT. 008 RW.001, KRUKUT, TAMAN S JAKARTA, INDONESIA	SARI, DKI

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENEKAN PEMBENTUKAN JELAGA DALAM REAKTOR ATR ATAU POX

(57) Abstrak:

Suatu metode untuk menekan pembentukan jelaga selama oksidasi parsial dari umpan gas yang mengandung hidrokarbon, dengan adanya uap dan dalam reaktor ATR atau dalam reaktor POX, metodenya yang terdiri dari penambahan gas karbon dioksida ke dalam reaktor umpan gas yang mengandung hidrokarbon sebelum masuk ke dalam reaktor. Suatu metode untuk menentukan rasio uap terhadap karbon minimum yang diperlukan untuk operasi bebas jelaga juga diungkapkan.

1/2



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07647 (13) A

(51) I.P.C: H04L 1/16 (2006.01); H04W 28/04 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202107700

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

Data Prioritas :

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

> 2019-059206 26-MAR-19 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA [20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, California 90503 U.S.A.

Nama Inventor : SHIBAIKE, Naoya, JP SUZUKI, Hidetoshi, JP NUNOME, Tomoya, JP (72)HORIUCHI, Ayako, JP

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. (74)

111 Tebet

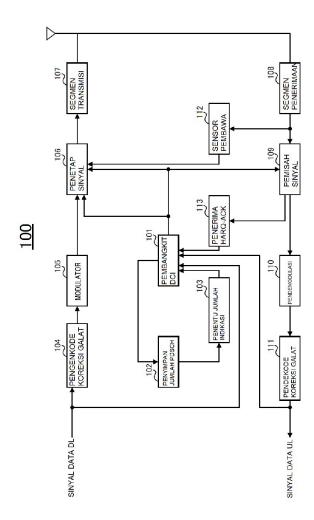
(54) Judul Invensi: STASIUN PANGKALAN, TERMINAL DAN METODE KOMUNIKASI

(57) Abstrak:

STASIUN PANGKALAN, TERMINAL DAN METODE KOMUNIKASI Stasiun pangkalan yang cocok mengontrol transmisi ulang di pita bebas lisensi. Di stasiun pangkalan (100), unit transmisi (107) mengirim informasi kontrol yang berkaitan dengan permintaan transmisi ulang untuk sinyal respons untuk data taut turun dan unit penerimaan (108) menerima sinyal respons yang telah ditransmisikan ulang berdasarkan informasi kontrol. Informasi kontrol mengidentifikasi satu di antara sejumlah nilai kandidat yang berkaitan dengan jumlah sinyal respons yang diminta untuk transmisi ulang. Sejumlah nilai kandidat diatur berdasarkan satu mana pun dari sejumlah ukuran butiran.

2/11

Gambar 3



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07788 (13) A

(51) I.P.C : B01J 2/04 (2006.01); A61K 9/14 (2006.01); A61K 9/16 (2006.01); A61K 38/26 (2006.01); C07K 14/605 (2006.01)

(21) (22)	No. Permohonan Paten : P00202107696 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-20			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Novo Nordisk A/S Novo Allé, 2880 Bagsværd, Denmark
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Ole VANGSGAARD, DK Marlene Hørslev HANSEN, DK
	19163103.5	15-MAR-19	European Patent Office		Nama dan Alamat Konsultan Paten :

19163103.5 15-MAR-19 European Patent Office Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(74) Marolita Setiati

PT SPRUSON ERROLSON INDONESIA

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi: PROSES PENGERINGAN SEMPROT PEPTIDA GLP-1

(57) Abstrak:

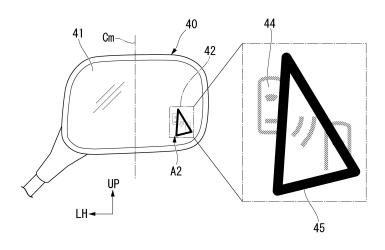
Invensi ini berhubungan dengan proses pengeringan semprot larutan umpan yang terdiri atas semaglutida, proses tersebut terdiri atas memasukkan larutan umpan yang terdiri atas semaglutida dalam pelarut ke dalam pengering semprot dan memasukkan gas atomisasi dan gas pengeringan, dicirikan di mana pengering semprot terdiri atas pemanas gas untuk pengering gas dengan permukaan bagian dalam yang terdiri atas besi dan kurang dari 18,5% kromium.

(19)	D	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07649 (13) A
(51)	I.P.C : G08G 1/16 2006.1		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202107688 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-19	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Hiroshi MAEDA, JP Hiroshi TATSUMI, JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021	(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 JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak:

Suatu kendaraan jenis tunggang sadel meliputi: suatu unit pengenal benda di depan (54) yang mengenali suatu benda di depan suatu kendaraan hos (M); suatu unit pengenal benda di samping (54) yang mengenali suatu benda di sisi belakang kendaraan hos (M); suatu unit penampil (42) yang memberitahukan seorang pengendara akan adanya suatu benda di sekeliling kendaraan hos (M); dan suatu unit kontrol notifikasi (160) yang menentukan adanya suatu benda di depan kendaraan hos (M) dan adanya suatu benda di sisi belakang kendaraan hos (M) berdasarkan pada hasil pengenalan unit pengenal benda di depan (54) dan unit pengenal benda di samping (54) dan mengontrol unit penampil (42). Unit kontrol notifikasi (160) mengontrol, ketika ditentukan bahwa ada suatu benda di sisi belakang kendaraan hos (M), unit penampil (42) untuk menampilkan suatu notifikasi pertama (A1) dan mengontrol, ketika ditentukan bahwa ada suatu benda di depan kendaraan hos (M), unit penampil (42) untuk menampilkan suatu notifikasi pertama (A1).



Gambar 10

(19)	(19) ID			(11)	(11) No Pengumuman : 2021/PID/07648 (13) A		
(51)	I.P.C : D21H 21/3	6 (2006.01)					
(21)) No. Permohonan Paten : P00202107650				Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan	Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaa	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-APR-20			KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210,		
	Data Prioritas :				JAPAN		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Takashi ITOI, IP		
(30)	2019-073764	08-APR-19	Japan	(72)	Yuka SUZUKI, JP		
	2020-027895	21-FEB-20	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H.		
(43)	Tanggal Pengumun	nan Paten : 20/09/2021		(74)	Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai, Jakarta	akarta Barat	

(54) Judul Invensi: KERTAS ANTI-BAKTERI DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak:

Kertas antibakteri dari invensi ini mengandung zat antibakteri, dan kandungan kalsium per 0,1 g kertas antibakteri adalah 500 ppm atau lebih. Metode untuk pembuatan suatu kertas antibakteri dari invensi ini meliputi tahap pembentukan kertas yang membentuk jaring kertas basah dengan pembuatan kertas basah menggunakan air pembuatan kertas yang memiliki kesadahan air 5 dh atau lebih, tahap aplikasi zat antibakteri yang mengaplikasikan suatu cairan mengandung zat antibakteri yang dibuat dari zat antibakteri dan air pengenceran daripadanya pada jaring kertas basah, dan tahap pengeringan yang memanaskan dan mengeringkan jaring kertas basah setelah menjalani tahap aplikasi zat antibakteri. Kesadahan air dari air pengenceran sama dengan atau kurang dari kesadahan air dari air pembuatan kertas.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07660 (13) A

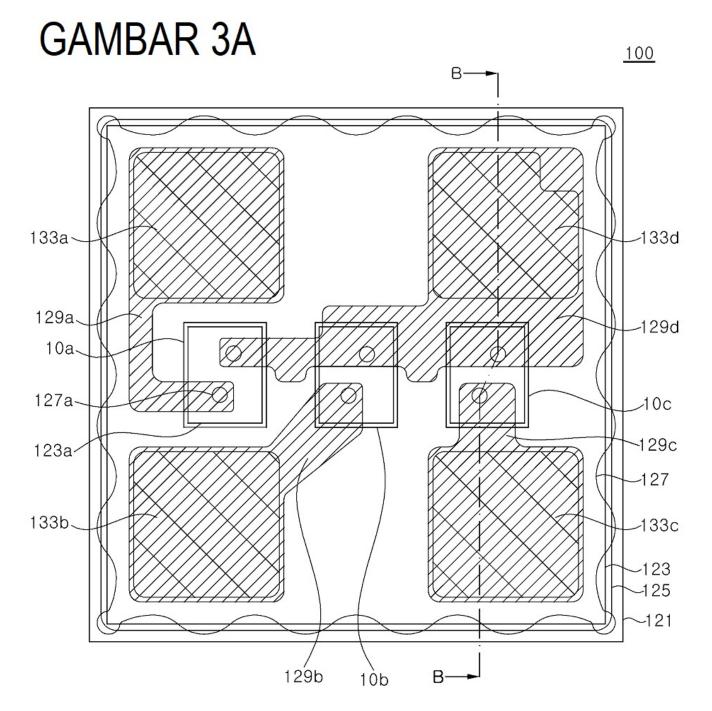
(51) I.P.C: H01L 33/48 2010.1 H01L 33/52 2010.1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202107649				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-20			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SEOUL SEMICONDUCTOR CO., LTD. 97-11, Sandan-ro 163beon-qil, Danwon-qu, Ansan-Si Gyeongqi-do
	Data Prioritas :				15429 (KR)
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor :
(30)	16/831,973	27-MAR-20	United States of America	(72)	HONG, Seung Sik, KR
	62/826,033	62/826,033 29-MAR-19 United States of America		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(43)	Tanggal Pengu	umuman Paten : 20/09/2021			

(54) Judul Invensi : UNIT PIKSEL YANG MELIPUTI DIODA PANCARAN CAHAYA, MODUL UNIT PIKSEL, DAN PERANGKAT TAMPILAN

(57) Abstrak:

Suatu unit piksel yang sesuai dengan suatu perwujudan dari pengungkapan ini meliputi: suatu substrat transparan; sejumlah dioda pancaran cahaya yang disusun pada substrat transparan; suatu lapisan perekat untuk mengikat dioda pancaran cahaya ke substrat transparan; suatu lapisan penyesuaian langkah yang menutupi dioda pancaran cahaya dan terikat pada lapisan perekat; dan lapisan sambungan yang ditempatkan pada lapisan penyesuaian langkah dan terhubung secara elektrik ke dioda pancaran cahaya, dimana lapisan penyesuaian langkah memiliki suatu pola yang tidak rata yang terbentuk di sepanjang tepinya.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07661 (13) A

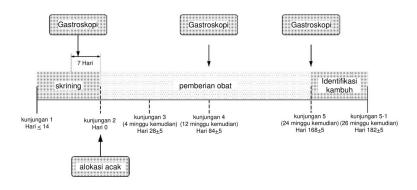
(51) I.P.C: A61K 31/4184 (2006.01); A61P 1/04 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202107648			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HK INNO.N CORPORATION 6F, 7F, 8F, 100, Eulji-ro, Jung-Gu, Seoul 04551 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-FEB-20				Nama Inventor :
	Data Prioritas :				KIM, Bong Tae, KR LEE, Hyun Kyung, KR
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	NAM, Ji Yeon, KR OH, Mi Hwa, KR SONG, Geun Seog, KR KIM, Myeongjoong, KR
(30)	10-2019-0018801	18-FEB-19	Republic of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuma	an Paten : 20/09/2021		(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 FARMASI YANG MENCAKUP SENYAWA TURUNAN BENZIMIDAZOL

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan komposisi farmasi untuk mencegah kambuhnya penyakit refluks gastroesofagus, yang mencakup turunan benzimidazol. Komposisi farmasi dari invensi ini dapat secara efektif mencegah kambuhnya penyakit refluks gastroesofagus tanpa efek samping apa pun selama jangka waktu yang lama.



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07659 (13) A

(51) I.P.C: F16L 59/02 (2006.01); F16L 59/00 (2006.01); F16L 59/10 (2006.01); F16L 59/11 (2006.01); F16L 59/14 (2006.01); F16L 59/16 (2006.01); F16L 59/18 (2006.01)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) Victaulic Company (21)No. Permohonan Paten: P00202107638

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

Data Prioritas:

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

> 62/811,818 28-FEB-19 United States of America

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040, United States of America

Nama Inventor: Jeffrey J. WEBSTER, US Adam M. GREY, US (72)Jacob M. MARUNICH, US Ryan D. KUEHNER, US

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

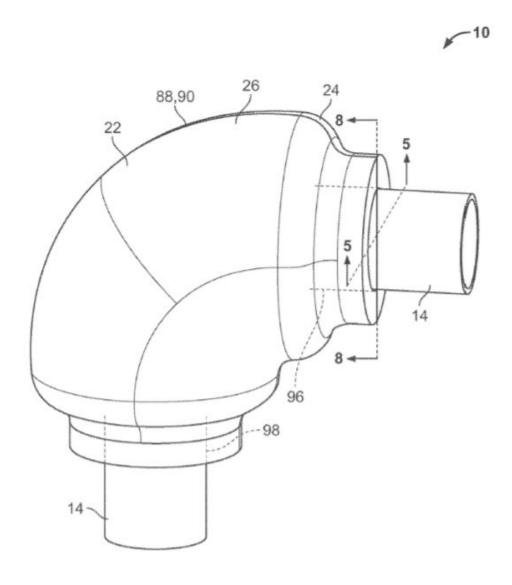
Marolita Setiati (74)

PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi: ISOLASI PERAKITAN PIPA DAN PENGHALANG UAP

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu penutup isolasi untuk perakitan yang memiliki elemen pipa, sambungan pipa, siku, konektor T, dan katup juga berfungsi sebagai penghalang uap. Bagian-bagian penutup disambungkan di sepanjang kampuh yang menyediakan segel kontinu di antara bagian penutup dan elemen pipa yang membentang melalui saluran-saluran yang dibentuk di penutup. Kampuh tersebut memiliki galur tempat penyegel dipaksa masuk ketika bagian-bagian penutup disambungkan di sekeliling perakitan. Galur tersebut dibentuk oleh lidah asimetris dan sambungan alur. Kanal-kanal dalam saluran-saluran, yang berhubungan dengan alur-alur, juga menerima penyegel untuk menyediakan segel kontinu.



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07658 (13) A

(51) I.P.C: H04W 72/04 (2009.01); H04W 74/08 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202107620

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

Data Prioritas :

(31) Nomor (30)

(32) Tanggal Prioritas

(33) Negara

2019-061499 27-MAR-19 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, California 90503 U.S.A.

Nama Inventor : YAMAMOTO, Tetsuya, JP NISHIO, Akihiko, JP SUZUKI, Hidetoshi, JP (72)

LI, Yihui, CN

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. (74)111 Tebet

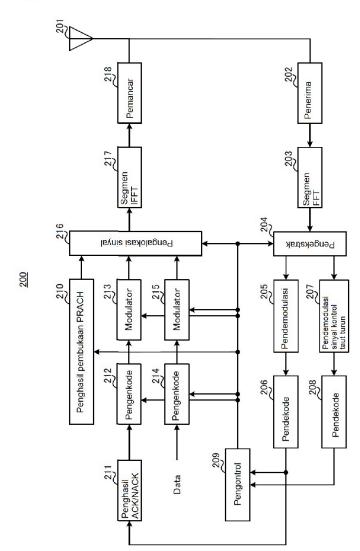
(54) Judul Invensi : TERMINAL DAN METODE TRANSMISI

(57) Abstrak:

TERMINAL DAN METODE TRANSMISI Terminal ini meningkatkan efisiensi proses akses acak. Pada terminal (200), unit kontrol (209) menentukan, berdasarkan parameter yang masing-masingnya ditetapkan untuk tiap-tiap dari sejumlah terminal, sumber daya yang digunakan untuk mentransmisikan sinyal respons ke sinyal taut turun untuk sejumlah terminal, dan unit transmisi (218) mentransmisikan sinyal respons menggunakan sumber daya.

4/9

Gambar 5



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07657 (13) A

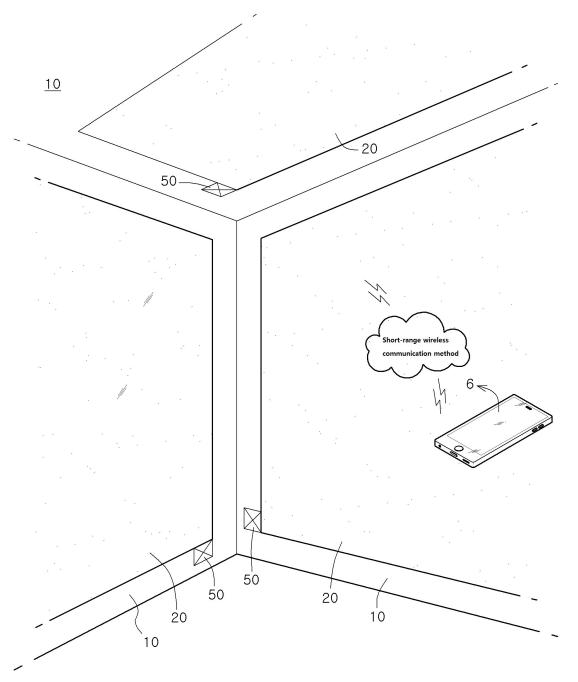
(51) I.P.C: H04N 21/436 2011.1 H04N 21/4363 2011.1 G09F 9/30 2006.1 G09G 3/32 2006.1

(21)	No. Permohonan Pat	en : P00202107618		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-19			(71)	LIM, Seongkyu 7-dong 202-ho, 33, Dongdeok-ro Jung-Gu Daegu, 41954 Korea (South)
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	LIM, Seongkyu, KR
(30)	10-2019-0022736	26-FEB-19	Republic of Korea		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irenne Amelia Anwar S.H DT. MIRANDAH ASIA INDONESIA BI AZA MAREIN LANTALIO II. JEND
(43)	3) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021				PT. MIRANDAH ASIA INDONESIA PLAZA MAREIN LANTAI10, JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 76-78, JAKARTA

(54) Judul Invensi : PERALATAN DEKORASI DIGITAL VISUAL DAN METODE PENGONTROLANNYA

(57) Abstrak:

Pada peralatan dekorasi digital visual dari invensi ini, kulit tampilan mikroLED (20) ditutupi, untuk dekorasi, pada bagian permukaan interior (10) seperti permukaan dinding dalam ruangan atau permukaan langit-langit atau permukaan furnitur atau peralatan rumah tangga yang ditata di dalam ruangan, sehingga dipilih desain dekoratif sesuai keinginan pengguna, rekomendasi kecerdasan buatan, rekomendasi augmented reality, atau sejenisnya dengan menggunakan terminal portabel (6) seperti ponsel pintar, dan desain dekoratif (termasuk warna) ditampilkan pada kulit tampilan mikroLED (10), desain dekoratif dapat diekspresikan pada kulit tampilan mikroLED (20) di dinding atau sejenisnya agar sesuai dengan preferensi pengguna, warna kulit atau desain juga dapat diubah dengan menggunakan terminal portabel (6) sesuai dengan kebutuhan pengguna, gambar diam atau video yang ditransmisikan secara nirkabel dari terminal portabel (6) juga dapat diputar ulang, dan fungsi pencahayaan menggunakan kulit tampilan mikroLED artikular (20) juga dapat dilakukan.



$(51) \ \text{I.P.C}: \ D06N\ 3/00\ (2006.01);\ D04H\ 1/435\ (2012.01);\ D06N\ 3/14\ (2006.01);\ D06M\ 11/00\ (2006.01);\ D06M\ 15/564\ (2006.01);\ D06M\ 23/00\ (2006.01);\ D06M\ 101/32\ (2006.01)$

(21)	No. Permohonan Paten : P00202107616				Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-20			(71)	TORAY INDUSTRIES, INC. 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666 Japan
	Data Prioritas :				Nama Inventor :
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	HAGIWARA Tatsuya, JP MIYAHARA Shunichi, JP TANABE Akihiro, JP NISHIMURA Makoto, JP
	2019-052644	20-MAR-19	Japan	(72)	
	2019-125899	05-JUL-19	Japan		
	2019-198708	31-OCT-19	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No.
(43)	Tanggal Pengumur	man Paten : 20/09/2021			111 Tebet

(54) Judul Invensi: BAHAN SEPERTI LEMBARAN

(57) Abstrak:

BAHAN SEPERTI LEMBARAN Invensi ini berkaitan dengan bahan seperti-lembaran yang dibentuk dari bodi elastis polimer dan bodi serat terjerat yang meliputi, sebagai unsur penyusunnya, kain bukan tenunan yang dibentuk dari serat ultrahalus yang memiliki diameter serat tunggal rata-rata 1,0-10,0 μ m dengan serat ultrahalus dibentuk dari resin berbasis poliester yang meliputi pigmen hitam (a1), diameter partikel rata-rata dari pigmen hitam (a1) adalah 0,05-0,20 μ m, variasi koefisien (CV) diameter partikel rata-rata adalah 75% atau kurang, bodi elastis polimer dibentuk dari poliuretan yang meliputi pigmen hitam (b), dan rasio cakupan nap dari permukaan bahan seperti-lembaran yang memiliki napping adalah 70-100%.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07775 (13) A

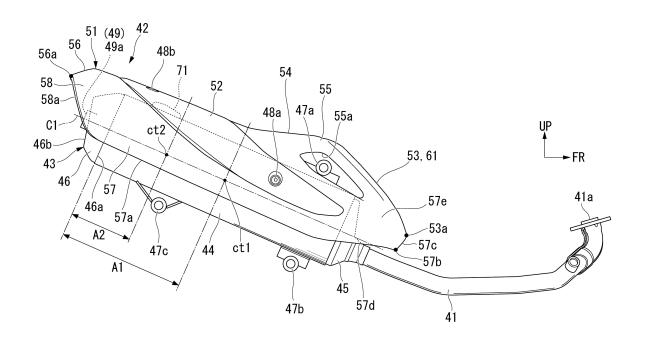
(51) I.P.C: F01N 1/08 2006.1

(21) (22) (30)	No. Permohonan Paten : P00202107592 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-FEB-19 Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan Nama Inventor : Hiroyuki SHIMMURA, JP Takahiko SHIMIZU, JP (72) Hiroshi TADOKORO, JP Ryuichi NAKANISHI, JP Akiyoshi HIGASHI, JP Toshihiro KUBO, JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021	Nama dan Alamat Konsultan Paten : (74) Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi: STRUKTUR PENYENYAP KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak:

Struktur penyenyap suatu kendaraan jenis tunggang sadel ini meliputi suatu penyenyap (42) yang membuat senyap suara gas buang yang dikeluarkan dari suatu mesin pembakaran dalam (E). Penyenyap (42) meliputi suatu bodi utama penyenyap (43) yang memiliki suatu lubang pembuangan (49a) di suatu ujung belakang, dan suatu komponen penutup (51) yang dipasang ke bodi utama penyenyap (43). Penyenyap (42) meliputi suatu tonjolan (71) yang menonjol dari suatu permukaan luar (43b) bodi utama penyenyap (43) dan menghasilkan suatu turbulensi angin dari depan yang telah ditentukan sebelumnya yang mengalir sepanjang permukaan luar (43b). Tonjolan (71) disediakan di belakang suatu posisi pusat (ct1) penyenyap (42) dalam suatu arah membujur penyenyap (42).



Gambar 5

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07651 (13) A

(51) I.P.C: B29C 55/12 (2006.01); B29K 67/00 (2006.01); B29L 7/00 (2006.01); C08L 67/00 (2006.01); C08J 5/18 (2006.01); C08K 3/08 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202107588 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-FEB-20			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Toyobo Co., Ltd. 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308230, Japan
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara			(72)	Nama Inventor : Masayuki HARUTA, JP Norimi TABOTA, JP
(= -,	2019-026449	18-FEB-19	Japan		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati
(43)	(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021		(74)	PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	

(54) Judul Invensi: ROL FILM POLIESTER BERORIENTASI BIAKSIAL

(57) Abstrak:

Untuk menyediakan rol film poliester berorientasi biaksial yang sangat baik dalam transparansi dan ketahanan panas serta memiliki sedikit cacat. Suatu rol film poliester berorientasi biaksial dari invensi ini dicirikan dengan memenuhi persyaratan (1) panjang lilitan rol film, (2) lebar rol film, (3) kekerasan rata-rata lapisan permukaan terluar dari rol film poliester, (4) variasi dalam kekerasan, (5) ketebalan film poliester dari rol film poliester, dan (6) ketidakteraturan ketebalan di bagian cekung maksimum.

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07765 (13) A

(51) I.P.C: B42D 25/373 (2014.01) B42D 25/387 (2014.01) B42D 25/29 (2014.01) B42D 25/23 (2014.01) B42D 25/40 (2014.01) C09D 11/037 (2014.01) C09C 1/00 (2006.01)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : No. Permohonan Paten: P00202107584 (21) (71) Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, Switzerland (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 30-JAN-20 Nama Inventor: Data Prioritas: (72) VEYA, Patrick, CH (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara MONNEY, Angèle, CH

19158515.7 21-FEB-19 Nama dan Alamat Konsultan Paten: European Patent Office

Nadia Ambadar S.H. (74)JL. SURABAYA NO.9, RT. 015 RW. 005, MENTENG, JAKARTA PUSAT, DKI (43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi: TINTA PENGAMAN YANG DAPAT DIKERINGKAN SECARA RADIKAL DENGAN RADIASI SINAR UV-VIS

(57) Abstrak:

(30)

Invensi ini berhubungan dengan bidang tinta-tinta pengaman yang sesuai untuk mencetak fitur-fitur pengaman pada substrat, pada khususnya pada dokumen-dokumen pengaman atau benda-benda, serta fitur-fitur pengaman dibuat dari tintatinta pengaman tersebut, dan dokumen pengaman terdiri dari suatu fitur pengaman yang dibuat dari tinta-tinta pengaman tersebut. Pada khususnya, invensi menyediakan tinta-tinta pengaman yang dapat dikeringkan secara radikal dengan radiasi sinar UV-Vis terdiri dari suatu pembawa tinta dan pigmen-pigmen terdiri dari substrat non-logam atau logam berbentukserpihan terdiri dari satu atau lebih sedikitnya lapisan-lapisan pelapis sebagian, suatu sedikitnya lapisan perlakuan permukaan sebagian terbuat dari satu atau lebih pemodifikasi permukaan yang dipilih dari senyawa-senyawa fluoro.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07654 (13) A

(51) I.P.C: A23C 9/123 (2006.01) A23C 9/13 (2006.01) C12N 1/20 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202107568 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-FEB-20			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA 1-10-30, Kaigan, Minato-ku, Tokyo, 1058660, Japan
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : SAITO Junki, JP HOSHI Ryotaro , JP
(33)	2019-027288	19-FEB-19	Japan	(7.4)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H.
(43)	Tanggal Pengumum	nan Paten : 20/09/2021		(74)	JL. SURABAYA NO.9, RT. 015 RW. 005, MENTENG, JAKARTA PUSAT, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN KULTUR DARI BAKTERI ASAM LAKTAT DAN/ATAU BAKTERI GENUS BIFIDOBACTERIUM

(57) Abstrak:

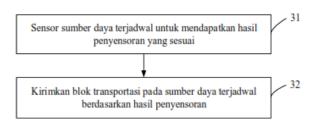
Dengan metode untuk membuat kultur untuk memperoleh kultur dengan membiakkan bakteri asam laktat dan/atau bakteri yang termasuk genus Bifidobacterium dalam medium yang mengandung peptida susu yang dicirikan bahwa temperatur kultur 3oC atau lebih rendah dari temperatur kultur optimum bakteri asam laktat dan/atau bakteri genus Bifidobacterium, perubahan keasaman selama penyimpanan produk tidak dipercepat, dan jumlah bakteri pada saat penyiapan produk dapat dipertahankan pada tingkat yang tinggi, bahkan ketika bakteri asam laktat atau sejenisnya dibiakkan dalam medium yang mengandung peptida susu yang ditambahkan ke dalamnya.

(19) ID					No Pengumuman : 2021/PID/07655	(13) A		
(51)	(51) I.P.C : H04W 72/12 (2009.01); H04W 72/04 (2009.01)							
(21)	No. Permohonan Pate	n : P00202107558 Permohonan Paten : 14-FEB-2	20	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. #283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Gu (CN)			
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor 201910118174.0	(32) Tanggal Prioritas 15-FEB-19	(33) Negara China	(72)	Nama Inventor : YANG, Ang, CN SHEN, Xiaodong, CN PAN, Xueming, CN SUN, Peng, CN			
(43)	Tanggal Pengumumai	n Paten : 20/09/2021		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Bui Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5, Karet Kuningan Sc			

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI UPLINK PADA PERANGKAT BAND, TERMINAL, DAN JARINGAN YANG TIDAK BERLISENSI

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini mengungkapkan metode untuk transmisi uplink dalam band tidak berlisensi, terminal, dan perangkat jaringan. Metode tersebut meliputi: penyensoran sumber daya terjadwal untuk mendapatkan hasil penyensoran yang sesuai; dan mentransmisikan blok transportasi pada sumber daya terjadwal berdasarkan hasil penyensoran.



GBR. 3

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07774 (13) A

(51) I.P.C: A61K 8/60 (2006.01); A61Q 5/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202107532

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-FEB-20

Data Prioritas :

(31) Nomor (30)

(32) Tanggal Prioritas (33) Negara

19161191.2 07-MAR-19 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Evonik Operations GmbH (71)

Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, Germany

Nama Inventor : Jochen KLEINEN, DE Kathrin Daniela BRANDT, DE Meike SCHULZ, DE (72) Alina MUSS, DE

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D (74) Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi: RAMNOLIPID SEBAGAI BANTUAN PENGENDAPAN

(57) Abstrak:

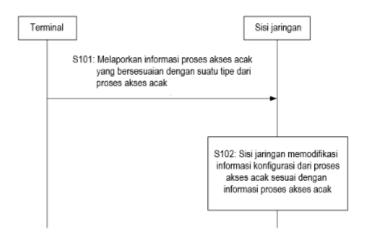
Invensi ini berhubungan dengan penggunaan ramnolipid untuk pengendapan sedikitnya satu zat dari media ke permukaan.

(19)	(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07656	(13) A
(51)	I.P.C : H04W 74/08	(2009.01)				
(21)	No. Permohonan Pate	n : P00202107528		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD.	Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-FEB-20			(71)	#283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 52386 (CN)	
	Data Prioritas :			(70)	Nama Inventor :	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	WU, Yumin, CN	
	201910114793.2	14-FEB-19	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H	
(43)	Tanggal Pengumumar	n Paten : 20/09/2021		,,,,,	Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Buil Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Se	,

(54) Judul Invensi : PERALATAN DAN METODE PEMROSESAN AKSES ACAK, TERMINAL, PIRANTI JARINGAN, DAN MEDIUM PENYIMPAN

(57) Abstrak:

Perwujudan-perwujudan dari pengungkapan sekarang ini mengungkapkan suatu metode pemrosesan akses acak, suatu peralatan, suatu terminal, suatu piranti jaringan, dan suatu medium penyimpan. Metode pemrosesan akses acak tersebut meliputi: melaporkan informasi proses akses acak yang bersesuaian dengan suatu tipe dari proses akses acak ke suatu sisi jaringan.



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07786 (13) A

(51) I.P.C: G05D 1/02 (2020.01); G01S 17/931 (2020.01)

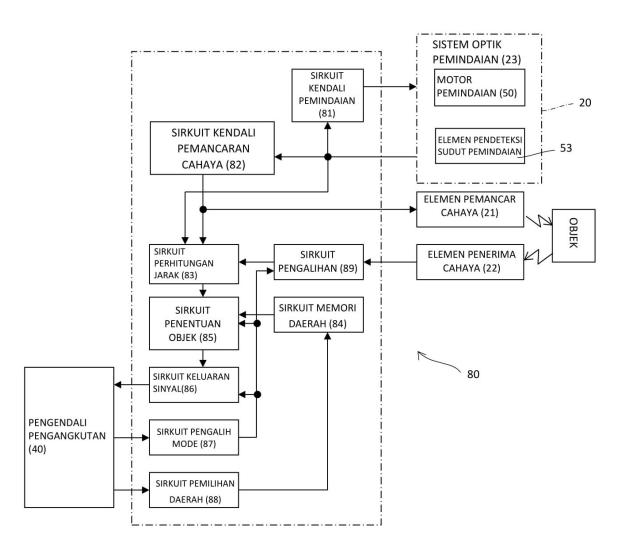
Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (21) No. Permohonan Paten: P00202107526 DAIFUKU CO., LTD (71)3-2-11, Mitejima, Nishiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5550012, Japan (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 29-JAN-20 Nama Inventor : TAKAGAWA Natsuo, JP YAMAMOTO Akihito, JP KASAHARA Takahiro, JP Data Prioritas: (72) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30) 2019-056119 25-MAR-19 Japan Nama dan Alamat Konsultan Paten: Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa 3rd Floor Jl. (74) (43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510 INDONESIA

(54) Judul Invensi : SISTEM DETEKSI OBJEK, KENDARAAN PENGANGKUT, DAN PERANGKAT DETEKSI OBJEK

(57) Abstrak:

Perangkat deteksi objek mencakup: suatu sistem optik pemindaian yang dikonfigurasi untuk memindai suatu ruang dengan cahaya pengukuran dan memandu cahaya yang dipantulkan dari suatu objek; suatu sirkuit perhitungan jarak yang dikonfigurasi untuk menghitung suatu jarak dan arah ke objek berdasarkan hubungan fisik antara cahaya pengukuran dan cahaya yang dipantulkan; suatu sirkuit penentuan objek yang dikonfigurasi untuk menentukan apakah jarak dan arah ke objek berada dalam daerah pemantauan yang telah ditentukan sebelumnya; suatu sirkuit keluaran sinyal yang dikonfigurasi untuk mengeluarkan sinyal pendeteksian objek ketika penentuan bahwa objek berada dalam daerah pemantauan; dan suatu sirkuit pengalih mode yang dikonfigurasi untuk beralih ke mode pertama dimana ditentukan apakah objek berada dalam daerah pemantauan terlepas dari intensitas cahaya yang dipantulkan dan mode kedua dimana penentuan tersebut dilakukan hanya ketika intensitas berada pada atau di atas ambang batas yang telah ditentukan sebelumnya.

5/10



Gambar 5

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07785 (13) A

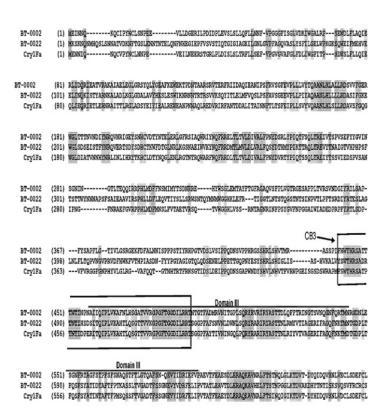
(51) I.P.C: A01N 63/23 2020.1 C07K 14/325 2006.1 C12N 15/82 2006.1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202107506	()	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-FEB-20	(71)	SYNGENTA CROP PROTECTION AG Rosentalstrasse 67 4058 Basel Switzerland
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Hyunsook S. CHAE, US
(50)	62/807,941 20-FEB-19 United State	es of America (74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irenne Amelia Anwar S.H PT. MIRANDAH ASIA INDONESIA PLAZA MAREIN LANTAI10, JL. JEND.
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021		SUDIRMAN KAV. 76-78, JAKARTA

(54) Judul Invensi : PROTEIN PESTISIDA REKAYASA DAN METODE PENGONTROLAN HAMA TANAMAN

(57) Abstrak:

Invensi ini menyajikan asam nukleat, polipeptida, tanaman transgenik, komposisi dan metode untuk menghasilkan aktivitas pestisida (misalnya, aktivitas insektisida) pada bakteri, tanaman, sel tanaman, jaringan dan benih. Asam nukleat yang mengenkodekan protein insektisida tersebut dapat digunakan untuk mentransformasikan organisme prokariotik dan eukariotik agar mengekspresikan protein insektisida. Organisme atau komposisi rekombinan tersebut mengandung organisme rekombinan atau protein insektisida atau dikombinasikan dengan suatu bahan pembawa agrikultura yang tepat yang dapat digunakan untuk mengontrol hama serangga pada berbagai lingkungan.



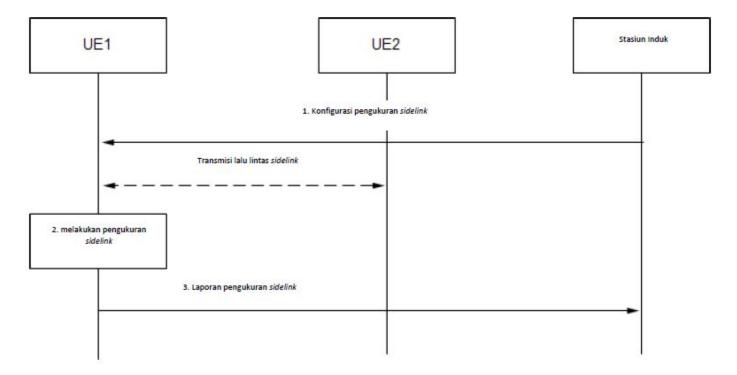
Gambar 1A

(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/07773 (13) A		
(51)	I.P.C : H04W 24/00 2009.1			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202107502 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-FEB-19	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Pate ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Na Shenzhen, Guangdong 518057, P.R. China Nama Inventor: CHEN, Lin, CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Nega	(72) LUO, Wei, CN WANG, Mengzhen, CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Endra Agung Prabawa S.H., (74) Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The En SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jak Indonesia		

(54) Judul Invensi : TAUTAN PENGUKURAN UNTUK TAUTAN PERANGKAT-KE-PERANGKAT KENDARAAN

(57) Abstrak:

Metode, sistem, dan perangkat untuk pengukuran tautan perangkat-ke-perangkat kendaraan dalam teknologi komunikasi mobile dijelaskan. Contoh metode untuk komunikasi nirkabel meliputi menerima, dengan perangkat nirkabel pertama, konfigurasi pengukuran tautan perangkat-ke-perangkat, dan melakukan prosedur pengukuran tautan perangkat-ke-perangkat. Contoh metode lain untuk komunikasi nirkabel meliputi menerima, dengan perangkat nirkabel pertama, konfigurasi pemantauan tautan perangkat-ke-perangkat. Contoh metode lain untuk komunikasi nirkabel meliputi menerima, dengan perangkat nirkabel pertama, konfigurasi pemeliharaan tautan perangkat-ke-perangkat, dan melakukan prosedur pemeliharaan tautan perangkat-ke-perangkat.



GB. 6

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07784 (13) A

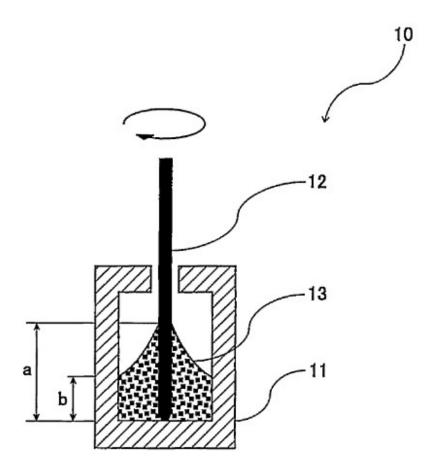
(51) I.P.C: C10B 57/04 2006.1; G01N 11/14 2006.1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202107496 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-MAR-20			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JAPAN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Issui AKISHIKA, JP Yusuke DOHI, JP Daisuke IGAWA, JP
	2019-048575	15-MAR-19	Japan		Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumur	man Paten : 20/09/2021		(74) Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar M Kav. V-TA, Jakarta Selatan	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGEVALUASI BATU BARA, METODE UNTUK MEMBUAT PADUAN BATU BARA, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI KOKAS

(57) Abstrak:

Disediakan suatu metode untuk mengevaluasi apakah terdapat suatu kemungkinan bahwa batu bara yang dimaksudkan untuk dievaluasi mereduksi kekuatan kokas menggunakan suatu peralatan, seperti suatu plastometer Gieseler yang sampai sekarang dikenal secara luas, yang meliputi suatu pengaduk. Batu bara dievaluasi menggunakan suatu plastometer Gieseler (10). Setelah pengukuran fluiditas Gieseler, semikokas (13) yang terbentuk dari batu bara yang dipanaskan terbentuk dalam suatu kontainer (11) dari plastometer Gieseler (10). Ketinggian semikokas (13) pada suatu dinding dalam dari kontainer (11) direpresentasikan dengan b. Ketinggian semikokas (13) pada suatu pengaduk (12) dari plastometer Gieseler direpresentasikan dengan a. Derajat kekusutan (a - b)/a yang direpresentasikan dengan ketinggian a dan b atau ketinggian a saja digunakan sebagai suatu indeks evaluasi untuk batu bara.



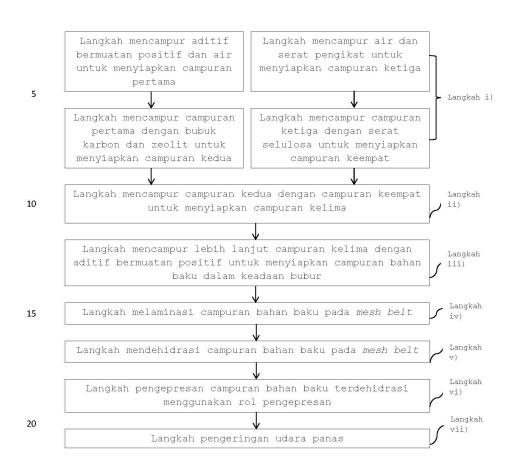
(19) ID					No Pengumuman : 2021/PID/07772	(13) A
(51) I.P.C : B01D 39/14 (2006.01)						
(21) (22) (30)	No. Permohonan Pate Tanggal Penerimaan Data Prioritas : (31) Nomor	en : P00202107482 Permohonan Paten : 19-MA (32) Tanggal Prioritas	Paten : 19-MAR-19		Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Pate ENVIONEER CO., LTD 604, 158, Jeongjail-ro, Bundang-gu, Seongnam Gyeong Republic of Korea Nama Inventor : PARK, Seong Eun, KR KIM, Young Wook, KR KIM, Ji Seon, KR	
	10-2019-0029629	15-MAR-19	Republic of Korea		YUN, Su Jin, KR	
(43)	Tanggal Pengumuma	n Paten : 20/09/2021		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. JL. SURABAYA NO.9, RT. 015 RW. 005, MENTENG, JAKA JAKARTA, INDONESIA	RTA PUSAT, DKI

(54) Judul Invensi: FILTER PENGOLAHAN AIR DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan filter pengolahan air dan metode pembuatannya dan, lebih khusus lagi, dengan metode pembuatan filter pengolahan air dan filter, metode yang terdiri dari langkah-langkah: mencampur bahan penyedia muatan positif, serat pengikat, serat selulosa, serbuk karbon, zeolit dan air; dan cetakan yang sama.

1/2



Gbr. 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07652 (13) A

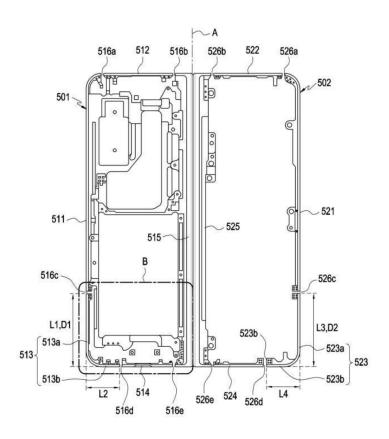
(51) I.P.C: H04M 1/02 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202107480 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-FEB-20			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 16677, Republic of Korea
	Data Prioritas :				Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Shinho YOON, KR
(30)	10-2019-0019551	19-FEB-19	Republic of Korea		Dongjun OH, KR Jonghyuck LEE, KR Soonho HWANG, KR
	10-2019-0078718	01-JUL-19	Republic of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuma	an Paten : 20/09/2021		(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: ALAT ELEKTRONIK YANG TERMASUK ALAT ANTENA

(57) Abstrak:

Suatu alat elektronik tersedia. Alat elektronik termasuk struktur rumahan pertama yang termasuk komponen permukaan sisi pertama, struktur rumahan kedua yang termasuk komponen permukaan sisi kedua, struktur engsel yang terkonfigurasi untuk secara berputar menghubungkan struktur rumahan struktur rumahan pertama dan kedua dan yang terkonfigurasi untuk menyediakan sumbu pelipatan yang padanya struktur rumahan struktur rumahan pertama dan kedua berputar, dan setidaknya satu papan sirkuit tercetak, dimana komponen permukaan sisi pertama atau komponen permukaan sisi kedua termasuk bagian permukaan sisi pertama bagian permukaan sisi kedua, bagian permukaan sisi ketiga, bagian permukaan sisi keempat, bagian permukaan sisi kelima, celah pertama celah kedua celah ketiga, dan celah keempat, dan celah kelima, dan dimana setidaknya bagian dari setidaknya salah satu dari bagian permukaan sisi kedua, bagian permukaan sisi ketiga, dan bagian permukaan sisi keempat yang dibentuk dari konduktor radiasi dan terhubung secara elektrik dengan setidaknya satu papan sirkuit tercetak.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07783 (13) A

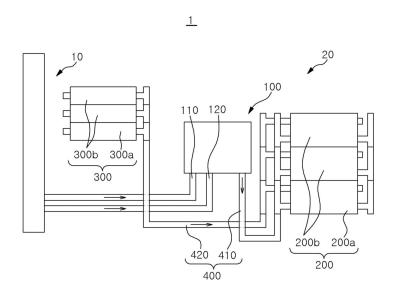
(51) I.P.C: F17C 9/02 (2006.01); F17C 13/00 (2006.01); F25J 1/00 (2006.01)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (21)No. Permohonan Paten: P00202107476 (71)GS ENGINEERING & CONSTRUCTION CORP. 33, Jong-ro, Jongno-gu, Seoul 03159, Republic of Korea (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 16-MAR-20 Nama Inventor: Data Prioritas: SO, Myoungseup, KR (72) (33) Negara CHANG, Geunsoo, KR (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (30)SHIN, Dongwon, KR 10-2019-0030135 15-MAR-19 Republic of Korea Nama dan Alamat Konsultan Paten : (74)Rudi Rahmat S H (43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi: FASILITAS GASIFIKASI ULANG LNG YANG DAPAT DIBAGI

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan fasilitas gasifikasi ulang LNG yang memproses LNG yang dilakukan gasifikasi pada terminal LNG dan dikonfigurasi untuk dapat dibagi. Fasilitas gasifikasi ulang LNG yang dapat dibagi tersebut termasuk: unit kondensasi untuk menerima gas alam cair (LNG) gas dari terminal LNG dan mengondensasi LNG menjadi keadaan cair; transmiter gasifikasi pertama untuk menerima LNG pertama yang dikondensasi menjadi keadaan cair oleh unit kondensasi, memberi tekanan LNG pertama, dan kemudian menguapkan LNG pertama dan mengeluarkan LNG gasifikasi pertama; satu atau lebih transmiter gasifikasi kedua untuk menerima LNG kedua yang dikondensasi menjadi keadaan cair oleh unit kondensasi, memberi tekanan LNG kedua, dan kemudian menguapkan LNG kedua dan mengeluarkan LNG gasifikasi kedua, masing-masing transmiter gasifikasi kedua yang dikonfigurasikan untuk secara selektif dihubungkan ke transmiter gasifikasi pertama; dan unit lintasan LNG untuk menghubungkan unit kondensasi dan transmiter gasifikasi pertama. LNG kedua yang dikondensasi menjadi keadaan cair dipasok dari unit kondensasi ke transmiter gasifikasi kedua yang ditransmisikan melalui transmiter gasifikasi pertama dalam keadaan cair.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07764 (13) A

(51) I.P.C: A01M 1/20 (2006.1) A01N 25/18 (2006.1) A61L 9/14 (2006.1)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202107474 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-MAR-20			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHINFUJI KASEIYAKU CO., LTD 313 Koyagimachi, Takasaki-shi, Gunma, 3700071, Japan
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : MOROOKA, Michitaka, JP ARAKI, Osamu, JP
(30)	2019-045835	13-MAR-19	Japan		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H.
(43)	Tanggal Pengumun	nan Paten : 20/09/2021		(74)	JL. SURABAYA NO.9, RT. 015 RW. 005, MENTENG, JAKARTA PUSAT, DKI JAKARTA, INDONESIA

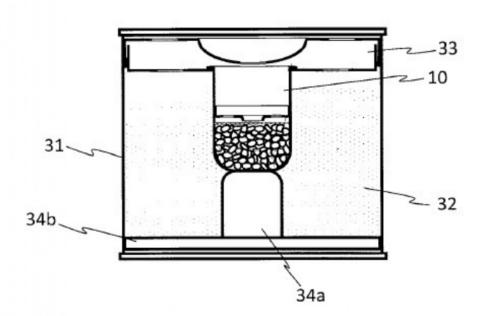
(54) Judul Invensi: ALAT PEMANASAN DAN PERANGKAT PENGASAPAN

(57) Abstrak:

Peralatan pemanas yang terdiri dari badan tabung beralas, nampan (fikstur), lembaran permeabel air dan bahan eksotermik; dimana nampan terdiri dari bagian pelat datar berukuran yang dapat dimasukkan dalam rongga badan tabung beralas untuk menutup badan tabung beralas, bagian pelat datar memiliki setidaknya satu lubang tembus air dan setidaknya satu bagian penjarak yang menonjol ke dalam rongga badan tabung beralas menutup badan tabung beralas, bahan eksotermik ditempatkan di rongga badan tabung beralas, dan lembaran permeabel air ditempatkan di antara bahan eksotermik dan nampan yang ditempatkan di rongga tabung bagian bawah badan sehingga lembaran permeabel air dapat kontak di bagian penjarak dari nampan.

[GAMBAR 15]

30

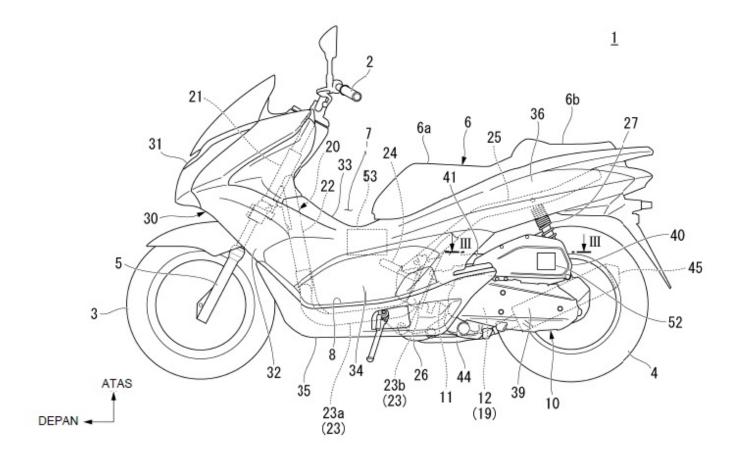


(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/07653 (13) A
(51)	I.P.C :	
(21) (22) (30)	No. Permohonan Paten : P00202107470 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAR-19 Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN Nama Inventor : NIWA Junya, JP NAKAGAWA Yuhi, JP TAKENAKA Nobuyuki, JP KOMURO Nobuaki, JP YAMASAKI Goro, JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021	Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. Cita Citrawinda S.H. MIP. Menara Imperium Lantai 12 Suite D Jalan HR. Rasuna Said Kavling 1 Metropolitan Kuningan Superblok Jakarta

(54) Judul Invensi: KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak:

Kendaraan jenis tunggang sadel dari perwujudan meliputi: mesin (11) yang merupakan sumber tenaga kendaraan (1); generator (13) yang menghasilkan tenaga listrik dengan menggunakan putaran mesin (11); unit kontrol pertama (51) yang mengontrol mesin (11); unit kontrol kedua (52) yang disediakan secara terpisah dari unit kontrol pertama (51) dan mengontrol generator (13); dan pembersih udara (40) yang terhubung ke bagian yang disediakan di bagian bawah pegas suspensi belakang (27), dimana unit kontrol kedua (52) diatur di sepanjang arah depan-belakang dari pembersih udara (40).



(19)	(19) ID				(11) No Pengumuman : 2021/PID/07763 (13) A			
(51) I.P.C : F24S 70/65 (2018.1) F24S 80/30 (2018.1)								
(21) No. Permohonan Paten : P00202107444								
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-FEB-20			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Pat WORTHINGTON, Richard John 12 Pellew Avenue, Auldana, South Australia 5072, AUS			
	Data Prioritas :				12 Tellew / Wellac, / Ialaana, South / Iastralia 5072, 7105)		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : WORTHINGTON, Richard John, AU			
(30)	2019900463	13-FEB-19	Australia		Nama dan Alamat Konsultan Paten :			
	2019901056	29-MAR-19	Australia		Annisa Am Badar S.H., LL.M. JLN. DARMA JAYA NO. 18, RT. 012 RW. 005, PEJATEN B MINGGU, JAKARTA SELATAN, DKI JAKARTA, INDONESIA			

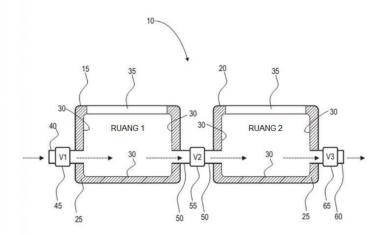
(54) Judul Invensi: KOLEKTOR SURYA MULTI RUANG

Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

(57) Abstrak:

(43)

Invensi ini menyediakan peralatan untuk memanaskan fluida menggunakan energi matahari. Peralatan terdiri dari: sumber fluida, ruang pertama yang terdiri dari saluran masuk fluida untuk memungkinkan pergerakan satu arah fluida dari sumber fluida ke ruang pertama, ruang kedua yang terdiri dari saluran keluar fluida untuk memungkinkan pergerakan terkontrol dari fluida di dalam ruang kedua ke ruang selanjutnya atau ke luar peralatan, dan sambungan fluida antara ruang pertama dan kedua untuk memungkinkan pergerakan satu arah secara substansial dari fluida dari ruang pertama ke ruang kedua. Masingmasing dari ruang adalah kedap fluida dan dikonfigurasi sebagai kolektor surya untuk memanaskan fluida didalamnya. Peralatan secara keseluruhan beroperasi sedemikian rupa sehingga di bawah radiasi matahari yang masuk merata, fluida dipanaskan di setiap ruang dan setelah perluasan termal fluida, fluida dipindahkan dalam cara yang terkontrol secara substansial satu asah dari ruang pertama ke ruang kedua, dan dari ruang berikutnya atau ke sisi luar peralatan. Dengan pergerakan fluida dari ruang pertama ke ruang kedua, ruang pertama mendonasikan bagian energi panas yang ditahan oleh fluida didalamnya ke ruang kedua.



GAMBAR. 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07771 (13) A

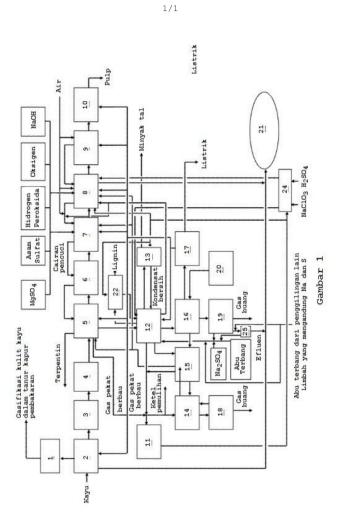
(51) I.P.C: D21C 11/00 (2006.1) D21C 9/10 (2006.1)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : METSÄ FIBRE OY (21)No. Permohonan Paten: P00202107442 P.O. Box 30, 02020 METSÄ, Finland (71) (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 13-FEB-20 ANDRITZ OY Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FINLAND Data Prioritas : Nama Inventor: (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (72) (30) TERVOLA, Veli-Pekka, Fl 20195108 13-FEB-19 Finland Nama dan Alamat Konsultan Paten: Annisa Am Badar S.H., LL.M. (43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 (74) JLN. DARMA JAYA NO. 18, RT. 012 RW. 005, PEJATEN BARAT, PASAR MINGGU, JAKARTA SELATAN, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGGANTI KEHILANGAN NATRIUM DALAM PENGGILINGAN PULP, METODE UNTUK MEMPRODUKSI PULP SELULOSA PUTIHAN, DAN SUATU SISTEM

(57) Abstrak:

Menurut contoh aspek dari invensi ini, dihasilkan suatu metode penggantian dengan zat kimia penyusun natrium kehilangan natrium yang disebabkan oleh aliran keluar dalam penggilingan pulp yang menggunakan proses Kraft untuk memproduksi pulp selulosa, di mana gilingan pulp meliputi suatu unit untuk konversi senyawa-senyawa sulfur, yang diisi dengan bahan-bahan bersulfur dari proses Kraft untuk mengubah bahan-bahan bersulfur tersebut menjadi senyawa-senyawa sulfur teroksidasi, metode tersebut terdiri dari menggunakan natrium sulfat kemungkinan bersama dengan garam natrium lainnya sebagai zat kimia penyusun utama, untuk mencapai umpan zat kimia penyusun natrium yang pada dasarnya bebas natrium hidroksida, dan paling sedikit sebagian dari sulfur yang terkandung dalam zat kimia penyusun natrium sulfat digunakan untuk memproduksi senyawa-senyawa sulfur teroksidasi dalam unit tersebut untuk konversi senyawa-senyawa sulfur.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07671 (13) A

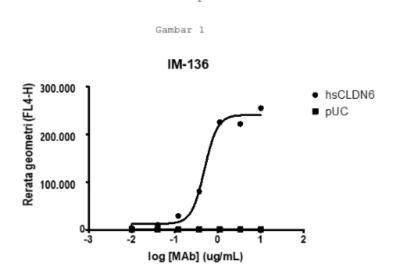
(51) I.P.C: C07K 16/44 (2006.01); A61K 45/06 (2006.01); C07K 16/18 (2006.01)

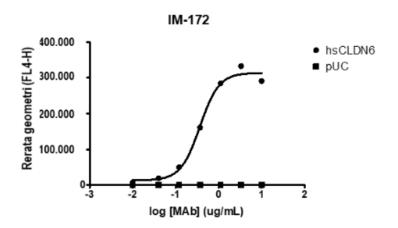
Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : INTEGRAL MOLECULAR, INC. (71) 3711 Market Street, Suite 900 Philadelphia, Pennsylvania 19104 (US) (21)No. Permohonan Paten: P00202107438 Nama Inventor : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 13-FEB-20 (22) CHAMBERS, Ross, US RUCKER, Joseph, US CHARPENTIER, Thomas, US Data Prioritas : (72)STAFFORD, Lewis J., US (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara SCRENCI, Brad, US BARNES, Trevor, US (30)62/806,048 15-FEB-19 United States of America DORANZ, Benjamin, US Nama dan Alamat Konsultan Paten : (43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 **Emirsyah Dinar** (74) AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling

(54) Judul Invensi: ANTIBODI CLAUDIN 6 DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak:

Antibodi dan komposisi terhadap Claudin 6 dan penggunaannya disediakan.



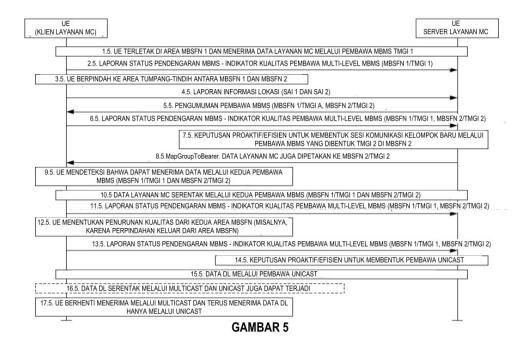


(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07762 (13) A(51) I.P.C: H04W 4/90 2018.1 H04W 4/06 2009.1 Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (21)No. Permohonan Paten: P00202107435 (71)Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL) SE-164 83 Stockholm Sweden (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 18-FEB-20 Nama Inventor Data Prioritas: (72)John Camilo SOLANO ARENAS, CO (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara Joakim ÅKESSON, SE (30)62/806,940 18-FEB-19 United States of America Nama dan Alamat Konsultan Paten: Maulitta Pramulasari S.Pd (74)Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10Jl, Jend. (43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Sudirman Kay 76-78

(54) Judul Invensi : PEMBENTUKAN PEMBAWA MBMS/UNICAST DINAMIS BERDASARKAN INDIKATOR KUALITAS PEMBAWA MULTI-LEVEL MBMS

(57) Abstrak:

Diungkapkan disini adalah metode yang dilakukan oleh peranti nirkabel 112 terdiri dari layanan klien MC untuk memungkinkan penerimaan transmisi untuk layanan MC, metode terdiri dari langkah-langkah: menerima (1-5, 1-6) media layanan MC untuk layanan MC melalui pembawa MBMS pertama yang diidentifikasi oleh TMGI pertama, sementara peranti nirkabel terletak di area MBSFN pertama; mengirim (2-5, 2-6) ke server layanan MC 114 laporan status pendengaran MBMS pertama yang memberitahukan server layanan MC bahwa media layanan MC berhasil diterima selama pembawa MBMS pertama, dan mencakup indikator kualitas pembawa MBMS pertama yang mengindikasikan tingkat kualitas penerimaan yang terkait dengan pembawa MBMS pertama; mengirim (4-5, 4-6) laporan informasi lokasi ke server layanan MC yang mengindikasikan bahwa peranti nirkabel sekarang terletak di area yang tumpang tindih antara area MBSFN pertama dan area MBSFN kedua, dan mencakup kedua Indikator kualitas pembawa MBMS yang mengindikasikan tingkat kualitas penerimaan yang terkait dengan pembawa MBMS pertama dan tingkat kualitas penerimaan yang terkait dengan pembawa MBMS kedua.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07761 (13) A

(51) I.P.C: B21D 22/00 (2006.01); G06F 30/23 (2020.01); G06F 30/10 (2020.01)

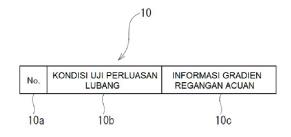
Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (21) No. Permohonan Paten: P00202107434 (71)JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 13-MAR-20 Nama Inventor: FUJII, Kento, JP SHINMIYA, Toyohisa, JP YAMASAKI, Yuji, JP Data Prioritas: (72) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30) 2019-047363 14-MAR-19 Japan Nama dan Alamat Konsultan Paten: lanuar Ferry S.Si (74) PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. (43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 111 Tebet

(54) Judul Invensi: METODE EVALUASI RETAKAN FLENSA REGANG, METODE PEMILIHAN LEMBARAN LOGAM, METODE PERANCANGAN CETAKAN TEKAN, METODE PERANCANGAN BENTUK KOMPONEN, DAN METODE PEMBUATAN KOMPONEN YANG DITEKAN

(57) Abstrak:

METODE EVALUASI RETAKAN FLENSA REGANG, METODE PEMILIHAN LEMBARAN LOGAM, METODE PERANCANGAN CETAKAN TEKAN, METODE PERANCANGAN BENTUK KOMPONEN, DAN METODE PEMBUATAN KOMPONEN YANG DITEKAN Metode meliputi informasi gradien regangan acuan yang diperoleh dengan melakukan analisis pembentukan dari uji perluasan lubang pada lembaran logam kedua yang dipilih secara acak di bawah kondisi pembentukan yang telah ditentukan dan mengonversi rasio perluasan lubang ke regangan di tepi lubang yang tersusun dari regangan sebenarnya, informasi tersebut merupakan hubungan antara regangan di tepi lubang dan gradien regangan di sepanjang arah radial, dan dua atau lebih potongan informasi terliputi dengan mengubah kondisi pembentukan. Pembentukan perluasan lubang dilakukan pada lembaran logam evaluasi di bawah kondisi pembentukan yang sama sebagai kondisi pembentukan masing-masing yang sesuai dengan sedikitnya dua potongan informasi gradien regangan acuan untuk memperoleh sedikitnya dua batas rasio perluasan lubang di batas perluasan lubang dari lembaran logam evaluasi. Daerah yang dapat dibentuk dari lembaran logam evaluasi diperoleh dari sedikitnya dua potongan informasi gradien regangan acuan dan sedikitnya dua rasio perluasan lubang batas yang diperoleh di batas perluasan lubang. Keretakan flensa regang di muka ujung yang dipotong dari lembaran logam evaluasi dievaluasi dengan daerah yang dapat dibentuk yang diperoleh.

GAMBAR 2



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07782 (13) A

(51) I.P.C: G06Q 10/00 2012.1

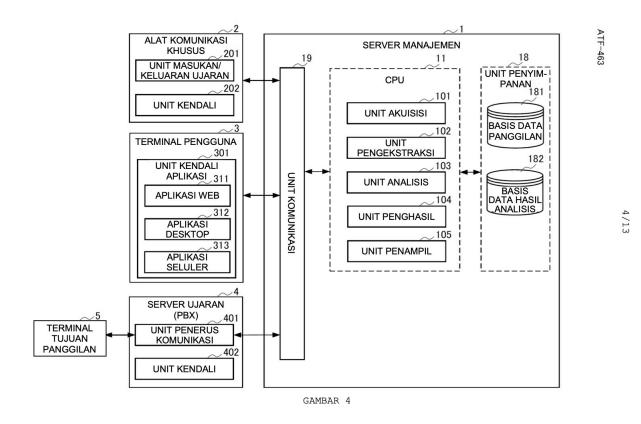
(21) (22)				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : RevComm, Inc. 7F Hulic Shibuya 1-chome Bldg., 1-3-9 Shibuya, Shibuya-ku Tokyo 1500002 Japan
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : AIDA Takeshi, JP HIRAMURA Takekatsu, JP
(30)	2019-043549 11-MAR-19 Japan Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nidya Rosella Kalangie S.H., SKC Law Suite 20-E Generali Tower Gran Rubina Business Park Jl. H.R.

Rasuna Said Jakarta 12940 Indonesia

(54) Judul Invensi: Alat Pemrosesan Informasi

(57) Abstrak:

Invensi ini mengatasi masalah dalam menyediakan teknik untuk membantu mewujudkan aktivitas bisnis yang efisien, sementara tetap memperhatikan indikator sasaran. Pada server (1) yang mendukung pengguna (U) yang melakukan panggilan telepon dengan tujuan panggilan (C), unit akuisisi (101) yang memperoleh informasi yang direkam selama panggilan antara pengguna (U) dan tujuan panggilan (C), sebagai informasi panggilan. Unit pengekstraksi (102) mendeteksi segmen-segmen ucapan VS1 hingga VSn tempat disimpannya ujaran, dari informasi panggilan yang diperoleh, dan mengekstraksi informasi ujaran VI1 hingga VIm dari setiap segment ucapan VS1 hingga VSn. Unit analisis (103) melakukan analisis berdasarkan elemen E1 hingga Ep, pada basis informasi ujaran yang diekstraksi VI1 hingga VIm. Unit penghasil (104) yang menghasilkan informasi dukungan bisnis untuk mendukung panggilan dengan pengguna (U), pada basis hasil analisis. Unit penampil (105) menampilkan informasi dukungan bisnis kepada pengguna (U). Masalah yang disebutkan di atas dengan demikian diselesaikan.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07760 (13) A

(51) I.P.C: H04N 19/52 2014.1 H04N 19/70 2014.1

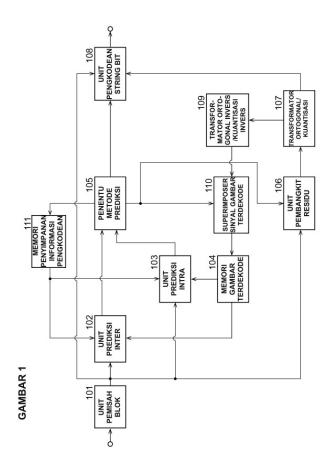
Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JVCKenwood Corporation (71) 3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022 (21)No. Permohonan Paten: P00202107425 Nama Inventor : Shigeru FUKUSHIMA, JP Hideki TAKEHARA, JP (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 06-MAR-20 Data Prioritas : (72) Hiroya NAKAMURA, JP (31) Nomor (33) Negara (32) Tanggal Prioritas Satoru SAKAZUME, JP Toru KUMAKURA, JP (30)2019-042577 08-MAR-19 Japan Hiroyuki KURASHIGE, JP Nama dan Alamat Konsultan Paten : (43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Maulitta Pramulasari S.Pd (74)Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10JI, Jend.

Sudirman Kav 76-78

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENGENKODEAN VIDEO, METODE PENGENKODEAN VIDEO, PROGRAM PENGENKODEAN VIDEO, PERANGKAT PENDEKODEAN VIDEO, METODE PENDEKODEAN VIDEO, DAN PROGRAM PENDEKODEAN VIDEO

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan teknik yang meliputi pembuatan daftar penggabungan yang membuat suatu daftar kandidat penggabungan meliputi kandidat penggabungan spasial, dan pemilih kandidat penggabungan segitiga yang memilih, dari daftar kandidat penggabungan, kandidat penggabungan segitiga pertama yang uni-prediksi, dan kandidat penggabungan segitiga kedua yang uni-prediksi, dimana pemilih kandidat penggabungan segitiga memperoleh kandidat informasi gerakan uni-prediksi yang memiliki suatu prioritas yang sama dalam kandidat penggabungan segitiga pertama dan kandidat penggabungan segitiga kedua.

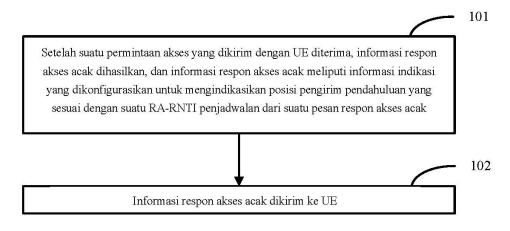


(19) ID			(11)	(11) No Pengumuman : 2021/PID/07688 (13) A		
(51)	I.P.C : H04W 72/12 (2009.1) H0	4W 74/08 (2009.1)				
(21)	No. Permohonan Paten : P002021074 Tanggal Penerimaan Permohonan Pat		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierq District, Beijing 100085, China		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prio	ritas (33) Negara	(72)	Nama Inventor : JIANG, Xiaowei, CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2	, , , <u>,</u>	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. JLN. DARMA JAYA NO. 18, RT. 012 RW. 005, PEJATE MINGGU. JAKARTA SELATAN. DKI JAKARTA. INDON	•	

(54) Judul Invensi: METODE DAN PERANGKAT PEMEROSESAN AKSES ACAK

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan metode dan peralatan untuk memproses akses acak. Metode ini terdiri dari: setelah permintaan akses acak yang dikirim oleh peralatan pengguna (UE) diterima, menghasilkan informasi respons akses acak, di mana informasi respons akses acak membawa informasi indikasi, dan informasi indikasi digunakan untuk menunjukkan posisi pengiriman pendahuluan yang sesuai dengan RA-RNTI penjadwalan dari pesan respons akses acak; dan mengirimkan informasi respons akses acak ke UE. Dalam invensi ini, informasi indikasi ditambahkan yang digunakan untuk menunjukkan posisi pengiriman pendahuluan yang sesuai dengan RA-RNTI penjadwalan dari pesan respons akses acak. Dengan cara sebelumnya, UE dapat menentukan posisi pengiriman pendahuluan mana yang sesuai dengan RA-RNTI penjadwalan dari pesan respons akses acak menurut informasi indikasi untuk mengurangi ambiguitas posisi pengiriman pendahuluan.



GAMBAR 1A

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07759 (13) A

(51) I.P.C: A61K 31/4745 (2006.01); A61P 5/38 (2006.01)

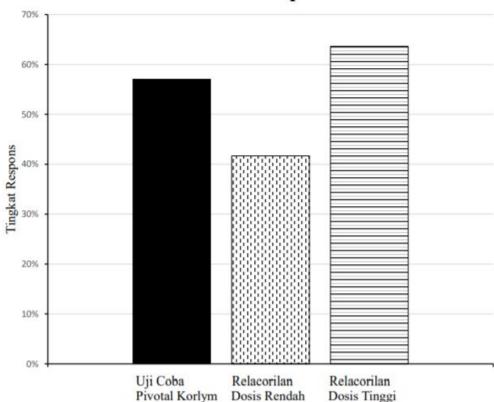
(21)	No. Permohon	No. Permohonan Paten : P00202107414			
(22)	(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-FEB-20			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Corcept Therapeutics Incorporated
	Data Prioritas :			(71)	149 Commonwealth Drive, Menlo Park, California 94025, United States of America
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		of Afficied
	62/809,327	22-FEB-19	United States of America	(72)	Nama Inventor : Andreas MORAITIS, GR
	62/814,441	06-MAR-19	United States of America		Nama dan Alamat Konsultan Paten :
	62/833,517	12-APR-19	United States of America	(74)	Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021				

(54) Judul Invensi : PENGGUNAAN TERAPI RELAKORILAN, SUATU MODULATOR RESEPTOR GLUKOKORTIKOID AZADEKALIN TERFUSI HETEROARIL-KETON

(57) Abstrak:

Metode dan komposisi diungkapkan untuk mendiagnosis pasien yang diduga menderita, dan untuk menangani pasien yang menderita, gangguan seperti hiperkortisolemia, sindrom metabolik, pra-diabetes, diabetes, sindrom Cushing, penyakit Cushing, hiperglikemia sekunder terhadap hiperkortisolemia, penyakit liver, gangguan jantung, tekanan darah tinggi, gangguan pembekuan darah, kanker, gangguan psikologis, pertambahan berat badan, gangguan kontrol glukosa, gangguan tulang (contohnya osteoporosis), hipogonadisme, pseudoakromegali, tumor pituitari, hiperkortisolisme fungsional, tumor yang menyekresikan ACTH, neuropati periferal, dislipidemia, dan gangguan-gangguan lainnya. Metode dan komposisi meliputi pemberian modulator reseptor glukokortikoid (glucocorticoid receptor modulator (GRM)) azadekalin yang terfusi heteroaril-keton. GRM azadekalin yang terfusi heteroaril-keton yang disukai adalah relakorilan ((R)-(1-(4-fluorofenil)-6-((1-metil-1H-pirazol-4-il)sulfonil)-4,4a,5,6,7,8-heksahidro-1h-pirazolo[3,4-g]isokuinolin-4a-il)(4-(trifluorometil)piridin-2-il)metanon). Pada sebagian kasus, GRM (contohnya relakorilan) diberikan secara oral. Pada sebagian kasus, GRM (contohnya relakorilan)

Perbaikan dalam Hipertensi



Gambar 2.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07758 (13) A

(51) I.P.C : B32B 27/00 2006.1 B32B 27/30 2006.1 B32B 27/34 2006.1 C09D 5/00 2006.1 C09D 127/12 2006.1 C09D 179/08 2006.1

(21)	No. Permohonan P	No. Permohonan Paten : P00202107405			Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIKIN INDUSTRIES, LTD.	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-MAR-20			(71)	Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-Shi, Osaka 5308323 (JP)	
	Data Prioritas :				Nama Inventor :	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	YAMAGUCHI, Seitaro, JP	
(,	2019-080035 19-APR-19 Japan				NAKATANI, Yasukazu, JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PELAPIS DAN BENDA TERLAPISI

(57) Abstrak:

Disediakan suatu komposisi pelapis yang menyediakan suatu film yang memiliki ketahanan korosi yang unggul. Komposisi pelapis tersebut mengandung: suatu resin polieter sulfon; setidaknya satu resin berbasis poliimida yang dipilih dari kelompok yang hanya terdiri dari suatu resin poliamida imida dan suatu resin poliimida; suatu polimer yang mengandung fluorin yang dapat dibuat leleh.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07770 (13) A

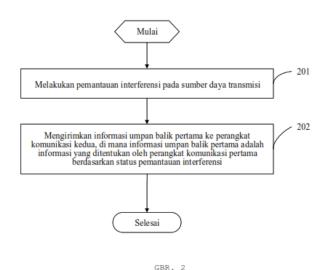
(51) I.P.C: H04W 72/02 (2009.01); H04W 72/04 (2009.01); H04W 72/08 (2009.01)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (71) (21)No. Permohonan Paten: P00202107402 #283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 14-FEB-20 Nama Inventor : Data Prioritas: LIU, Shixiao, CN JI, Zichao, CN (72) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara PENG, Shuyan, CN (30) JIANG, Wei, CN 201910118115.3 15-FEB-19 China Nama dan Alamat Konsultan Paten: Marodin Sijabat S.H (43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 (74)Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl.HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PEMANTAUAN SUMBER DAYA TRANSMISI, METODE UNTUK MENENTUKAN SUMBER DAYA TRANSMISI, DAN PERANGKAT KOMUNIKASI

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini menyediakan metode untuk pemantauan sumber daya transmisi, metode untuk menentukan sumber daya transmisi, dan perangkat komunikasi. Metode untuk pemantauan sumber daya transmisi mencakup: melakukan pemantauan interferensi pada sumber daya transmisi; dan mengirimkan informasi umpan balik pertama ke perangkat komunikasi kedua; di mana informasi umpan balik pertama adalah informasi yang ditentukan oleh perangkat komunikasi pertama berdasarkan hasil pemantauan interferensi, informasi umpan balik pertama digunakan untuk perangkat komunikasi kedua untuk menentukan sumber daya target, dan sumber daya target digunakan untuk terminal pemancar untuk mengirimkan data ke terminal penerima; dan perangkat komunikasi pertama adalah terminal penerima, dan perangkat komunikasi kedua mencakup setidaknya satu terminal penerima dan node penjadwalan.



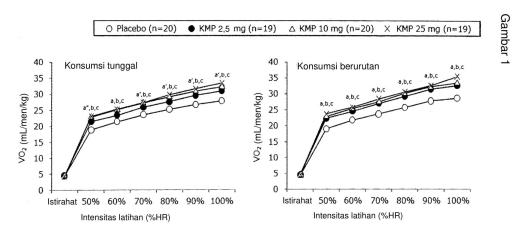
(51) I.P.C : A61P 3/00 (2006.01); A61P 3/02 (2006.01); A61P 11/00 (2006.01); A61P 27/02 (2006.01); A61K 36/31 (2006.01); A61K 36/82 (2006.01); A61K 36/88 (2006.01); A61K 31/352 (2006.01); A61K 35/644 (2015.01)

(21)	(21) No. Permohonan Paten : P00202107396				Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. 2-9, Kanda Tsukasa-machi, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-FEB-20				Nama Inventor :
	Data Prioritas :				Yasutaka İKEDA, JP Tsubasa MIZOKAMI, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Minoru AKIYAMA, JP Yasuhiro ABIRU, JP
	2019-034822	27-FEB-19	Japan		Ayuko OYAMA, JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021			(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 YANG MENGANDUNG EKSTRAK DIHASILKAN DARI TANAMAN DAN/ATAU PRODUK OLAHAN DIHASILKAN DARI TANAMAN

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan komposisi untuk penyempurnaan pada efisiensi aktivitas fisik, komposisi untuk mengurangi kelelahan, dan komposisi untuk menyempurnakan ketajaman visual dinamik/ kinetik, mengandung ekstrak dihasilkan dari tanaman dan/atau produk olahan dihasilkan dari tanaman.



Perbedaan pada semua intensitas dianalisis dengan ANOVA pengukuran diulang dua-arah dengan uji setelah kejadian terkoreksi-Tukey. KMP 2,5 mg: "p,0,01, "i'p<0,001, "p<0,001 vs Placebo; KMP 10 mg: "p<0,0001 vs Placebo, "cp<0,0001 vs Placebo

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07687 (13) A

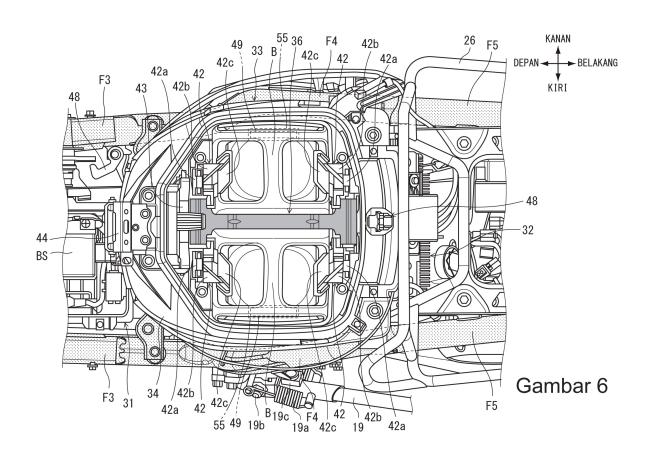
(51) I.P.C: B62J 99/00 2009.1 B62J 9/00 2006.1 H01M 2/10 2006.1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202107395 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-JUL-19	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Akira SATO, JP Sadataka OKABE, JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021	(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 LISTRIK JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak:

Disediakan suatu kendaraan listrik jenis tunggang sadel yang dapat meningkatkan kenyamanan dengan mengoptimalkan suatu susunan dan suatu struktur rumahan baterai-baterai portabel. Suatu kendaraan listrik jenis tunggang sadel (1) dikonfigurasi dengan meliputi baterai-baterai (B) yang berbentuk hampir segi empat jajaran genjang, suatu kotak baterai (33) yang merumahkan baterai-baterai (B) di dalamnya, terminal-terminal sisi baterai (49) yang disediakan pada permukaan-permukaan bawah baterai-baterai (B), dan terminal-terminal sisi kotak baterai (55) yang dihubungkan dengan terminal-terminal sisi baterai (49). Kotak baterai (33) disusun di bawah suatu tempat duduk (29), dan penahan penekan (42) yang menekan baterai-baterai (B) yang dirumahkan di dalam kotak baterai (33) dari atas disediakan secara berpasangan depan dan belakang untuk setiap baterai (B). Kotak baterai (33) dibentuk dalam suatu bentuk kotak beralas dengan suatu sisi atas terbuka. Setiap penahan penekan (42) dilengkapi dengan suatu bagian karet (42c) yang dibuat berkontak dengan suatu permukaan atas setiap baterai (B). Gambar untuk publikasi: Gambar 6

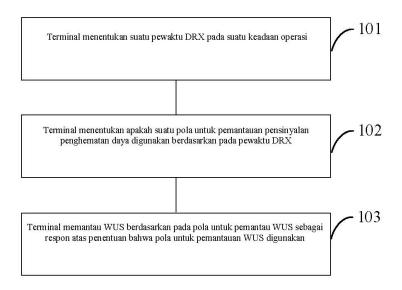


(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07668	(13) A
(51)	I.P.C : H04W 52/02 (2009.1) H04W 76/	28 (2018.1)			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202107378 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-F	EB-19	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierq District, Beijing 100085, China	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : LI, Yanhua, CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021	·	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi JL. KEUTAMAAN NO.79, RT. 008 RW.001, KRUKUT, JAKARTA BARAT, DKI JAKARTA, INDONESIA	TAMAN SARI,

(54) Judul Invensi : METODE DAN TERMINAL UNTUK MENGGUNAKAN POLA PENSINYALAN HEMAT DAYA

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini dapat menyediakan metode untuk menggunakan pola pensinyalan hemat daya, terminal, dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer. Metode tersebut meliputi: menentukan, oleh terminal, pewaktu Penerimaan Diskontinu (DRX) dalam keadaan operasi, pewaktu DRX merupakan salah satu dari: pewaktu aktif dengan siklus DRX panjang dan pewaktu aktif dengan siklus DRX pendek; menentukan, oleh terminal, suatu pola untuk memantau pensinyalan hemat daya berdasarkan pewaktu DRX; dan pemantauan, oleh terminal, pensinyalan hemat daya berdasarkan pola yang ditentukan untuk memantau pensinyalan hemat daya.



GAMBAR 4

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07669 (13) A

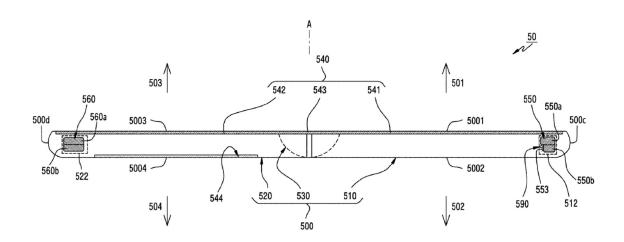
(51) I.P.C: G06F 1/16 (2006.01); G09F 9/30 (2006.01); H04M 1/02 (2006.01); G06F 3/041 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202107361			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-20				SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, Republic of Korea
	Data Prioritas :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Yongyoun KIM, KR
	10-2019-0020117	20-FEB-19	Republic of Korea	()	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021			(74)	Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi: ALAT YANG DAPAT DILIPAT

(57) Abstrak:

Suatu alat elektronik disediakan. Alat elektronik tersebut termasuk rumahan yang dapat dilipat yang dikonfigurasi untuk termasuk struktur engsel, struktur rumahan pertama yang memiliki permukaan pertama yang terhubung ke struktur engsel dan diarahkan ke arah pertama, permukaan kedua yang diarahkan ke arah kedua berlawanan dengan arah pertama, dan komponen lateral pertama yang setidaknya sebagian mengelilingi ruang antara permukaan pertama dan permukaan kedua, dan struktur rumahan kedua yang memiliki permukaan ketiga yang terhubung ke struktur engsel dan diarahkan ke arah ketiga, permukaan keempat yang diarahkan ke arah keempat berlawanan dengan arah ketiga, komponen lateral kedua yang setidaknya sebagian mengelilingi ruang antara permukaan ketiga dan permukaan keempat, dan yang dilipat di sekitar struktur engsel ke struktur rumahan pertama, tampilan fleksibel, magnet pertama magnet kedua dan setidaknya satu jalur listrik.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07670 (13) A

(51) I.P.C: E02D 7/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202107348

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-FEB-20

Data Prioritas :

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

2019-035736 28-FEB-19 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) Giken Ltd.

3948-1, Nunoshida, Kochi-shi, Kochi 7815195, Japan Nama Inventor :

Masaaki ONO, JP (72) Katsuhiko ONO, JP Yoshihiro MORIOKA, JP Kengo NONAKA, JP

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marolita Setiati

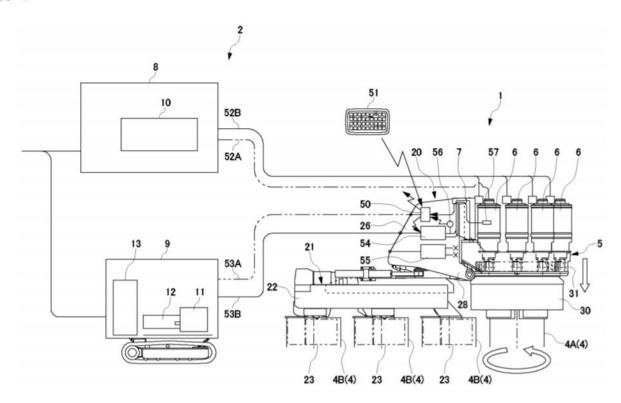
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D
Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENEKAN TIANG PANCANG DAN METODE PENEKANAN TIANG PANCANG

(57) Abstrak:

Disediakan perangkat penekan tiang pancang dan metode penekanan tiang pancang yang memungkinkan konstruksi yang efisien bahkan apabila perangkat bertenaga listrik dan perangkat hidraulik ada berdampingan untuk memberikan gaya penggerak pada bagian penggerak. Perangkat penekat tiang pancang (1) meliputi chuck (5) untuk mencengkeram dan memutar tiang pancang (4) untuk menekan tiang pancang (4) ke tanah sambil memutar tiang pancang (4). Perangkat penekan tiang pancang (1) menyebabkan motor listrik (6) yang bersesuaian dengan perangkat bertenaga listrik dari invensi ini memberikan chuck (5) gaya penggerak untuk berputar. Chuck (5) digerakkan ke atas dan ke bawah oleh silinder pengangkat (7) yang merupakan perangkat hidraulik bertenaga hidraulik. Papan kontrol terintegrasi (50) mengontrol motor listrik (6) dan silinder pengangkat (7) dengan cara yang saling mengunci.

Gb·4



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07769 (13) A

(51) I.P.C: A61K 6/00 (2020.01); A61K 8/19 (2006.01); A61K 8/25 (2006.01)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten: (21) No. Permohonan Paten: P00202107322 Intramont Technologies, Inc. (71) 185 Prospect Ave. - Unit 7i, Hackensack, New Jersey 07601, United States of America

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 16-MAR-20

Nama Inventor : Joseph G. MONTES, US James INTRATER, US Data Prioritas: (72)(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30)

16/353,802 14-MAR-19 United States of America Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati

(74) PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D (43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi: SEDIAAN UNTUK PENCEGAHAN PENYAKIT YANG DIPEROLEH MELALUI RONGGA ORAL DAN FARING

(57) Abstrak:

(22)

Invensi ini termasuk pasta gigi atau produk yang diaplikasikan secara oral lainnya untuk digunakan setidaknya sekali sehari untuk membantu mencegah atau menghambat perolehan sejumlah infeksi oleh jaringan oral atau faring, termasuk pilek "biasa". Komposisi-komposisi ini memiliki kombinasi bahan-bahan yang tidak ditemukan dalam pasta gigi lain atau produk yang diaplikasikan secara oral lainnya, dan bahan-bahan ini bekerja bersama untuk secara sinergis mengganggu perolehan sejumlah patogen. Pasta gigi akan memiliki bahan pasta gigi biasa yang dikenal untuk mencegah kerusakan gigi, serta yang mengurangi halitosis (yaitu, bau mulut), dan mencegah radang gusi. Selain itu, pasta gigi akan mencakup satu atau lebih dari: 1)GALALCOOL® sebagai senyawa individu, dan bukan sebagai komponen ekstrak; 2) seng protoporfirin IX; dan 3) satu atau lebih tanin tanpa warna atau rendah warna lainnya sebagai senyawa individu, dan bukan sebagai komponen ekstrak.

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07757 (13) A

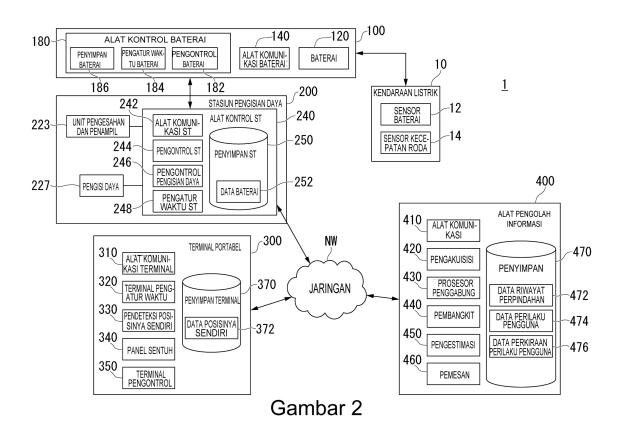
(51) I.P.C: H01M 10/42 2006.1 H01M 10/48 2006.1 G06Q 50/06 2012.1 G06Q 50/30 2012.1 H02J 7/00 2006.1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202107304			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-FEB-20				
(30)	Data Prioritas :				Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Takahito FUJITA, JP
	JP2019-028040	20-FEB-19	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H.
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021			(, ,	ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : ALAT PENGOLAH INFORMASI, METODE PENGOLAHAN INFORMASI, SISTEM LAYANAN, PROGRAM, DAN MEDIA PENYIMPAN

(57) Abstrak:

Suatu alat pengolah informasi meliputi suatu pengakuisisi yang memperoleh informasi tanggal dan waktu pertama yang meliputi informasi yang berhubungan dengan tanggal dan waktu dimana suatu baterai yang dipasang secara dapat dilepaskan di suatu bodi bergerak yang mampu menggerakkan dengan menggunakan daya listrik digunakan dan informasi tanggal dan waktu kedua yang meliputi informasi posisi suatu terminal portabel pengguna dan informasi yang berhubungan dengan tanggal dan waktu dimana informasi posisi diperoleh; dan suatu penggabung yang menghasilkan informasi riwayat posisi baterai berdasarkan pada informasi tanggal dan waktu pertama dan informasi tanggal dan waktu kedua yang diperoleh oleh pengakuisisi.

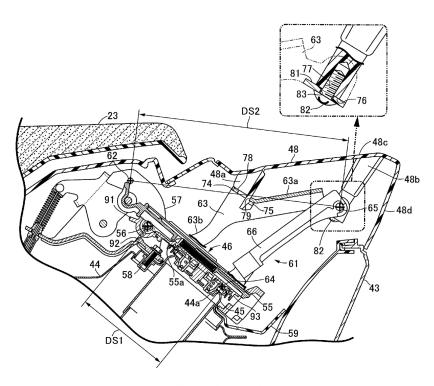


(19) ID				(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07739	(13) A			
(51)	(51) I.P.C : B62J 35/00 2006.1								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202107295 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-20			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan	Paten :			
(22)				(71)	HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Tetsu HORIUCHI, JP Hiroshi KISHI, JP				
	201941012404	29-MAR-19	India	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H.				
(43)	3) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021				ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia				

(54) Judul Invensi: KENDARAAN TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak:

Untuk mewujudkan suatu kendaraan tunggang sadel dengan rancangan dan kemudahan kerja yang baik ketika pengisian bahan bakar. Suatu skuter (11) meliputi: suatu tangki bahan bakar (44) yang ditopang pada suatu rangka bodi kendaraan (12) dan memiliki suatu lubang pengisian bahan bakar (44a); suatu penutup bodi kendaraan (13) yang menutupi setidaknya bagian dari tangki bahan bakar (44) dan membentuk suatu bukaan (47) di suatu posisi yang berlawanan dengan lubang pengisian bahan bakar (44a); suatu lidah penutup bukaan pengisian bahan bakar (48) yang membuka dan menutup bukaan (47); dan suatu kap penutup lubang pengisian bahan bakar (55) yang disediakan sebagai suatu bodi terpisah dari lidah penutup (48) dan menutupi lubang pengisian bahan bakar (44a). Kap penutup lubang pengisian bahan bakar (55) mengayun seputar suatu sumbu (56) antara suatu posisi terbuka pada mana lubang pengisian bahan bakar (44a) ditutup. Suatu komponen penghubung (66) dihubungkan ke kap penutup lubang pengisian bahan bakar (55) dan lidah penutup (48), komponen penghubung (66) menghubungkan secara dapat beroperasi mengayun kap penutup lubang pengisian bahan bakar (55) dengan buka/tutup lidah penutup (48).



Gambar 4

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07768 (13) A

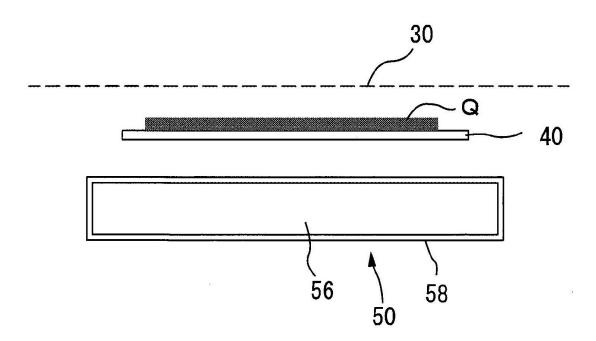
(51) I.P.C: A61F 13/15 2006.1 A61F 13/53 2006.1 A61F 13/537 2006.1

				1	
(21)	No. Permohonan Paten : P00202107292				Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JAN-20			(71)	DAIO PAPER CORPORATION 2-60, Mishimakamiyacho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990492 Japan
	Data Prioritas :				Nama Inventor :
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	KATO, Chihiro, JP
	2019-060524	27-MAR-19	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H.
(43)	Tanggal Pengumun	nan Paten : 20/09/2021		(, , ,	ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak:

Untuk mencegah atau menekan kekasaran pada kulit seorang pemakai dengan mengkonfigurasi suatu benda penyerap sehingga menyerap dengan cepat suatu cairan tubuh ke dalam suatu penyerap (sebagai contoh, mengkonfigurasi suatu popok sehingga menyerap dengan cepat lepasnya kotoran ke dalam suatu penyerap). Suatu benda penyerap meliputi suatu penyerap penahan cairan (56) dan suatu lembaran atas yang dapat tembus cairan (30) pada suatu sisi permukaan yang menghadap kulit dari penyerap (56). Suatu penyerap (Q) yang terutama mengandung gliserin disediakan pada suatu lembaran antara (40) yang memindahkan setidaknya suatu cairan tubuh yang telah lewat melalui lembaran atas (56) ke penyerap (56). Gambar untuk Publikasi: Gambar 5



Gambar 5

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07738 (13) A

(51) I.P.C: C09J 11/04 (2006.01), C09J 11/06 (2006.01), C09J 123/08 (2006.01), C09J 131/04 (2006.01)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MORESCO CORPORATION (21) No. Permohonan Paten: P00202107285 (71)

Japan

Data Prioritas :

2019-032654

(22)

(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30)26-FEB-19

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 14-FEB-20

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 5-3, Minatojima-minamimachi 5-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-0047 Japan

Nama Inventor : Mamiko FUJII, JP Masashi ISHIOKA, JP (72) Katsuhito FUKUDA, JP

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Insan Budi Maulana S.H. (74)Maulana and Partners Law Firm, Mayapada Tower 1, Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920

(54) Judul Invensi: METODE UNTUK MEMPRODUKSI PEREKAT MELELEH PANAS ETILENA VINIL ASETAT, DAN PEREKAT MELELEH PANAS

(57) Abstrak:

Satu aspek dari invensi ini adalah suatu metode untuk memproduksi suatu perekat meleleh panas etilena vinil asetat, yang terdiri dari: memasukkan suatu cairan termasuk setidaknya salah satu dari air dan larutan encer alkohol ke dalam suatu pengulen pemanas ketika atau setelah mengulen suatu bahan perekat meleleh panas dalam suatu keadaan cair, pada sejumlah 0,05 bagian massa terhadap 100 bagian massa dari bahan perekat meleleh panas; dan memvakum pada saat pengadukan pemanas atau mendispersi bahan perekat meleleh panas dan cairan untuk membuatnya bersentuhan satu sama lain.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07767 (13) A

(51) I.P.C: WO/2020/196326

(21) No. Permohonan Paten: P00202107262

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 19-MAR-20

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor

(32) Tanggal Prioritas

(33) Negara

2019-055471

22-MAR-19

Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

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

Nama Inventor : Masafumi AZUMA , JP Eisaku SAKURADA , JP Genki ABUKAWA , JP Kenichiro OTSUKA , JP

Takeshi TOYODA, JP

Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.

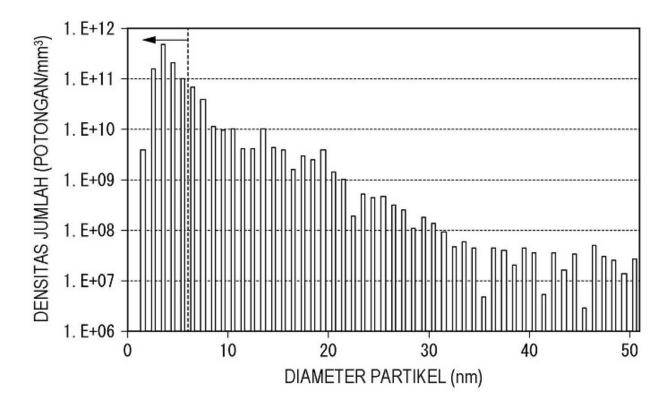
(74) PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950,

INGGI DAN METODE LINTUK

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA BERKEKUATAN TINGGI DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran baja berkekuatan tinggi yang mencakup komposisi kimia yang telah ditentukan, mikrostruktur mengandung, berdasarkan persentase volume, 80% atau lebih martensit temper, dan sisanya terdiri dari ferit dan bainit, mikrostruktur tersebut mengandung 5.0×1011 potongan/mm3 atau lebih, per satuan volume, endapan yang mengandung Ti dan yang memiliki diameter lingkaran ekuivalen 5.0 nm atau kurang, Hvs/Hvc yang merupakan rasio dari kekerasan rata-rata Hvs pada posisi kedalaman $20~\mu m$ dari permukaan terhadap kekerasan rata-rata Hvc pada posisi 0.20 hingga 0.50~mm dari permukaan adalah 0.85 atau lebih, dan kekuatan tariknya adalah 1.180~MPa atau lebih.



GAMBAR 1B

(19)	(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/07736 (13) A				
(51)	(51) I.P.C : A23L 2/00 (2006.01); A23L 2/52 (2006.01)							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202107254			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUNTORY HOLDINGS LIMITED			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAR-20				1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka			
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : MATSUBAYASHI, Hideki, IP			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		NAKATA, Aki, JP			
	2019-041831	07-MAR-19	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si			
(43)	Tanggal Pengumur	Pengumuman Paten : 20/09/2021		(74)	PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No 111 Tebet			

(54) Judul Invensi : MINUMAN BERKARBONASI

(57) Abstrak:

MINUMAN BERKARBONASI Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu minuman berkarbonasi yang memiliki sensasi karbonasi yang meningkat. 1-Deoksinojirimisin digabungkan dalam minuman berkarbonasi dalam jumlah dari 0,10 hingga 2,0 mg/100 mL.

(19)	(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07766	(13) A
(51)	I.P.C :					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202107232 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUL-20		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DEPARTMENT OF SCIENCE AND TECHNOLOGY - INDUSTRIAL TECHNOLOGY DEVELOPMENT INSTITUTE DOST Compound, General Santos Avenue, Bicutan Taguig, 163 Philippines		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor 12019050301	(32) Tanggal Prioritas 31-DEC-19	(33) Negara Philippines	(72)	Nama Inventor : BRIONES, Anabelle, PH AZANZA, Maria Patricia, PH Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumun	nan Paten : 20/09/2021		(74)	Rohaldy Muluk ChapterOne-IP, Gedung Pesona, Jl. Ciputat Raya 2 Indonesia	0, Jakarta 12240.

(54) Judul Invensi : METODE-METODE BARU MEMBUAT GARAM

(57) Abstrak:

Invensi ini umumnya berhubungan dengan metode-metode membuat garam. Khususnya, hal ini berhubungan dengan metode membuat garam adiboga, garam halus, dan garam asap. Tujuan dari invensi ini adalah untuk menambah nilai ekonomi pada garam yang diproduksi secara lokal dengan membuat garam halus dengan pengeringan semprot nano air laut yang dikumpulkan dari penyulingan-penyulingan garam lokal, garam adiboga dari suatu kombinasi dari udang windu, jamur shiitake kering, dan rumput laut atau anggur laut, dan garam asap dengan daun-daun muda dari mangga, asam jawa, dan jambu biji yang dikeringkan.

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07705 (13) A(51) I.P.C: C12N 1/20 (2006.1) C12Q 1/04 (2006.1) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (21) No. Permohonan Paten: P00202107223 (71) KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA 1-10-30, Kaigan, Minato-ku, Tokyo, 1058660, Japan (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 02-MAR-20 Nama Inventor : NIIKURA Mai, JP ASAHARA Takashi, JP Data Prioritas: (72) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara TAKAHASHI Akira, JP (30)2019-042297 08-MAR-19 Japan Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. JLN. DARMA JAYA NO. 18, RT. 012 RW. 005, PEJATEN BARAT, PASAR MINGGU, JAKARTA SELATAN, DKI JAKARTA, INDONESIA (74) (43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

(54) Judul Invensi : MEDIA SELEKSI UNTUK BAKTERI GENUS PSEUDOMONAS DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak:

Bakteri yang termasuk dalam genus Pseudomonas seperti Pseudomonas aeruginosa dideteksi secara spesifik dan kuantitatif menggunakan media seleksi untuk bakteri yang termasuk dalam genus Pseudomonas yang dicirikan dengan mengandung, dalam media basal, setidaknya satu sefalosporin generasi ketiga dan setidaknya satu antibiotik yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari sefalosporin generasi pertama dan antibiotik berbasis glikopeptida dan dengan metode untuk mendeteksi bakteri yang termasuk dalam genus Pseudomonas dan metode untuk memilih bakteri yang termasuk dalam genus Pseudomonas melalui penggunaan media seleksi tersebut.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07735 (13) A

(51) I.P.C: H02G 9/06 (2006.01); H02G 1/08 (2006.01); B66F 7/28 (2006.01)

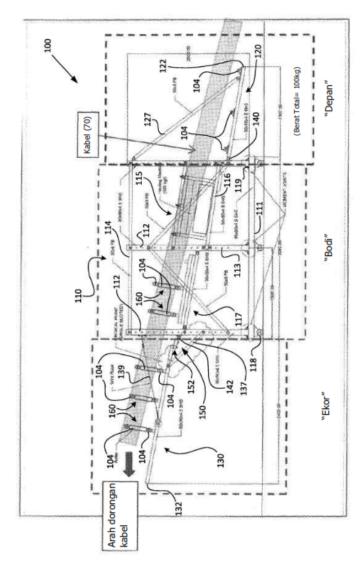
(21)				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YU YEE ENGINEERING PTE LTD 64 Sungei Kadut Street 1 Sungei Kadut Industrial Estate Singapore 729356 (SG)
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		(33) Negara	(72)	Nama Inventor : TOH, Thiam Seah Victor, SG
(==,	10201902589U	22-MAR-19	Singapore		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar
(43)	Tanggal Pengumuma	an Paten : 20/09/2021		(74)	AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling

(54) Judul Invensi: SISTEM UNTUK MENEMPATKAN KABEL KE DALAM PALUNG

(57) Abstrak:

Sistem untuk penempatan kabel ke dalam palung horizontal (contohnya, di sepanjang dinding terowongan kabel bawah tanah) mencakup platform yang membawa mesin tarik yang mencakup jalan masuk yang menghadap depan platform, yang menerima kabel; dan jalan keluar yang menghadap belakang platform, dari mana kabel dipindahkan keluar dari mesin tarik dengan bantuan mekanisme tarik. Lintasan bawah dan lintasan atas secara berturut-turut memanjang dari depan dan belakang platform. Lintasan bawah, mesin tarik, dan lintasan atas secara kolektif membentuk jalur perpindahan kabel yang miring ke atas dan ke belakang di sepanjang lintasan bawah, melalui mesin tarik, dan di sepanjang lintasan atas. Lintasan atas dapat dikonfigurasikan untuk memililiki suatu ujung yang ditinggikan secara selektif sampai ketinggian di atas ceruk terbuka dari palung tersebut, dan secara selektif dapat diposisikan (kembali) secara lateral ke arah palung.

54 **4/12**



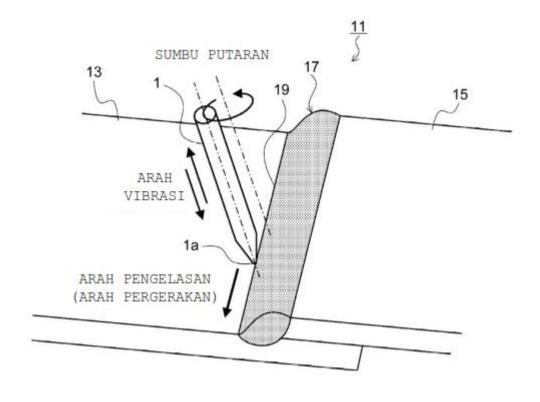
GAMBAR 3

(19)	(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07734	(13) A			
(51)	(51) I.P.C : B23K 31/00 2006.1								
(21)	No. Permohonan P	aten : P00202107125		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan JFE STEEL CORPORATION	Paten :			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-NOV-19				2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, Japan				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Tsuyoshi SHIOZAKI, JP Naoki YAMAGUCHI, JP				
(43)	2019-042366	08-MAR-19 man Paten : 20/09/2021	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sulta	n Iskandar Muda			
(13)	ranggar r chigannar	11411 1 44611 1 20,03/2021			Kav. V-TA, Jakarta Selatan				

(54) Judul Invensi: METODE PENUMBUKAN-JARUM

(57) Abstrak:

Suatu metode penumbukan-jarum menurut invensi ini adalah suatu metode penumbukan-jarum untuk menumbuk suatu kaki las (19) dari suatu sambungan las (11) untuk mengelas dan menyambung dua potong logam lembaran (13) dan (15) dengan menggunakan suatu pin penumbuk (1). Suatu radius kelengkungan dari suatu penampang melintang yang tegak lurus terhadap suatu arah pengelasan pada suatu bagian ujung distal (1a) dari pin penumbuk (1) adalah sama dengan atau lebih besar dari 0,05 mm dan lebih kecil dari 1,00 mm, dan satu atau sejumlah pin penumbuk (1) divibrasikan dalam arah sumbu pusat, dan satu pin penumbuk (1) tersebut diputar mengelilingi satu sumbu putaran yang paralel terhadap sumbu pusat sementara sumbu pusat dari pin penumbuk (1) tersebut berada ofset dari sumbu putaran, atau pin penumbuk (1) diputar mengelilingi sumbu putaran dan bergerak sepanjang arah pengelasan untuk menumbuk kaki las (19).



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07732 (13) A

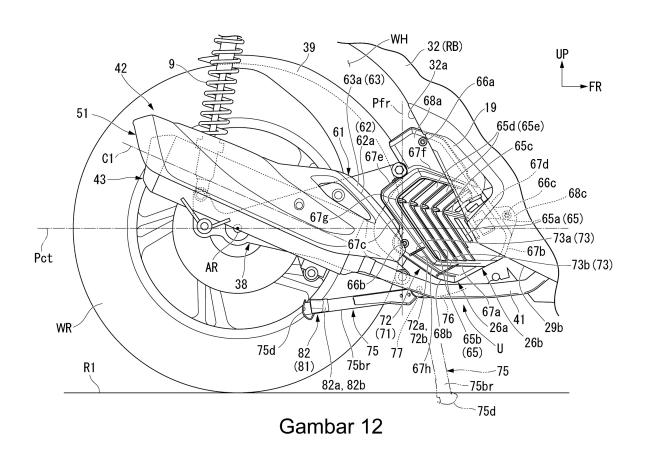
(51) I.P.C: B62J 17/00 2006.1 B62H 1/02 2006.1 B62M 7/02 2006.1 B62M 7/12 2006.1

				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan
(21)	No. Permohonan Paten :	P00202107124			Nama Inventor :
(22)	Tanggal Penerimaan Pe	rmohonan Paten : 19-JUL-19			Hiroyuki SHIMMURA, JP Takahiko SHIMIZU, JP
	Data Prioritas :				Ryuichi NAKANISHI, JP Hiroshi TADOKORO, JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Chikashi TAKIGUCHI, JP Daisuke NISHIWAKI, JP
	PCT/JP2019/004670	08-FEB-19	Japan		Yusuke TAKAHASHI, JP Yuki AIKAWA, IP
(43)	Tanggal Pengumuman F	Paten : 20/09/2021			Takeo NUMATA, 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 : STRUKTUR PELURUS ALIRAN UDARA KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak:

Struktur pelurus aliran udara kendaraan jenis tunggang sadel ini meliputi suatu struktur pelurus aliran udara (61,71, 81) yang mana suatu permukaan penerima angin perjalanan (62a, 72a, 82a) yang menerima angin perjalanan dibentuk pada suatu komponen (42, 26a, 75) yang setidaknya suatu bagiannya menumpang tindih suatu roda belakang (WR) dalam suatu pandangan samping kendaraan, dimana struktur pelurus aliran udara (61, 71, 81) memandu angin perjalanan yang mengalir sepanjang permukaan penerima angin perjalanan (62a, 72a, 82a) dalam suatu arah yang telah ditentukan sebelumnya.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07731 (13) A

(51) I.P.C: C07D 215/46 (2006.01); C07D 471/04 (2006.01)

Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

(21)No. Permohonan Paten: P00202107115 Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-20 (71) An der Goldgrube 12, 55131 Mainz, Germany Data Prioritas: Nama Inventor: (32) Tanggal (72)(31) Nomor (33) Negara Christophe HENRY, FR **Prioritas** (30) Nama dan Alamat Konsultan Paten : PCT/EP2019/05579 European Patent 07-MAR-19 Marolita Setiati (74)PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D

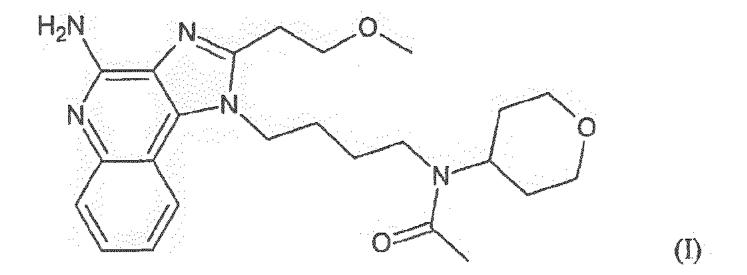
Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi: PROSES UNTUK PEMBUATAN IMIDAZOQUINOLIN TERSUBSITUSI

(57) Abstrak:

(43)

Invensi ini berkaitan dengan suatu proses untuk mensintesis N-(4-(4-amino-2-(2-metoksietil)-1H-imidazo[4,5-c]quinolin-1-il)butil)-N-(tetrahidro-2H-piran-4-il)asetamida, turunan imidazoquinolin yang berguna sebagai agonis reseptor seperti tol, khususnya sebagai agonis TLR7, yang mendorong induksi sitokin tertentu. Selanjutnya, invensi ini juga menyediakan zat antara yang berguna dalam sintesis N-(4-(4-amino-2-(2-metoksietil)-1H-imidazo[4,5-c]quinolin-1-il)butil)-N-(tetrahidro-2H-piran-4-il)asetamida.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07730 (13) A

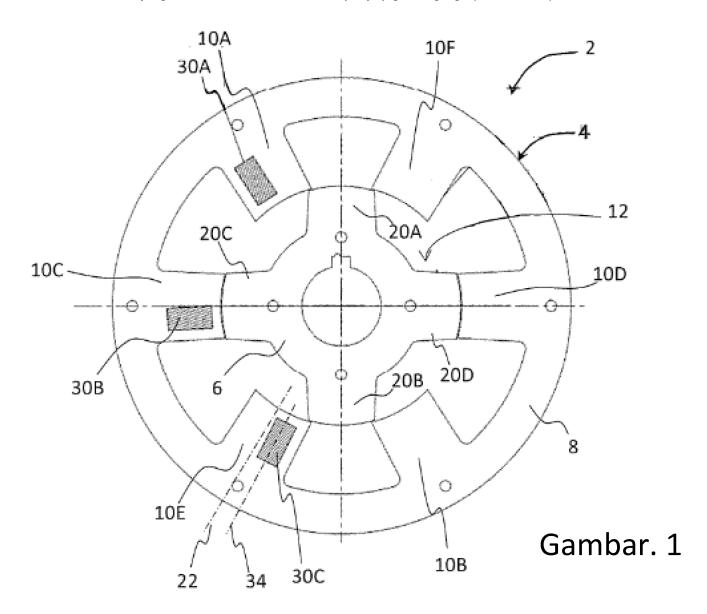
(51) I.P.C: H02K 1/17; H02K 29/03; H02P 21/12; H02P 25/098; H02P 6/10

(21)	No. Permohonan Paten : P00202107105			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : EMF INNOVATIONS PTE. LTD. 39 Jalan Kampong Chantek, Singapore 588616, Singapore
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-DEC-19			(71)	
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	` ′	HANG, Chang Chieh, SG
(30)	10201901120V	08-FEB-19	Singapore	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M
(43)	43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021				Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : STATOR, MOTOR DAN KENDARAAN YANG MEMILIKI STATOR DAN METODE PEMBUATAN STATOR

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan stator SRM. Stator tersebut mencakup dua atau lebih pasangan kutub-kutub stator berlawanan diametris dan dua atau lebih kumparan stator. Setiap kumparan stator dililitkan pada setiap pasangan kutub stator berlawanan diametris. Kumparan tersebut dapat diberi energi untuk menghasilkan fluks magnetis dalam satu kutub stator pasangan kutub stator berlawanan diametris di sepanjang sumbu radialnya. Fluks magnetis memancar dari suatu muka kutub stator. Selanjutnya stator mencakup magnet permanen yang dipasang di kutub stator untuk membelokkan fluks magnetis untuk memancarkan sedikitnya secara substansial dari permukaan samping kutub stator. Invensi ini juga mengungkapkan motor dan kendaraan yang memiliki stator. Invensi ini selanjutnya juga mengungkapkan metode pembuatan stator tersebut.



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07706 (13) A

(51) I.P.C: F16D 55/226 (2006.01); B60T 8/32 (2006.01); F16D 121/20 (2012.01); F16D 121/28 (2012.01)

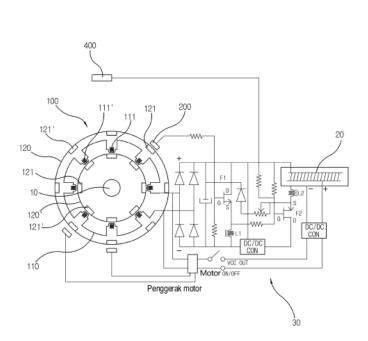
Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : B-1104, 60, Haan-ro, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do 14322, Republic No. Permohonan Paten: P00202107103 (21)of Korea (71) (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 15-JAN-20 JSH ECO ENERGY CO., LTD. B-1104, 60, Haan-ro, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do 14322, Republic Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30) Nama Inventor: (72) JANG, Suk Ho, KR 10-2019-0016742 13-FEB-19 Republic of Korea Nama dan Alamat Konsultan Paten : (43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa Lantai 3 Jl. (74)Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510 INDONESIA

(54) Judul Invensi : APARAT REM CAKRAM MENGGUNAKAN PERALATAN MOTOR YANG DIGABUNG GENERATOR

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu rem cakram, dan lebih khusus lagi, dengan suatu aparat rem cakram yang menggunakan suatu peralatan motor yang digabung generator, aparat rem cakram meliputi suatu pelat tetap yang memiliki elemen kumparan yang diatur secara radial dan pelat pemutar yang memiliki badan magnet yang diatur secara radial dan berhubungan dengan elemen kumparan, dimana: tarikan listrik antara pelat tetap dan pelat pemutar memungkinkan pengereman primer dan gesekan di antaranya memungkinkan pengereman sekunder, sehingga meminimalkan terjadinya serbuk logam dalam proses pengereman, sehingga mencegah pencemaran lingkungan; dan reaksi listrik antara elemen kumparan dan badan magnet memungkinkan produksi listrik, yang dapat digunakan untuk pembangkit listrik dan untuk memastikan daya gerak listrik, sehingga selanjutnya akan meningkatkan efisiensi penggunaannya dari invensi ini.

1/3



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07707 (13) A

(51) I.P.C: A61K 39/395; A61P 35/04; C07K 16/30; G01N 33/574

(0-)		,			
(21)	No. Permohonan F	Paten : P00202107093		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUDSON INSTITUTE OF MEDICAL RESEARCH
(22)	Tanggal Penerima	an Permohonan Paten : 07-FE	B-20		27-31 Wright Street, Clayton, Victoria 3168, Australia
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : STEPHENS, Andrew Nicholas, AU BILANDZIC, Maree, AU
	2019900382	07-FEB-19	Australia	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M
(43)	Tanggal Pengumu	man Paten : 20/09/2021		(74)	Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PENGOBATAN ATAU PROFILAKSIS KANKER DENGAN MENARGETKAN BAGIAN EKSTRASELULER DARI KERATIN 14 (KRT14) YANG BERADA PADA SEL KANKER

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu metode, penggunaan, dan komposisi untuk pengobatan atau profilaksis kanker pada subjek mamalia yang meliputi memberikan kepada subjek sejumlah zat yang menargetkan bagian ekstraseluler dari KRT14 atau homolog fungsionalnya atau variannya yang berada pada sel kanker atau zat yang menginduksi produksi antagonis dari bagian ekstraseluler dari KRT14 atau homolog atau varian fungsionalnya pada sel kanker. Pengungkapan ini juga mencakup metode memonitor dan/atau mendiagnosis kanker pada subjek.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07667 (13) A

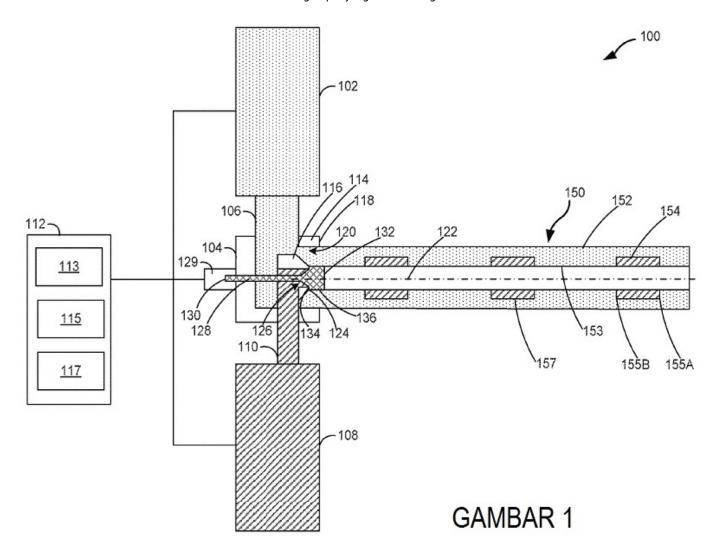
(51) I.P.C : B29C 48/25 2019.1 B29C 48/30 2019.1 B29C 48/00 2019.1 B29C 48/09 2019.1 B29C 48/21 2019.1 B29C 48/335 2019.1

			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY 3M Center, Post Office Box 33427 Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(21)	No. Permohonan Paten : P00202107089			Nama Inventor :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-M	IAR-20		Robert M. BIEGLER, US Mark A. HOISINGTON, US
	Data Prioritas :			Craig R. HOFF, US Anton F. JACHIM, US
(30)	(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33)	Negara	(72)	Jeffrey M. MAKI, US
(50)	62/813,944 05-MAR-19 Unit	red States of America		Derek W. PATZMAN, US Thomas J. BLONG, US Jay M. JENNEN, US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021			Erik A. AHO, US David V. MAHONEY, US
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : BENDA TEREKSTRUSI BERSAMA MULTILAPIS TERMASUK LAPISAN BERSAMBUNG DAN LAPISAN TAK-BERSAMBUNG

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini mendeskripsikan benda multilapis yang diekstrusi bersama yang mencakup setidaknya satu lapisan bersambung dan satu lapisan tak-bersambung, serta sistem dan teknik untuk pembuatan benda multilapis yang diekstrusi bersama. Misalnya, suatu benda multilapis yang diekstrusi bersama dideskripsikan yang mencakup suatu bodi yang memiliki sejumlah lapisan, dimana suatu lapisan pertama dari sejumlah lapisan dibentuk dari suatu bahan pertama dan bersambung di sepanjang suatu sumbu longitudinal dari bodi, dan suatu lapisan kedua dari sejumlah lapisan dibentuk dari suatu bahan kedua dan diekstrusi bersama secara tak-bersambung sepanjang sumbu longitudinal.



(19)	(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07728	(13) A
(51)	I.P.C : C08L 3/0	6 (2006.1) D21H 17/29	(2006.1)			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202107084 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-20			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KEMIRA OYJ Energiakatu 4, Fl-00180 Helsinki, Finland	
(22)				(71)		
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(1-/	KARPPI, Asko, FI	
	20195089	08-FEB-19	Finland	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. JL. SURABAYA NO.9, RT. 015 RW. 005, MENTENG,	IAKARTA PUSAT. DKI
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021				JAKARTA, INDONESIA	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI KANJI

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan komposisi berair dari kanji terlarut, penggunaannya dan komposisi yang terdiri dari komposisi berair tersebut. Komposisi tersebut memiliki sifat penanganan dan stabilitas viskositas yang baik juga dalam konsentrasi kanji yang meningkat.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07727 (13) A

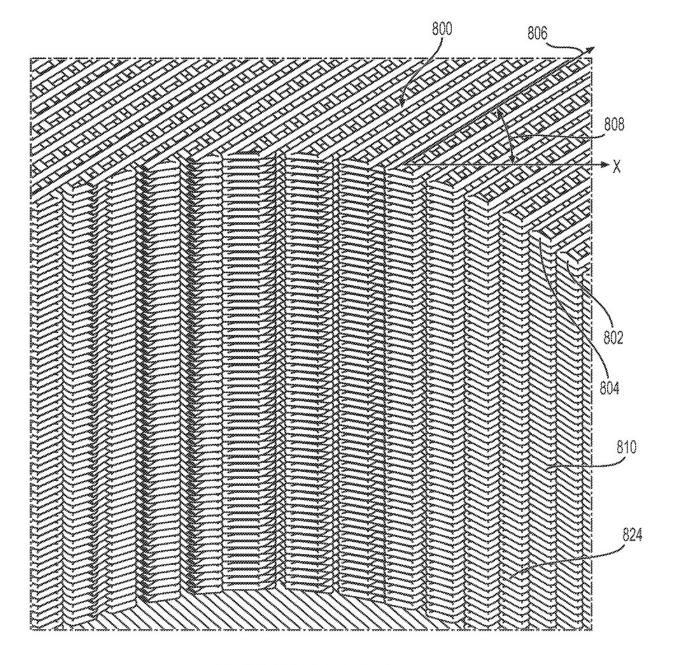
(51) I.P.C: B01D 29/11 2006.1 B01D 29/33 2006.1 B01D 46/00 2006.1 B01D 46/24 2006.1 B33Y 80/00 2015.1

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (21) No. Permohonan Paten: P00202107065 (71) CATERPILLAR INC. 100 NE Adams Street Peoria, Illinois 61629-9510 (US) (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 20-JAN-20 Nama Inventor: Data Prioritas: RODRIGUEZ, Javier A., US MOREHOUSE, III, Darrell L., US (72) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30)SPENGLER, Philip C., US 16/268,930 06-FEB-19 United States of America Nama dan Alamat Konsultan Paten : (74)IR. Y.T. Widjojo (43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : PAKET MEDIA FILTRASI YANG DIPRODUKSI MENGGUNAKAN MANUFAKTUR ADITIF

(57) Abstrak:

Suatu filter yang terdiri dari: rumah yang membentuk sistem koordinat Kartesius yang menyertakan sumbu X, sumbu Y, dan sumbu Z; dan media filter (800) yang menyertakan sejumlah lapisan material yang dipadatkan; di mana setidaknya satu (802) dari sejumlah lapisan material yang dipadatkan menyertakan suatu strip bergelombang (804) dari material yang dipadatkan yang memanjang dalam arah yang telah ditentukan pertama (806) yang membentuk sudut pertama (808) dengan sumbu X.



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07726 (13) A

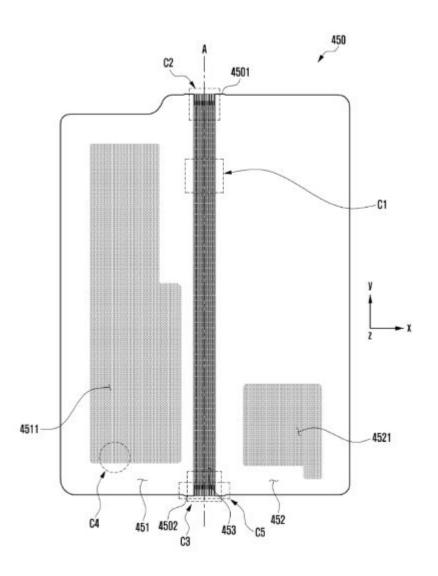
(51) I.P.C: H04M 1/02 (2006.01)

(21)		No. Permohonan Paten : P00202107054 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAR-20			Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor 10-2019-0027753 10-2019-0070106	(32) Tanggal Prioritas 11-MAR-19 13-JUN-19	(33) Negara Republic of Korea Republic of Korea	(72)	Nama Inventor : Seonghoon KIM, KR Harksang KIM, KR Sungho AHN, KR Donghyun YEOM, KR Chungkeun YOO, KR
(43)	Tanggal Pengumuma	an Paten : 20/09/2021		(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: ALAT ELEKTRONIK YANG MELIPUTI PELAT PENGHANTAR LIPAT

(57) Abstrak:

Alat elektronik ini meliputi: modul engsel; dan tampilan lentur yang ditempatkan pada rumahan pertama dan kedua, dimana tampilan meliputi panel tampilan, sedikitnya satu bagian polimer yang ditempatkan pada permukaan belakang dari panel tampilan, dan pelat penghantar yang ditempatkan pada permukaan belakang dari bagian polimer dan meliputi bagian lentur yang dibentuk untuk dapat ditekuk melalui sejumlah bukaan yang ditempatkan terpisah dari satu sama lain. Bagian lentur dapat meliputi: bagian penekukan yang melipat bersama-sama dengan tampilan; bagian pelekatan bawah pertama yang dihubungkan dari bagian penekukan ke bagian permukaan datar pertama dan yang, bersama-sama dengan sedikitnya suatu bagian dari bagian permukaan datar pertama, dilekatkan pada rumahan pertama melalui bagian perekat; dan bagian pelekatan bawah kedua yang dihubungkan dari bagian penekukan sampai bagian permukaan datar kedua dan yang, bersama-sama dengan sedikitnya suatu bagian dari bagian permukaan datar kedua, dilekatkan pada rumahan kedua melalui bagian perekat.



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07725 (13) A

(51) I.P.C: A43B 13/16 A43B 13/12 A43D 8/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202107044 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 26-AUG-19

Data Prioritas:

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

> 10-2019-0075421 25-JUN-19 Republic of Korea

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YOUNG CHANG ECO CO., LTD. (71)

40, Nakdong-daero 901beon-gil, Sasang-gu, Busan 47030, Republic of

Nama Inventor : CHO, Hwi Joon, KR CHO, Jae Young, KR (72)

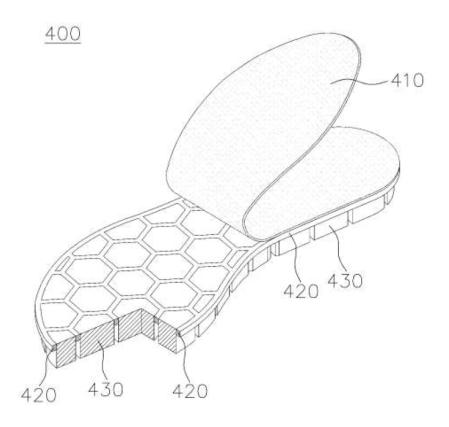
Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia (74)

(54) Judul Invensi: METODE UNTUK MEMPRODUKSI SOL SEPATU

(57) Abstrak:

Suatu metode untuk memproduksi suatu sol sepatu diusulkan. Sol sepatu meliputi: suatu kain sol sepatu yang memiliki bentuk suatu sol; suatu penutup pelindung yang memiliki bentuk yang sesuai dengan bentuk dari kain sol sepatu dan diikatkan pada suatu permukaan bawah dari kain sol sepatu dengan sejumlah lubang-lubang tembus pilar yang secara vertikal menembus penutup pelindung; dan sejumlah potongan pilar yang lewat melalui sejumlah lubang tembus pilar, dan diikatkan pada permukaan bawah dari kain sol sepatu dan disusun dalam suatu bentuk menonjol ke arah bawah dari penutup pelindung.

GAMBAR 10

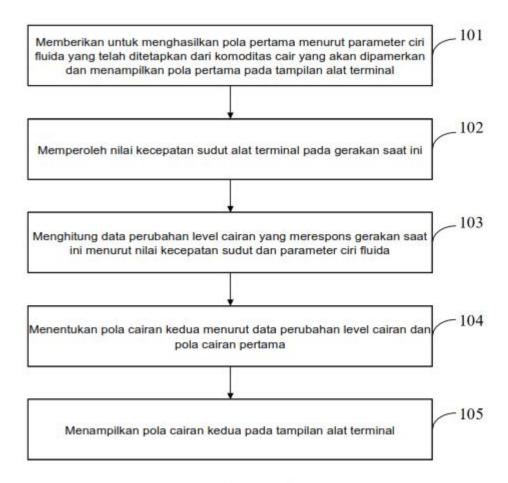


(19) ID				(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07724 (13) A
(51) I.P.C : G06Q 30/06 (2012.01)					
(21) (22) (30)	No. Permohonan Pate Tanggal Penerimaan F Data Prioritas : (31) Nomor	n : P00202107025 Permohonan Paten : 23-DEC-: (32) Tanggal Prioritas	19 (33) Negara	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten: BEIJING JINGDONG SHANGKE INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. 8th Floor Of Building No. 76, Zhichun Road, Haidian District Beijing 100195, China BEIJING JINGDONG CENTURY TRADING CO., LTD. Room 201, 2/f, Block C, No.18, Kechuang 11th Street, Beijing Economic And Technological Development Zone, Beijing 100176, China
	201910218803.7	21-MAR-19	China	(72)	Nama Inventor : WANG, Kaibin, CN
(43)	Tanggal Pengumumar	n Paten : 20/09/2021		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : METODE MEMAMERKAN KOMODITAS CAIR, ALAT TERMINAL, MEDIA PENYIMPANAN DAN ALAT ELEKTRONIK

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan metode memamerkan komoditas cair, alat terminal, media penyimpanan dan alat elektronik. Metode memamerkan komoditas cair yang disediakan oleh perwujudan invensi ini, termasuk: pertama, memberikan untuk menghasilkan pola pertama menurut parameter ciri fluida yang telah ditetapkan dari komoditas cair yang akan dipamerkan, dan menampilkan pola pertama pada tampilan alat terminal, kemudian memperoleh nilai kecepatan sudut alat terminal pada gerakan saat ini, dan menghitung data perubahan level cairan yang merespons gerakan saat ini menurut nilai kecepatan sudut dan parameter ciri fluida, dan akhirnya, menentukan pola cairan kedua menurut data perubahan level cairan dan pola cairan pertama, dan menampilkan pola cairan kedua pada tampilan alat terminal. Invensi ini menyediakan metode memamerkan komoditas cair, yang dapat memamerkan ciri fluida dari komoditas cair ketika seorang konsumen mempelajari detail komoditas cair, sehingga memungkinkan konsumen untuk memiliki pemahaman yang lebih komprehensif tentang komoditas cair, sedemikian sehingga meningkatkan pengalaman pembelian pengguna.



Gambar 2

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07723 (13) A

(51) I.P.C: A61M 21/00 (2006.1) A61B 5/16 (2006.1) A61B 5/18 (2006.1)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NEC CORPORATION 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, 1088001, Japan (21)No. Permohonan Paten: P00202107005 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome, Kita-ku, Osakashi, Osaka, 5308323, Japan (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 31-JAN-20 Data Prioritas : Nama Inventor : (33) Negara (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas KOGO Takuma, JP NISHINO Atsushi, JP (30)(72)2019-018218 04-FEB-19 Japan HASHIMOTO Satoshi, JP Nama dan Alamat Konsultan Paten : (43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Annisa Am Badar S.H., LL.M. JLN. DARMA JAYA NO. 18, RT. 012 RW. 005, PEJATEN BARAT, PASAR (74)MINGGU, JAKARTA SELATAN, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi : APARATUS KONTROL TINGKAT GAIRAH, METODE KONTROL TINGKAT GAIRAH, DAN MEDIA PEREKAMAN

(57) Abstrak:

Aparatus kontrol tingkat gairah memperhitungkan, dibawah batasan terkait dengan kuantitas fisik yang mempengaruhi suatu tingkat gairah dari subjek, nilai pengaturan untuk mengontrol: tingkat gairah dari subjek dengan menggunakan model prediksi kuantitas fisik untuk memperhitungkan kuantitas fisik berdasarkan pada nilai pengaturan dari kuantitas fisik dan suatu model prediksi tingkat gairah untuk memperhitungkan nilai prediksi dari tingkat gairah berdasarkan pada kuantitas fisik yang diperhitungkan dapat diperhitungkan, dan menyusun nilai pengaturan yang diperhitungkan ke piranti target kontrol yang mempengaruhi kuantitas fisik.

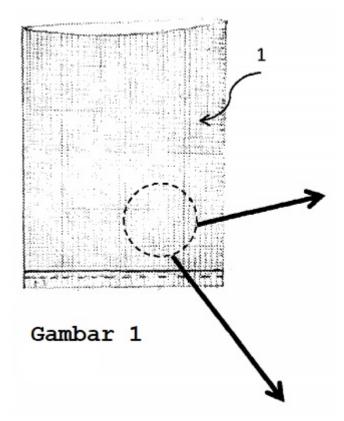
2/5 GAMBAR 2 -100 Aparatus kontrol tingakat gairah Unit penyimpanan Model prediksi kuantitas fisik Model prediksi tingkat gairah -180 Unit kontrol Unit kontrol pemantauan Unit akuisisi pertama Unit akuisisi kedua Unit perhitungan nilai pengaturan 185 Unit perhitungan model prediksi kuantitas fisik Unit perhitungan model prediksi tingkat gairan Unit penentuan nilai pengaturan 110 Unit komunikasi

(19)	(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07722	(13) A
(51)	I.P.C :					
(21)	No. Permohonan Pat	en : P00202106984		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Pat LOHIA CORP LIMITED	en :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-19				D3/A, Panki Industrial Estate Kanpur 208 022, India	
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : LOHIA, Raj Kumar, IN	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(==,	201911004157	02-FEB-19	India	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mochammad Bahrul Hidayat S.S., S.H., M.H. PATENTRUST INTERNATIONAL BUREAU, Kencana Tow	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021				Mezzanine, Business Park Kebon Jeruk, Jl. Meruya Ilir, Barat	No. 88, Jakarta	

(54) Judul Invensi : KAIN TENUN, KANTONG YANG TERBUAT DARINYA DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu jenis kain tenun datar atau tubular (1A) yang terbuat dari benang yang memiliki tekstur seperti rami. Ini memiliki benang lusi dan benang pakan (1B, 1C) dalam suatu susunan sedemikian rupa sehingga beberapa atau seluruh dari salah satu benang lusi atau benang pakan, atau keduanya, dari kain dibuat dari benang-benang yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari benang rami (2), benang bertekstur massal sintetis (3), dan benang kaku (4), atau benang komposit (3A) yang terbuat dari penyatuan benang bertekstur massal sintetis (3) dan benang kaku (4), dimana benang bertekstur massal sintetis (3) dan benang kaku (4), dimana benang bertekstur massal sintetis (3) dan benang kaku (4) disatukan atau digabungkan bersama melalui proses pemuntiran atau pembauran atau pencampuran mereka. Invensi ini juga mengungkapkan kantong penyimpanan (1) atau kain perlengkapan yang terbuat dari kain tenun yang disebutkan sebelumnya (1A) dan metode pembuatan kantong-kantong yang disebutkan sebelumnya. Invensi ini memiliki keuntungan bahwa kain dan kantong lebih ringan beratnya sementara memiliki kekuatan yang dibutuhkan dengan biaya yang lebih rendah dibandingkan kain-kain konvensional yang dibuat menggunakan beberapa dari bahan yang digunakan di sini, khususnya rami.



(19)	(19) ID				No Pengumuman : 2021/PID/07756	(13) A
(51)	I.P.C : C08G 69/28	2006.1 C08L 77/00 200	06.1			
(21)	1) No. Permohonan Paten : P00202106982			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHENGDU 401 TECHNOLOGY CO., LTD.	Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAY-20			(71)	No. 522, Floor 5, Building 1, No. 1388, Middle Sect Avenue, High Tech Zone Chengdu, Sichuan 61000	
(20)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Ll, Yang , CN	
(30)	201910410581.9	17-MAY-19	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Miftahul Hilmi S.H., M.H.	
(43)	(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021		(74)	Jakarta Patent Bureau Graha Tirtadi, 1th Floor, Room 106 Jalan Pangeran Antasari No. 18A Cipete Utara		

(54) Judul Invensi : METODE RAMAH LINGKUNGAN UNTUK MENYIAPKAN RESIN POLIAMID

(57) Abstrak:

METODE RAMAH LINGKUNGAN UNTUK MENYIAPKAN RESIN POLIAMID Metode ramah lingkungan untuk membuat resin poliamida, dimana 5 bahan mentah terdiri dari 5-60 bagian asam dibasa dan 3-50 bagian diamina sebagai monomer polimer, dan berat 10-90 bagian poliamida dari sistem dispersi reaktif; secara reaktif mendispersikan monomer polimer ke dalam sistem dispersi poliamida dalam keadaan cair, dan melakukan reaksi polimerisasi untuk mendapatkan produk polimer. 10 Proses pembentukan garam dalam air atau etanol tidak terjadi selama keseluruhan proses. Produk tidak terpengaruh oleh suhu dan nilai pH selama proses pembentukan garam, dan memiliki kualitas yang sangat stabil. Masalah konsumsi air, konsumsi energi, konsumsi waktu, dan kualitas yang tidak stabil dalam produksi garam nilon 15 tradisional diselesaikan.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07721 (13) A

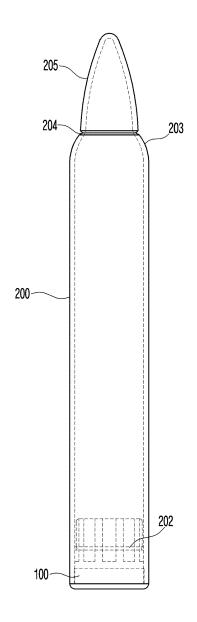
(51) I.P.C: A61J 1/14; A61J 1/06; A61J 1/20; B65D 47/06; B65D 53/00

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHO-A PHARM CO., LTD. (21) No. Permohonan Paten: P00202106965 (71) 101, 12 Dangsan-ro 2-gil, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07299, Republic of (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 08-MAR-20 Nama Inventor: Data Prioritas : AHN, Cheol Soo, KR PARK, Sang Uk, KR (72) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30)CHO, Sung Hoan, KR 10-2019-0030860 19-MAR-19 Republic of Korea Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H., LL.M (74)(43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi: WADAH YANG MENAMPUNG OBAT DAN DISEGEL

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu wadah, yang menampung obat dan disegel, yang mencakup bagian penyumbat wadah yang mencakup sekurang-kurangnya satu alur pengisian yang dibentuk untuk menginjeksikan obat, dan bodi wadah yang mencakup bukaan dimana ke dalamnya bagian penyumbat wadah dimasukkan dan yang disegel, dimana alur pengisian dibentuk pada permukaan dinding luar bagian penyumbat wadah pada arah membujur dimana bagian penyumbat wadah dimasukkan ke dalamnya dan membentuk laluan yang dibentuk di antara permukaan dinding luar bagian penyumbat wadah dan permukaan dinding dalam bodi wadah dan dimana obat dapat diinjeksikan melaluinya.



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07720 (13) A

(51) I.P.C: G06Q 10/10 G06Q 10/06 H04L 12/24 H04L 29/08 H04L 12/58

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (21)No. Permohonan Paten: P00202106955 (71)BCCARD CO., LTD. 170, Eulji-ro, Jung-gu, Seoul 04548, Republic of Korea Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 30-DEC-19 (22)Nama Inventor: Data Prioritas : LEE, Deok Young, KR (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (72)PARK, Jaehong, KR LEE, Tae Young, KR (30)10-2019-0013272 LEE, Jae Won, KR 01-FEB-19 Republic of Korea Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. 10-2019-0145759 14-NOV-19 Republic of Korea

(74)

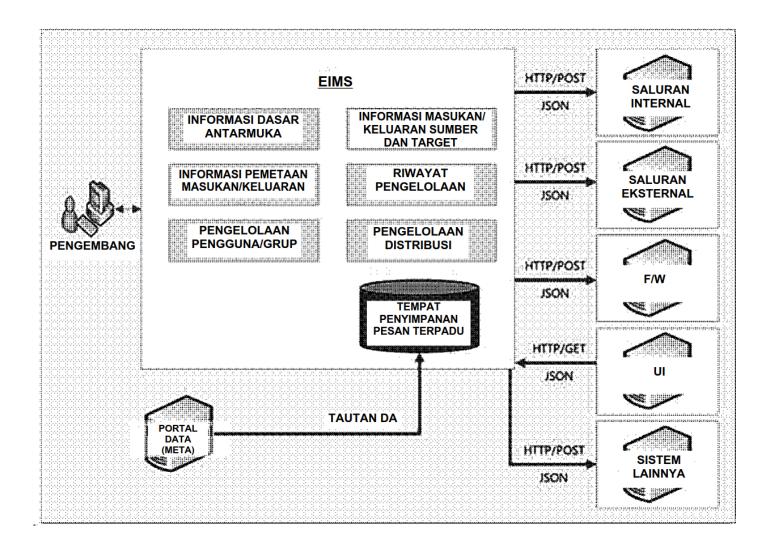
Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend.

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Invensi: SISTEM PENGELOLAAN ANTARMUKA DAN METODE UNTUK MENDUKUNG KOMUNIKASI ANTARA SEJUMLAH PERANTI

(57) Abstrak:

Disediakan suatu metode yang mendukung komunikasi antara sejumlah peranti, dan sistem yang mengimplementasikan metode tersebut. Untuk mengelola secara terpadu antarmuka pesan (pesan elektronik) yang berbeda antara server internal dan eksternal terdistribusi yang memiliki hubungan M x X, metode ini terdiri dari langkah-langkah dimana sistem pengelolaan antarmuka: mendaftarkan pesan permintaan dan tanggapan yang terdiri dari informasi bidang data ketika sama untuk berkomunikasi antara sejumlah peranti diperoleh melalui masukan pengguna; dan memetakan informasi transaksi yang ditentukan ke pesan permintaan dan tanggapan yang terdaftar untuk menghasilkan informasi antarmuka.



GAMBAR 2

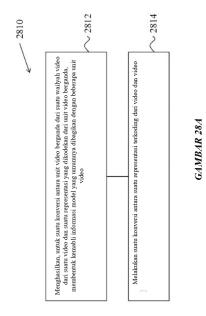
(51) I.P.C : H04N 19/117 (2014.1) H04N 19/136 (2014.1) H04N 19/98 (2014.1) H04N 19/176 (2014.1) H04N 19/82 (2014.1) H04N 19/124 (2014.1) H04N 19/30 (2014.1)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. Room B-0035, 2/F, No.3 Building, No.30, Shixing Road, Shijingshan District, Beijing 100041, CHINA (71)(21)No. Permohonan Paten: P00202106942 BYTEDANCE INC. 12655 West Jefferson Boulevard, Sixth Floor, Suite No. 137, Los Angeles, California 90066, United States of America (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 09-MAR-20 Data Prioritas : Nama Inventor : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara ZHANG, Kai, CN ZHANG, Li, CN (30)(72)PCT/CN2019/077429 08-MAR-19 China LIU, Hongbin, CN WANG, Yue, CN (43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Nama dan Alamat Konsultan Paten: Nadia Am Badar S.H. (74) JL. SURABAYA NO.9, RT. 015 RW. 005, MENTENG, JAKARTA PUSAT, DKI IAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi : PEMBATASAN PADA PEMBENTUKAN-KEMBALI BERBASIS MODEL DALAM PEMROSESAN VIDEO

(57) Abstrak:

Disajikan metode pemrosesan video yang terdiri dari: melakukan konversi antara representasi terkoding dari video yang terdiri dari satu atau lebih wilayah video dan video, dimana representasi terkoding mencakup informasi model pembentukan-kembali yang berlaku untuk pembentukan-kembali dalam loop (ILR) dari beberapa atau lebih wilayah video, dimana informasi model pembentukan kembali memberikan informasi untuk rekonstruksi unit video dari wilayah video berdasarkan representasi dalam domain pertama dan domain kedua dan/atau residu kroma penskalaan dari unit video kroma, dan dimana pembentukan-kembali informasi model terdiri dari set parameter yang terdiri dari elemen sintaks yang menentukan perbedaan antara indeks bin maksimum yang diizinkan dan indeks bin maksimum yang akan digunakan dalam rekonstruksi, dan dimana parameter berada dalam suatu kisaran.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07754 (13) A

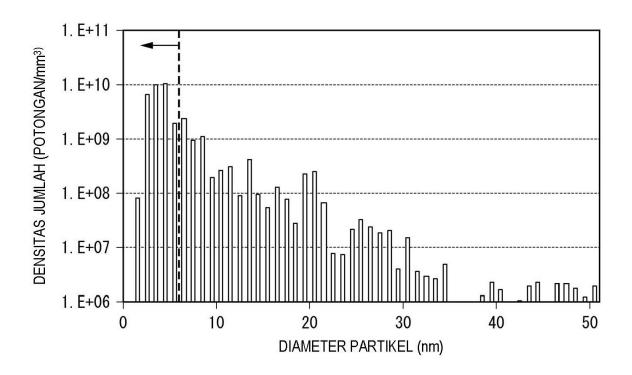
(51) I.P.C: C21D 9/46 2006.1 C22C 38/00 2006.1 C22C 38/58 2006.1

(21)	No. Permohonan Pa	ten : P00202106852		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
(22)	Tanggal Penerimaa	n Permohonan Paten : 19-MAR	-20		Nama Inventor : Masafumi AZUMA , JP
	Data Prioritas :			(72)	Eisaku SAKURADA, JP Genki ABUKAWA . IP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Kenichiro OTSUKA , JP Takeshi TOYODA , JP
	2019-055469	22-MAR-19	Japan		
(43)	Tanggal Pengumum	nan Paten : 20/09/2021		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA BERKEKUATAN TINGGI DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran baja berkekuatan tinggi yang mencakup komposisi kimia yang telah ditentukan, mikrostruktur mengandung, berdasarkan persentase volume, 95% atau lebih dari martensit temper dan bainit secara keseluruhan, dan sisanya terdiri dari ferit dan perlit, mikrostruktur tersebut mengandung 5,0 \times 109 potongan/mm3 atau lebih, per satuan volume, endapan yang memiliki diameter lingkaran ekuivalen 5,0 nm atau kurang dan yang mengandung Ti, Hvs/Hvc yang merupakan rasio dari kekerasan rata-rata Hvs pada posisi kedalaman 20 μ m dari permukaan terhadap kekerasan rata-rata Hvc pada posisi 0,20 hingga 0,50 mm dari permukaan adalah 0,85 atau lebih, kekuatan tarik adalah 980 MPa atau lebih, dan produk dari kekuatan tarik dan elongasi adalah 12.000 MPa \times % atau lebih.



GAMBAR 1A

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07679 (13) A

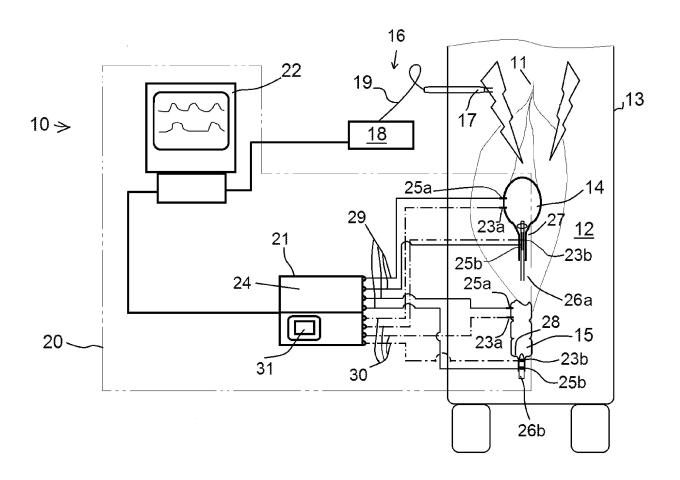
(51) I.P.C: A61B 5/053 2006.1 A61B 5/11 2006.1 A61B 5/00 2006.1 A61B 5/20 2006.1

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (21)No. Permohonan Paten: P00202106838 (71) Dr. Langer Medical Gmbh Am Bruckwald 26 Waldkirch, 79183 Germany (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 13-FEB-20 Nama Inventor: Data Prioritas: (72)Andreas LANGER, DE (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara Ramona SCHULER, DE (30)10 2019 104 947.4 27-FEB-19 Germany Nama dan Alamat Konsultan Paten: Maulitta Pramulasari S.Pd (74) Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman (43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Kayling 76-78

(54) Judul Invensi : ALAT UNTUK PEMANTAUAN INTRAOPERATIF NEUROFISOLOGIS SARAF DI DAERAH PELVIS PASIEN

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan alat untuk pemantauan intraoperatif neurofisologis saraf di daerah pelvis pasien, yang terdiri dari setidaknya satu stimulator saraf (16) yang dapat dimasukkan ke dalam area operasi selama operasi, dan alat sensor (20) yang dapat digunakan melekat pada setidaknya satu organ pelvis (14; 15) pasien (13). Untuk menyediakan peralatan jenis ini, yang dengannya dimungkinkan untuk memantau secara andal, tanpa penundaan yang berarti, integritas/fungsi yang tepat dari saraf yang bekerja pada satu atau lebih organ pelvis, yaitu khususnya kandung kemih dan/atau rektum, selama operasi di daerah pelvis pasien, menurut invensi ini, alat sensor (20) terdiri dari setidaknya dua elektroda penginderaan (23), yang dapat diterapkan pada organ pelvis (14; 15), dan alat pengukur impedansi (21), yang dapat atau dapat dihubungkan ke elektroda penginderaan dan memiliki tampilan (22) yang menunjukkan perubahan impedansi pada organ pelvis (14; 15) antara elektroda penginderaan (23). Stimulasi saraf yang terhubung ke organ pelvis seperti kandung kemih atau rektum menyebabkan perubahan resistensi listrik kompleks (impedansi) pada jaringan organ yang bersangkutan, yang dapat bertindak sebagai indikator integritas saraf yang distimulasi oleh stimulator saraf.



(19) ID			(11)	(11) No Pengumuman : 2021/PID/07753 (13) A		
(51) I.P.C :						
(21)	No. Permohonan P	aten : P00202106812		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan NGK INSULATORS, LTD. 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-	
(22)	Tanggal Penerima	an Permohonan Paten : 18-FEE	3-20		Nama Inventor :	
	Data Prioritas :			(72)	Makiko ICHIKAWA, JP Kenji YAJIMA, JP	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(,2)	Makoto MIYAHARA, JP Naoto KINOSHITA, JP	
	2019-038444	04-MAR-19	Japan		Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumui	man Paten : 20/09/2021		(74)	Rohaldy Muluk ChapterOne-IP, Gedung Pesona, Jl. Ciputat Raya 2	0, Jakarta 12240.

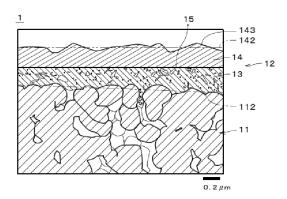
Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMPOSIT MEMBRAN ZEOLIT, METODE PEMBUATAN KOMPOSIT MEMBRAN ZEOLIT, DAN METODE PEMISAHAN

(57) Abstrak:

Komposit membran zeolit (1) meliputi suatu penyangga berpori (11) dan suatu membran zeolit (12) yang dibentuk pada penyangga (11). Membran zeolit (12) meliputi suatu lapisan berdensitas rendah (13) yang menutupi penyangga (11), dan suatu lapisan padat (14) yang menutupi lapisan berdensitas rendah (13). Lapisan padat (14) tersebut memiliki kandungan fase kristalin zeolit yang lebih tinggi daripada lapisan berdensitas rendah (13). Dengan cara ini pembentukan lapisan padat (14) pada lapisan berdensitas rendah (13) yang menutupi penyangga (11), lapisan padat (14) yang tipis tanpa cacat dapat dibentuk dengan lebih mudah daripada dalam kasus dengan lapisan padat dibentuk secara langsung pada suatu penyangga. Sebagai hasilnya, terdapat kemungkinan untuk mencapai komposit membran zeolit (1) dengan permeabilitas yang tinggi dan selektivitas yang tinggi. [Gambar 3]

Gb. 3



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07678 (13) A

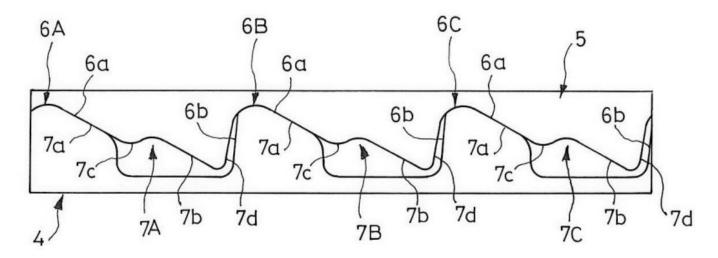
(51) I.P.C: F16F 1/12 2006.1 F16F 9/32 2006.1 F16F 9/44 2006.1

(21) (22)	No. Permohonan Paten : P00202106678 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-20 Data Prioritas :			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KYB Motorcycle Suspension Co.,Ltd. 2548,Dota,Kani-shi,Gifu,5090298,Japan YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 4388501 Japan
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Masanobu AKIMOTO, JP
	2019-054147	22-MAR-19	Japan		Fumiaki IWAMURA, JP
(43)	Tanggal Pengumun	nan Paten : 20/09/2021		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi: PERANTI SUSPENSI

(57) Abstrak:

Suatu peranti suspensi mencakup: suatu dudukan pegas (4) melingkar yang menopang satu ujung dari suatu pegas suspensi; suatu komponen pengatur (5) melingkar yant mengatur pergerakan dari dudukan pegas (4) ke sisi berlawanan ke sisi yang dekat ke pegas suspensi; tiga bagian bubungan ((7A), (7B), dan (7C)) masing-masing memiliki suatu perbedaan fase 120 derajat yang disediakan secara keliling pada komponen pengatur (5); tiga bagian menonjol ((6A), (6B) dan (6C)) yang disediakan secara keliling pada interval biasa pada dudukan pegas (4), dimana bagian bubungan ((7A), (7B), dan (7C)) masing-masing memiliki sejumlah permukaan bubungan ((7a) dan (7b)) berbeda pada tingkat sumbu, permukaan bubungan ((7a) dan (7b)) masing-masing mencakup suatu permukaan miring, dan masing-masing permukaan miring darinya setara dalam sudut kemiringan, dan bagian menonjol ((6A), (6B) dan (6C)) masing-masing memiliki suatu permukaan pangkal (6a) yang miring sepanjang permukaan miring dan mampu berbatasan pada permukaan miring.



GAMBAR 8

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07677 (13) A

(51) I.P.C: C23C 2/20 2006.1; C23C 2/40 2006.1

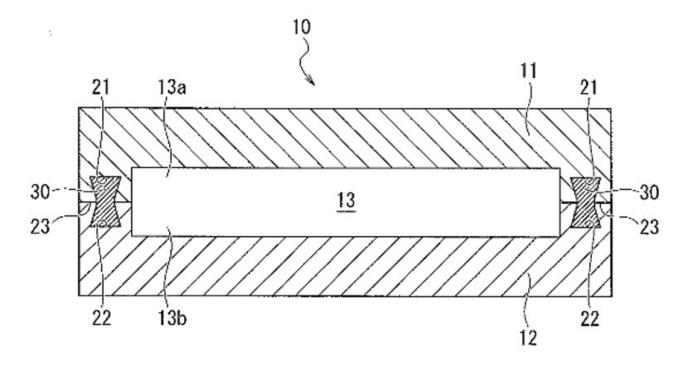
Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71)JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JAPAN Nama Inventor : (21)No. Permohonan Paten: P00202106521 TERASAKI Yu, JP TAKAHASHI Hideyuki, JP (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 29-OCT-19 YAMASHIRO Kenji, JP KOYAMA Takumi, JP Data Prioritas : KAKU Yoshihiko, JP TSUBOI Kenji, JP (72)(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30) INOUE Hidetoshi, JP NISHINAKA Syuhei, JP FUJII Toshiki, JP 2019-033078 26-FEB-19 Japan AISHIMA Reona, JP (43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dvah Paramitawidya Kusumawardani (74)Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda

Kav. V-TA, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : NOZEL PENYEKAAN GAS DAN METODE UNTUK MEMBUAT STRIP LOGAM TERSALUT LOGAM CELUP-PANAS

(57) Abstrak:

Disediakan suatu nozel penyekaan gas yang mampu secara seragam menahan suatu sela dari suatu celah dalam suatu arah lebar di sepanjang suatu arah panjang dari celah tersebut bahkan dalam suatu atmosfer suhu tinggi, dan suatu metode untuk membuat suatu strip logam tersalut logam celup-panas. Suatu nozel penyekaan gas (10) meliputi suatu bagian nozel pertama (11) dan suatu bagian nozel kedua (12) yang disediakan untuk menghadap satu sama lain, dimana suatu celah (14) terbentuk untuk memanjang dalam suatu arah panjang (X) antara porsi-porsi ujung (11c) dan (12c) dari bagian nozel pertama (11) dan bagian nozel kedua (12) pada sisi strip logam S, dan suatu bagian pengganjal (30) yang dikonfigurasikan untuk menyesuaikan suatu sela (L3) dari celah (14) tersebut dalam suatu arah lebar (Z). Bagian pengganjal (30) tersebut terbuat dari suatu bahan keramik atau suatu bahan karbon. Bagian nozel pertama (11) dan bagian nozel kedua (12) masing-masing memiliki porsi-porsi alur (21) dan (22), dan bagian pengganjal (30) tersebut dipasang ke dalam kedua porsi alur (21) dan (22) dari bagian nozel pertama (11) dan bagian nozel kedua (12).



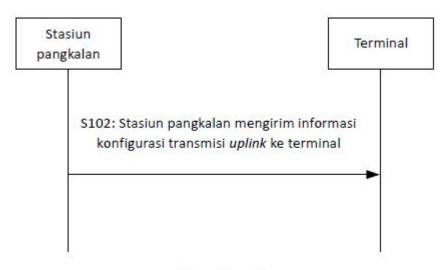
Gambar 4

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07666 (13) A(51) I.P.C: H04W 72/04 2009.1 H04L 5/00 2006.1 Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION (71) ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, P.R. China (21) No. Permohonan Paten: P00202106498 Nama Inventor: (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 20-JAN-20 LIU, Kun, CN DAI, Bo, CN Data Prioritas : (72) YANG, Weiwei, CN (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara FANG, Huiying, CN (30)BIAN, Luanjian, CN 201910054154.1 HU, Youjun, CN 21-IAN-19 China Nama dan Alamat Konsultan Paten: Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 (43)Endra Agung Prabawa S.H., Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor (74)SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN PENGIRIMAN INFORMASI, METODE DAN PERALATAN PENERIMAAN INFORMASI, STASIUN PANGKALAN, TERMINAL, DAN SISTEM KOMUNIKASI

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan pengiriman informasi, suatu metode dan peralatan penerimaan informasi, suatu stasiun pangkalan, suatu terminal, dan suatu sistem komunikasi. Stasiun pangkalan mengirim informasi konfigurasi transmisi uplink ke terminal. Informasi konfigurasi transmisi uplink mencakup informasi konfigurasi sumber daya saluran uplink dan/atau informasi konfigurasi ruang pencarian saluran kendali downlink. Informasi yang dibawa dalam saluran kendali downlink dari ruang pencarian saluran kendali downlink mencakup informasi kendali downlink (DCI). Dengan cara ini, terminal dapat mendeteksi DCI yang dikirim oleh stasiun pangkalan dan transmisi downlink antara stasiun pangkalan dan terminal diterapkan. Oleh karena itu, melalui indikasi informasi konfigurasi transmisi uplink, transmisi informasi dapat diterapkan dengan lancar terlepas dari apakah terminal berada dalam keadaan RRC-CONNECT atau keadaan RRC-IDLE. Tentunya, ketika terminal berada dalam keadaan RRC-IDLE, transmisi data dapat diselesaikan tanpa pengalihan keadaan, sehingga mengurangi konsumsi daya dan konsumsi sumber daya yang disebabkan oleh peralihan keadaan terminal, yang bermanfaat untuk mencapai konfigurasi sumber daya terminal yang optimal, dan meningkatkan pengalaman pengguna pada sisi terminal.



Gambar 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07664 (13) A

(51) I.P.C: A01N 25/22, A01N 57/28, A01N 53/00, A01N 51/00, A01N 25/12

(31)		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	700,710111 31,00	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
(21)	No. Permohonan Paten : P00202106469				Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UPL LTD
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-FEB-20			(71)	Agrochemical Plant, Durgachak, Midnapore Dist., West Bengal, Haldia 721 602, India
	Data Prioritas :				Nama Inventor :
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	SHIRSAT, Rajan, Ramakant, IN
	201931004935	India	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021			(74)	Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI INSEKTISIDA YANG RESISTAN TERHADAP DEGRADASI BAHAN AKTIF DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan komposisi yang terdiri atas fosforamidotioat yang resistan terhadap degradasi bahan aktif. Invensi ini menyediakan suatu proses untuk membuat komposisi granula yang terdiri atas asefat yang resistan terhadap degradasi bahan aktif, dimana proses tersebut terdiri atas penggunaan suatu campuran air dan suatu elektrolit.

(19)	(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07665	(13) A
(51)	I.P.C :					
(21)	No. Permohonan Pat	en : P00202106398 Permohonan Paten : 19-FEB-	20	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan UPL LTD Agrochemical Plant, Durgachak, Midnapore Dist., V 721 602, India	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor 201931006753	(32) Tanggal Prioritas 20-FEB-19	(33) Negara India	(72)	Nama Inventor : UPPARA, Parasu, Veera, IN LOKHANDE, Pradnya, Sanjay, IN SRIVASTAVA, Krishna, Ramprakash, IN	
(43)		an Paten : 20/09/2021	maid	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 J Kavling 18-20	alan Gatot Subroto

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI SEMPROT ZAT AVERSIF

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan komposisi yang terdiri atas zat pemahit untuk pertahanan melawan penyerang manusia atau hewan. Invensi ini lebih khususnya berkaitan dengan komposisi yang terdiri atas senyawa denatonium untuk pertahanan diri, metode pembuatan dan penggunaan komposisi tersebut sebagai protektan diri terhadap penyerang manusia atau hewan.

(19)	(19) ID			(11)	(11) No Pengumuman : 2021/PID/07663 (13) A		
(51)	I.P.C :						
(21)	No. Permohonan Pat	en : P00202106268 n Permohonan Paten : 20-FEB-	20	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UPL LTD Agrochemical Plant, Durgachak, Midnapore Dist., West Bengal, Halo 721 602, India	dia	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor 201931006761	(32) Tanggal Prioritas 20-FEB-19	(33) Negara India	(72)	Nama Inventor : UPPARA, Parasu, Veera, IN LOKHANDE, Pradnya, Sanjay, IN SRIVASTAVA, Krishna, Ramprakash, IN Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumum	an Paten : 20/09/2021		(74)	Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subro Kavling 18-20	oto	

(54) Judul Invensi : METODE DAN KOMPOSISI UNTUK MENGUSIR SERANGGA MENGGUNAKAN ZAT AVERSIF

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi yang terdiri atas zat aversif sebagai pengusir serangga dalam pertanian dan hortikultura. Invensi ini lebih khususnya berkaitan dengan senyawa Denatonium yang bertindak sebagai pengusir tanpa membahayakan kehidupan serangga yang bermanfaat bagi lingkungan seperti lebah madu, selain reptil seperti kadal, juga mamalia seperti rusa, hewan pengerat, nilgai.

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07662 (13) A

(51) I.P.C: B32B 5/02 2006.1; B32B 27/12 2006.1; D04H 1/593 2012.1; A61F 13/15 2006.1; A61F 13/51 2006.1; A61F 13/514 2006.1

(21)No. Permohonan Paten: P00202106241

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 13-MAR-20

Data Prioritas:

(31) Nomor (30)

(32) Tanggal Prioritas

(33) Negara

2019-068145

29-MAR-19

Japan

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION (71)

182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-city, Ehime, 799-0111, JAPAN

Nama Inventor : KAWAKAMI, Yusuke, JP

(72)ISOGAI, Kazunari, JF GUO, Xiaotong, CN SHEN, Lianlian, CN

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

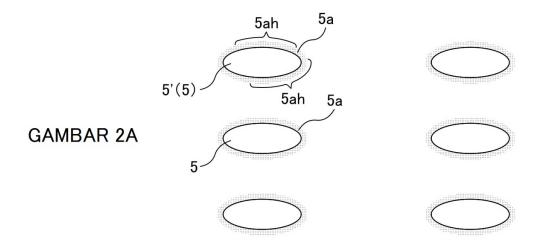
Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. (74)

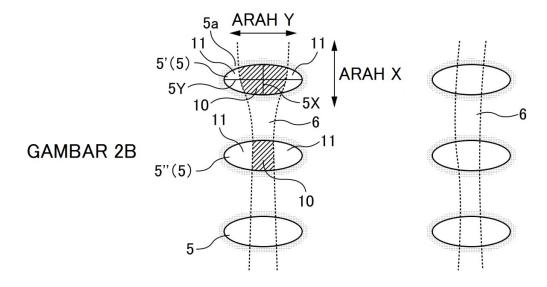
V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi: BODI MULTILAPISAN, METODE UNTUK MEMPRODUKSI BODI MULTILAPISAN DAN PERALATAN UNTUK MEMPRODUKSI BODI MULTILAPISAN

(57) Abstrak:

Suatu bodi multilapisan (1) yang mencakup suatu lembaran (3) dan suatu kain bukan-tenunan (2) yang memiliki sejumlah bukaan (5), dan yang dikonfigurasikan sedemikian sehingga: suatu bagian tepi (5a) yang berdekatan dengan suatu bukaan (5') di antara sejumlah bukaan (5) memiliki sedikitnya suatu bagian bukan-leleh; kain bukan-tenunan (2) dan lembaran (3) terikat dengan satu sama lain dengan sarana suatu perekat leleh panas (6); dan bukaan (5') memiliki suatu daerah (10) yang bertumpang-tindih dengan perekat leleh panas (6).





(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07673 (13) A(51) I.P.C: C10L 1/28; C08G 77/18 Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (21) No. Permohonan Paten: P00202106181 (71) Evonik Operations GmbH Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, Germany (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 07-JAN-20 Nama Inventor : PEGGAU, Jörg , DE HENNING, Frauke , DE LOHSE, Andrea , DE Data Prioritas : (72) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30) 19151100.5 10-JAN-19 European Patent Office Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, (74) (43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Menteng Jakarta

(54) Judul Invensi : POLISILOKSANA ORGANOTERMODIFIKASI DAN PENGGUNAANNYA UNTUK MENGHILANGKAN BUSA BAHAN BAKAR

(57) Abstrak:

POLISILOKSANA ORGANOTERMODIFIKASI DAN PENGGUNAANNYA UNTUK MENGHILANGKAN BUSA BAHAN BAKAR Invensi berkaitan dengan polisiloksana terorganomodifikasi, komposisi, khususnya komposisi bahan bakar, yang terdiri dari polisiloksana terorganomodifikasi ini, dan penggunaan polisiloksana terorganomodifikasi untuk penghilangan busa pada bahan bakar.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07676 (13) A

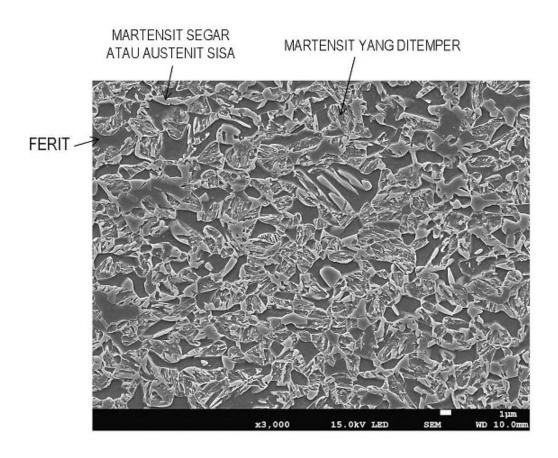
(51) I.P.C : C22C 38/00 2006.1 C21D 9/46 2006.1 C22C 38/60 2006.1 C23C 2/02 2006.1 C23C 2/06 2006.1 C23C 2/28 2006.1

(21)	(21) No. Permohonan Paten : P00202106028				Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-20				Nama Inventor :
	Data Prioritas :			(72)	Takafumi YOKOYAMA, JP Hiroyuki KAWATA , JP Kunio HAYASHI , JP Yuji YAMAGUCHI , JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(,,,	
	2019-020058	020058 06-FEB-19 Japan			Satoshi UCHIDA , JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan. Jakarta 12950

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA GALVANIS CELUP PANAS DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak:

Disediakan lembaran baja galvanis celup panas yang meliputi lembaran baja dasar dan lapisan galvanis celup panas di sekurang-kurangnya satu permukaan lembaran baja logam dasar, di mana lembaran baja dasar ini mempunyai komposisi kimia yang telah ditentukan dan mengandung, berdasarkan fraksi volume, ferit: 0% sampai 50%, austenit sisa: 6% sampai 30%, bainit: 5% atau lebih, martensit yang ditemper: 5% atau lebih, martensit segar: 0% sampai 10%, dan pearlit dan sementit secara total: 0% sampai 5%, kerapatan bilangan martensit yang ditemper dengan diameter ekuivalen lingkaran 5,0 \square m atau lebih adalah 20/1000 \square m2 atau kurang, dan rasio luas martensit segar dengan diameter ekuivalen lingkaran 2,0 \square m atau lebih sebelum memberikan regangan plastik 5% adalah 10% atau kurang, dan metode untuk memproduksinya.



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07719 (13) A

(51) I.P.C : C21D 9/46 2006.1 C22C 38/00 2006.1 C22C 38/60 2006.1 C23C 2/02 2006.1 C23C 2/06 2006.1 C23C 2/28 2006.1

(21)	(21) No. Permohonan Paten : P00202105975				Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-20				Nama Inventor :
	Data Prioritas :			(72)	Takafumi YOKOYAMA , JP Hiroyuki KAWATA , JP Kunio HAYASHI , JP Yuji YAMAGUCHI , JP Satoshi UCHIDA , JP
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	
	2019-019956	06-FEB-19	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA GALVANIS CELUP PANAS DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran baja galvanis celup panas yang meliputi lembaran baja dasar dimana lembaran baja dasar memiliki komposisi yang telah ditentukan dan mengandung ferit: 0% sampai 50%, austenit sisa: 0% sampai 30%, martensit temper: 5% atau lebih, martensit yang baru terbentuk: 0% sampai 10%, dan perlit dan sementit secara keseluruhan: 0% sampai 5%, struktur yang tersisa terdiri dari bainit, ketika menentukan daerah yang memiliki kekerasan 90% atau kurang dari kekerasan pada posisi ketebalan 1/4 ke sisi lembaran baja dasar dari antarmuka lembaran baja dasar dan lapisan galvanis celup panas sebagai "lapisan lunak", terdapat lapisan lunak yang memiliki ketebalan 10 \square m atau lebih pada sisi lembaran baja dasar dari antarmuka, lapisan lunak mengandung martensit temper, dan laju peningkatan dalam arah ketebalan %luas martensit temper dari antarmuka ke bagian dalam lembaran baja dasar sisi dalam lapisan lunak adalah 5,0%/ \square m atau kurang, dan metode untuk memproduksinya.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07718 (13) A

(51) I.P.C: B32B 27/10 2006.1 B32B 27/28 2006.1 B65D 65/40 2006.1

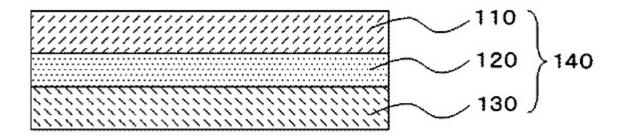
(21)	, ,			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DOW-MITSUI POLYCHEMICALS CO., LTD. 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7122, Japan	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	Nama Inventor : Hidenori HASHIMOTO , JP Koichiro YAMAMOTO , JP Takuya OGATA , JP	Hidenori HASHIMOTO , JP Koichiro YAMAMOTO , JP		
	2019-007189 18-JAN-19 Japan		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S., M.A.,		
(43)	(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021				Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung,	

Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi: LAMINAT UNTUK WADAH KERTAS DAN WADAH KERTAS

(57) Abstrak:

Salah satu aspek invensi ini adalah laminat untuk wadah kertas (100). Laminat untuk wadah kertas (100) mencakup laminat (140) dimana lapisan bahan dasar kertas (110), lapisan perekat (120), dan lapisan penghalang (130) dilaminasi berdasarkan urutan ini. Lapisan perekat (120) meliputi komposisi resin (A) yang mengandung satu jenis atau lebih kopolimer yang dipilih dari gugus yang terdiri dari kopolimer etilena/asam karboksilat takjenuh/ester asam karboksilat takjenuh, kopolimer etilena/asam karboksilat takjenuh dan yang mencakup setidaktidaknya kopolimer etilena/asam karboksilat takjenuh/ester asam karboksilat takjenuh. Laju aliran leleh (MFR) komposisi resin (A) pada 190°C dan dengan beban 2.160 g adalah 9,0 g/10 menit atau kurang, berdasarkan JIS K7210: 1999.



100

GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07675 (13) A(51) I.P.C: C07K 16/28 2006.1 A61P 37/06 2006.1 Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (21) No. Permohonan Paten: P00202105931 (71) 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 10591, United States of America (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 30-JAN-20 Nama Inventor : Jamie M. ORENGO , US Andrew J. MURPHY , US Data Prioritas : (72) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30)62/799,851 01-FEB-19 United States of America Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, (74) (43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi: PROTEIN PENGIKAT ANTIGEN ANTI-RESEPTOR IL2 GAMA

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan antibodi dan fragmen pengikat antigen (misalnya, antibodi manusia) yang secara spesifik berikatan pada reseptor IL2 gama (IL2Rγ) manusia. Metode untuk mengobati atau mencegah penyakit yang diperantarai oleh IL2Rγ (misalnya, penyakit inang versus cangkok) menggunakan antibodi dan fragmen tersebut juga disediakan bersama-sama dengan metode membuat antibodi dan fragmen tersebut.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07681 (13) A

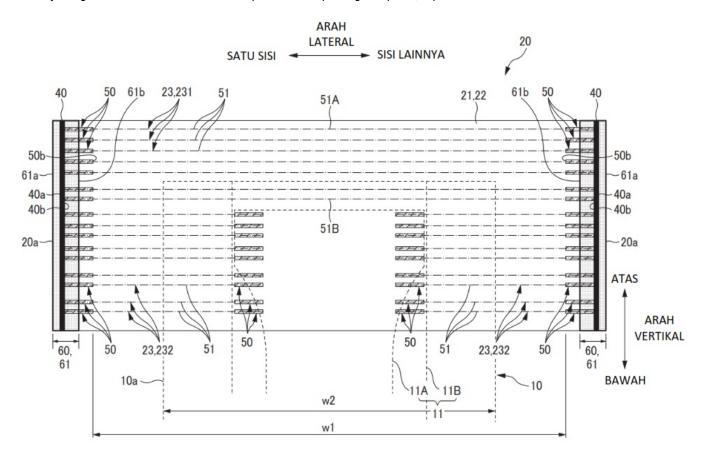
(51) I.P.C: A61F 13/49 2006.1; A61F 13/496 2006.1

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) UNICHARM CORPORATION (21) No. Permohonan Paten: P00202105928 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-city, Ehime, 799-0111, JAPAN (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 04-MAR-20 Nama Inventor MAKI, Hideaki, JF Data Prioritas : NAGATA, Kazuki, JP SHIINO, Yoda, JP (72)(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30)FUJII, Keishi, JP 2019-053573 20-MAR-19 Japan Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. (43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 (74)V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi: BENDA PENYERAP JENIS-CELANA DALAM

(57) Abstrak:

Suatu benda penyerap jenis-celana dalam (1), dimana suatu porsi pinggang (20) memiliki sepasang lembaran (21, 22) dan sejumlah komponen elastis (23); sedikitnya salah satu dari komponen elastis (23) tersebut adalah kontinu dari satu ujung ke ujung lainnya pada arah kiri-kanan dari porsi pinggang (20), dan kedua ujung pada arah kiri-kanan tersebut memiliki sepasang porsi pemasangan-tetap ujung (50) yang dipasang-tetap pada pasangan lembaran (21, 22), dan porsi tidak dipasang-tetap (51) yang tidak dipasang-tetap pada pasangan lembaran (21, 22) dan diletakkan pada sisi dalam dari porsi pemasangan-tetap ujung (50) pada arah kiri-kanan; suatu sarana penguatan (60) untuk memperkuat suatu area di luar suatu porsi penguncian (40) pada arah kiri-kanan disusun pada area tersebut; sarana penguatan (60) tersebut tidak disusun pada sedikitnya bagian dari area tersebut dimana porsi tidak dipasang-tetap (51) diposisikan.



Gambar 4

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07752 (13) A

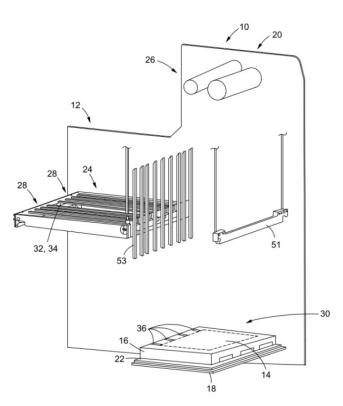
(51) I.P.C: B65H 1/26 2006.1 B65H 1/14 2006.1

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : No. Permohonan Paten: P00202105902 (21)(71)Bobst Mex SA Route de Faraz 3 Mex, 1031 Switzerland (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 31-JAN-20 Nama Inventor: Data Prioritas: Michel ROD, CH Jérémy CORDELIER, CH (72)(32) Tanggal Prioritas (31) Nomor (33) Negara (30)19020062.6 11-FEB-19 Nama dan Alamat Konsultan Paten : European Patent Office Maulitta Pramulasari S.Pd (74) Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman (43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : ALAT DAN METODE UNTUK MEMINDAHKAN SUATU TUMPUKAN LEMBARAN DALAM SUATU PENGUMPAN LEMBARAN

(57) Abstrak:

Alat (12) untuk memindahkan tumpukan lembaran dalam suatu pengumpan lembaran (10) untuk mesin pengolah lembaran dijelaskan. Alat (12) terdiri dari suatu unit pendukung tumpukan utama (18) yang memiliki permukaan pendukung (22) yang disesuaikan untuk menopang palet (16) yang membawa tumpukan lembaran. Selanjutnya, alat (12) terdiri dari suatu unit pendukung tumpukan tersisa (24) dengan sejumlah batang tumpukan tersisa (28), yang dapat dipindahkan ke wilayah tumpukan tumpukan (30) ketika tumpukan tumpukan akan diubah. Batang tumpukan tersisa (28) kemudian membawa tumpukan lembaran. Bila di daerah tumpukan (30), masing-masing batang tumpukan tersisa (28) dapat digerakkan dalam arah yang secara substansial ortogonal terhadap permukaan pendukung (22), dimana batang tumpukan tersisa (28) dapat digerakkan secara bebas satu sama lain. Selanjutnya, metode untuk memindahkan tumpukan lembaran dalam suatu pengumpan lembaran (10) untuk mesin pengolah lembaran dijelaskan.



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07680 (13) A

(51) I.P.C: C12N 9/16 2006.1 C12N 15/55 2006.1 C11B 3/00 2006.1

No. Permohonan Paten: P00202105838 (21)(71)(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-19

Data Prioritas :

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

> 201811620055.7 28-DEC-18 China

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WILMAR (SHANGHAI) BIOTECHNOLOGY RESEARCH & DEVELOPMENT CENTER CO., LTD
AREA A NO.118 GAODONG ROAD, PUDONG NEW DISTRICT, SHANGHAI

200137, CHINA

Nama Inventor: XUAN, Yaoji, CN (72) NIU, Qiwen, CN XU, Zhengjun, CN

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Willy Isananda Tunggal S.H., (74)

Sudirman Plaza Office Tower Marein Plaza 12th Floor Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78 Jakarta 12910- Indonesia

(54) Judul Invensi: MUTAN FOSFOLIPASE C DENGAN AKTIVITAS ENZIM YANG TINGGI

(57) Abstrak:

Dalam invensi ini disediakan mutan fosfolipase C dengan aktivitas enzim yang tinggi, polipeptida dengan sekuen seperti yang ditunjukkan dalam SEQ ID NO:7, atau polipeptida yang berasal dari fosfolipase C yang dibentuk dengan melakukan substitusi, delesi atau adisi satu atau beberapa asam amino pada polipeptida SEQ ID NO:7 sambil mempertahankan aktivitas fosfolipase C yang disediakan oleh SEQ ID NO:7. Mutan fosfolipase C dari invensi ini dapat meningkatkan efisiensi pemisahan gum dan meningkatkan hasil diasilgliserol (DAG) selama pemisahan gum.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07751 (13) A

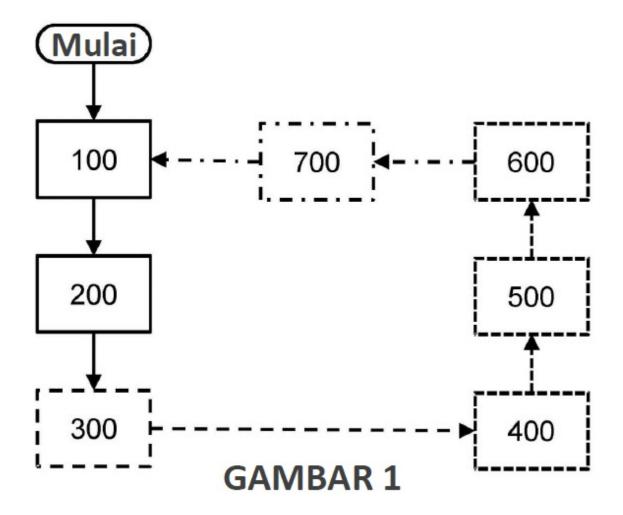
$(51) \ \text{I.P.C}: B60J \ 1/00 \ 2006.1 \ B60J \ 3/04 \ 2006.1 \ B60K \ 35/00 \ 2006.1 \ B60K \ 37/06 \ 2006.1 \ B32B \ 17/10 \ 2006.1 \ B60R \ 1/00 \ 2006.1$

(21)	No. Permohonan Paten : P00202	105652	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JAN-20			12 Place de l'Iris, Tour Saint-Gobain, 92400 Courbevoie, France
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		(72)	Nama Inventor : Florian MANZ , DE Rayan HAMMOUD , DE
	19153929.5 28-JAN-19	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S., M.A.,
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021			Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGENDALIKAN SEJUMLAH ELEMEN PENGALIH TRANSMISI TERKENDALI SECARA ELEKTRIK YANG DITUGASKAN DARI SET PERTAMA PADA ATAP TEMBUS CAHAYA KENDARAAN DAN ATAP TEMBUS CAHAYA UNTUK KENDALI DENGAN METODE TERSEBUT

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk mengendalikan sejumlah elemen pengalih transmisi terkendali secara elektrik yang ditugaskan dari set pertama pada atap tembus cahaya kendaraan dan atap tembus cahaya untuk kendali dengan metode tersebut.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07717 (13) A

(51) I.P.C : C21D 8/02 2006.1 C22C 38/00 2006.1 C22C 38/58 2006.1 B23K 35/30 2006.1 B23K 9/167 2006.1 B23K 9/173 2006.1

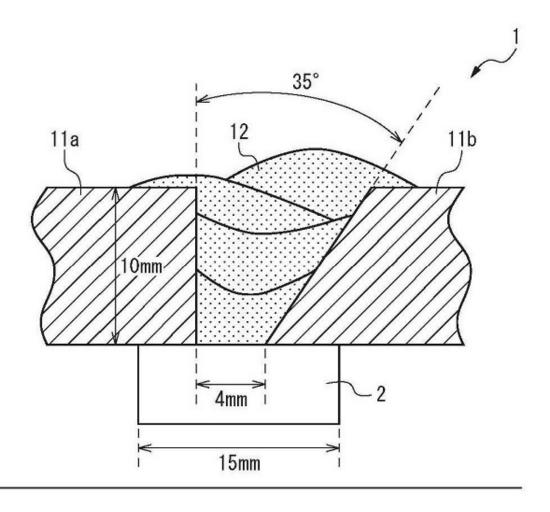
(21)	` '		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL Stainless Steel Corporation 8-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, Japan	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Yuusuke OIKAWA, JP Shinji TSUGE , JP Fuminori GOHNOME , JP
(43)	2018-248459 Tanggal Pengumun	28-DEC-18 nan Paten : 20/09/2021	Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung,

Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia

(54) Judul Invensi : STRUKTUR YANG DILAS DAN METODE UNTUK MEMBUAT STRUKTUR YANG DILAS

(57) Abstrak:

Struktur yang dilas yang unggul dalam ketangguhan dan tahan terhadap korosi di dalam lingkungan air payau. Struktur yang dilas menurut invensi ini dilengkapi dengan logam dasar baja tahan karat dupleks dengan nilai PREN yang ditentukan dengan rumus (1) berikut sebesar 28 atau lebih dan zona pengelasan yang mengandung logam las dan zona yang dipengaruhi panas, yang pada logam las, nilai PREN yang ditentukan melalui rumus (1) berikut adalah 30 atau lebih, jumlah austenit di dalam logam dasar baja tahan karat dupleks yang dipotong dari struktur tersebut adalah 30 sampai 70 %luas, jumlah austenit di dalam logam las dan zona yang dipengaruhi panas pengelasan adalah 15 sampai 70 %luas, dan potensial sumuran pada zona pengelasan menurut metode JIS G0577 A yang diukur pada 50 C adalah 0,30V vs SSE atau lebih.



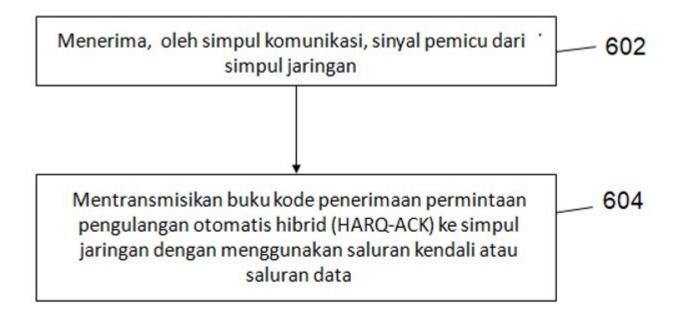
GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07692 (13) A(51) I.P.C: H04L 1/16 2006.1 H04L 1/18 2006.1 H04W 72/12 2009.1 Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION (71) ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, (21)No. Permohonan Paten: P00202105541 Shenzhen, Guangdong 518057, P.R. China (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 21-DEC-18 (72)LI, Xincai, CN Data Prioritas: ZHAO, Yajun, CN (30)(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara Nama dan Alamat Konsultan Paten : Endra Agung Prabawa S.H., (43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 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

(54) Judul Invensi : TEKNIK UMPAN BALIK PENERIMAAN PERMINTAAN PENGULANGAN OTOMATIS HIBRID (HARQ-ACK)

(57) Abstrak:

Teknik-teknik dijelaskan untuk mengumpankan balik buku kode penerimaan permintaan pengulangan otomatis hibrid (HARQ-ACK). Sebagai contoh, stasiun pangkalan dapat mengirimkan informasi buku kode HARQ-ACK ke peralatan pengguna, menjadwalkan transmisi ulang, dan mentransmisikan informasi umpan balik downlink (DFI) jika peralatan pengguna mentransmisikan transmisi otonom berbasis kelompok blok kode (CBG). Teknik-teknik juga dijelaskan untuk peralatan pengguna untuk meningkatkan efisiensi umpan balik HARQ-ACK untuk transmisi saluran bersama downlink fisik (PDSCH).



Gambar 6

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07691 (13) A

(51) I.P.C: A61K 31/517; A61K 39/395; A61P 35/00; C07D 239/94; C07K 16/28

(21) No. Permohonan Paten: P00202105531

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 20-DEC-19

Data Prioritas :

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

62/784,084 21-DEC-18 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
(71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM
210 West 7th St., Austin, TX 78701, United States of America

(72) Nama Inventor :
HEYMACH, John, V., US
ROBICHAUX, Jacqulyne, US
NILSSON, Monique, US

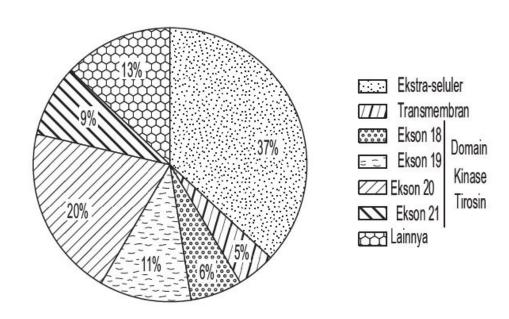
Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(74) Irene Kurniati Djalim
PT TILLEKE & GIBBINS INDONESIA Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A JI. HR
Rasuna Said Kav. B-12 Jakarta 12940, Indonesia

(54) Judul Invensi: TERAPI KOMBINASI UNTUK PENGOBATAN KANKER

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan metode-metode untuk mengobati kanker pada seorang pasien yang ditentukan memiliki suatu mutase HER2, seperti mutasi insersi, dengan memberikan suatu penghambat kinase tirosin generasi ketiga, seperti poziotinib, dengan kombinasi dengan suatu konjugat obat antibodi HER2.



Gambar 1

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07690 (13) A

(51) I.P.C: C07K 16/28; C12N 15/13; A61K 39/395; A61P 35/00

Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (21) No. Permohonan Paten: P00202105521 (71) SINOCELLTECH LTD. No. 31 Kechuang 7th Street, BDA, Beijing 100176, China (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 19-DEC-19 Nama Inventor Data Prioritas : (72)

(74)

XIE, Liangzhi, CN SUN, Chunyun, CN MA, Juan, CN (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30)201811573605.4 21-DEC-18 China Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H.

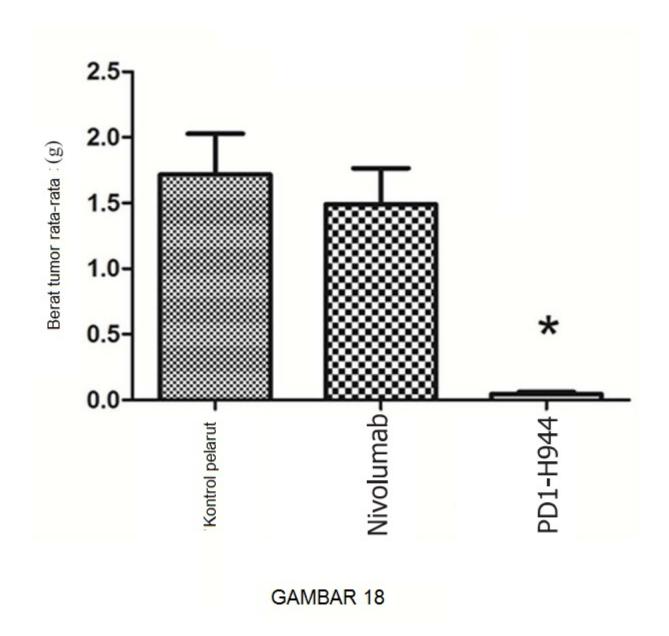
Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi: ANTIBODI ANTI-PD-1 TERHUMANISASI DAN PENGGUNAAN DARIPADANYA

(57) Abstrak:

(43)

Invensi ini menyediakan antibodi monoklon terhumanisasi rekombinan terhadap reseptor-1 kematian sel terprogram (PD-1) atau fragmen pengikat antigen daripadanya, yang dapat digunakan pada imunoterapi tumor atau kanker . Invensi juga menyediakan sekuen asam nukleat penyandi antibodi atau fragmen pengikat antigen daripadanya tersebut, vektor yang mengandung sekuen asam nukleat, komposisi farmasi dan kit.



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07750 (13) A

(51) I.P.C: C07K 16/30 (2006.01); A61K 39/395 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202105402 NOVARTIS AG (71) Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Switzerland Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 18-DEC-19 (22)

Data Prioritas :

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

(30)62/783,565 21-DEC-18 United States of America

> 62/803,110 08-FEB-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :

Nama Inventor: Matthew BURGER, US Joseph Anthony D'ALESSIO, US Tony FLEMING, US Vivek RAUNIYAR, NP

Eusebio Manchado ROBLES, ES

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

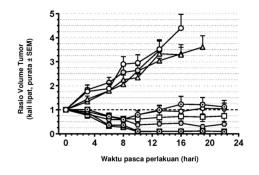
(74) Budi Rahmat S.H.,

Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi: ANTIBODI UNTUK PMEL17 DAN KONJUGATNYA

(57) Abstrak:

Permohonan ini mengungkapkan antibodi anti-PMEL17, fragmen pengikatan antigen daripadanya, dan konjugat obat antibodi dari antibodi tersebut atau fragmen pengikatan antigen yang dikonjugasikan ke suatu inhibitor GNAQ/GNA11. Invensi ini juga berhubungan dengan metode pengobatan atau pencegahan kanker menggunakan antibodi, fragmen pengikat antigen, dan konjugat obat antibodi. Juga yang diungkapkan di sini adalah metode pembuatan antibodi, fragmen pengikat antigen, dan konjugat obat antibodi, dan metode penggunaan antibodi dan fragmen pengikat antigen sebagai reagen diagnostik.



- O Pembawa
 O 3207-DAR4-(B1) 20 mg/kg

 ★ G1-3J (E152C) 7 mg/kg

 ★ G1-3J (E152C) 20 mg/kg
 □ G1-3J-DAR2 (E152C)-(B1) 7 mg/kg
 □ G1-3J-DAR2 (E152C)-(B1) 20 mg/kg
 Fc Redam G1-3J-DAR2 (E152C)-B1 20mg/kg
 Fc Redam G1-3J-DAR2 (E152C)-B1 20mg/kg
 G1-DAR2 (E152C)-(B1) 7 mg/kg
 G1-DAR2 (E152C)-(B1) 20 mg/kg

GAMBAR 18

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07704 (13) A

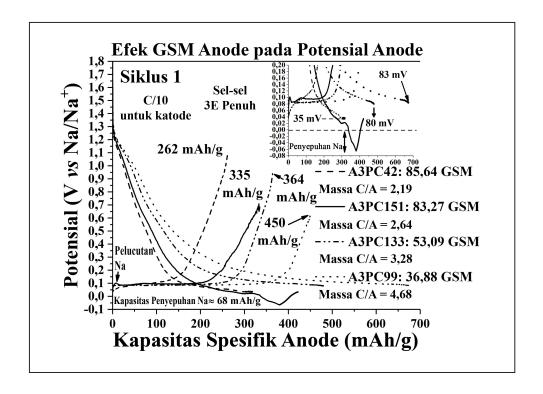
(51) I.P.C : H01M 4/38 2006.1 H01M 4/485 2010.1 H01M 10/054 2010.1 H01M 10/44 2006.1 H01M 10/056 2010.1 H01M 4/505 2010.1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202105295	5	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FARADION LIMITED	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-DEC-19			The Innovation Centre, 217 Portobello, Sheffield South Yorkshire S1 4DP (GB)	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas 1820358.8 13-DEC-18	(33) Negara United Kingdom/Great Britain	(72)	Nama Inventor : SAYERS, Ruth, GB BARKER, Jeremy, GB RUDOLA, Ashish, IN Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021			Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	

(54) Judul Invensi: BATERAI-BATERAI ION-NATRIUM

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu sel ion-natrium sekunder yang mencakup suatu katode dan suatu anode, dimana katode mencakup satu atau lebih katode bahan-bahan aktif elektrode yang meliputi setidaknya satu bahan natrium oksida yang mengandung nikel berlapis, dan anode mencakup suatu lapisan bahan aktif elektrode anode yang ditempatkan pada suatu substrat anode; dimana lapisan bahan aktif elektrode anode mencakup setidaknya satu bahan karbon tidak beraturan, dan massa lapisan bahan aktif elektrode anode per meter persegi substrat anode adalah kurang dari 80 gm-2; dimana selanjutnya rasio massa bahan aktif elektrode katode terhadap massa lapisan bahan aktif elektrode anode adalah dari 0,1 sampai 10, dan dimana ketebalan lapisan bahan aktif elektrode anode pada substrat anode adalah kurang dari 100 μ m. Gambar untuk Publikasi : Gambar 1



Gambar 1

(19) ID			(11)	(11) No Pengumuman : 2021/PID/07689 (13) A		
(51)	I.P.C : C11C 1/04 (C12P 7/64				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105099			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WILMAR INTERNATIONAL LIMITED 28 Biopolis Road, Wilmar International Singapore 138568 SINGAPORE	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-OCT-19					
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : YANG, Ren Liang , SG	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	` ′	NGUYEN, Kien Truc Giang , SG	
	10201900696Y	25-JAN-19	Singapore		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si	
(43)	Tanggal Pengumuma	an Paten : 20/09/2021		(74)	Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Ja Kavling 18-20	alan Gatot Subroto

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MENGHIDROLISIS MINYAK BERTITIK LELEH TINGGI DENGAN LIPASE

(57) Abstrak:

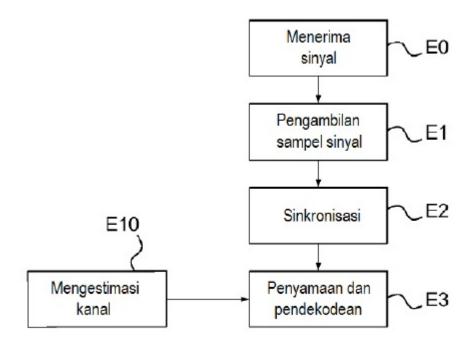
Invensi ini adalah di bidang pengolahan minyak, dan khususnya invensi ini berhubungan dengan proses hidrolisis minyak dengan titik leleh tinggi, seperti minyak jarak terhidrogenasi (HCO), oleh lipase. Dalam perwujudan invensi ini, disediakan proses hidrolisis minyak yang memiliki titik leleh lebih tinggi untuk mendapatkan produk hidrolisis, proses mencakup: tahap mencampurkan air, pelarut organik, dan lipase dengan minyak untuk membentuk campuran, dan tahap hidrolisis minyak dalam campuran, dimana lipase mencakup satu atau lebih lipase yang diturunkan dari Thermomyces sp. tetapi tidak ada monoasilgliserol lipase atau lipase apa pun yang diturunkan dari Rhizomucor sp., dan pelarut organiknya adalah salah satu yang dipilih dari alkohol yang dihalangi secara sterik, pelarut organik non-polar, dan campuran pelarut organik yang larut dalam air dengan pelarut organik non-polar.

(19) ID			(11)	(11) No Pengumuman : 2021/PID/07672 (13) A		
(51)	I.P.C : H03M 5/	12 2006.01				
(21) (22)	No. Permohonan Paten : P00202105091 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-DEC-19 Data Prioritas :			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Davey Bickford Le Moulin Gaspard 89550 Hery France Commissariat A L'Energie Atomique ET Aux Energies Alternative Bâtiment "Le Ponant D", 25 rue Leblanc 75015 Paris France	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Valérian MANNONI , FR	
(43)	1872208 Tanggal Pengum	03-DEC-18 numan Paten : 20/09/2021	France	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Mare Sudirman Kav 76-78	ein Lt. 10Jl, Jend.

(54) Judul Invensi: METODE PEMROSESAN ALIRAN DATA PADA PERANTI PENERIMA

(57) Abstrak:

Invensi berhubungan dengan metode untuk memproses, pada peranti penerima, sinyal yang mewakili aliran data yang dienkode berdasarkan aliran unit informasi melalui pengkodean menggunakan kelompok simbol yang telah ditentukan sebelumnya untuk mengkodekan masing-masing unit informasi aliran, metode tersebut terdiri dari: langkah penerimaan sinyal tersebut, sinyal tersebut telah ditransmisikan oleh peranti pentransmisian melalui kanal transmisi, sinyal yang diterima tersebut berisikan urutan simbol dengan panjang yang telah ditentukan, dan langkah penyamaan dan pendekodean gabungan yang diterapkan pada sinyal yang diterima, menggunakan teralis yang mewakili kanal transmisi dan pengkodean yang digunakan, teralis yang berisi sejumlah node yang mewakili keadaan kanal transmisi, keadaan kanal transmisi tersebut mempertimbangkan pengkodean yang digunakan.



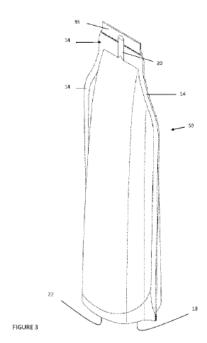
GAMBAR 2

(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07683	(13) A	
(51)	I.P.C : B65D	75/00 (2006.01); B6	5D 75/58 (2006.01)			
(21)	No. Permohor	nan Paten : P0020210500	1			
(22)	Tanggal Pene	rimaan Permohonan Pate	n : 29-NOV-19	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan R REAL DRINKS COMPANY LIMITED Plot B, Block 11, Ilupeju Industrial Estate Highway,	
	Data Prioritas	:				
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : AGHA, Zamy, NG	
(30)	1819506.5	29-NOV-18	United Kingdom/Great Britain	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis S.T. Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H. N	Jomor 27
(43)	Tanggal Peng	umuman Paten : 20/09/20)21		Tidea 307 Ena 1100. jaian 1101. Dr. 30cponio, 3.11. 1	1011101 27

(54) Judul Invensi : KANTONG UNTUK MENGISI MINUMAN

(57) Abstrak:

Invensi berhubungan dengan kantong (50) untuk mengisi minuman. Kantong (50) terdiri dari Nitrogen di dalamnya.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07708 (13) A

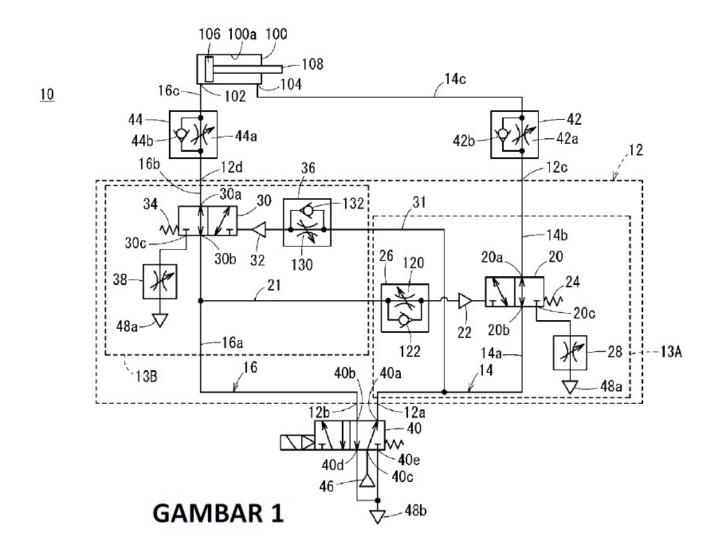
(51) I.P.C: F15B 11/04 2006.01 F15B 11/048 2006.01 F15B 13/042 2006.01 F15B 11/044 2006.01

(21)	No. Permohonan Pat	ten : P00202104873 n Permohonan Paten : 28-NOV	10	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SMC CORPORATION 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, Japan
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Akiho NISHIMURA , JP Hirosuke YAMADA , JP Kenji FUKUSHIMA , JP
	2018-226662	03-DEC-18	Japan		Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumum	an Paten : 20/09/2021		(74)	Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(54) Judul Invensi : PENGENDALI ALIRAN DAN PERALATAN PENGGERAK YANG MENCAKUP PENGENDALI ALIRAN

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu pengendali aliran (12) yang mengubah laju aliran udara yang dikeluarkan dari silinder udara (100) pada langkah pertengahan yang mencakup katup pengalihan pertama (20) yang dipindahkan dari posisi pertama ke posisi kedua dalam efek udara pilot, dan menyebabkan satu porta (104) silinder udara (100) berhubungan dengan kanal pertama (14) pada posisi pertama, mengeluarkan udara yang dikeluarkan dari satu porta (104) silinder udara (100) sambil mengurangi laju aliran udara dengan menggunakan katup pengaturan pertama (28) pada posisi kedua. Karena udara pilot dimasukkan ke dalam katup pengalihan pertama (20) dari kanal kedua (16) pada sistem yang berbeda dari sistem kanal pertama (14), katup pengaturan kedua (26) dapat disesuaikan tanpa dipengaruhi oleh derajat pembukaan katup pengaturan pertama (28).



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07703 (13) A

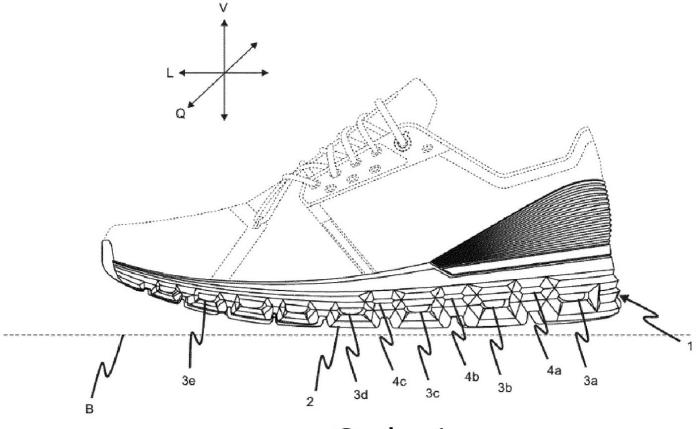
(51) I.P.C: A43B 13/18 2006.01; A43B 13/12 2006.01

(21)				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ON CLOUDS GMBH Seeallee 14, 9410 Heiden, CH
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : HEITZ, Ilmarin, CH BERNHARD, Olivier, CH
	01463/18	27-NOV-18	Switzerland	(Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia lauharia Faira S.T., S.H.
(43)	Tanggal Pengum	uman Paten : 20/09/2021		(74)	Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : SOL SEPATU LARI YANG MENCAKUP SUATU SOL-TENGAH ELASTIS-LUNAK

(57) Abstrak :

Suatu sol untuk suatu sepatu lari dengan suatu sol-tengah elastis-lunak (1) diusulkan. Sol-tengah (1) mencakup suatu sisibawah (2) yang sedikitnya secara parsial berkontak dengan tanah (B) selama berlari dan mencakup sejumlah kanal (3a, 3b, 3c, 3d, 3e, 4a, 4b, 4c) yang memanjang dalam arah melintang (Q). Kanal-kanal (3a, 3b, 3c, 3d, 3e, 4a, 4b, 4c) disusun di suatu area lateral dari sol-tengah (1) dalam sedikitnya suatu bidang horizontal pertama dan kedua, dimana bidang horizontal pertama dan kedua tersebut secara vertikal ter-offset satu dari yang lainnya, dan dimana kanal-kanal (3a, 3b, 3c, 3d, 3e, 4a, 4b, 4c) masing-masing dibatasi dalam arah membujur (L) oleh suatu dinding depan dan suatu dinding belakang. Lebih jauh lagi, kanal-kanal (3a, 3b, 3c, 3d, 3e, 4a, 4b, 4c) secara vertikal dan/atau secara horizontal dalam arah membujur (L) dapatterdeformasi hingga ketertutupannya di bawah aksi dari gaya-gaya yang terjadi selama berlari yang beraksi secara vertikal (V) dan/atau secara membujur.



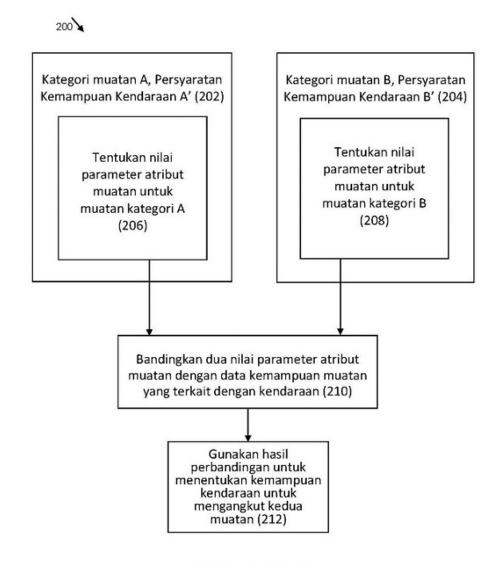
Gambar 1

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07709 (13) A(51) I.P.C: G06Q 10/00 2012.01 G06Q 50/00 2012.01 Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GRABTAXI HOLDINGS PTE. LTD. (71) (21)No. Permohonan Paten: P00202104623 6 Shenton Way, #38-01 OUE Downtown, Singapore 068809, Singapore (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 18-DEC-18 Nama Inventor: Wenqing CHEN, SG Muchen TANG, CN Data Prioritas: (72)(30)(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara Nama dan Alamat Konsultan Paten Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S., M.A. (43)(74) Kantor Taman A9 Unit C1 & C2, Jl. DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PERALATAN SERVER KOMUNIKASI DAN METODE PENGOPERASIANNYA

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu peralatan server komunikasi (102) untuk mengelola muatan (202, 204) untuk pengangkutan oleh kendaraan (408), dan metode pengoperasiannya. Peralatan server komunikasi dikonfigurasi untuk, untuk sejumlah muatan dari masing-masing kategori muatan yang berbeda (202, 204), setiap kategori muatan dikaitkan dengan persyaratan kemampuan kendaraan yang unik, menentukan (206), untuk muatan pertama dari kategori muatan pertama, nilai parameter atribut muatan pertama yang menunjukkan persyaratan kemampuan kendaraan pertama. Untuk muatan kedua dari kategori muatan kedua, nilai parameter atribut muatan kedua yang menunjukkan persyaratan kemampuan kendaraan kedua, ditentukan (208). Nilai untuk parameter atribut muatan pertama dan kedua dibandingkan (210) dengan data kemampuan muatan yang terkait dengan kendaraan, dan hasil perbandingan digunakan (212) untuk menentukan kemampuan kendaraan untuk mengangkut muatan pertama dan kedua.



GAMBAR 2

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07710 (13) A

(51) I.P.C: A23L 5/10 2016.01 A23L 7/157 2016.01

(21) No. Permohonan Paten: P00202104573

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

Data Prioritas :

(31) Nomor (30)2018-236368

(32) Tanggal Prioritas

(33) Negara

18-DEC-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) NISSHIN FOODS INC

25, Kanda-Nishiki-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8441, Japan

Nama Inventor :

Akito TSUJI , JP Yuji TAGAMI , JP Takahiro YAGISHITA , JP (72)Takashi ITO , JP

> Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,

(74)Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung,

Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi: CAMPURAN TEPUNG PENABUR UNTUK MAKANAN YANG **DIGORENG**

(57) Abstrak:

Disediakan suatu makanan yang digoreng yang memiliki kelekatan yang baik antara ingredien makanan dan bahan penyalut serta memiliki tekstur penyalut yang disukai bahkan setelah berlalunya waktu setelah pemasakan, suatu campuran tepung penabur untuk makanan yang digoreng yang mengandung inulin, suatu pati termodifikasi minyak dan lemak, dan bubuk putih telur, serta suatu metode untuk membuat makanan yang digoreng yang meliputi melekatkan bahan penyalut pada ingredien makanan dengan campuran tepung penabur untuk makanan yang digoreng melekat padanya, dan kemudian menggoreng ingredien yang dihasilkan.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07749 (13) A

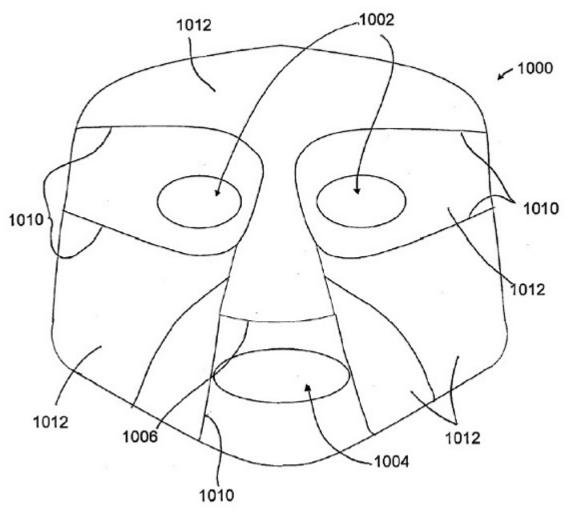
(51) I.P.C: G16H 20/10 2018.01 A45D 44/00 2006.01 A61K 8/02 2006.01

(21)	No. Permohona	an Paten : P00202104572		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IOHNSON & IOHNSON CONSUMER INC.
(22)	Tanggal Pener	imaan Permohonan Paten :	18-DEC-19	(,	199 Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, United States
(30)	Data Prioritas (31) Nomor 62/781,115	: (32) Tanggal Prioritas 18-DEC-18	(33) Negara United States of America	(72)	Nama Inventor : Jonathan HANSEN , US Peyton HOPSON , US Dianne ROSSETTI , US Michael SOUTHALL , US
(43)	62/861,109	13-JUN-19	United States of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide
(43)	ranggar rengu	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021			Anak Agung Gde Agung

(54) Judul Invensi: PLESTER APLIKASI TOPIKAL YANG DIPERSONALISASI

(57) Abstrak:

Plester aplikasi topikal yang dipersonalisasi mencakup substrat plester yang memiliki sejumlah daerah terisolasi; dan satu atau lebih zat bermanfaat aktif yang ditempatkan setidaknya salah satu dari sejumlah daerah terisolasi.



GAMBAR 2

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07748 (13) A

(51) I.P.C : B01L 3/00 (2006.01) C08F 220/56 (2006.01) C08F 212/10 (2006.01) C08G 77/04 (2006.01) C08G 77/14 (2006.01) C12N 15/10 (2006.01) C12Q 1/6869 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202104562

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

Data Prioritas :

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

(33) Negara

62/881,597 01-AUG-19

United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :

(71) ILLUMINA, INC.
5200 Illumina Way, San Diego, California 92122, U.S.A.

Nama Inventor : WU, Yir-Shyuan, TW KHURANA, Tarun Kumar, IN FARSHCHI, Yasaman, US CHEN, Xi-Jun, US HIRSCHBEIN, Bernard, 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 Invensi : SEL ALIRAN

(57) Abstrak:

Contoh sel aliran mencakup substrat dan hidrogel polimerik kationik pada substrat. Hidrogel polimerik kationik mencakup gugus kationik i) yang diintegrasikan ke dalam unit monomerik dari hidrogel polimerik awal atau ii) yang terikat pada unit monomerik dari hidrogel polimerik awal melalui penaut. Lebih lanjut, sel aliran mencakup primer amplifikasi yang terikat pada hidrogel polimerik kationik.

Mengintroduksi Cairan, yang Mencakup Gugus yang Dapat Diberi Muatan Positif, ke dalam Sel Aliran yang Mencakup:
Hidrogel Polimer Awal yang memiliki Gugus Permukaan yang Dipilih dari Kelompok yang Terdiri dari Atom yang Dapat Diberi Muatan Negatif, Gugus Azida, dan Gugus Alkuna; dan
Primer Amplifikasi yang Terikat pada Hidrogel Polimerik Awal

Menginkubasi Hidrogel Polimerik Awal di dalam Fluida pada Suhu dan untuk Waktu Tertentu, yang dengan Demikian Membentuk Hidrogel Polimerik Kationik yang
Mencakup Gugus Kationik

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/07693	/1 1 1 1
(I U I I I I	(NO Pandimiman · /II/ PIII/II/643	(13) A
(13) 10	\111 NO CHAUHUHUH . 2021/1 D/0 / 033	(13/

(51) I.P.C: C07K 16/26 (2006.01)

(21)	No. Permohon	No. Permohonan Paten : P00202104549			
(22)				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : H. Lundbeck A/S
	Data Prioritas :				Ottiliavej 9, 2500 Valby, Denmark
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		Nama Inventor : Roger K. CADY, US
	62/789,828	08-JAN-19	United States of America	(72)	Jeffrey T.L. SMITH, GB Joseph HIRMAN, US
(30)	62/840,967	30-APR-19	United States of America		Barbara SCHAEFFLER, US Lahar MEHTA, US
	62/841,585	01-MAY-19	United States of America		Nama dan Alamat Konsultan Paten :
	62/872,983	11-JUL-19	United States of America	(74)	Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengi	umuman Paten : 20/09/2021			

(54) Judul Invensi : PENGOBATAN SAKIT KEPALA AKIBAT PENGGUNAAN OBAT YANG BERLEBIHAN MENGGUNAKAN ANTIBODI ANTI-CGRP ATAU ANTI-CGRP-R

(57) Abstrak:

Metode pengobatan atau pencegahan sakit kepala akibat penggunaan obat yang berlebihan disajikan. Contoh metode tersebut meliputi pemberian suatu antibodi antagonis anti-CGRP kepada seorang pasien yang membutuhkannya.

Gambar 1A - Rangkaian Protein Rantai Berat

Nama Rangkai	AD PD1	CDR1	FR2	CDR2
Ab1	QSLEESGGRLVTPGTPLTLTCTVSGLDLS	SYYMQ	WVRQAPGKGLEWIG	VIGINDNTYYASWAKG
Ab2	EVQLVESGGGLVQPGGSLRLSCAVSGLDLS	SYYMQ	WVRQAPGKGLEWVG	VIGINDNTYYASWAKG
Ab3	EVQLVESGGGLVQPGGSLRLSCAVSGLDLS	SYYMQ	WVRQAPGKGLEWVG	VIGINDNTYYASWAKG
Ab4	QSLEESGGRLVTPGTPLTLTCSVSGIDLS	GYYMN	WVRQAPGKGLEWIG	VIGINGATYYASWAKG
Ab5	EVQLVESGGGLVQPGGSLRLSCAVSGIDLS	GYYMN	WVRQAPGKGLEWVG	VIGINGATYYASWAKG
Ab6	EVQLVESGGGLVQPGGSLRLSCAVSGIDLS	GYYMN	WVRQAPGKGLEWVG	VIGINGATYYASWAKG
Ab7	QEQLKESGGRLVTPGTSLTLTCTVSGIDLS	NHYMQ	WVRQAPGKGLEWIG	VVGINGRTYYASWAKG
Ab8	EVQLVESGGGLVQPGGSLRLSCAVSGIDLS	NHYMQ	WVRQAPGKGLEWVG	VVGINGRTYYASWAKG
Ab9	QSLEESGGRLVTPGTPLTLTCTVSGIGLS	SYYMQ	WVRQSPGRGLEWIG	VIGSDGKTYYATWAKG
Ab10	EVQLVESGGGLVQPGGSLRLSCAVSGIGLS	SYYMQ	WVRQAPGKGLEWVG	VIGSDGKTYYATWAKG
Ab11	QSLEESGGRLVTPGGSLTLTCTVSGIDVT	DMAKA	WVRQAPGKGLEWIG	VIGVNGKRYYASWAKG
Ab12	EVQLVESGGGLVQPGGSLRLSCAVSGIDVT	DMYYMQ	WVRQAPGKGLEWVG	VIGVNGKRYYASWAKG
Ab13	QSVEESGGGLVQPEGSLTLTCTASGFDFS	SNAMW	WVRQAPGKGLEWIG	CIYNGDGSTYYASWVNG
Ab14	EVQLVESGGGLVQPGGSLRLSCAVSGIGLS	SYYMQ	WVRQAPGKGLEWVG	VIGSDGKTYYATWAKG

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07711 (13) A

(51) I.P.C: A61K 31/4375 2006.01 A61K 31/444 2006.01 A61P 35/00 2006.01 A61P 43/00 2006.01 C07D 471/04 2006

1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410045, Japan

(21)No. Permohonan Paten: P00202104483

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-NOV-19

Data Prioritas :

(31) Nomor (30)

(32) Tanggal Prioritas

(33) Negara

2018-222530

28-NOV-18

Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (71)

Nama Inventor : Takaharu HIRAYAMA , JP Yoshiteru ITO, JP Hiroshi BANNO, JP Hidekazu TOKUHARA , JP

(72) Toshio TANAKA, JP Yasuyoshi ARIKAWA, JP Noriyuki NII , JP Youichi KAWAKITA, JP Shinichi IMAMURA, JP

Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S., M.A., (74) Kantor Taman A9 Unit C1 & C2, Jl. DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : SENYAWA HETEROSIKLIK

(57) Abstrak:

Disediakan senyawa yang dapat memiliki efek menghambat MALT1 dan diharapkan berguna sebagai obat profilaktik atau terapeutik untuk kanker, dan sebagainya. Suatu senyawa yang direpresentasikan oleh formula (I) [dimana setiap simbol adalah seperti yang didefinisikan dalam uraian], garamnya, atau kokristal, hidrat atau solvat dari senyawa tersebut.

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07684 (13) A

(51) I.P.C: C12P 19/00 (2006.01); C07H 1/06 (2006.01); C07H 3/06 (2006.01); B01D 61/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202104459

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 17-DEC-19

Data Prioritas :

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

> 18214004.6 19-DEC-18 European Patent Office

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

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

Nama Inventor: Jacek MALISZ, DE

Daniel SEIBERT-LUDWIG, DE Peter OEDMAN, SE (72)Michael PUHL, DE

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Marolita Setiati

(74)PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi: METODE UNTUK MEMISAHKAN BIOMASSA DARI LARUTAN YANG MENGANDUNG BIOMASSA DAN SETIDAKNYA SATU OLIGOSAKARIDA

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan metode untuk memisahkan biomassa dari larutan yang mengandung biomassa dan setidaknya satu oligosakarida, yang terdiri dari menyediakan larutan yang mengandung biomassa dan oligosakarida, menurunkan nilai pH larutan di bawah 7 dengan menambahkan setidaknya satu asam ke dalam larutan yang mengandung biomassa dan setidaknya satu oligosakarida, menambahkan agen penyerap ke dalam larutan yang mengandung biomassa dan oligosakarida, dan melakukan filtrasi membran pertama untuk memisahkan biomassa dari larutan yang mengandung paling sedikit satu oligosakarida.



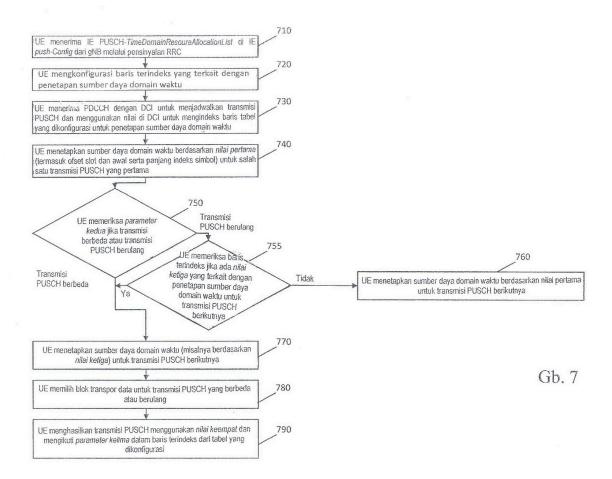
(19)	(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07/02 (13) A
(51)	I.P.C : H04L 5	/00 (2006.01)			
(21)	No. Permohona	an Paten : P00202104405		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 2000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrence, California 90503, U.S.A.
(22)	Tanggal Peneri	imaan Permohonan Paten :	07-JAN-20		20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrence, Camornia 90303, 0.S.A.
	Data Prioritas :	: (32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : BHAMRI, Ankit, IN SUZUKI, Hidetoshi, JP SHIBAIKE, Naoya, JP
(30)	19000087.7	14-FEB-19	European Patent Office		YAMAMOTO, Tetsuya, JP LI, Hongchao, CN
	19167701.2	05-APR-19	European Patent Office		Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengu	ımuman Paten : 20/09/2021		(74)	Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3,

lakarta Barat

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENGGUNA DAN SISTEM YANG MELAKUKAN OPERASI TRANSMISI DAN PENERIMAAN

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini berhubungan dengan peralatan pengguna (UE), stasiun induk dan masing-masing metode. UE menerima elemen informasi konfigurasi (IE) saluran bersama taut naik fisik (PUSCH), untuk bagian lebar pita tertentu. UE mengkonfigurasi tabel yang ditentukan oleh daftar alokasi sumber daya domain waktu PUSCH yang dibawa dalam konfigurasi PUSCH IE yang diterima, dan terdiri dari setidaknya satu baris dengan set pertama nilai yang terkait dengan sumber daya domain waktu yang dialokasikan untuk sejumlah transmisi PUSCH. UE menerima informasi kontrol taut turun (DCI) yang membawa penetapan sumber daya domain waktu yang diajukan dengan nilai m yang menyediakan indeks baris m+1 ke tabel. UE menentukan sumber daya domain waktu yang dialokasikan untuk sejumlah transmisi PUSCH berdasarkan indeks slot yang membawa DCI, dan set pertama nilai yang terkait dengan sumber daya domain waktu yang dialokasikan terdiri dari baris terindeks. UE memilih blok transpor untuk dibawa dalam sejumlah transmisi PUSCH, dan mentransmisikannya menggunakan sumber daya domain waktu yang ditentukan masing-masing. Blok transpor dipilih berdasarkan parameter kedua yang terdiri dari baris terindeks dari tabel yang menunjukkan apakah sejumlah transmisi PUSCH adalah transmisi PUSCH berulang.



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07682 (13) A

(51) I.P.C: A61B 17/42 2006.01; A61M 25/10 2013.01

(21) No. Permohonan Paten: P00202104261

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 07-NOV-19

Data Prioritas :

(31) Nomor (30)

(32) Tanggal Prioritas

(33) Negara

P201831078

08-NOV-18

Spain

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ALONSO PACHECO, Luis Camino del Prado P Benalmadena, 5A, 29630 BENALMADENA,

(71) HAIMOVICH, Yaffa

Paseo Mas Roig, 8, 08197 SANT CUGAT DEL VALLES, SPANYOL

SABARÍS VILAS, Joaquín Ametllers, 1, 08213 POLINYA DEL VALLES, SPANYOL

(72)

SABARÍS VILAS, Joaquín, ES

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

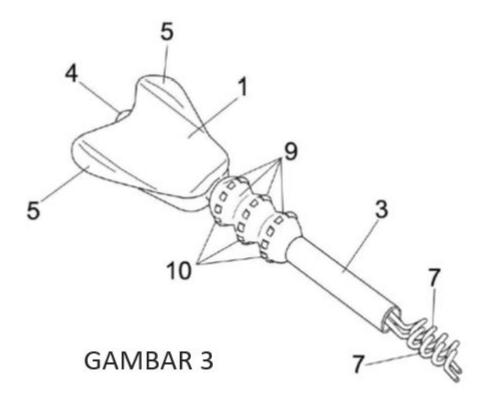
Rahajeng Handayani S.H., (74)

SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogor Icon Central Office, 2nd Floor, No.9, Office Complex of Bukit Cimanggu City-Bogor

(54) Judul Invensi: ALAT PENGEKSPANSI INTRAUTERIN

(57) Abstrak:

Invensi ini terdiri dari kateter ekspansi untuk penempatan intrauterin, yang menampilkan karakteristik-karakteristik anatomis yang dapat diadaptasikan dengan morfologi-morfologi yang berbeda dari organ rahim dalam rongga-rongga internalnya, dan yang secara efisien memungkinkan dilatasi dan pemisahan dinding-dinding internal dari rongga tersebut setelah pengurangannya dalam proses pembedahan dari pengikisan endometrium dalam teknik-teknik pembedahan yang berbeda dari prosedur tersebut, dalam rangka berfungsi sebagai pemisah dan pengisolasi dalam pencegahan pelekatan-pelekatan intrauterin, yang memperlancar drainase baik secara internal melalui alat tersebut maupun secara perimetri. Alat tersebut, yang berisi alat ekspansi dalam keadaan kolaps, ditempatkan di dalam rahim dengan menggunakan alat penyisipan dengan bantuan pendorong, yang dibuang bersama dengan alat penyisipan begitu unit tersebut berada di tempatnya.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07712 (13) A

(51) I.P.C : D21H 11/00 (2006.01) B01D 39/16 (2006.01) B65D 85/804 (2006.01) B65D 85/808 (2006.01) D21H 27/00 (2006.01) D21H 27/10 (2006.01)

Data Prioritas :

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

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 11-DEC-19

A374/2018 14-DEC-18 Austria

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) MONDI AG

Marxergasse 4A, 1030 Wien, Austria

(72) Nama Inventor : SCHWAIGER, Elisabeth, AT JÖBSTL, Franz, AT KAINZ, Reinhard, AT

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 Invensi: KERTAS EKSTRASI PANAS

(57) Abstrak:

(22)

Dalam hal kertas ekstraksi panas yang sebagian besar terdiri dari selulosa dan zat pembantu pembuatan yang diperlukan dalam produksi selulosa, seperti pengubah pH berbahan dasar asam dan/atau basa, kertas tersebut secara khusus terdiri dari selulosa yang memiliki panjang serat paling tidak 2,0 mm pada rata-rata tertimbang, secara lebih khusus paling tidak 2,5 mm pada rata-rata tertimbang panjang, dan memiliki sifat ekstensi isotropik yang secara substansial sama pada arah mesin dan arah menyilang dan berjumlah paling tidak 7,5%, secara lebih khusus paling tidak 8,5%.

(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/07685 (13) A			
(51)	I.P.C : A23L 7/157 2016.01 A23L 5/10 2016.01				
(21) (22) (30)	No. Permohonan Paten : P00202103975 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-NOV-18 Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) NISSHIN FOODS INC. 25, Kanda-Nishiki-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8441 Japa Nama Inventor : Takashi ITO , JP Akito TSUJI , JP (72) Ryosuke TAKASU , JP Yasuyoshi ISHIKAWA , JP Toru SHIGEMATSU , JP Souichiro HIWATASHI , JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan, Jakarta 12950			

(54) Judul Invensi: ADONAN BASAH UNTUK MAKANAN YANG DIGORENG

(57) Abstrak:

Disediakan makanan yang digoreng yang memiliki tampilan yang baik dan tekstur penyalut yang ditingkatkan, dan adonan basah untuk membuat makanan yang digoreng yang memiliki tampilan yang baik dan tekstur penyalut yang ditingkatkan. Adonan basah untuk makanan yang digoreng mengandung serpihan gumpalan pati. Gumpalan pati tersebut mengandung pati pragelatinisasi, dan serpihan gumpalan pati memiliki ketebalan 100 µm sampai 1000 µm.

(31) Nomor

2019-033541

(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/07747 (13) A				
(51)	I.P.C : B65D 41/04 2006.01 B65D 41/34 2006.01						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202103842	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Pat NIPPON CLOSURES CO., LTD.	en :			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-FEB-20	(71)	18-1, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo Japan	o 141-0022,			
	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :				

(33) Negara

Japan

(72)

Shinji OOKA, IP

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

27-FEB-19

(32) Tanggal Prioritas

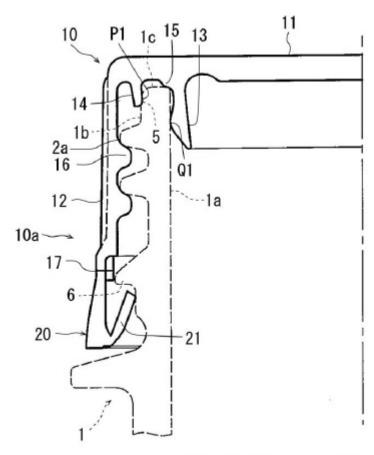
Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung (74) Mega Kuningan

(54) Judul Invensi: TUTUP PLASTIK

(57) Abstrak:

(30)

Invensi ini berhubungan dengan suatu tutup plastik untuk diaplikasikan pada wadah yang memiliki sekrup yang dibentuk dengan lubang angin. Tutup plastik memiliki cincin luar untuk menyegel sedikitnya permukaan luar mulut wadah, dan cincin dalam untuk menyegel permukaan dalam mulut wadah. Dalam keadaan tertutup, kemampuan penyegelan dipertahankan sedikitnya oleh titik penyegelan di permukaan dalam cincin luar. Pada langkah pelepasan segel, titik penyegelan di permukaan luar cincin dalam digeser ke dalam keadaan berkontak-tekanan di permukaan dalam mulut wadah, di mana tidak ada risiko tanda benam yang disebabkan oleh regangan pencetakan, sebelum segel oleh cincin luar dilepaskan. Dengan demikian, kemampuan penyegelan yang andal dapat diperlihatkan bahkan ketika tutup diaplikasikan pada wadah yang memiliki akurasi dimensi yang inferior. Jika pita TE disediakan, perusakan segel diwujudkan dengan pasti setelah perusakan penghubung, dan kinerja TE yang sangat baik dapat diperlihatkan.



GAMBAR 3

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07701 (13) A

(51) I.P.C: C07D 295/088 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten: P00202103704

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 23-OCT-19

Data Prioritas :

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

> 62/752,437 30-OCT-18 United States of America

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) Dow Global Technologies LLC 2040 Dow Center, Midland, Michigan 48674, United States of America

Nama Inventor: Amanda M. GOODMAN, US Jianping ZENG, US Barry ARCHER, US (72)

Christophe R. LAROCHE, FR

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marolita Setiati (74) PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D

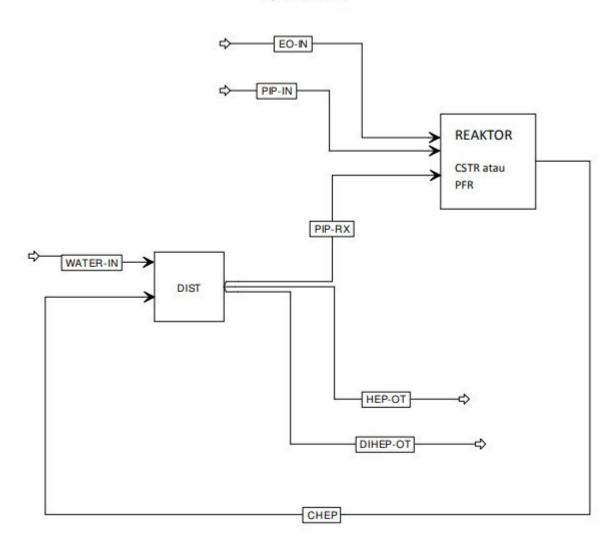
Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi: PRODUKSI HIDROKSIETILPEPIRAZIN

(57) Abstrak:

Perwujudan berkaitan dengan proses kontinu untuk produksi hidroksietilpiperazin yang mencakup pengumpanan piperazin murni, piperazin daur ulang, dan etilena oksida ke reaktor untuk membentuk hidroksietilpiperazin mentah, di mana reaktor tersebut adalah reaktor tangki berpengaduk atau reaktor alir pipa. Proses selanjutnya mencakup pengumpanan hidroksietilpiperazin mentah secara kontinu dari reaktor ke sistem distilasi yang mencakup setidaknya satu kolom distilasi, sistem distilasi menghasilkan paling sedikit aliran piperazin daur ulang dan aliran hidroksietilpiperazin, aliran piperazin daur ulang mencakup piperazin daur ulang yang diumpankan ke reaktor untuk membentuk hidroksietilpiperazin mentah, dan aliran hidroksietilpiperazin mencakup paling sedikit 60% bobot hidroksietilpiperazin berdasarkan berat total aliran hidroksietilpiperazin.

GAMBAR 1



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07698 (13) A

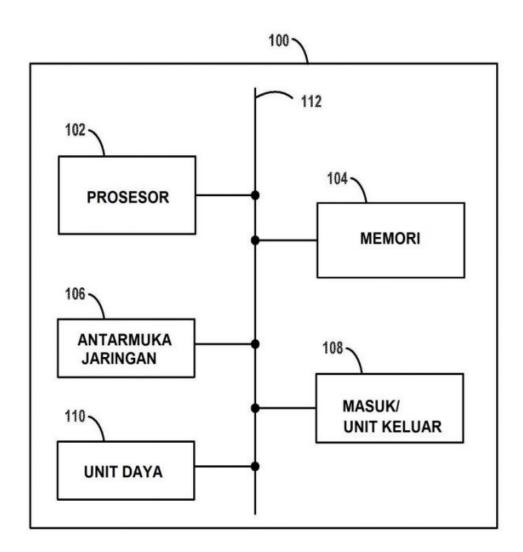
(51) I.P.C: G06Q 10/00 (2012.01); G06Q 10/06 (2012.01)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (21)No. Permohonan Paten: P00202103684 Dow Global Technologies LLC (71) 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, United States of America (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 26-SEP-19 Nama Inventor Data Prioritas: (72)Christian HUBBS, US (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara John Martin WASSICK, US (30)62/750,986 26-OCT-18 United States of America Nama dan Alamat Konsultan Paten: (74)PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D (43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi : PEMBELAJARAN PENGUATAN MENDALAM UNTUK PENJADWALAN PRODUKSI

(57) Abstrak:

Metode dan aparatus untuk penjadwalan produksi di fasilitas produksi disediakan. Model fasilitas produksi yang menggunakan satu atau lebih bahan masukan untuk menghasilkan produk yang memenuhi permintaan produk dapat ditentukan. Setiap permintaan produk dapat menentukan produk yang diminta untuk tersedia pada waktu yang diminta. Kebijakan dan nilai jaringan saraf dapat ditentukan untuk fasilitas produksi. Jaringan syaraf kebijakan dapat mewakili tindakan produksi yang akan dijadwalkan di fasilitas produksi dan jaringan saraf nilai dapat mewakili manfaat produk yang diproduksi di fasilitas produksi. Jaringan saraf kebijakan dan nilai dapat menggunakan model fasilitas produksi selama pelatihan untuk menghasilkan jadwal tindakan produksi di fasilitas produksi yang memenuhi permintaan produk selama interval waktu dan terkait dengan penalti karena keterlambatan produksi produk yang diminta.



(19) ID				(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07713 (13) A	
(51)	I.P.C : C03C 1	7/36 2006.01				
(21)	No. Permohona	an Paten : P00202103633			Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Pener	imaan Permohonan Paten :	14-OCT-19	(71)	AGC GLASS EUROPE Rue Louis Blériot 12, 6041 GOSSELIES, BE	
	Data Prioritas :	:		(72)	Nama Inventor :	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	BAUDOUIN, Anne-Christine, BE	
	18202681.5	25-OCT-18	European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H.	
(43)	Tanggal Pengu	ımuman Paten : 20/09/2021			ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	

(54) Judul Invensi: KACA KONTROL SURYA REFLEKTANSI RENDAH

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran kaca yang dilapisi dengan suatu tumpukan lapisan kontrol surya yang memiliki suatu penghalang logam pertama yang meningkat secara drastis di bawah lapisan fungsional perak, menghasilkan suatu transmitansi cahaya rendah, lebih kecil dari 40%. Ketebalan lapisan yang berbeda dari tumpukan dipilih sedemikian rupa sehingga semua persyaratan estetika terpenuhi, yaitu baik reflektansi eksternal dan internal DGU tetap di bawah 20% dan semua parameter warna bagus ketika lembaran kaca yang dilapisi dengan lapisan kontrol surya dari invensi ini dipasang pada suatu jendela kaca ganda.

(6)
(5)
(4)
(3)
(2)
(4)
(1)
(0)

Gambar 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07746 (13) A

(51) I.P.C: B01D 1/26 (2006.01)

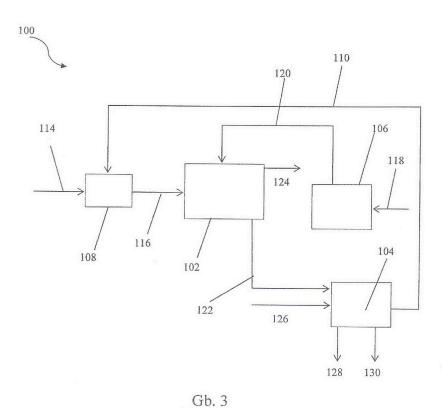
(21)				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : THERMAX LIMITED D-13, MIDC Industrial. Area, RD Agra Road, Chinchwad, Pune, Maharashtra 411019, India
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : SENTHILKUMAR, Sankaralingam, IN CHARLES, Philominraj, IN
	201821036168	30-OCT-18	India		Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021			(74)	Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 I. Roa Malaka Utara No. 1-3,

Jakarta Barat

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGUAPAN TERMAL UNTUK MEMISAHKAN ZAT TERLARUT DARI CAMPURAN ZAT TERLARUT-LARUTAN

(57) Abstrak:

Diungkapkan suatu sistem penguapan termal yang meliputi suatu modul penguapan, suatu tangki saluran buangan, suatu pengering, dan suatu saluran sirkulasi ulang. Modul penguap dikonfigurasikan untuk memekatkan suatu campuran zat terlarut-larutan dengan menguapkan pelarut dari campuran tersebut hingga menghasilkan suatu campuran zat terlarut-larutan yang dipekatkan dari suatu konsentrasi pertama, dimana konsentrasi pertama adalah mencapai 40% kering. Tangki saluran buangan dikonfigurasikan untuk menyuplai campuran zat terlarut-larutan ke modul penguap. Pengering dikonfigurasikan untuk memekatkan lagi campuran zat terlarut-larutan yang dipekatkan dari konsentrasi pertama dan menghasilkan suatu campuran zat terlarut-larutan dengan suatu konsentrasi kedua, dimana konsentrasi kedua adalah mencapai 100% kering. Saluran sirkulasi ulang dikonfigurasikan untuk mensirkulasikan uap-uap yang dihasilkan oleh pengering dalam sistem penguapan termal. Sistem tersebut lebih efisien energi dan memiliki konsumsi uap air panas yang lebih rendah.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07697 (13) A

(51) I.P.C: C11D 3/386 2006.01 C11D 11/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten: P00202103605

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-OCT-19

Data Prioritas :

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

18207284.3 20-NOV-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) Unilever IP Holdings B.V.

Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands

Nama Inventor : Jens Carlo BENNINGHOFF , DE Simone Antonio DE ROSE , IT

(72) Simone Antonio DE ROSE , IT
Michail ISUPOV , GB
Dietmar Andreas LANG , DE
Jennifer Ann LITTLECHILD-BOND , GB
Sarah Rebecca SMITH , GB
Mark Lawrence THOMPSON , GB

Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,
Kantor Taman A.9, Unit Cl. S. C.2 II, Dr. I

Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi: KOMPOSISI DETERGEN

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan komposisi detergen yang meliputi: (i) dari 1 sampai 60 %berat surfaktan; dan, (ii) dari 0,0005 sampai 5 %berat enzim isomerase, dimana enzim isomerase ini adalah enzim skualena hopena siklase; dengan metode menggunakan enzim tersebut dan dengan penggunaan enzim tersebut untuk meningkatkan pembersihan noda sebum pada kain

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07745 (13) A

(51) I.P.C: C08B 1/10 2006.01 B01D 61/24 2006.01 B01D 65/02 2006.01 C02F 103/28 2006.01

(21) No. Permohonan Paten: P00202103492

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

Data Prioritas :

(31) Nomor (30)

(32) Tanggal Prioritas

(33) Negara

18205746.3

12-NOV-18

European Patent Office

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71)LENZING AKTIENGÉSELLSCHAFT

Werkstrasse 2, 4860 Lenzing, Austria

Nama Inventor: Richard HERCHL, AT

(72)Erwin MALZNER . AT Stefanie SILMBROD, AT Markus WIESINGER, AT

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.

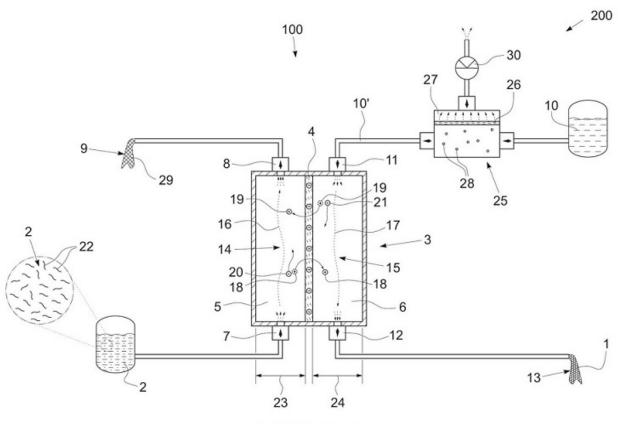
(74)Kantor Taman A9 Unit C1 & C2, Jl. DR. Ide Anak Agung Gde Agung,

Mega Kuningan

(54) Judul Invensi: ALAT DAN METODE UNTUK MEMPEROLEH KEMBALI LARUTAN ALKALI, SERTA ALAT DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI BODI HASIL CETAK SELULOSA TEREGENERASI MENGGUNAKAN METODE TERSEBUT

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan suatu metode (200, 201, 202) untuk memperoleh kembali larutan alkali (1) dari larutan alkali berair (2) yang terkontaminasi dengan hemiselulosa (22) dan alat (100, 101) untuk melaksanakan metode (200, 201, 202) dimana larutan alkali berair (2) dilewatkan sebagai aliran umpan (14) dan air proses (10) dilewatkan sebagai aliran berlawanan (15) melintasi dialisis difusi penukar ion (3, 31), dengan sedikitnya satu membran dialisis (4, 41, 42, 43, 44, 45) di antara aliran umpan (14) dan aliran berlawanan (15), dan dimana aliran-aliran tersebut, dalam proses ini, dikonversi menjadi difusat yang diperkaya alkali (13) sebagai larutan alkali yang diperoleh kembali (1) dan dialisat (9) yang diperkaya dengan hemiselulosa (22). Untuk mengurangi upaya pemeliharaan metode dari jenis yang disebutkan di awal dan untuk meningkatkan masa layannya, diajukan untuk menghilangkan komponen gas (28) dari air proses (10) dalam aliran berlawanan (15) sebelum mengumpannya ke dialisis difusi penukar ion (3, 31).



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07744 (13) A

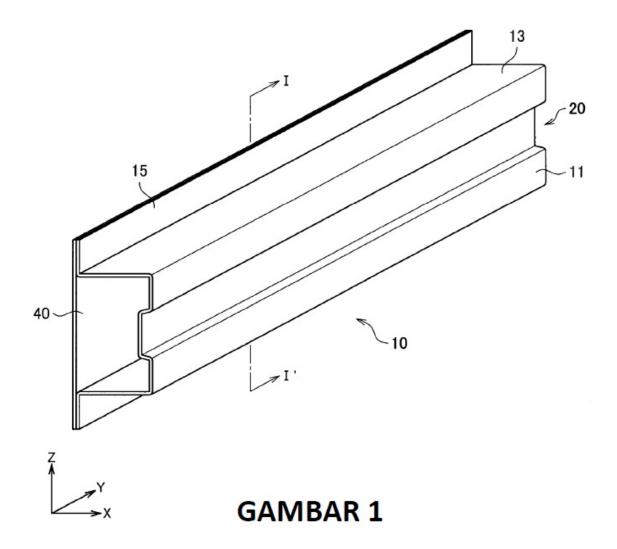
(51) I.P.C: B62D 25/00 2006.01 B21D 47/01 2006.01 B21D 53/88 2006.01

(21)				(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Hiroaki KUBOTA , JP Yuri TODA , JP Hiroyuki KAWATA , JP
	2018-213991	14-NOV-18	Japan		Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021				(74)	Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi: KOMPONEN RANGKA

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu komponen rangka yang memiliki bagian lembaran datar dengan bagian cekung yang memiliki sepasang bagian dinding dan bagian bawah yang memanjang di antara bagian pucuk pada arah memanjang dari pasangan bagian dinding, dimana kekerasan Vickers dari daerah bagian lembaran datar yang tidak mencakup bagian cekung adalah 330 Hv atau lebih, kedalaman bagian cekung adalah 5 mm atau lebih, apabila lebar bagian cekung adalah L0 dan panjang penampang melintang dinding periferal dalam dari bagian cekung yang terdiri dari pasangan bagian dinding dan bagian bawah adalah L1, maka nilai (L1 - L0) / L0 adalah 0,18 atau lebih dan 2,8 atau kurang, dan kekerasan Vickers dari bagian garis bubungan yang memanjang di antara bagian lembaran datar dan bagian cekung adalah 1,06 kali atau lebih dan 1,20 kali atau kurang kekerasan Vickers dari daerah bagian lembaran datar yang tidak mencakup bagian cekung.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07743 (13) A

(51) I.P.C:

(21) No. Permohonan Paten: P00202102992

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-OCT-19

Data Prioritas :

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

18202072.7 23-OCT-18 European Patent Office

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021

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

Nama Inventor : VON DEYN, Wolfgang, DE SHAIKH, Rizwan Shabbir, IN VYAS, Devendra, IN NARINE, Arun, CA KUZMINA, Olesya, RU

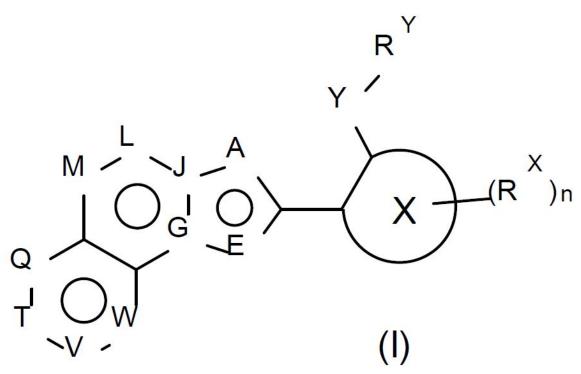
Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(74) Irene Kurniati Djalim PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan, Lantai 12, Unit A, JI. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia

(54) Judul Invensi: SENYAWA PESTISIDA TRISIKLIK

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan senyawa formula (I) (formula I) di mana variabel-variabelnya adalah seperti yang telah ditetapkan di dalam spesifikasi. Invensi ini juga berhubungan dengan penggunaan senyawa formula (I) sebagai pestisida agrokimia; campuran pestisida yang meliputi senyawa formula (I); dan komposisi agrokimia dan veteriner yang meliputi senyawa formula (I). Tujuan lainnya adalah benih yang meliputi senyawa formula (I); dan metode untuk mengendalikan hama invertebrata, infestasi, atau infeksi yang disebabkan oleh hama invertebrata dengan penggunaan senyawa formula (I).



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07742 (13) A

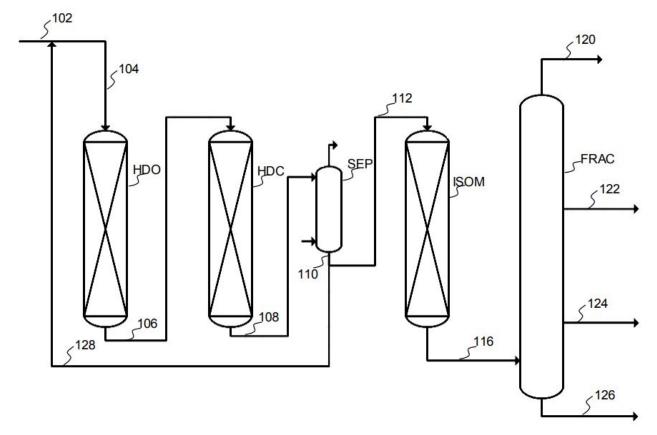
(51) I.P.C: C10G 65/12 (2006.01)

				1	
(21)	No. Permohonan I	No. Permohonan Paten : P00202102862			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-OCT-19			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Haldor Topsøe A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark
	Data Prioritas :				Tididol Topasca Filic 1, 2000 kgs. Lyngsy, Seinnark
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Asbjørn Sune ANDERSSON, DK
	PA 2018 00767	24-OCT-18	Denmark		Ole Frej ALKILDE, DK Thi Hong Diep DUONG, DK
	PA 2019 00852	09-JUL-19	Denmark		Nama dan Alamat Konsultan Paten :
	PA 2019 00851	09-JUL-19	Denmark	(74)	Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumu	ıman Paten : 20/09/2021			

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PRODUKSI BERSAMA BAHAN BAKAR PENERBANGAN DAN DIESEL

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini berkaitan dengan suatu pabrik proses dan suatu proses produksi hidrokarbon yang sesuai untuk digunakan sebagai bahan bakar jet dari bahan baku menjadi bahan baku terbarukan atau persediaan oksigenat, yang terdiri dari langkah-langkah menggabungkan bahan baku dengan sejumlah pengencer cair, mengarahkannya untuk mengontakkan bahan yang aktif secara katalitik dalam hidrodeoksigenasi pada kondisi pengolahan hidro untuk menghasilkan suatu produk antara terhidrodeoksigenasi, mengarahkan sekurang-kurangnya sejumlah produk antara terhidrodeoksigenasi tersebut untuk mengontakkan bahan yang aktif secara katalitik dalam perengkahan hidro pada kondisi perengkahan hidro yang menghasilkan produk antara perengkahan hidro, memisahkan produk antara perengkahan hidro tersebut dalam fraksi uap dan fraksi cair, secara pilihan menghasilkan sekurang-kurangnya sejumlah produk perengkahan hidro cair tersebut sebagai pengencer cairan tersebut, mengarahkan sekurang-kurangnya sejumlah produk perengkahan hidro cair tersebut untuk mengontakkan suatu bahan yang aktif secara katalitik dalam isomerisasi pada kondisi isomerisasi untuk menghasilkan produk antara yang terisomerisasi, dan memfraksionasi produk antara yang terisomerisasi tersebut untuk menghasilkan sekurang-kurangnya suatu hidrokarbon yang sesuai untuk digunakan sebagai bahan bakar jet, dengan keuntungan yang terkait dari proses seperti itu yang sangat sesuai untuk mengkonversi secara efisien titik didih atas bahan baku terbarukan menjadi produk dengan titik didih yang lebih rendah, seperti minyak tanah non-fosil.



Gambar 1

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07741 (13) A

(51) I.P.C: A61J 15/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202102852

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

Data Prioritas :

(30)(31) Nomor

(32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) NEUROCEUTICALS INC. 4F, AXIS HONGOU, 3-24-6, Hongou, Bunkyo-ku, Tokyo 1130033, Japan

Nama Inventor (72)SUZUKI, Yutaka, JP

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

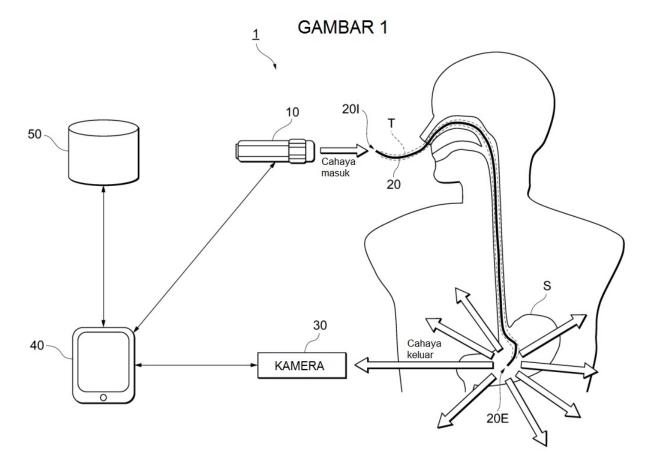
Daru Lukiantono S.H.

(74) Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi: SISTEM KONFIRMASI POSISI TABUNG MEDIS

(57) Abstrak:

Sistem konfirmasi posisi tabung medis untuk mengkonfirmasi posisi dari tabung medis yang digunakan untuk menyuplai nutrien ke bagian dalam tubuh dengan cara pengumpanan tabung sementara bagian ujung daripadanya disisipkan ke dalam (ditempatkan dalam) lambung meliputi suatu pemandu cahaya yang dikonfigurasi untuk memandu cahaya yang masuk melalui bagian ujung masuk sedemikian sehingga cahaya keluar melalui bagian ujung keluar, dan dikonfigurasi untuk dapat disisipkan ke dalam tabung medis sedemikian sehingga bagian ujung keluar ditempatkan dalam bagian dalam lambung, dan sumber cahaya untuk memancarkan cahaya yang meliputi panjang gelombang yang melewati tubuh hidup, sumber cahaya yang terhubung secara optik pada ujung masuk dari pemandu cahaya sedemikian sehingga cahaya masuk ke dalam pemandu cahaya, dan bagian hamburan terhubung secara optik pada pemandu cahaya pada bagian ujung keluar dari pemandu cahaya sehingga dapat menghamburkan cahaya yang dipancarkan oleh pemandu cahaya.



(51) I.P.C: G05B 23/02 (2006.01)

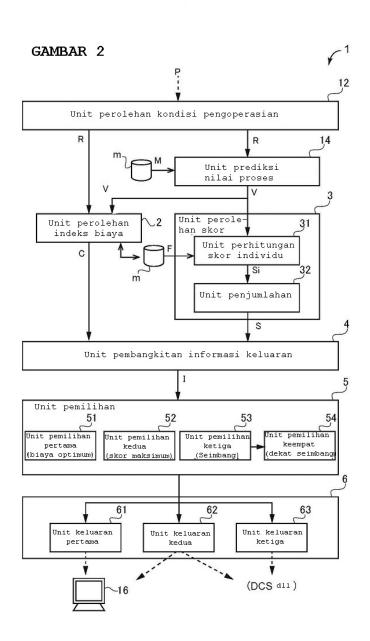
(,							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102832 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-SEP-19			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI POWER, LTD. 3-1, Minatomirai 3-Chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2208401, Japan		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor 2018-200787	(32) Tanggal Prioritas 25-OCT-18	(33) Negara Japan	(72)	Nama Inventor : OBARA, Kazutaka, JP DOMOTO, Kazuhiro, JP HIRAHARA, Hirotomo, JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi: PERANGKAT BANTU OPERASI PEMBANGKIT LISTRIK

(57) Abstrak:

Perangkat bantu operasi pembangkit listrik mencakup: unit perolehankondisi pengoperasian yang dikonfigurasi untuk memperoleh sejumlah kondisi pengoperasian yang masing-masing meliputi sejumlah parameter pengoperasian untuk mengoperasikan pembangkit listrik; unit perolehan nilai indeks biaya yang dikonfigurasi untuk memperoleh nilai indeks biaya ketika pembangkit listrik dioperasikan dalam setiap dari sejumlah kondisi pengoperasian; unit perolehan skor yang dikonfigurasi untuk menghitung skor yang merupakan nilai evaluasi dari setiap kondisi pengoperasian, berdasarkan pada nilai yang diprediksi dari paling sedikit satu nilai proses ketika pembangkit tersebut dioperasikan di setiap dari sejumlahkondisi pengoperasian; dan unit pembangkitan informasi keluaran yang dikonfigurasi untuk menghasilkan informasi keluaran termasuk kombinasi skor dan nilai indeks biaya yang diperoleh untuk masing-masing dari sejumlah kondisi pengoperasian.

2/9

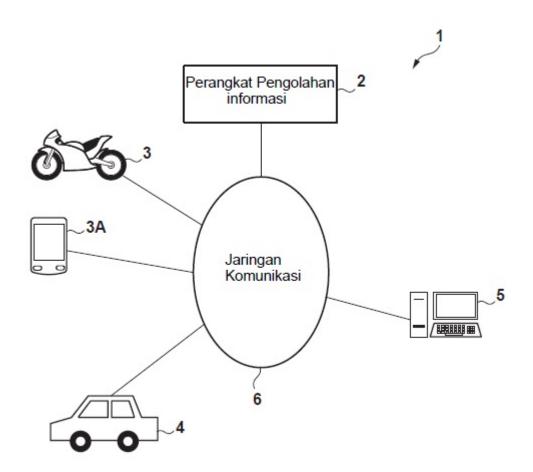


(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/07789 (13) A		
(51) I.P.C :					
(21) (22)	No. Permohonan Paten : P00202102797 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27- Data Prioritas :	SEP-18	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, Nama Inventor :	
(30)	(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	TAKAGI, Yuji, JP Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. Cita Citrawinda S.H. MIP.	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021		(74)	Jl. Pekayon I No. 16 C-D Rt. 001 RW. 001 Keluraha Kecamatan Pasar Minggu	n Ragunan

(54) Judul Invensi : SISTEM, METODE MANAJEMEN, DAN PERANGKAT PENGOLAHAN INFORMASI

(57) Abstrak:

Disediakan sistem untuk mengelola bersama kendaraan jenis tunggang, yang dicirikan dengan adanya alat penempatan posisi yang disediakan pada kendaraan jenis tunggang untuk menemukan posisi kendaraan jenis tunggang, alat akuisisi posisi untuk memperoleh posisi di sekeliling kendaraan dari di sekeliling kendaraan yang ada di sekitar kendaraan jenis tunggang, dan alat penentuan untuk menentukan posisi parkir di mana kendaraan jenis tunggang diparkir berdasarkan posisi kendaraan jenis tunggang yang terletak pada alat penempatan posisi dan posisi di sekeliling kendaraan yang diperoleh dari posisi alat akuisisi saat kendaraan jenis tunggang diparkir.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07737 (13) A

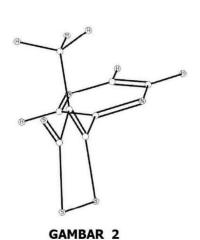
(51) I.P.C : C07D 409/04 2006.01 A61P 17/00 2006.01 A61P 17/18 2006.01 A61K 31/381 2006.01 A61K 31/497 2006.01

(21)	No. Permohonan Paten : P0020210	792	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-SEP-19			ST IP HOLDING AG Baarerstrasse 2, 6301 Zug, SWITZERLAND
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		(72)	Nama Inventor : Bomi FRAMROZE, US
(50)	62/732,867 18-SEP-18 United States of America		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok
(43)	(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021			Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul Invensi : ISOMER ROTOMERIK DARI 4-ALKIL-5-HETEROARIL-3H-1, 2-DITIOL-3-TIONA

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini menyajikan, antara lain, isomer rotomerik dari 4-alkil-5-heteroaril-3H-1,2-ditiol-3-tiona, kompleks dari isomer tersebut di mana bentuk rotomerik individu diperoleh dengan stabilisasi, dan komposisi-komposisi yang terdiri dari kelebihan pada rotomer individu (kelebihan rotomerik) sebagai kompleks yang distabilkan. Pengungkapan juga berkaitan dengan metode pembuatan dan penggunaan: rotomer dan kompleks tersebut, yang meliputi metode pengobatan pasien manusia atau hewan dengan rotomer atau kompleksnya tersebut, misalnya, untuk mencegah, mengobati atau mengurangi gejala berbagai gangguan seperti mukositis, dan/atau memberikan perlindungan terhadap kerusakan oksidatif pada berbagai organ dan jaringan untuk tujuan-tujuan medis.



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07733 (13) A

(51) I.P.C: E04B 2/46 (2006.01); E04B 1/38 (2006.01); E04B 2/02 (2006.01); E04B 2/18 (2006.01); E04B 2/42

(2006.01); E04B 2/44 (2006.01); E04C 1/39 (2006.01) (21)No. Permohonan Paten: P00202102752

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 21-AUG-19

Data Prioritas :

(31) Nomor

(32) Tanggal Prioritas

(33) Negara

20185797

25-SEP-18

Finland

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71)

BLOCK SOLUTIONS OY

Palsinahde 2 34140 Mutala (FI)

(72)SILFVERBERG, Markus, FI

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

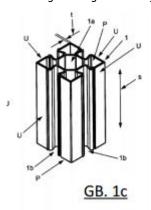
(74)AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling

(54) Judul Invensi: METODE DAN SISTEM MODUL UNTUK MEMBANGUN STRUKTUR DINDING

(57) Abstrak:

(30)

Invensi berkaitan dengan metode dan sistem modul untuk tujuan pembangunan dengan menggunakan sistem modul, sistem modul tersebut mencakup sejumlah komponen dasar yang berukuran-sama satu sama lain, yang dirakit untuk struktur dinding dalam satu atau lebih bidang vertikal dengan memasang sistem modul yang sama yang terhubung satu sama lain secara berdampingan dan di atas satu sama lain. Struktur dinding ditempatkan bersama dari komponen dasar (1) yang pada dasarnya berdinding tipis (t), yang terbuka di ujungnya (P) yang berhadapan pada arah panjangnya (s) dan memiliki ruang internal terbuka (1a) dan yang digandengkan satu sama lain secara berdampingan dan di atas satu sama lain dengan bagian penghubung yang dapat dihubungkan dengan sambungan pengunci bentuk pertama ke pengaturan gandengan (1b) panjang (s) yang ada di masing-masing sisi luarnya (U). Komponen dasar (1) digabungkan satu sama lain dengan blok ujung yang menghubungkan komponen dasar dengan ujung yang berhadapannya (P) dan memiliki satu atau lebih permukaan luar yang berhadapan yang dilengkapi dengan permukaan pengunci bentuk ke muka akhir dari dua atau lebih komponen dasar, dan masing-masing dari sisinya dengan galur dengan bentuk yang sesuai ke sambungan pengunci bentuk pertama.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07729 (13) A

$(51) \ \text{I.P.C}: \ \text{C07K 16/28 (2006.01) A61K 39/395 (2006.01) A61K 31/4745 (2006.01) A61K 31/48 (2006.01) A61P 35/00 (2006.01) }$

(21) (22)	No. Permohonan Pater Tanggal Penerimaan F	n : P00202102742 ermohonan Paten : 25-SEP-1	9	(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 SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. No. 279 Wenjing Road, Minhang District, Shanghai 200245, China
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor 201811156667.5 Tanggal Pengumuman	(32) Tanggal Prioritas 30-SEP-18 Paten: 20/09/2021	(33) Negara China	YING ZHA (72) ZHA ZHA XU, J	Nama Inventor: YING, Hua, US ZHANG, Ling, CN ZHANG, Ting, CN ZHANG, Lei, CN XU, Jianyan, CN TAO, Weikang, CN
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : KONJUGAT ANALOG EKSATEKAN-ANTIBODI ANTI-B7H3 DAN PENGGUNAAN MEDISNYA

(57) Abstrak:

Invensi sekarang ini mengungkapkan suatu konjugat analog eksatekan-antibodi anti-B7H3, suatu metode pembuatannya dan suatu penggunaan medis anti tumornya.

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07646 (13) A

(51) I.P.C: C08F 226/02 2006.01 C08F 8/12 2006.01 C09D 139/02 2006.01 D21H 17/00 2006.01 D21H 11/20 2006.01

(21)No. Permohonan Paten: P00202102672

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 13-SEP-19

Data Prioritas :

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

(33) Negara

18194628.6 14-SEP-18 European Patent Office

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (71)

P.O. Box 309, Ugland House South Church Street, George Town -

Grand Cayman KY1-1104, Cayman Island

Nama Inventor:

Hans-Joachim HAEHNLE, DE (72)

Anton ESSER, DE Ralph ISERMANN, DE

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

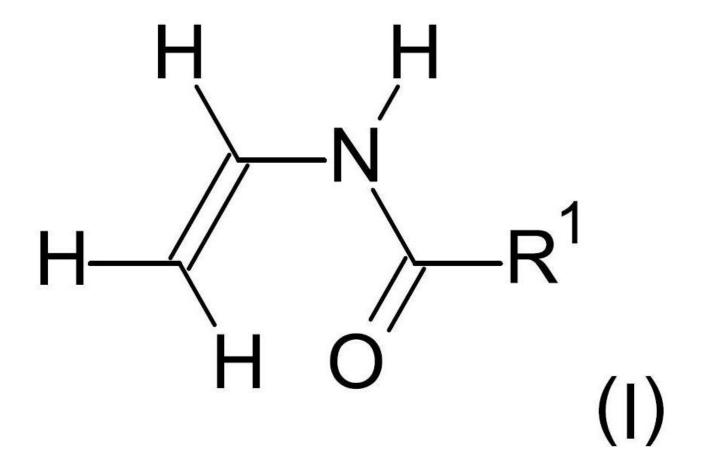
(74)

IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang Lt. 5, Jl. Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi: METODE HIDROLISIS POLIMER

(57) Abstrak:

Invensi berhubungan dengan suatu metode untuk memproduksi polimer akhir A yang mengandung langkah-langkah (A) menyediakan suatu polimer awal V, polimer awal V yang dapat diperoleh dengan polimerisasi radikal dari monomer (i) 25 hingga 90% mol dari suatu monomer dari rumus I (I), dimana R1 menunjukkan H atau alkil C1-C6 (ii) 3 hingga 65% mol dari suatu alkil ester C1-C4 dari asam akrilat atau dari suatu alkil ester C1-C4 dari asam metakrilat, (iii) 1 hingga 45% mol dari suatu asam karboksilat tidak jenuh secara monoetilena, suatu asam sulfonat tidak jenuh secara monoetilena atau suatu asam fosfonat tidak jenuh secara monoetilena, atau bentuk garamnya, (iv) 0 hingga 35% mol dari satu atau lebih monomer tidak jenuh secara etilena yang berbeda dari suatu monomer (i), (ii) dan (iii), (B) menghidrolisasikan polimer awal V yang tersedia dalam kondisi alkali untuk mendapatkan polimer akhir A, dimana gugus NC(=0)R1 dari rumus (I) setidaknya menghidrolisasi sebagian dari monomer (i) yang dipolimerisasikan menjadi polimer awal V untuk membentuk gugus amino primer.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07790 (13) A

(51) I.P.C: A61K 38/16 2006.01 A61K 39/09 2006.01 A61K 47/64 2017.01 C07K 14/315 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102607

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-SEP-19

Data Prioritas :

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

62/730,471 12-SEP-18 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :

(71) Affinivax, Inc.
700 Main Street Cambridge, Massachusetts 02139 United States of America

Nama Inventor : Richard MALLEY, US Yingjie LU, CN Fan ZHANG, US

(72) Fan ZHANG, US
Teresa J. BROERING, US
Shite SEBASTIAN, US
Velupillai PUVANESARAJAH, US
George R. SIBER, US

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(74) Maulitta Pramulasari S.Pd

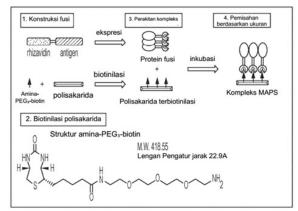
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul Invensi: VAKSIN PNEUMOKOKUS MULTIVALEN

(57) Abstrak:

Teknologi-teknologi untuk pencegahan dan/atau pengobatan infeksi-infeksi pneumokokus.

1/35



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07645 (13) A

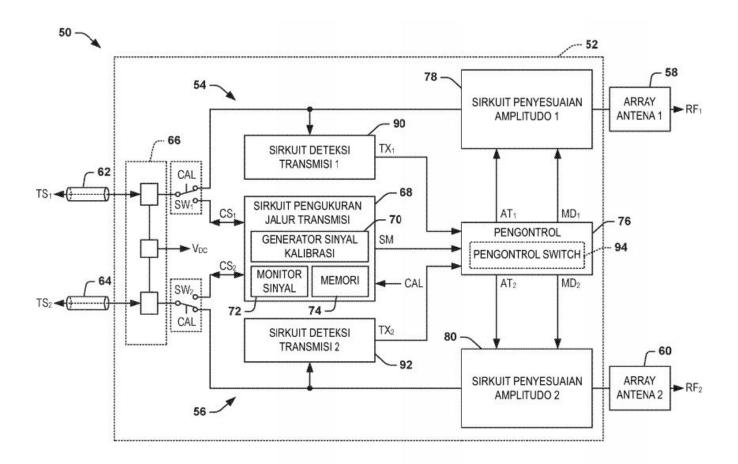
(51) I.P.C: H04B 17/12 (2015.01); H04B 17/14 (2015.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202102592 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-OCT-19			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Viasat, Inc. Patent Department, 6155 El Camino Real, Carlsbad, California 92009, United States of America
(30)	Data Prioritas (31) Nomor 62/741,311	: (32) Tanggal Prioritas 04-OCT-18	(33) Negara United States of America	(72)	Nama Inventor : Donald L. RUNYON, US Charles M. LUKE, US Alex C. PANOS, US Kurt A. ZIMMERMAN, US
(43)	62/768,026 Tanggal Pengu	15-NOV-18 umuman Paten : 20/09/2021	United States of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi: SISTEM ANTENA DUPLEKS DIVISI-WAKTU (TDD)

(57) Abstrak:

Satu contoh mencakup sistem antena TDD yang tersinkronisasi secara mandiri. Sistem mencakup antena untuk menghubungkan sinyal transmisi dan penerima dan sirkuit antena yang dikopeling ke sistem komunikasi pengguna melalui kabel jalur transmisi. Sirkuit antena mencakup sirkuit pengukuran jalur transmisi untuk menentukan kehilangan sinyal melalui kabel jalur transmisi dan sirkuit penyesuaian amplitudo untuk menyesuaikan amplitudo sinyal transmisi dan/atau penerima berdasarkan kehilangan sinyal yang ditentukan. Sirkuit antena juga mencakup sirkuit deteksi transmisi untuk memantau daya sinyal dari sinyal transmisi, dan pengontrol untuk mengalihkan sirkuit penyesuaian amplitudo dari mode penerima ke mode transmisi sebagai respons terhadap daya sinyal yang dipantau yang melebihi ambang batas yang telah ditentukan. Dalam mode penerima, sirkuit penyesuaian menerapkan penyesuaian amplitudo penerima pada sinyal penerima, dan dalam mode transmisi, sirkuit penyesuaian menerapkan penyesuaian amplitudo transmisi untuk sinyal transmisi.



GBR. 2

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07792 (13) A

(51) I.P.C: C12Q 1/6883 2018.01

(21) No. Permohonan Paten: P00202102497

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 09-SEP-19

Data Prioritas:

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

(33) Negara

European Patent Office

18193351.6 10-SEP-18

•

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) MERCK PATENT GMBH

Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, Germany

Nama Inventor : Christoph H. LADEL , DE Hans GUEHRING , DE

Hans GUEHRING , DE
Anne-Christine BAY-JENSEN , DK
Morten KARSDAL , DK
Per OVIST . DK

Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,

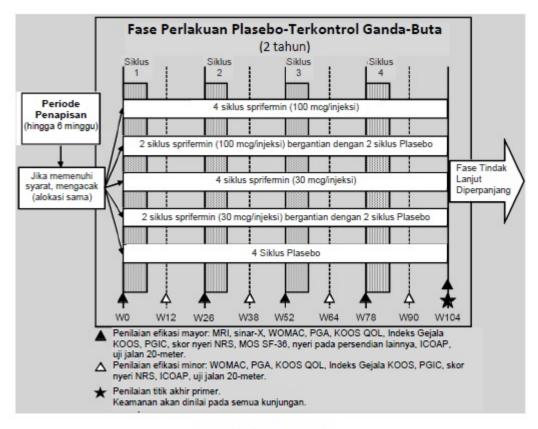
(74) Dr., Inda Citraninda Noemadi S.S.,M.A., Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung,

Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi : PENANDA YANG BERGUNA DALAM STRATEGI PENGAYAAN UNTUK PENGOBATAN OSTEOARTRITIS

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan farmakogenetik, secara lebih spesifik pada strategi yang melibatkan penanda biologis yang berhubungan dengan respons klinis terhadap suatu senyawa sebelum atau selama pengobatan gangguan tulang rawan, seperti osteoartritis. Invensi ini lebih khusus lagi berkaitan dengan kombinasi pengukuran JSW dan level protein spesifik yang ada dalam darah, serum, cairan sinovial atau dalam urin, yang dapat digunakan dalam strategi seperti pengayaan pasien pada uji klinis, strategi pemilihan pasien sebelum atau selama pengobatan atau untuk menyesuaikan pengobatan pasien dalam kerangka pengobatan gangguan tulang rawan, seperti osteoarthritis.



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07642 (13) A

(51) I.P.C: A61P 1/16 (2006.01); A61P 9/00 (2006.01); A61P 11/00 (2006.01); A61P 13/12 (2006.01); A61P 27/00 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01); C07D 405/14 (2006.01); C07D 213/71 (2006.01); C07D 401/12 (2006.01); C07D 401/14 (2006.01); A61K 31/454 (2006.01); A61K 31/4545 (2006.01); A61K 31/5377 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102492

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 24-OCT-19

Data Prioritas

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

18203196.3 29-OCT-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH
Binger Strasse 173, 55216 INGELHEIM AM RHEIN, Germany

Nama Inventor : Joerg P. HEHN, DE Andreas BLUM, DE

(72) Andreas BLUM, DE Oliver HUCKE, DE Stefan PETERS, DE

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marolita Setiati

PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi : TURUNAN PIRIDINIL SULFONAMIDA, KOMPOSISI FARMASI DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak:

(30)

Invensi ini berkaitan dengan turunan piridinil sulfonamida baru dari rumus (I), di mana R1, A dan n adalah seperti yang didefinisikan dalam deskripsi dan klaim, untuk penggunaannya sebagai obat-obatan, metode untuk digunakan terapi mereka dan untuk komposisi farmasi yang mengandungnya.

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/07640	(13) A

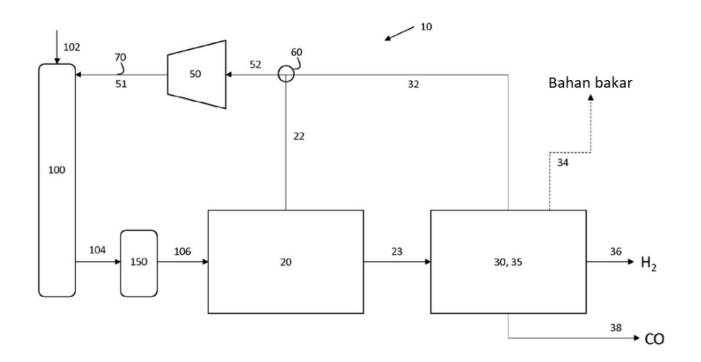
(51) I.P.C: C01B 3/50 (2006.01); C01B 3/52 (2006.01); C01B 3/56 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten: P00202102402				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-SEP-19			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Haldor Topsøe A/S
Data Prioritas :					Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Peter Mølgaard MORTENSEN, DK Arunabh SAHAI, IN
(30)	201811039071	15-OCT-18	India	(72)	
	PA 2018 00909	26-NOV-18	Denmark		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati
	PA 2019 00442	09-APR-19	Denmark	(74)	PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021				

(54) Judul Invensi : PENDAURULANGAN KARBON DALAM PROSES PEMBENTUKAN ULANG UAP

(57) Abstrak:

Suatu metode untuk meningkatkan pemanfaatan karbon pada pabrik gas sintesis disediakan, serta suatu pabrik gas sintesis yang diatur untuk melakukan metode tersebut. Suatu gas yang diperkaya karbon terkompres didaur ulang ke bagian pembentukan ulang pada pabrik gas sintesis, gas yang kaya karbon tersebut mengandung sekurang-kurangnya bagian gas yang dikeluarkan dari kotak dingin dan sekurang-kurangnya bagian dari aliran CO2 yang dimurnikan yang dihasilkan dalam unit pengeluaran CO2 (pembersihan CO2).



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07639 (13) A(51) I.P.C: A61K 39/12 2006.01 A61P 31/14 2006.01 Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (21) No. Permohonan Paten: P00202102382 (71) Katholieke Universiteit Leuven KU Leuven R&D Waaistraat 6 bus 5105 Leuven, 3000 Belgium (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 06-SEP-19 Nama Inventor : Kai DALLMEIER, BE Niraj MISHRA, BE Johan NEYTS, BE Data Prioritas : (72) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30) Lorena SANCHEZ, BE United Kingdom/Great Britain 1814563.1 07-SEP-18

(74)

Kavling 76-78

Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman

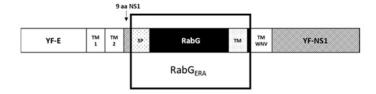
(54) Judul Invensi : VAKSIN FLAVIVIRUS LYSSAVIRUS KIMERA

Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

(57) Abstrak:

(43)

Invensi menjelaskan konstruk kimera flavivirus yang terdiri dari protein lyssavirus G di wilayah intergenik E/NS1. Gambar 1A.



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07638 (13) A

(51) I.P.C: A01N 43/42 2006.01 A01N 43/40 2006.01 A01N 43/90 2006.01 A01N 47/06 2006.01 A01N 47/22 2006.01 A01N 53/04 2006.01

(21)		aten : P00202102372 an Permohonan Paten : 13-SEF	2-19	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MEIJI SEIKA PHARMA CO., LTD. 4-16, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8002, Japan
(22)	Data Prioritas : (31) Nomor	Data Prioritas :			Nama Inventor : Satoshi NAKAMURA , JP Takehiko INOUE , JP
(30)	2018-172426	14-SEP-18	Japan		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
(43)	Tanggal Pengumui	man Paten : 20/09/2021		(74)	Kantor Taman A9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan

Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI KENDALI TUNGAU MESOSTIGMATA

(57) Abstrak:

Suatu komposisi kendali tungau Mesostigmata yang mengandung, sebagai bahan aktif: senyawa turunan kuinolin spesifik seperti 8-fluoro-2,3-dimetil-6-(1,1-dimetiletil)-4-(metilkarbonil)oksikuinolin; dan sedikitnya salah satu dari zat kendali hama lainnya menunjukkan efek pengendalian yang sangat baik terhadap tungau Mesostigmata.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07696 (13) A

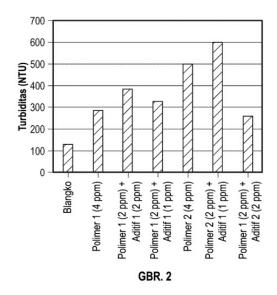
(51) I.P.C : F28G 9/00 2006.01 C11D 11/00 2006.01 C11D 3/37 2006.01 C11D 3/20 2006.01 C11D 3/48 2006.01 C11D 7/10 2006.01 C11D 7/26 2006.01

(21)	No. Permohon	an Paten : P00202102345		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Baker Hughes Holdings LLC 17021 Aldine Westfield Houston, Texas 77073 United States of America
(22)	Tanggal Pener	rimaan Permohonan Paten :	20-SEP-19		Nama Inventor :
	Data Prioritas	:			Mary Jane, Legaspi FELIPE, PH Montgomery PIFER, US
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Ramakrishna PONNAPATI, IN Joey Dacula MANGADLAO, PH
(30)	62/734,120	20-SEP-18	United States of America		Anthony TAGLIONE, US David N. FULMER. US
	16/576,124	19-SEP-19	United States of America		Sara HARTRANFT, US
(43)	Tanggal Pengi	umuman Paten : 20/09/2021		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., The Residence Unit 25, Jl. Bangka VII - A9, Kel. Pela Mampang, Kec. Mampang Prapatan

(54) Judul Invensi : ZAT PEMBERSIH UNTUK MENGHILANGKAN ENDAPAN PENCEMARAN DARI PERMUKAAN LOGAM

(57) Abstrak:

Zat pembersih yang terdiri atas terpolimer poliakrilat dan senyawa olefin maleat dapat ditambahkan ke sistem aqueous yang memiliki permukaan logam, seperti permukaan logam penukar panas, dalam konsentrasi yang cukup untuk menghilangkan endapan pencemaran dari permukaan logam pada kondisi netral atau basa. Penghilangan endapan pencemaran dengan penerapan zat pembersih dapat terjadi ketika sistem dimatikan atau sedang digunakan.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07637 (13) A

(51) I.P.C: C08G 63/183 2006.01 B29C 61/02 2006.01 C08J 5/18 2006.01 G09F 3/04 2006.01

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOBO CO., LTD. (71) 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, (21)No. Permohonan Paten: P00202102332 (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 25-SEP-19 Nama Inventor : Satoru NAKAGAWA, JP Data Prioritas: Kosuke UOTANI , JP (72)(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara Hideto OHASHI , JP (30) Masayuki HARUTA , JP Shintaro ISHIMARU , JP 2018-194894 16-OCT-18 Japan Nama dan Alamat Konsultan Paten : (43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, (74)

Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia

(54) Judul Invensi : RESIN POLIESTER UNTUK FILM YANG DAPAT MENYUSUT DENGAN PANAS, FILM YANG DAPAT MENYUSUT DENGAN PANAS, LABEL YANG DAPAT MENYUSUT DENGAN PANAS, DAN PRODUK KEMASAN

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan resin poliester untuk film yang dapat menyusut dengan panas yang dapat mengurangi biaya produksi film sambil memastikan sifat pembuatan film dan kekuatan film. Invensi ini mengungkapkan resin poliester untuk film yang dapat menyusut dengan panas yang mengandung asam tereftalat, etilena glikol, neopentil glikol dalam jumlah spesifik dan dietilena glikol dalam jumlah spesifik, dan yang memenuhi empat persyaratan spesifik sehubungan dengan viskositas intrinsik (IV), konsentrasi gugus ujung karboksil (AV), nilai warna b, dan kandungan atom aluminium dan atom fosfor.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07635 (13) A

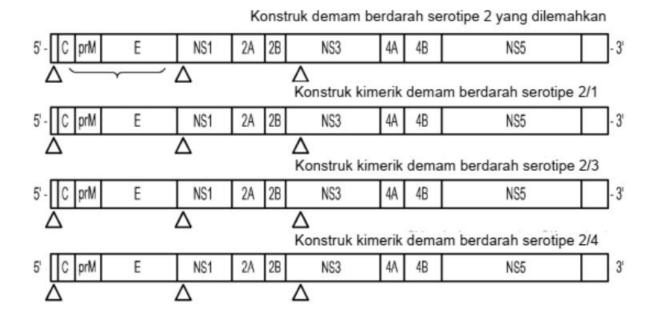
(51) I.P.C : A61K 39/295 (2006.01); A61K 39/12 (2006.01); A61K 39/00 (2006.01); A61K 39/125 (2006.01); A61K 39/29 (2006.01)

(21)	No. Permohona	an Paten : P00202102322			
(22)	Tanggal Peneri	imaan Permohonan Paten :	05-SEP-19		
(30)	Tanggal Peneri Data Prioritas: (31) Nomor 18192701.3 18192711.2 18192717.9 18192776.5 18192787.2 18192793.0 18192800.3 18192814.4 19154334.7 19161184.7		(33) Negara European Patent Office United States of America	(71) (72) (74)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Takeda Vaccines, Inc. 75 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, United States of America Nama Inventor : Derek WALLACE, GB Inge LEFEVRE, BE Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D JI. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)		muman Paten : 20/09/2021			

(54) Judul Invensi: DOSIS UNIT VAKSIN DENGUE DAN PEMBERIANNYA

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan suatu dosis unit dari komposisi vaksin dengue dan metode-metode dan penggunaan-penggunaan untuk mencegah penyakit dengue dan metode-metode untuk merangsang suatu respons imun terhadap semua empat serotipe virus dengue pada suatu subjek atau populasi subjek. Dosis unit dari komposisi vaksin dengue meliputi konstruk-konstruk dari tiap serotipe dengue, seperti TDV-1, TDV-2, TDV-3 dan TDV-4, pada berbagai konsentrasi untuk meningkatkan perlindungan dari infeksi dengue.



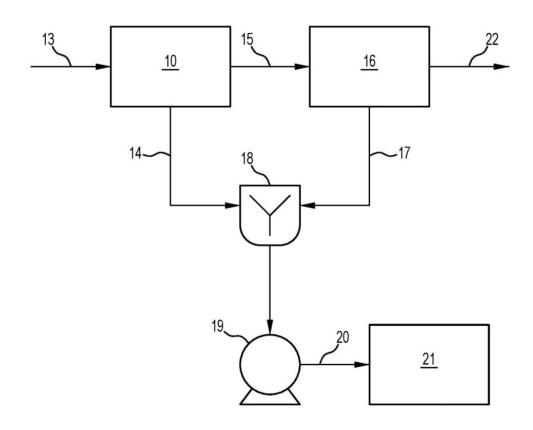
GAMBAR 1

(19)	19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/07633 (13) A				
(51)	I.P.C : C02F 1/38	3; C02F 11/12; C02F 9/0	2					
(21)	No. Permohonan F	Paten : P00202102312		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan WEIR MINERALS AUSTRALIA LTD	Paten :		
(22)	Tanggal Penerima	an Permohonan Paten : 04-SE	P-19		1 Marden Street, Artarmon, New South Wales 2064	4, Australia		
	Data Prioritas :	Data Prioritas :			Nama Inventor : STEWARD, Nils Richard, AU			
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	STEPHENSON, Dean, AU			
	2018903278	04-SEP-18	Australia		Nama dan Alamat Konsultan Paten :			
(43)	Tanggal Pengumu	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021			Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 1 Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat 10220	9, Jalan K.H Mas		

(54) Judul Invensi: METODE DAN SISTEM PENYALIRAN

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan metode untuk penyaliran limbah tambang dan sistem untuk melakukannya. Dalam aspek tertentu, invensi ini berhubungan dengan metode untuk menghasilkan residu limbah tambang yang tersalir atau residu limbah tambang yang dapat ditumpuk, yang terdiri dari pengaculan limbah tambang hingga pemisahan hidrosiklon untuk menghasilkan satu atau beberapa underflow yang telah dibuang sebagian dan overflow kaya air akhir; memisahkan air terakhir yang melimpah, dengan sentrifugasi, ke dalam aliran air yang dipulihkan dan residu rendah air; dan pencampuran residu rendah air dan setidaknya bagian dari satu atau beberapa underflow yang tersalir yang telah dibuang untuk menghasilkan residu sisa sisa sisa sisa limbah tambang yang tersalir atau residu sisa sisa pengendapan yang dapat ditumpuk.



Gambar 1

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07794 (13) A

(51) I.P.C: A61K 31/535 2006.01 A61K 31/445 2006.01 C07D 401/04 2006.01 C07D 413/02 2006.01

(21)No. Permohonan Paten: P00202102267

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 25-SEP-19

Data Prioritas :

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

> 62/737,017 26-SEP-18 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71)

125 Shoreway Road, Suite D San Carlos, California 94070 United States of America

Nama Inventor : Steven P. BRAITHWAITE, GB S. Sakura MINAMI, US

(72) Karoly NIKOLICH, US Arnaud E.J. TEICHERT, US Sanket V. REGE, IN

(74)

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

(54) Judul Invensi: METODE DAN KOMPOSISI UNTUK MENGOBATI PENYAKIT PENUAAN YANG TERKAIT DENGAN INHIBITOR-INHIBITOR CCR3

(57) Abstrak:

Metode-metode untuk memperbaiki penyakit neurodegeneratif dengan bahan-bahan pemodulasi CCR3 diberikan. Metodemetode tersebut meliputi memberikan sejumlah efektif secara terapi bahan pemodulasi CCR3 pada subjek, dengan suatu dengan perbaikan bersamaan dalam kognisi, motorik, atau fungsi terkena neurodegeneratif lainnya. Penyakit-penyakit kognitif dan motorik di mana metode-metode invensi ini dapat meningkatkan kognisi yang meliputi penyakit Alzheimer, penyakit Parkinson, demensia frontotemporal, penyakit Huntington, sklerosis lateral amiotrofik, sklerosis ganda, glaukoma, distrofi miotonik, demensia vaskular, kelumpuhan supranuklir progresif.

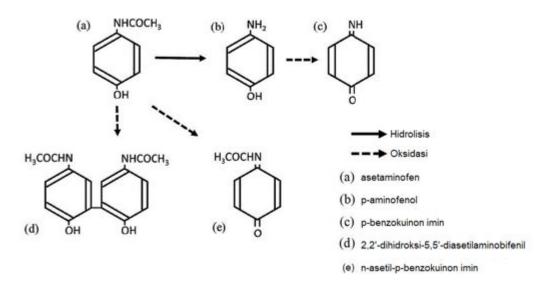
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07631	(13) A
(51)	I.P.C :					
(21)	No. Permohon	an Paten : P00202102222		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Pat GSK CONSUMER HEALTHCARE SARL	en :
(22)	Tanggal Pener	imaan Permohonan Paten	: 22-AUG-19		Route de L'Etraz, 1197 Prangins, Switzerland	
	Data Prioritas	:		(72)	Nama Inventor : Mauro CAVINATO. IT	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(/	Karin GEROLA, FR	
	62/723,561	28-AUG-18	United States of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim	
(43)	Tanggal Pengu	ımuman Paten : 20/09/20	21		PT TILLEKE & GIBBINS INDONESIA Lippo Kuningan Lt. Rasuna Said Kav. B-12 Jakarta 12940, INDONESIA	12, Unit A Jl. HR

(54) Judul Invensi: SUSPENSI CAIR PARASETAMOL

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suspensi cair farmasi yang sesuai untuk pemberian secara oral. Secara lebih khususnya, invensi ini berhubungan dengan suspensi cair farmasi yang mengandung parasetamol dimana suspensi diformulasikan dengan partikel parasetamol yang memiliki suatu d50 kurang dari atau sama dengan 10µm dan suatu d90 kurang dari atau sama dengan 35µm sehingga perubahan warna menjadi kecoklatan berkurang selama penyimpanan yang berkepanjangan.

Gambar 1



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07629 (13) A

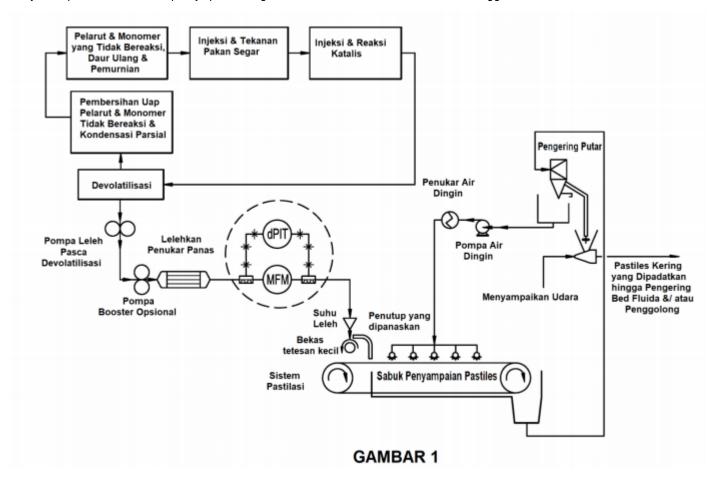
(51) I.P.C: B29B 9/10 (2006.01); B01J 2/26 (2006.01); C08F 2/01 (2006.01); C08F 10/06 (2006.01)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten: (71)Dow Global Technologies LLC (21) No. Permohonan Paten: P00202102212 2040 Dow Center Midland, Michigan 48674 United States of America (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 27-AUG-19 Nama Inventor: Santosh S. BAWISKAR, US Data Prioritas : Michael J. ZOGG JR., US Guang Ming LI, US (72)(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30)Yi JIN, CN Lonnie SCHILHAB, US 62/724,835 30-AUG-18 United States of America Nama dan Alamat Konsultan Paten: (43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Maria Carola D Monintja S.H., M.H. (74)Jl. P DAN K NO.2 RT001/005, Kedunghalang, Bogor Utara Jawa Barat

(54) Judul Invensi : APARATUS DAN METODE GRANULASI BAHAN VISKOSITAS RENDAH

(57) Abstrak:

Suatu aparatus untuk melumpukkan atau membentuk partikel polimer padat secara kontinu, aparatus yang terdiri dari komponen-komponen berikut: A) sekurang-kurangnya satu unit pastilasi yang terdiri dari kepala pastilasi, unit tersebut digunakan untuk membentuk partikel-partikel polimer lumer yang terpisah dari suatu lelehan polimer; B) sabuk yang bergerak untuk menerima dan mentransfer partikel polimer cair diskrit dari kepala pastilasi; C) sarana untuk mentransfer air ke sabuk bergerak, sehingga air bersentuhan dengan partikel polimer cair diskrit pada sabuk bergerak untuk membentuk partikel polimer padat; dan di mana air dari komponen C disemprotkan ke partikel polimer cair yang terpisah, sehingga rasio "laju semprotan air" terhadap "laju pembuangan" adalah ≥ 3,0; dan di mana waktu tinggal sabuk ≤ 50 detik.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07795 (13) A

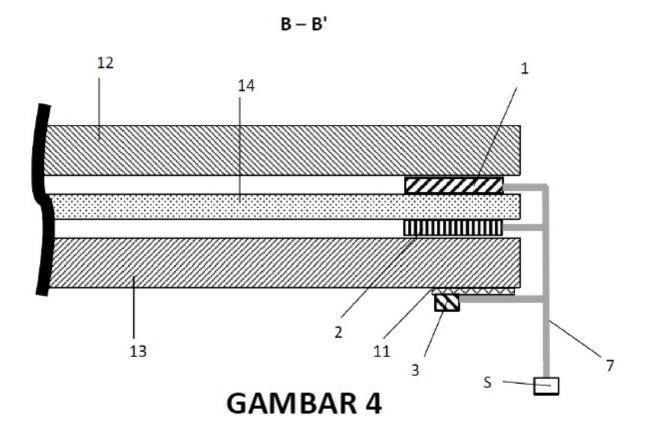
(51) I.P.C: B60R 16/02 2006.01 B60R 16/023 2006.01 B32B 17/10 2006.01

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (71) (21) No. Permohonan Paten: P00202102017 12 place de l'Iris, Tour Saint-Gobain, 92400 Courbevoie, France (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 28-JUN-19 Nama Inventor Gabor VARGA , HU Data Prioritas : Bastian KLAUSS , DE Doane Shelby CRAIG , DE (72)(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (30)Christian EFFERTZ , DE 18196453.7 25-SEP-18 European Patent Office Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. (43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 (74)Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi : KOMPONEN DENGAN ELEMEN FUNGSIONAL ELEKTRIK UNTUK PRODUKSI LEMBARAN LAMINASI

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu komponen (E) untuk produksi lembaran laminasi (W), yang meliputi sedikitnya dua elemen fungsional elektrik (1, 2, 3) dan perkabelan, yang meliputi konduktor-konduktor listrik (4.1, 4.2, 4.3; 5; 6.1, 6.2, 6.3, 6.4) yang memiliki pelapis isolator dan dalam setiap kasus terhubung ke suatu elemen fungsional elektrik (1, 2, 3), dimana perkabelan memiliki bagian bundel (G), dimana semua konduktor listrik (4.1, 4.2, 4.3; 5; 6.1, 6.2, 6.3, 6.4) dikelilingi oleh pelapis isolator bersama (7). Gambar 4



(19)	19) ID		(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07644	(13) A	
(51)	I.P.C :					
(21)		aten : P00202101488 an Permohonan Paten : 26/02/	2021	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan P MANDOM CORPORATION 5-12, Juniken-cho, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 54085 OSAKA UNIVERSITY 1-1, Yamadaoka, Suita-shi, Osaka 5650871 Japan	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor 2020-046626	(32) Tanggal Prioritas 17-MAR-20	(33) Negara Japan	(72)	Nama Inventor : TAMAKI Hiroko, JP BADJURI Rosita Noorma, ID FUJITA Fumitaka, JP OKADA, Fumihiro, JP	
(43)	Tanggal Pengumur	man Paten : 20/09/2021		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Ja 111 Tebet	lan Dr Saharjo No.

(54) Judul Invensi: ZAT PENDORONG PRODUKSI AKR1C1, AKR1C2, DAN AKR1C3

(57) Abstrak:

ZAT PENDORONG PRODUKSI AKR1C1, AKR1C2, DAN AKR1C3 Menyediakan zat pendorong produksi AKR1C1, AKR1C2, dan AKR1C3. Zat pendorong produksi dari sedikitnya satu enzim yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari AKR1C1, AKR1C2, dan AKR1C3 yang mengandung minyak kacang kukui sebagai bahan aktif.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07796 (13) A

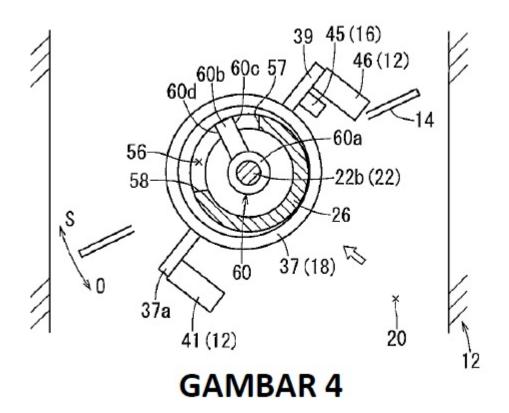
(51) I.P.C: F02D 11/10 2006.01 F02D 9/02 2006.01 F02D 9/10 2006.01

(21)	No. Permohonan Pa	aten : P00202101407		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AISAN KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(22)	Tanggal Penerimaa	n Permohonan Paten : 09-AUG	i-19		1-1, Kyowa-cho 1-chome, Obu-shi, Aichi 4748588, Japan
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara			(72)	Nama Inventor : Shinya YAMAGUCHI , JP Toshihide KOKUBU , JP
	2018-161271	30-AUG-18	Japan		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
(43)	Tanggal Pengumun	nan Paten : 20/09/2021		(74)	Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia

(54) Judul Invensi: ALAT TROTEL

(57) Abstrak:

Alat trotel menurut invensi ini dilengkapi dengan: bodi trotel (12); katup trotel (14); poros trotel (22); gerigi trotel (16); dan pegas koil (18). Pemandu pegas berbentuk silinder (26) ditempatkan di di dalam pegas koil (18) yang disediakan untuk bodi trotel (12). Penghenti tertutup penuh (57) dan penghenti terbuka penuh (58) disusun pada interval yang telah ditentukan di dalam arah keliling yang disediakan untuk pemandu pegas (26). Tuas pengatur bukaan tertutup penuh (60) yang mempunyai tumpuan tertutup penuh (60c) dapat ditumpukan pada penghenti tertutup penuh (57) yang disediakan untuk poros trotel (22). Tumpuan terbuka penuh (60d) yang dapat ditumpukan pada penghenti terbuka penuh (58) disediakan untuk tuas pengatur bukaan tertutup penuh (60).



(19)	19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07643 (13	3) A
(51)	I.P.C :					
(21)		aten : P00202101164 an Permohonan Paten : 17/02/	2021	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor 2020-047775	(32) Tanggal Prioritas 18-MAR-20	(33) Negara Japan	(72)	Nama Inventor : Yuji YAMAMOTO , JP Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.	
(43)	Tanggal Pengumur	man Paten : 20/09/2021		(, .,	Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde A Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia	Agung,

(54) Judul Invensi : BAHAN AKTIF ELEKTRODE POSITIF DAN BATERAI SEKUNDER YANG MELIPUTI BAHAN AKTIF ELEKTRODE POSITIF

(57) Abstrak:

Suatu teknik yang diungkapkan di sini menyediakan bahan aktif elektrode positif yang memiliki bentuk granular dan yang digunakan untuk elektrode positif baterai sekunder. Bahan aktif elektrode positif meliputi, sebagai komponen penting, oksida komposit logam transisi litium yang mengandung sedikitnya mangan sebagai unsur logam transisi dan yang memiliki struktur garam batuan berlapis. Selisih konsentrasi antara konsentrasi Mn rata-rata dan konsentrasi Mn maksimum lokal sama dengan atau kurang dari 4 %atm, konsentrasi Mn rata-rata diukur berdasarkan analisis spektroskopi emisi ICP bahan aktif elektrode positif, dan konsentrasi Mn maksimum lokal diukur berdasarkan analisis sinar-X dispersif energi dengan mikroskop transmisi elektron.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/07714 (13) A

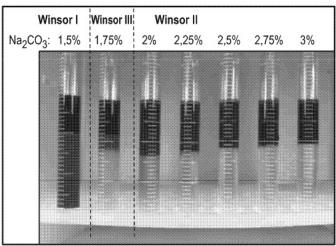
(51) I.P.C: C09K 8/584 2006.01

(21)	No. Permohon	an Paten : P00202100213			Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Pener	rimaan Permohonan Paten :	03-JUL-19	(71)	Baker Hughes Holdings LLC 17021 Aldine Westfield Houston, Texas 77073 United States of America
	Data Prioritas	:			
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : Lirio QUINTERO, US
(30)	62/694,230	05-JUL-18	United States of America		Heesong KOH, KR
	16/459,885	02-JUL-19	United States of America	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., The Residence Unit 25, Jl. Bangka VII - A9, Kel. Pela Mampang, Kec.
(43)	Tanggal Pengi	umuman Paten : 20/09/2021			Mampang Prapatan

(54) Judul Invensi : FORMULASI UNTUK MENINGKATKAN PEROLEHAN MINYAK

(57) Abstrak:

Suatu surfaktan sulfat teralkoksilasi yang diperpanjang atau surfaktan sulfat terpropoksilasi alkil digunakan bersama dengan surfaktan sekunder (kosurfaktan) dalam suatu formulasi untuk meningkatkan perolehan minyak dari reservoir minyak mentah, formulasi tersebut menjadi kombinasi yang tepat antara surfaktan sulfat teralkoksilasi yang diperpanjang atau surfaktan sulfat terpropoksilasi alkil dengan surfaktan sekunder dalam suatu formulasi alkali-surfaktan-polimer (ASP).



GBR. 1

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07641 (13) A

(51) I.P.C:

(21) No. Permohonan Paten: P00202010075

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 17/12/2020

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

(33) Negara

16/819,120 15-MAR-20 United States of America

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Intel Corporation (71)

2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, United States of America

Nama Inventor : Karthik VAIDYANATHAN, US (72)Carsten BENTHIN, DE Sven WOOP, DE

Nama dan Alamat Konsultan Paten -

Kusno Hadi S.Si

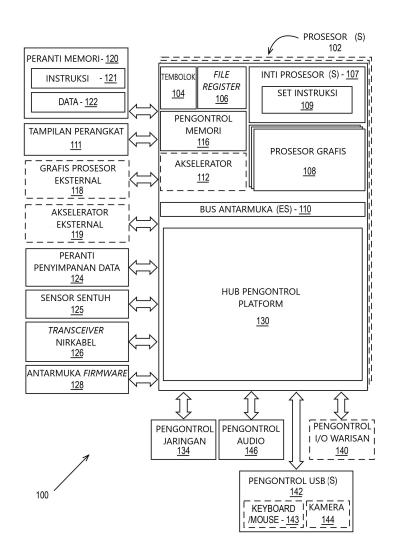
(74)Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto

Kavling 18-20

(54) Judul Invensi: ALAT DAN METODE UNTUK MENAMPILKAN PERTANYAAN KOTAK DALAM PERANGKAT KERAS LINTANGAN SINAR

(57) Abstrak:

Alat dan metode untuk pengujian kotak-kotak. Misalnya, satu perwujudan prosesor mencakup: pembangkit hierarki volume pembatas (BVH) untuk membangun BVH yang mencakup sejumlah simpul BVH yang tersusun secara hierarki; sirkuit lintasan untuk melintaskan kotak-kotak pertanyaan melalui BVH, sirkuit lintasan untuk membaca simpul BVH dari atas tumpukan simpul BVH dan untuk membaca kotak pertanyaan dari penyimpanan atau memori lokal, sirkuit lintasan selanjutnya mencakup: sirkuit dan/atau logika pengujian kotak-kotak untuk membandingkan koordinat X, Y, dan Z maksimum dan minimum dari simpul BVH dan kotak pertanyaan dan untuk menghasilkan indikasi tumpang tindih jika tumpang tindih terdeteksi untuk setiap dimensi X, Y, dan Z; sirkuit dan/atau logika penentuan jarak untuk menghasilkan nilai jarak yang mewakili tingkat tumpang tindih antara simpul BVH dan kotak pertanyaan; dan sirkuit dan/atau logika pemilahan untuk memilah simpul BVH dalam satu kumpulan dari satu atau lebih simpul BVH tambahan berdasarkan nilai jarak.



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07686 (13) A

(51) I.P.C: G01C 3/04; G21C 3/32

(21)No. Permohonan Paten: P00202008789

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

Data Prioritas :

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

> 2018130533 23-AUG-18 Russian Federation

Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 (43)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JOINT STOCK COMPANY "EXPERIMENTAL AND DESIGN ORGANIZATION 'GIDROPRESS" AWARDED THE ORDER OF THE RED BANNER OF (71) LABOUR AND CZSR ORDER OF LABOUR"

ul. Ordzhonikidze, 21, Podolsk, Moskovskaya obl., 142103, Russian Federation

Nama Inventor:

V'YALITSIN Viktor Vasil'evich, RU KUSHMANOV Sergey Aleksandrovich, RU PUZANOV Dmitriy Viktorovich, RU (72)V'YALITSIN Dmitriy Viktorovich, RU

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

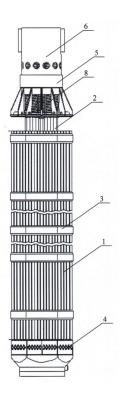
Daru Lukiantono S.H.

(74)Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi: PERAKITAN PENGHASILAN PANAS REAKTOR NUKLIR

(57) Abstrak:

Perakitan penghasilan panas reaktor nuklir berisi seikat elemen bahan bakar dipasang dalam karkas yang dibentuk dengan saluran panduan dan kisi-kisi spacer, backend, kepala yang dapat dilepas yang berisi pipa collet, cangkang atas, elemen pendukung, pegas. Pipa collet terbuat dari dua pipa yang terletak secara koaksial, yang bawah dan yang atas, dengan kemampuan pergerakan satu pipa relatif terhadap pipa yang lain. Permukaan lateral setiap pipa mempunyaiperangkat henti (stop) yang berinteraksi satu sama lain dan memberikan panjangnya pipa collet yang dipilih, sedangkan pipa yang melewati lubang di pelat cangkang kerja memiliki sambungan yang kaku dengan pelat yang ditentukan. Elemen pendukung dibuat dalam bentuk pipa dengan pelat yang dipasang dengan kaku yang berinteraksi dengan pegas-pegas dan cangkang atas dibuat dalam bentuk pipa yang terletak secara koaksial terhadap pipa elemen pendukung dengan celah instalasi yang diperlukan dan dengan sockolet di bagian bawah yang berinteraksi dengan pegas-pegas dan perangkat henti di bagian atas yang berinteraksi dengan pipa elemen pendukung, dan di pelat elemen pendukung seberang setiap sockolet cangkang atas dibuat lubang dengan bentuk yang sesuai dengan bentuk sockolet cangkang atas, dan celah di rencana antara lubang di pelat elemen pendukung dan sockolet adalah setidaknya celah instalasi antara pipa cangkang atas dan pipa elemen pendukung. Untuk memasang dan melepas kepala yang bisa dilepas, perangkat yang sesuai dengan paten Rusia No. 2075118 dapat digunakan. Perbaikan yang diusulkan pada desain kepala yang dapat dilepas perakitan penghasilan panas memungkinkan untuk mengurangi dimensinya sambil mempertahankan pemasangan perakitan penghasilan panas di bagian dalam reaktor pada saat deformasi elemen pengatur yang jatuh.



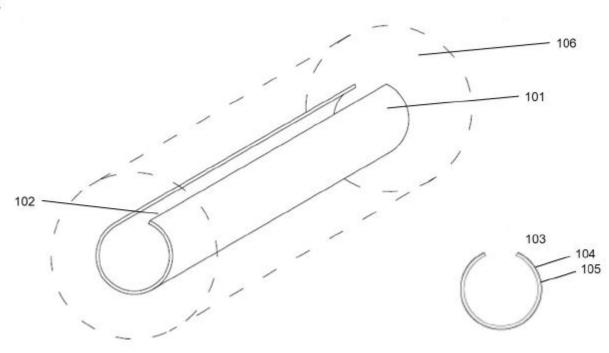
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07780	(13) A
(51)	I.P.C :					
(21)	No. Permohonan Pa	iten : P00202007140		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan GT-MAX PLASTIC INDUSTRIES (M) SDN. BHD. LOT 4971, JALAN TERATAI KU/08, KAWASAN PERIN	
(22)	33	n Permohonan Paten : 30/09/2	2020	(71)	TIMUR, 5½ MILES, OFF JALAN MERU, 41050 KLANG MALAYSIA	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : GAN THIAM KOK, MY	
	PI2019005861	03-OCT-19	Malaysia	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kelvin Wibawa S.H.,	
(43)	Tanggal Pengumum	nan Paten : 20/09/2021		(74)	Pondok Hijau Golf, Cluster Emerald, Jalan Emerald Gading Serpong, Tangerang 15810	Selatan 2 No. 26,

(54) Judul Invensi: PERLENGKAPAN UNTUK GULUNGAN LEMBARAN FILM TANPA INTI

(57) Abstrak:

Pengungkapan invensi ini berkenaan dengan suatu perlengkapan (100) atau suatu dispenser yang dapat digunakan kembali yang bisa disesuaikan untuk dipasangkan lembaran film regang tanpa inti (106) yang terdiri dari suatu badan silindris berongga (101) yang memiliki setidaknya satu celah memanjang (102) disepanjang badan silindris tersebut yang dalam hal ini, badan tersebut memiliki suatu bagian kanan (107a) dan suatu bagian kiri (107b), dan suatu sisi luar (104) yang mana setidaknya satu dari bagian kiri atau kanan (107a, 107b) tersebut ditekan sehingga dapat diselipkan ke dalam suatu bagian terbuka dari gulungan lembaran film (106) tersebut, sedemikian rupa sehingga sisi luar (104) terpasang dengan kencang ke sisi dalam (105) dari bagian terbuka tersebut agar dapat menahan permukaan bagian dalam lapisan gulungan lembaran film tersebut selama dikeluarkan.

100



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07807 (13) A(51) I.P.C: Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) JINZHENG ECO-TECHNOLOGY CO., LTD. 1 Ruida Road, Laishan District, Yantai, Shandong 264000, CHINA (21)No. Permohonan Paten: P00202006717 Nama Inventor: (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 14/09/2020 LI, Yuebiao, CN LIN, Huijie, CN LI, Hui, CN Data Prioritas : (72)LI, Guoliang, CN (33) Negara (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas YAN, Hongzhi, CN WAN, Changyin, CN (30)201911305489.2 18-DEC-19 China ZHANG, Zhuo, CN Nama dan Alamat Konsultan Paten : (43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 Kusno Hadi S.Si (74)Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi: METODE DAN SISTEM UNTUK MENGOLAH AIR SALINITAS TINGGI

(57) Abstrak:

Aplikasi ini berkaitan dengan metode dan sistem untuk mengolah air bersalinitas tinggi yang meliputi langkah-langkah berikut: langkah 1, dengan unit konsentrasi membran pertama mengkonsentrasi air baku; langkah 2, dengan bantuan unit inisiasi kristalisasi, pencampuran konsentrasi air baku, menginisiasi kristalisasi dengan kristal benih, dan melepaskan kristal yang diendapkan; langkah 3, dengan bantuan unit penghentian kristalisasi, pertama, memasukkan air yang dihasilkan dari unit inisiasi kristalisasi, kemudian menghentikan kristalisasi, kedua, keluarkan garam-garam lainnya yang diendapkan; langkah 4, dengan bantuan unit penyaring mekanik cairan yang dikeluarkan dari unit penghentian kristalisasi mengalir melalui unit penyaring mekanik, menghilangkan residu kristal benih dan gumpalan; Langkah 6, dengan bantuan unit konsentrasi membran kedua, air salinitas terkonsentrasi memasuki unit konsentrasi membran kedua untuk konsentrasi.

(19)	(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07695	(13) A
(51)	I.P.C :					
(21)	No. Permohonan Pate	n : P00202006324		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Pai SHANGHAI LIANSHANG NETWORK TECHNOLOGY CO.,	
(22)	Tanggal Penerimaan F	Permohonan Paten : 27-DEC-1	18	(71)	2F, NO.979, YUNHAN ROAD, NICHENG TOWN, PUDON 201306, CN	G SHANGHAI
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : SU, Yong, CN	
(50)	201810089014.3	30-JAN-18	China	(7.4)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Willy Isananda Tunggal S.H.,	
(43)	Tanggal Pengumumar	n Paten : 20/09/2021		(74)	Sudirman Plaza Office Tower Marein Plaza 12th Floor Sudirman Kavling 76-78 Jakarta 12910- Indonesia	Jalan Jenderal

(54) Judul Invensi : METODE, PERANGKAT DAN MEDIA UNTUK MENDAPATKAN DAN UNTUK MENYEDIAKAN INFORMASI AKSES PADA TITIK AKSES NIRKABEL

(57) Abstrak:

Yang diungkapkan adalah metode, perangkat, dan media untuk memperoleh dan menyediakan informasi akses titik akses nirkabel. Metode tersebut terdiri dari: mencari titik akses nirkabel untuk mendapatkan informasi identifikasi dari satu atau beberapa titik akses nirkabel; mengkodekan informasi identifikasi dari satu atau beberapa titik akses nirkabel menurut format pengkodean pesan singkat data preset untuk menghasilkan pesan singkat data permintaan permintaan; mengirim pesan singkat data permintaan permintaan ke perangkat jaringan yang ditentukan; dan menerima pesan singkat data informasi akses yang dikembalikan oleh perangkat jaringan yang ditunjuk sebagai tanggapan atas permintaan data pesan singkat dan dikodekan dan dibuat sesuai dengan format pengkodean pesan singkat data preset. Jadi, ketika data seluler tidak tersedia, perangkat terminal dapat mengirim permintaan kueri dalam bentuk pesan singkat data, dan memperoleh informasi, seperti kata sandi login untuk mengakses titik akses nirkabel, dari perangkat jaringan yang sesuai. Dengan demikian, perangkat terminal dapat mengakses titik akses nirkabel saat data seluler tidak tersedia, dan keamanan informasi selama transmisi juga dapat dijamin.



(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/07808 (13)	Α
(51)	I.P.C :		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005407	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. 199 Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, United States	.s
(30)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22/07/2020 Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Nama Inventor : Wen-Hwa Ting Li , US Khalid Mahmood , US Ramine Parsa , IR	
(43)	62/877,395 23-JUL-19 United States of America Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021	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	Э

(54) Judul Invensi: KOMPOSISI DAN METODE UNTUK MENGOBATI RONGGA MULUT

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan komposisi yang terdiri atas satu atau lebih senyawa dan/atau ekstrak yang menginduksi, mendorong dan/atau meningkatkan produksi/pelepasan/penghantaran/ekskresi musin dari dan/atau dalam rongga mulut, dan metode penggunaan komposisi untuk mengobati rongga mulut.

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07803 (13) A

(51) I.P.C:

(21) No. Permohonan Paten: P00202004607

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 23/06/2020

Data Prioritas :

(31) Nomor (30)

(32) Tanggal Prioritas

(33) Negara

PI 2019003897 04-JUL-19 Malaysia

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OILTEK SDN BHD (71)

LOT 6, JALAN PASARAN 23/5, KAWASAN MIEL PHASE 10 40300 Shah Alam Selangor Malaysia

Nama Inventor: YONG Khai Weng, MY

(72)YAP Ping Sing, MY YONG Weng Sam, MY

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marodin Siiabat S.H

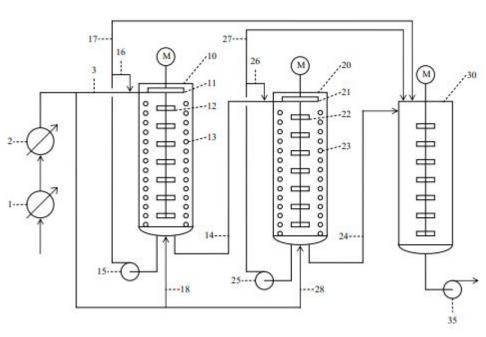
(74)Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) Judul Invensi: SISTEM FRAKSINASI MINYAK DAN LEMAK

(57) Abstrak:

Hal yang diungkapkan adalah suatu sistem fraksionasi minyak dan lemak untuk proses kontinu atau lompok yang terdiri dari: sejumlah alat pengkristal yang disusun dalam rangkaian seri; masing-masing alat pengkristal tersebut terdiri dari bagian atas dan bawah; pemanas disesuaikan untuk memanaskan umpan minyak dan lemak; pendingin disesuaikan untuk menurunkan suhu minyak dan lemak yang diterima dari pemanas; sekurang-kurangnya satu tangki bufer disesuaikan untuk menerima minyak dari sekurang-kurangnya satu alat pengkristal; pompa yang ditempatkan relatif terhadap sekurang-kurangnya satu alat pengkristal sehingga pompa tersebut secara kontinu menarik minyak dari bagian bawah dan bersirkulasi ke bagian atas alat pengkristal; di mana minyak tersebut bergerak dari bagian atas ke bagian bawah alat pengkristal, yang menyebabkan suhu minyak menurun secara bertahap sesuai dengan profil pendinginan untuk produk yang telah ditentukan sebelumnya; di mana minyak tersebut didinginkan hingga keadaan super saturasi untuk membentuk inti kristal dan selanjutnya memungkinkan pertumbuhan kristal dan menghasilkan bubur terkristalisasi sebagian. Dengan sistem dari invensi ini, akumulasi kristal yang tidak diinginkan di bagian bawah alat pengkristal dapat dicegah. Suatu proses juga diungkapkan di

1



Gambar 1

(19)	(19) ID		(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07804	(13) A
(51)	I.P.C :				
(21)			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : 1) Deere & Company One John Deere Place, Moline, IL 61265, United States	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prio		(72)	Nama Inventor : Michael R. Tigges, US Todd R. Simms, US Russell R. Reeg, US	
(43)	16/532,902 06-AUG-19 Tanggal Pengumuman Paten : 20	United States of America /09/2021	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48, Jl. Jend. Sudirman Kav. 1 Jakarta 1	0220

(54) Judul Invensi : RAKITAN KERANGKA BAWAH UNTUK ALAT BERAT DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak:

Suatu alat berat mencakup rakitan kerangka bawah (undercarriage). Rakitan kerangka bawah tersebut mencakup casis dan mekanisme gesekan-tanah untuk berputar di sekitar casis untuk menggerakkan alat berat. Sepasang rel dirangkai ke casis. Sepasang penggeser dirangkai ke rakitan depan. Penggeser tersebut diluruskan dengan rel dan dapat bergerak relatif terhadap rel-rel untuk memfasilitasi gerakan rakitan ujung depan relatif terhadap casis.

(19) ID		(11) No	Pengumuman : 2021/PID/07699	(13) A
(51)	I.P.C :			
		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jl. Raya Ragunan No. 29 Jakarta Selatan	Paten :
(21) (22) (30)	No. Permohonan Paten : P00202003580 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/05/2020 Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Dr. Ir. Sri Yuliani, M.T, ID Dr. Ir. Fadjry Djufry, M.Si, ID Dr. drh. NLP. Indi Dharmayanti, M.Si, ID Dr. Ir. Prayudi Syamsuri, M.Si, ID Dr. Ir. Evi Savitri Iriani, M.Si, ID Kendri Wahyuningsih, S.Si, M.Sc, ID Risa Indriani, S.Si, ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021	(74)	Ema Sri Mulyani, A.Md, ID R. Idris Suryadi, ID Nama dan Alamat Konsultan Paten : Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor	

(54) Judul Invensi : Ramuan Serbuk Nanoenkapsulat Antivirus Berbasis Eucalyptus

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan ramuan serbuk nanoenkapsulat antivirus berbasis eucalyptus menggunakan bahan-bahan tambahan yang terdiri dari penguat aroma, bahan pengikat dan matrik penjerap untuk menghasilkan ramuan serbuk antivirus seperti virus corona dan influenza. Ramuan serbuk anti virus berbasis eucalyptus yang diproduksi dengan teknik nanoenkapsulasi menggunakan bahan-bahan tambahan tersebut merupakan ramuan serbuk nanoenkapsulat antivirus, dapat digunakan sebagai bahan aromaterapi yang dikemas dalam wadah berpori dan digantungkan sebagai pengharum ruangan antivirus atau dikenakan sebagai kalung.

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07700 (13) A

(51) I.P.C:

(21)No. Permohonan Paten: P00202003390

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 08/05/2020

(30) (31) Nomor

(32) Tanggal Prioritas

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71)Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jl. Raya Ragunan No. 29 Jakarta Selatan

Nama Inventor:

(72)drh. Didik Tulus Subekti, MS (Trop.Med.), ID drh. Ichwan Yuniarto, MSi, ID

Nama dan Alamat Konsultan Paten : (74)Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian

Jalan Salak No. 22 Bogor

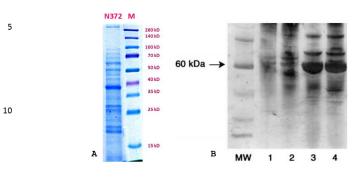
(54) Judul Invensi : Kit Diagnostik Berbasis Elisa Untuk Diagnosa Serologi Penyakit Surra

(57) Abstrak:

Suatu kit diagnostik berbasis elisa untuk diagnosa serologi penyakit surra yang terdiri atas microplate, antigen, reagen, dan software. Antigen diperoleh dengan cara membuat dan memurnikan (mempurifikasi) antigen berupa protein solubel dari Trypanosoma evansi isolat N372 / P0208. Tahap berikutnya adalah: (a). melapiskan (coating) antigen berupa protein solubel dari Trypanosoma evansi isolat N372 / P0208 pada permukaan microplate 96 sumuran berlantai datar (96 well flat bottomed maxisorb) untuk pembuatan Kit Elisa Surra sebagai suatu kit perangkat diagnosa; (b). Mendeskripsikan karakteristik khusus protein solubel sebagaimana dinyatakan dalam klaim 2 dan 3 memiliki profil protein dengan berat molekul 126; 105; 85; 68 ; 50 ; 45 ; 38; 32 ; 29 ; 25 ; 22 ; 20 ; 19 dan 18 kDa; (c). Menetapkan prosedur pengujian menggunakan kit ELISA Surra.

18

Daftar Gambar



15 Gambar 1.

20

25

■ 1:50 ■ 1:100 ■ 1:200 ■ 1:400 ■ 1:800 ■ 1:1600 ■ 1:3200 ■ 1:6400 1,6 1,4 Absorbance Value (OD) 1,2 0,8 0,6 0,4 0,2 (1:20,000) FBS (1:10,000) positive sera (1:20,000) (1:10,000) Conjugate dilution and Standard Sera

Gambar 2.

30

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07805 (13) A(51) I.P.C: Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZHEJIANG OUGAN MACHINERY CO.,LTD. (71) ANREN INDUSTRY ZONE, QIANTAN TOWN, JIANDE DISTRICT, (21)No. Permohonan Paten: P00202003087 HANGZHOU, CHINA (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 28/04/2020 Nama Inventor: Mao Yuxin, CN Data Prioritas: Lian Guoping, CN (72)(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara Zhang Ziping, CN (30) Fu Lei, CN Ma Liang, CN 201910714438.9 04-AUG-19 China Nama dan Alamat Konsultan Paten : (43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 **Emirsvah Dinar** (74)AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling

(54) Judul Invensi : KOMPONEN SEL MUATAN UNTUK MENINGKATKAN KEKUATAN STRUKTURAL DARI BADAN TIANG PANCANG PASCA PENGUJIAN KESEIMBANGAN MANDIRI DARI FONDASI TIANG PANCANG

(57) Abstrak:

Invensi mengungkapkan suatu komponen sel muatan untuk meningkatkan kekuatan struktural dari badan tiang pancang pasca pengujian keseimbangan mandiri dari fondasi tiang pancang, yang meliputi komponen unit pemuat, komponen batang perpindahan atas yang dipasang tetap di bagian atas dari komponen unit pemuat, dan komponen batang perpindahan bawah yang dipasang tetap di bagian bawah dari komponen unit pemuat, dan selanjutnya meliputi komponen batang teleskopik dan komponen penambal; terdapat sejumlah komponen batang teleskopik, komponen batang teleskopik tersebut dipasang tetap ke komponen unit pemuat, dan arah teleskopik dari komponen batang teleskopik sejajar dengan arah pemuatan dari komponen unit pemuat; tiap-tiap komponen batang teleskopik meliputi batang bagian dalam dan selongsong bagian luar, yang bagian dalam tersebut diposisikan di dalam selongsong bagian luar, rongga sluri dibentuk di antara dinding bagian luar dari batang bagian dalam yang diposisikan di dalam selongsong bagian luar dan dinding bagian dalam dari selongsong bagian luar, dan selongsong bagian luar dilengkapi dengan saluran masuk sluri; dan komponen penambal berhubungan dengan saluran masuk sluri, dan ketika digunakan, sluri dimasukkan ke dalam rongga sluri melalui komponen penambal.

(19)	(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/07806 (13) A		
(51)	I.P.C :					
(21)				Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Pa	ten :	
(22)			(71)	SUPREMUS DEVELOPERS PVT. LTD. D-976, Ground Floor, New Friends Colony, New Delhi, India- 110025		
	Data Prioritas :			()	Nama Inventor :	
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	AGARWAL, Parag, IN	
	201911014571 10-APR-19 India		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.		
(43)	Tanggal Pengumum	an Paten : 20/09/2021			Wisma 46, 48th, Jl. Jend. Sudirman Kav. I, Jakarta 102	220

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGELOLAAN AIR PINTAR BERBASIS TEKNOLOGI INTERNET OF THINGS

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan suatu sistem pengelolaan air pintar berbasis teknologi Internet of Things (IoT) yang terdiri dari: unit pengontrol yang beroperasi bersama dengan data input dan melakukan analisis berbasis edge sambil berkomunikasi dengan server berbasis cloud pusat untuk memungkinkan pentransmisian data melalui konektivitas GPRS atau Wi-Fi. Data diproses lebih lanjut dan muncul di dasbor pusat untuk memungkinkan pengontrolan dan visualisasi data secara waktu-nyata pada backend berbasis cloud dan menghasilkan masukan-masukan lanjutan untuk efisiensi operasi yang ditingkatkan dan untuk analisis data dan terhubung ke sensor aliran dan solenoid untuk mengontrol air yang akan disalurkan; pengguna memilih pilihan memulai penyaluran pada UI setelah pembayaran, pengontrol menempatkan solenoid dalam keadaan terbuka dan menghitung jumlah pulsa sensor aliran yang dikalibrasi untuk ml/detik dan ketika jumlah air yang dipilih dicapai, solenoid berubah ke keadaan off; pembaca yang terhubung ke DC akan mendapatkan nomor pembayaran yang unik dan kemudian DC akan mengirim nomor tersebut bersama dengan ID DC dan SKU ke cloud IoT untuk otentikasi dan begitu otentikasi diterima di DC dari cloud IoT layar penyaluran akan muncul; unit sensor kualitas air (WQSU) mengontrol dan memantau sensor-sensor untuk pengukuran kualitas air yang berisikan berbagai sensor untuk memantau kualitas air dari saluran keluar air yang keluar dari chiller ke dispenser di mana WQSU dihubungkan ke cloud IoT melalui Wi-Fi dan akan mempublikasikan pembacaan kualitas ke cloud secara waktu-nyata yang mengumpulkan pembacaan suhu, pH, pembacaan TDS dan kekeruhan air; layanan otentikasi; layanan backend peranti; data logger; layanan integrasi; layanan Antarmuka Pengguna (UI); dan layanan kalibrasi.

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07781 (13) A(51) I.P.C: Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) Politeknik Negeri Banyuwangi (21) No. Permohonan Paten: P00202002306 Jl. Raya Jember Km 13, Kec. Kabat, Kab. Banyuwangi (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/03/2020 Nama Inventor: Endi Sailul Haq, S.T., M.Kom, ID Eka Mistiko Rini, S.Kom., M.Kom, ID Devit Suwardiyanto, S.Si., M.T, ID Data Prioritas : (72) (30)(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(74)

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Politeknik Negeri Banyuwangi Jl. Raya Jember Km 13, Kec. Kabat, Kab. Banyuwangi

(54) Judul Invensi : ALAT UKUR BERAT BADAN DAN PANJANG BAYI DIGITAL

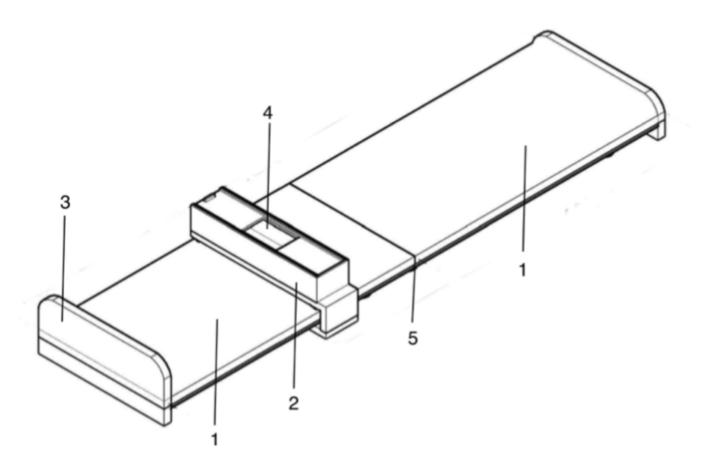
Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

(57) Abstrak:

(43)

Invensi ini mengenai alat ukur berat badan dan panjang bayi menggunakan sensor berat dan sensor panjang yang terintegrasi. Lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan pengukuran tumbuh kembang bayi untuk mendeteksi gejala stunting. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk menyatukan alat ukur berat badan dan panjang bayi. Dengan disatukannya alat ukur tersebut akan mengurangi kegelisahan bayi dan menyederhanakan proses pengukuran. Dalam invensi ini (Alat Ukur Berat Badan dan Panjang Bayi Digital) terdiri dari nampan bayi yang dapat dilipat (1), sensor panjang geser (2), pembatas kepala(3), satu layar hasil ukur(4), engsel (5), sensor berat (6) yang dicirikan dengan pengukuran presisi berat badan dan panjang bayi secara bersamaan. Dapat mengukur mulai panjang 0 cm sampai dengan 110 cm. Alat ukur berat badan dan panjang bayi ini dapat dihubungkan dengan aplikasi pendukung rekam pertumbuhan anak menggunakan media nirkabel.

Gambar 1



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07636 (13) A

(51) I.P.C: B01B 1/00, A23F 3/00

(21)No. Permohonan Paten: P00202002255

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 20/03/2020 (22)

Data Prioritas :

(30)(31) Nomor

(32) Tanggal Prioritas

(33) Negara

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71)

Universitas Diponegoro

Jl. Prof. Soedarto, SH Tembalang

Nama Inventor: Mohamad Endy Yulianto , ID Vita Paramita, ID

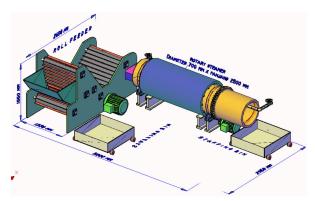
Didik Ariwibowo, ID Eflita Yohana, ID Indah Hartati, ID

Nama dan Alamat Konsultan Paten: (74) Universitas Diponegoro Jl. Prof. Soedarto, SH Tembalang

(54) Judul Invensi: Alat Mechanically Dispersed-Rotary Steamer Terintegrasi Pendingin Untuk Proses Inaktivasi Enzimatis

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan metode inaktivasi enzim polifenol oksidase melalui proses steaming khususnya perancangan alat STEAMER PENDISPERSI SILINDER untuk produksi teh hijau berkatekin tinggi. Pemberian uap panas pada daun pucuk daun teh dapat menginaktivasi enzim polifenol oksidase lebih efektif dibandingkan dengan cara panning (yang dilakukan selama ini), namun harus segera diikuti dengan tahap pendinginan agar panas tidak terlalu lama berpenetrasi dalam pucuk daun teh dan menghindari kerusakan lebih lanjut yang tidak diinginkan. Pucuk daun teh segar dimasukkan kedalam reaktor berupa mechanically dispersed-rotary steamer dan dipanaskan dengan uap panas dengan tujuan menginaktifkan enzim polifenol oksidase pada suhu 80oC, 90oC, 100oC, dan 110oC. Proses inaktivasi berlangsung selama 0, 20, 40,dan 60 detik. Selama tempuhan, diukur temperatur dan kelembabannya. Dengan proses perwujudan invensi ini, proses mechanically dispersedrotary steamer daun teh menunjukkan bahwa pada temperatur 90oC kelembaban 70% bukaan kran uap panas 60%, diperoleh katekin dengan kadar relatif tinggi selama 60 detik.



Gambar 1. Alat mechanically dispersed-rotary steamer

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/07799	(13) A
(F1) P.C		

(51) I.P.C:

(21)	No. Permohonan Paten : P00202002147	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT Banyumu Peduli Indonesia Duta Indah Square 3 Blok G No.8 Teluk Gong, Jakarta Utara, Penjagalan, Penjaringan, Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/03/2020		Nama Inventor :
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)	Robby Steven, ID Budi Kartiko, ID Harry Roseno, ID

74) Pacific F Gatot Su

Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

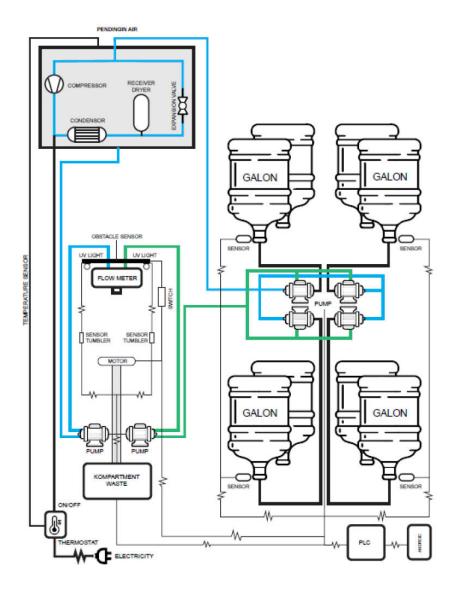
Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.
Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend.
Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Invensi : MESIN PENJUALAN AIR MINUM BERBAYAR DENGAN TRANSAKSI DIGITAL

(57) Abstrak:

(43)

Invensi ini berhubungan dengan suatu mesin penjualan air minum, khususnya dengan suatu mesin penjualan air minum yang berbayar melalui akses dengan perangkat transaksi elektronik digital, yang bertujuan untuk mendapatkan suatu kemudahan perolehan air minum yang higienis dan kemudahan dalam akses yang menggunakan perangkat transaksi elektronik digital. Mesin penjualan air minum berbayar sebagaimana perwujudan invensi meliputi bagian rak galon, bagian tampilan, bagian penerima, modul aplikasi pembayaran digital, perangkat pendingin, perangkat pemanas, bagian sanitasi elektronik, bagian kontrol otomatisasi, bagian distribusi air, bagian pemroses digital.



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07634 (13) A

(51) I.P.C:

(21) No. Permohonan Paten: P00202002089

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 17/03/2020

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor

(32) Tanggal Prioritas

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : (71) Baristand Industri Samarinda JI MT Haryono/Banggeris No.1 Samarinda-Kalimantan Timur

> Nama Inventor : Sulharman, ID

Awang Harsa Kridalaksana, ID Eldha Sampepana, ID

(72)Jantri Sirait, ID Afful Achzabi, ID Adithya Rinaldhi, ID Susilowati, ID

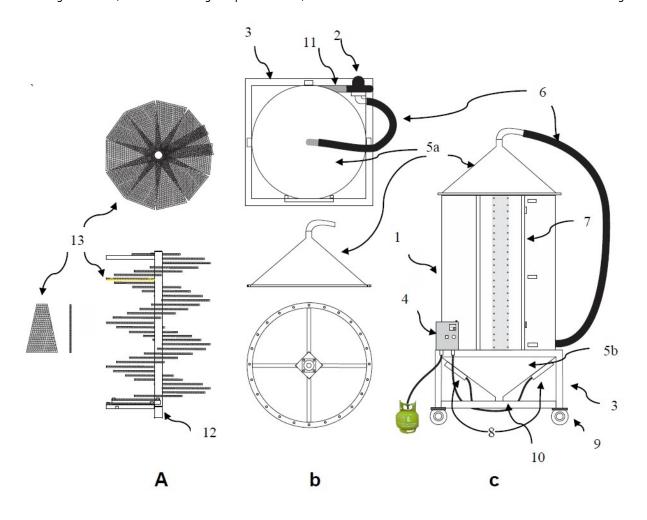
Nama dan Alamat Konsultan Paten : Baristand Industri Samarinda (74)

JI MT Haryono/Banggeris No.1 Samarinda-Kalimantan Timur

(54) Judul Invensi: ALAT PENGERING PUTING BELIUNG

(57) Abstrak:

Alat hasil rekayasa ini terdiri dari ruang pengering yang bentuk silinder, rak pengering yang tersusun melingkar seperti anak tangga,sumber panas LPG dengan tungku keramik, blower,internet of thing serta kontrol suhu dan kelembaban. Alat ini dapat meningkatkan kapasitas dan kualitas produksi.Pengoperasian alat ini sangat mudah yaitu dengan memasukan bahan yang akan dikeringkanke rak, kemudian menghidupkan blower, burner LPG dan sistem kontrol suhu serta internet of thing.



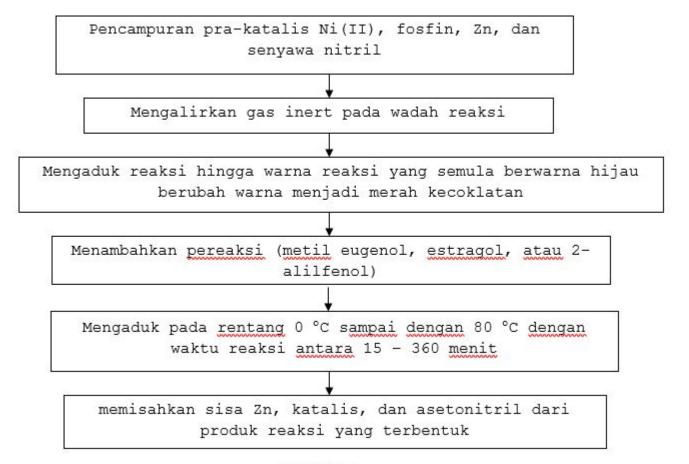
Gb.3

(19)	(19) ID		No Pengumuman : 2021/PID/07632 (13) A
(51)	I.P.C :		
(21) (22) (30)	No. Permohonan Paten : P00202002088 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/03/2020 Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung Nama Inventor : Yessi Permana, ID Nunik Gustini, ID Leo Saputra, ID Novita Sari Sinambela, ID Aep Patah, ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKl dan Hukum LPIK ITB, Jl. Ganesha No.15 F Bandung

(54) Judul Invensi : PROSES PRODUKSI SENYAWA TRANS FENILPROPANOID MELALUI REAKSI ISOMERISASI MENGGUNAKAN SISTEM KATALIS NI/FOSFIN/NITRIL/Zn

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan proses produksi senyawa trans dari kelompok senyawa fenilpropanoid sebagai bahan baku untuk industri pewangi, kosmetik dan farmasi melalui reaksi isomerisasi terkatalisis oleh Ni(0)nitrilfosfin yang diperoleh secara in situ. Reaksi berlangsung pada rentang 0 °C s.d 80°C dan waktu reaksi pada rentang 15 s.d 360 menit. Proses produksi memiliki tahapan seperti berikut ini: mengalirkan gas inert kedalam wadah reaksi berisi campuran senyawa yang terdiri dari pra-katalis Ni(II), fosfin, Zn, dan senyawa nitril; mengaduk reaksi hingga warna reaksi yang semula berwarna hijau berubah warna menjadi merah kecoklatan; menambahkan pereaksi (metil eugenol, estragol, atau 2-alilfenol) dan mengaduk pada rentang 0 °C sampai dengan 80 °C dengan waktu reaksi antara 15 – 360 menit; mengakhiri reaksi dengan memisahkan sisa Zn, katalis, dan asetonitril dari produk reaksi yang terbentuk.



Gambar 1.

(19)	(19) ID		No Pengumuman : 2021/PID/07801 (13) A
(51)	I.P.C :		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002087 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/03/2020	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Ika Dewi Ana, ID Gumilang Almas Pratama Satria, ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281

(54) Judul Invensi : MEMBRAN MULTIFUNGSI BERBASIS KARBONAT APATIT DENGAN JEJARING PENGUAT DARI POLIMER TERDEGRADASI LAMBAT SEBAGAI SUMBER MINERAL DAN SISTEM PEMBAWA MOLEKUL AKTIF ATAU BIOMOLEKUL

(57) Abstrak:

Potensi regenerasi jaringan tubuh manusia telah diketahui namun pada area cedera yang luas, regenerasi sulit tercapai tanpa intervensi pendekatan kedokteran regeneratif, di antaranya dengan pemberian molekul aktif dan biomolekul. Sebagian besar biomolekul memiliki kelarutan tinggi sehingga mudah hilang dari lokasi aplikasi sebelum regenerasi selesai. Suatu perancah membran multifungsi berbasis karbonat apatit dengan jejaring penguat dari polimer terdegradasi lambat sebagai sumber mineral dan sistem pembawa molekul aktif atau biomolekul yang dapat mempertahankan suplai molekul bioaktif pada area aplikasi diperlukan pada terapi regeneratif. Invensi ini berkaitan dengan produk membran multifungsi berbasis karbonat apatit dengan jejaring penguat dari polimer terdegradasi lambat sebagai sumber mineral dan sistem pembawa molekul aktif atau biomolekul yang dicirikan dengan komposisi bahan, metode pembuatan, kemampuan, dan penggunaan membran sebagai sumber mineral dan pembawa molekul aktif atau biomolekul. Bentuk membran dipilih untuk memenuhi kebutuhan anatomis yang spesifik, misalnya pada jaringan periodontal dan jaringan saraf. Selain itu, pada penggunaan bahan graft tulang kadang diperlukan membran untuk menutup area aplikasi.Invensi ini berupa membran yang bersifat dapat terdegradasi setelah diaplikasikan di dalam tubuh dalam jangka waktu yang dapat diatur, yang berbahan dasar gelatin dan karbonat apatit. Invensi ini juga memiliki kemampuan untuk melepaskan mineral kalsium dan fosfat yang diperlukan pada proses pembentukan tulang, pembentukan dentin reparatif, dan penutupan tubulus dentinalis untuk mengatasi ngilu akibat gigi hipersensitif.

(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/07630 (13) A
(51)	I.P.C :	
(21) (22) (30)	No. Permohonan Paten : P00202002085 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/03/2020 Data Prioritas :	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Nama Inventor : (72) Ika Dewi Ana, ID Gumilang Almas Pratama Satria, ID
(43)	(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281

(54) Judul Invensi : BAHAN SUBTITUSI TULANG SERBUK KOMPOSIT KARBONAT APATIT INJECTABLE SEBAGAI SUMBER MINERAL DAN SISTEM PEMBAWA MOLEKUL AKTIF ATAU BIOMOLEKUL

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan produk serbuk komposit karbonat apatit injectable yang dicirikan dengan komposisi bahan, metode pembuatan, kemampuan, dan penggunaannya sebagai sumber mineral dan pembawa molekul aktif atau biomolekul. Invensi yang merupakan pengembangan dari paten IDP000046293 ini berupa suatu sistem pengantaran material subtitusi tulang pembawa mineral dan molekul bioaktif berbentuk serbuk yang dapat mencapai fase semisolid apabila dilakukan pencampuran dengan cairan, dialirkan ke area defek yang sempit dan celah defek irregular, serta kemudian mencapai fase solid setelah waktu tertentu. Bentuk serbuk yang dapat mencapai fase semisolid dipilih untuk memenuhi kebutuhan pengisian anatomis area defek yang spesifik, misalnya pada celah jaringan periodontal, celah antar fraktur tulang, dan rongga irregular yang memerlukan pengisian. Invensi memiliki kemampuan untuk melepaskan mineral kalsium dan fosfat. Kalsium dan fosfat diketahui diperlukan pada proses pembentukan tulang, pembentukan dentin reparatif, dan penutupan tubulus dentinalis untuk mengatasi ngilu akibat gigi hipersensitif yang terjadi akibat terbukanya area perlekatan tulang periodontal dengan permukaan akar gigi.

(19)	(19) ID			(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07628	(13) A
(51)	I.P.C :					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202002062		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan SHANGHAI ZHANGMEN SCIENCE AND TECHNOLOG ROOM 140, HUYI ROAD NO. 5358, JIADING DISTRIC	Y CO., LTD.	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-AUG-18 Data Prioritas :			201806 Nama Inventor:		
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	CHENG, Han, CN	
(43)	20170720677.6 Tanggal Pengumuma	21-AUG-17 in Paten : 20/09/2021	China	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Willy Isananda Tunggal S.H., Sudirman Plaza Office Tower Marein Plaza 12th Flo Sudirman Kavling 76-78 Jakarta 12910- Indonesia	or Jalan Jenderal

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT UNTUK MELAKUKAN PRA-OTORISASI KONEKSI NIRKABEL PADA PERANGKAT PENGGUNA

(57) Abstrak:

Tujuan dari aplikasi ini adalah untuk memberikan metode dan perangkat untuk melakukan pra-otorisasi koneksi nirkabel pada perangkat pengguna. Dibandingkan dengan invensi sebelumnya, dalam aplikasi ini, perangkat pengguna mentransmisikan permintaan pra-otorisasi koneksi nirkabel ke perangkat jaringan; setelah menerima permintaan pra-otorisasi koneksi nirkabel, perangkat jaringan menentukan informasi pra-otorisasi untuk informasi identifikasi perangkat pengguna sehubungan dengan perangkat perutean nirkabel yang sesuai dengan permintaan pra-otorisasi koneksi nirkabel sesuai dengan informasi identifikasi perangkat dari perangkat pengguna, dan mentransmisikan informasi identifikasi perangkat dari perangkat pengguna dan informasi pra-otorisasi untuk informasi identifikasi perangkat perangkat pengguna sehubungan dengan perangkat perutean nirkabel ke perangkat perutean nirkabel; jika informasi pra-otorisasi terdiri dari pra-otorisasi yang berhasil, perangkat perutean nirkabel melakukan pra-otorisasi koneksi nirkabel pada informasi identifikasi perangkat dari perangkat pengguna; Perangkat pengguna selanjutnya terhubung ke titik akses nirkabel tanpa perlu proses otorisasi. Oleh karena itu, pengguna dilepaskan dari operasi yang membosankan, waktu untuk membangun koneksi berkurang, dan pengalaman pengguna dioptimalkan.

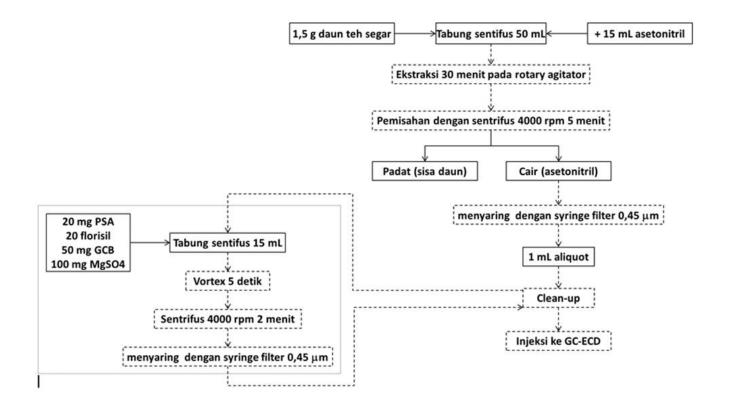


(19) ID			(11) No Pengumuman : 2021/PID/07802		
(51)	I.P.C :				
			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Pat Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10	ten :
(21)	No. Permohonan Paten: P00202001907			Nama Inventor :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09/03/2020			Mariska Margaret Pitoi, ID Miranti Ariyani, ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (3	33) Negara	(72)	Retno Yusiasih, ID Tiny Agustini Koesmawati, ID Yohanes Susanto Ridwan, ID Oman Rohman, ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Jl. Raya Jakarta-Bogor No.KM. 47, Nanggewer Mekar, Jawa Barat 16911	Cibinong, Bogo

(54) Judul Invensi : METODE ANALISIS RESIDU PIRETROID PADA DAUN TEH SEGAR DENGAN EKSTRAKSI PADAT-CAIR BERVOLUME RENDAH

(57) Abstrak:

Invensi ini berupa suatu metode untuk menganalisis residu piretroid pada daun teh segar, daun teh hasil pelayuan, daun teh hasil pencacahan dengan penekanan pada preparasi sampel yang melibatkan ekstraksi padat-cair bervolume rendah menggunakan asetonitril dikombinasikan dengan penggunaan adsorben primary secondary amine (PSA), florisil, graphitized carbon black (GCB) dan magnesium sulfat anhidrat secara dispersif untuk mengeliminasi senyawa pengganggu dengan tahapan: menimbang 1,5 g sampel teh pada tabung sentrifus 50 mL; menambah 15 mL asetonitrile ke dalam sampel; melakukan ekstraksi dengan rotary agitator selama 30 menit; melakukan pemisahan fraksi padat dan cair dengan sentrifus pada 4000 rpm selama 5 menit; memisahkan fraksi asetonitril dari fraksi padat; menyaring fraksi asetonitril sesuai dengan syringe filter berukuran 0,45 m; melakukan clean-up untuk 1 mL aliquot dengan PSA, florisil, GCB dan MgSO4; menginjeksi larutan hasil clean-up h ke GC-ECD; dan melakukan validasi metode.



(31) Nomor

(30)

(43)

(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07715 (13) A

(51) I.P.C: C09B 67/22 (2006.01), D06P 3/24 (2006.01), D06P 3/52(2006.01), D06P 3/66 (2006.01), D06P 3/70(2006.01)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ZHEJIANG KEYONG CHEMICAL CO., LTD. Fine Chemical Industry Park, Hangzhou Bay, Shangyu District, Shaoxing, Zhejiang 312369, CN (71) SHANGHAI KEHUA DYESTUFF INDUSTRY CO., LTD. (21)No. Permohonan Paten: P00202001593 A2, No. 298, Lane 3509, South Hongmei Road, Minhang District, Shanghai 201108, China (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 30-JUL-18 Nama Inventor : Data Prioritas :

Wang, Xiaohong, CN CHEN, Haobing , CN (32) Tanggal Prioritas (33) Negara LI, shihua, CN (72) WANG, Renliang, CN ZHOU, Junfeng, CN ZHANG, Guixiang, CN 201710632965.6 China Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 GAO, Huaiqing, CN

Nama dan Alamat Konsultan Paten: Willy Isananda Tunggal S.H., (74)Sudirman Plaza Office Tower Marein Plaza 12th Floor Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78 Jakarta 12910- Indonesia

(54) Judul Invensi: KOMPOSISI PEWARNA NAVY SAMPAI HITAM REAKTIF DAN PRODUK **PEWARNANNYA**

(57) Abstrak:

Komposisi pewarna Navy sampai hitam reaktif terdiri dari komponen A dan komponen B, dimana komponen A dipilih dari satu atau lebih senyawa formula [II], komponen B dipilih dari satu atau lebih senyawa formula (II); D1 dan D2 masing-masing merupakan kelompok yang diwakili oleh formula berikut (a) atau (b) atau (c); R1-R12 masing-masing dipilih secara independen dari kelompok yang terdiri dari H, alkil C linier atau bercabang, alkoksi dan sulfo C1~C4; m, n=0-3, dan setiap R3 masing-masing dipilih secara independen dari kelompok yang terdiri dari amino, sulfo, ureido, C1~C4 alkanoilamino, alkoksi C1~C4 dan alkil C1~C4, setiap R6 masing-masing dipilih secara independen dari grup terdiri dari amino, hidroksil dan sulfo; X1-X3 masing-masing dipilih secara independen dari grup yang terdiri dari H, alkil C1~C4, alkoksi C1~C4, -SO2Y1, -NHCO (CH2) pSO2Y2 dan -CONH (CH2)qSO2Y3, dan setidaknya satu dari D1 dan D2 mengandung kelompok serat-reaktif, p, q=1-3, dan Y1~Y5 masing-masing dipilih secara independen dari kelompok yang terdiri dari -CH=CH2, -C2H4OSO3H dan -CH2CH2Cl. Produk pewarna Navy sampai hitam reaktif yang terdiri dari komposisi pewarna, memiliki sifat tahan luntur yang baik, tingkat fiksasi dan penyerapan pewarna yang tinggi, pembuatan yang baik, cairan pewarna remanen yang jernih, dan sejenisnya.

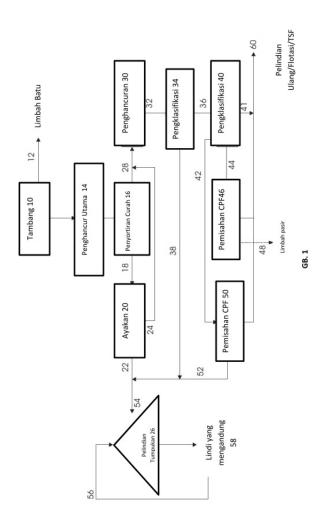
(19)	(19) ID		(11) No Pengumuman : 2021/PID/07798		
(51)	I.P.C : C22B 3/04 (2006.01)				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000217		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ANGLO AMERICAN SERVICES (UK) LTD 20 Carlton House Terrace, London, SW1Y 5AN, United Kingdom	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAY-18				
	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Anthony Owen FILMER, AU	
(30)	(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(, _,	Daniel John ALEXANDER, AU	
	15/631,137 23-JUN-17	United States of America		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20/09/2021			Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jend Kavling 76-78	deral Sudirman

Kavling 76-78

(54) Judul Invensi: PENINGKATAN NILAI BIJIH DENGAN PROSES PELINDIAN TUMPUK

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan suatu proses untuk memperoleh kembali logam-logam bernilai dari bijih sulfida, termasuk langkah-langkah menghancurkan bijih dalam alat penghancur utama (14) sampai ukuran sekitar 40 cm dan lebih kecil, melewatkan bijih yang dihancurkan melalui satu atau lebih dari proses pra-peningkatan berikut seperti penyortiran curah (16) dan penyaringan (20) diikuti oleh flotasi kasar (46/50), atau pemisahan gravitasi atau pemisahan magnetik. Aliran limbah (54) dari proses pra-peningkatan dengan ukuran partikel lebih besar dari 100 µm ditumpuk dalam tumpukan (26) dan mengalami pelindian tumpuk. Proses terintegrasi ini menggunakan teknik pra-peningkatan yang paling cocok dengan karakteristik bodi bijih tertentu; dan selama pra-peningkatan secara simultan menciptakan aliran kadar rendah yang menghasilkan perolehan kembali yang jauh lebih tinggi daripada yang dapat dicapai dengan pelindian tumpuk normal bijih tambang kadar rendah.



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07716 (13) A

(51) I.P.C: H01M 12/08 (2006.01), H01M 4/86 (2006.01), H01M 4/90 (2006.01), H01M 4/134 (2010.01), H01M 4/80 (2006.01) ,H01M 8/04082 (2016.01) ,H01M 8/04089 (2016.01) ,H01M 4/88 (2006.01)

(21)No. Permohonan Paten: P00201912583

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

Data Prioritas :

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

> 62/544508 11-AUG-17 United States of America

Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021 (43)

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : The Board Of Trustees Of The Leland Stanford Junior University (71)Office of the General Counsel Building 170, Third Floor, Main Quad P.O. Box 20386 Stanford 94305-2038 CALIFORNIA United States of America

Nama Inventor: (72)Wei CHEN, CN Yi CUI, US

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

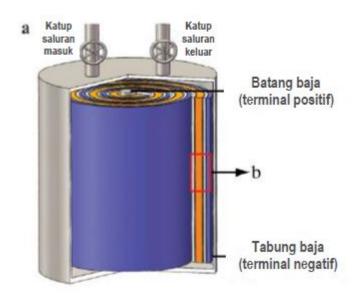
Marolita Setiati (74)

PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi: BATERAI-BATERAI HIDROGEN-LOGAM UNTUK PENYIMPANAN **ENERGI SKALA-BESAR**

(57) Abstrak:

Suatu baterai hidrogen-logam meliputi suatu elektroda pertama, suatu elektroda kedua, dan suatu elektrolit yang ditempatkan di antara elektroda pertama dan elektroda kedua. Elektroda kedua meliputi suatu katalis bi-fungsional untuk mengkatalisasi baik reaksi evolusi hidrogen maupun reaksi oksidasi hidrogen pada elektroda kedua



(19) ID (11) No Pengumuman: 2021/PID/07694 (13) A

(51) I.P.C: H01M 12/08 (2006.01), H01M 14/00 (2006.01), H01M 4/52 (2010.01), H01M 4/66 (2006.01), H01M 4/92 (2006.01) ,H01M 8/0234 (2016.01)

(21)No. Permohonan Paten: P00201911299

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

Data Prioritas:

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

> 62/513,373 31-MAY-17 United States of America

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 20/09/2021

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : The Board Of Trustees Of The Leland Stanford Junior University Office of the General Counsel, Building 170, Third Floor, Main Quad, (71) P.O. Box 20386, Stanford, California 94305-2038, United States of America

Nama Inventor:

Wei CHEN, CN Yi CUI , US (72)

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

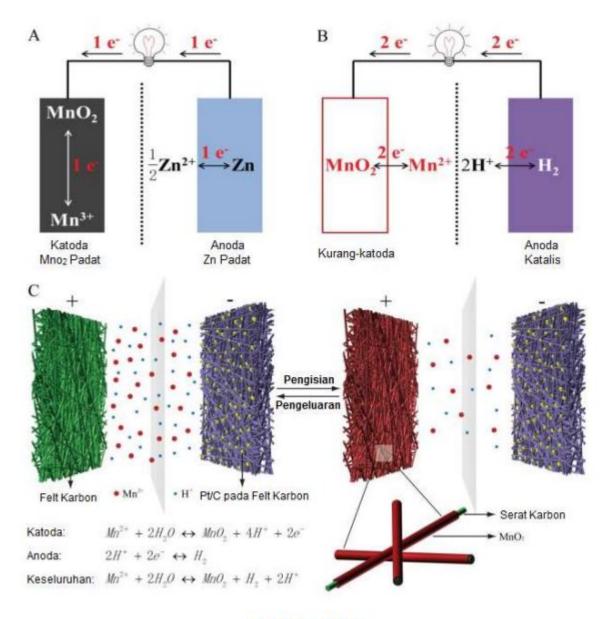
Marolita Setiati

(74) PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi: BATERAI MANGAN YANG DAPAT DIISI ULANG ULTRASTABIL DENGAN REAKSI-REAKSI PADATAN-CAIRAN-GAS

(57) Abstrak:

Suatu baterai mangan yang dapat diisi ulang meliputi: (1) suatu elektroda pertama yang meliputi suatu penopang konduktif berpori; (2) suatu elektroda kedua yang meliputi suatu penopang katalis dan suatu katal diletakkan pada penopang katalis; dan (3) suatu elektrolit yang diletakkan di antara elektroda pertama dan elektroda kedua untuk menopang pengendapan reversibel dan pelarutan mangan pada elektroda pertama dan evolusi reversibel dan oksidasi hidrogen pada elektroda kedua.



GAMBAR 1