

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP682/IX/2020

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

DITERBITKAN BULAN SEPTEMBER 2020

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 682 TAHUN 2020

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

TIM REDAKSI

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

Penyelenggara

Direktorat Paten, DTLST, dan RD
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

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

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

Website : www.dgip.go.id

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 682 Tahun Ke-30** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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

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

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

(51) I.P.C : H04N 19/13 (2014.01) H04N 19/593 (2014.01) H04N 19/70 (2014.01) H04N 19/122 (2014.01) H04N 19/124 (2014.01) H04N 19/176 (2014.01)

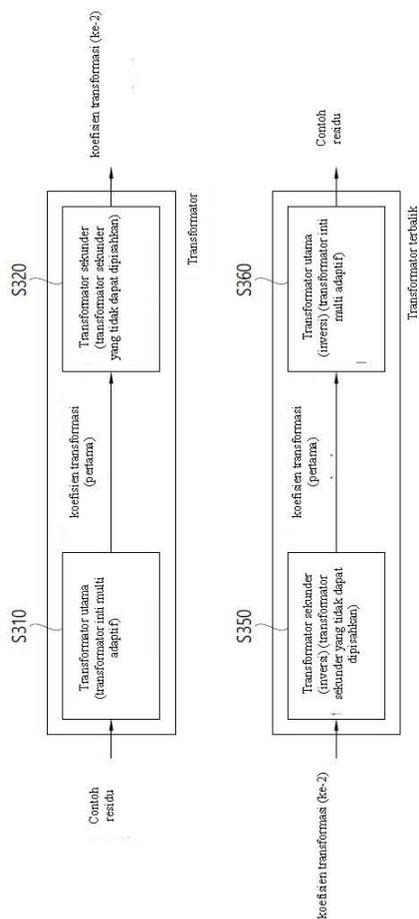
(21) No. Permohonan Paten : P00201908696	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-18	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : KIM, Seunghwan, KR JANG, Hyeongmoon, KR LIM, Jaehyun, KR
62/474,574 21-MAR-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Ambadar Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE TRANSFORMASI DALAM SISTEM KODING CITRA DAN PERALATANNYA

(57) Abstrak :

Metode transformasi, menurut invensi ini, terdiri dari langkah-langkah: memperoleh koefisien-koefisien transformasi untuk blok target; menentukan pasangan transformasi sekunder yang tidak dapat dipisahkan (NSST) untuk blok target; memilih salah satu dari sejumlah kernel NSST yang terdapat di dalam pasangan NSST atas dasar indeks NSST; dan menghasilkan koefisien-koefisien transformasi yang dimodifikasi oleh transformasi sekunder yang tidak dapat dipisahkan dari koefisien-koefisien transformasi atas dasar kernel NSST yang telah dipilih, dimana pasangan NSST untuk blok target ditentukan atas dasar mode intra-prediksi dan/atau ukuran blok target. Menurut invensi ini, jumlah data yang ditransmisikan, yang diperlukan untuk pemrosesan residual, dapat dikurangi dan efisiensi coding residual dapat ditingkatkan.

GAMBAR 3



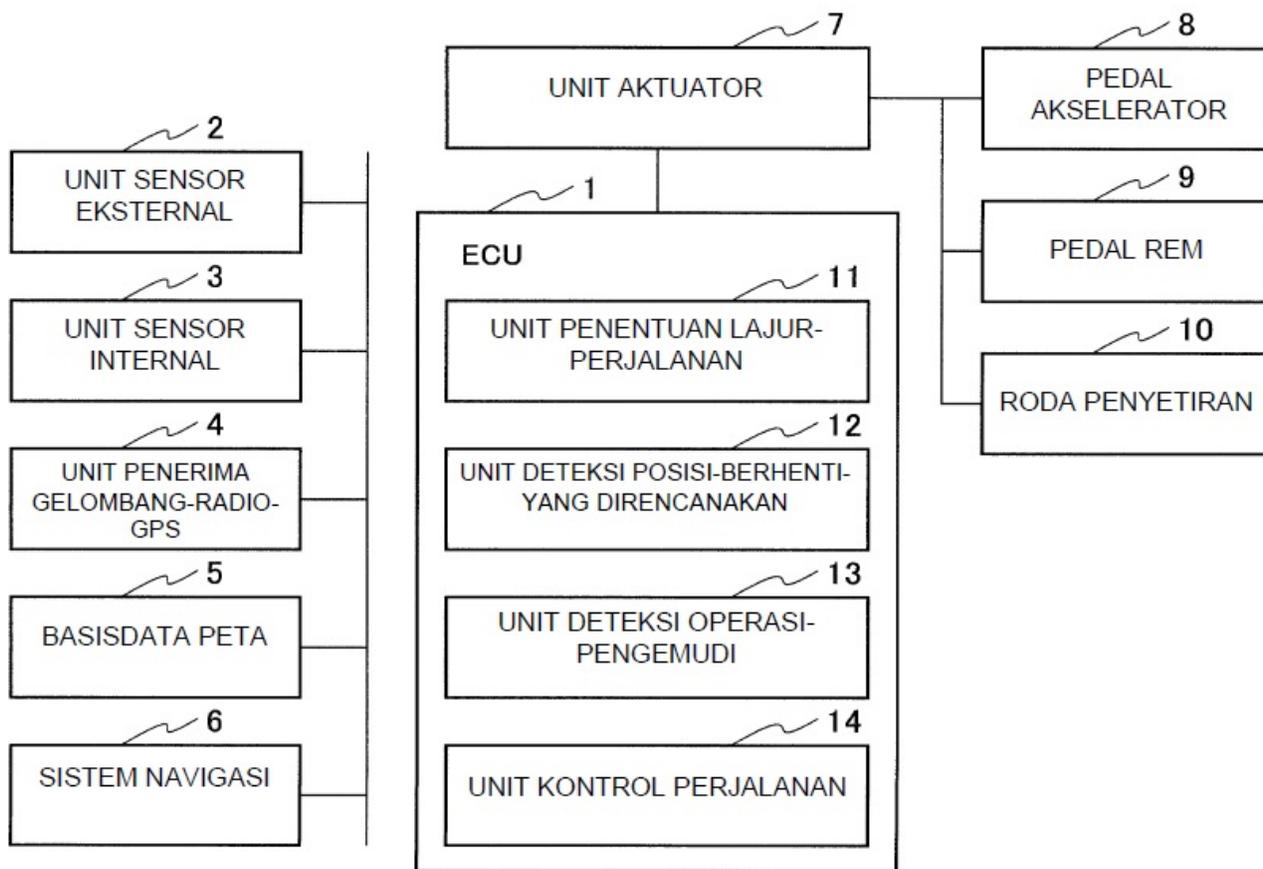
(51) I.P.C : G08G 1/16 (2006.01); B60W 10/18 (2012.01); B60W 10/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000502	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-JUL-17	(72) Nama Inventor : Katsuhiko DEGAWA, JP Takahiro NOJIRI, JP Tatsuya SHINO, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/08/2020	

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

(57) Abstrak :

Unit penentu lajur-perjalanan (11) menentukan apakah kendaraan akan memasuki lajur lalulintas pada mana gardu tol disediakan. Setelah ditentukan bahwa kendaraan akan memasuki lajur lalulintas, unit kontrol perjalanan (14) menghentikan kendaraan pada posisi sebelum gardu tol dalam arah perjalanan dari kendaraan.



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

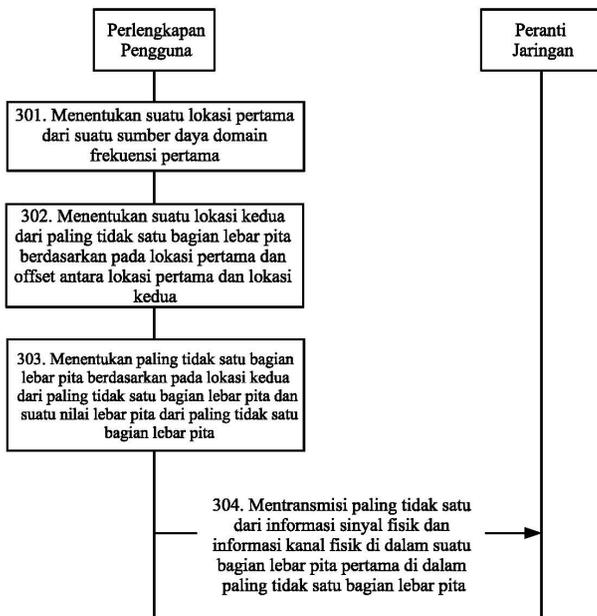
(21) No. Permohonan Paten : P00201911217	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-APR-18	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Junchao LI, CN Hao TANG, CN Fan WANG, CN Zhenfei TANG, CN
201710314022.9 05-MAY-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul Invensi : METODE ALOKASI SUMBER DAYA, PERALATAN PENGGUNA DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

METODE ALOKASI SUMBER DAYA, PERALATAN PENGGUNA DAN PERANTI JARINGAN Invensi ini menyajikan suatu metode alokasi sumber daya, peralatan pengguna, dan suatu peranti jaringan. Metode tersebut mencakup: menentukan suatu lokasi pertama dari suatu sumber daya domain frekuensi pertama; menentukan suatu lokasi kedua dari paling sedikit satu bagian lebar pita berdasarkan pada lokasi pertama dan suatu offset antara lokasi pertama dan lokasi kedua tersebut; menentukan paling sedikit satu bagian lebar pita berdasarkan pada lokasi kedua dari paling sedikit satu bagian lebar pita tersebut dan suatu ukuran lebar pita dari paling sedikit satu bagian lebar pita tersebut; dan mentransmisi paling sedikit satu dari informasi sinyal fisik dan informasi kanal fisik di dalam suatu bagian lebar pita pertama, di mana bagian lebar pita pertama tersebut mencakup satu atau lebih bagian-bagian lebar pita di dalam paling sedikit satu bagian lebar pita. Di dalam perwujudan-perwujudan invensi ini, peralatan pengguna dapat menentukan suatu lokasi dari suatu sumber daya domain frekuensi tanpa tergantung pada suatu ukuran lebar pita sistem, yakni, UE dapat mengalokasikan sumber daya meskipun UE tidak mengetahui suatu lebar pita sistem.

3/6



GAMBAR 3

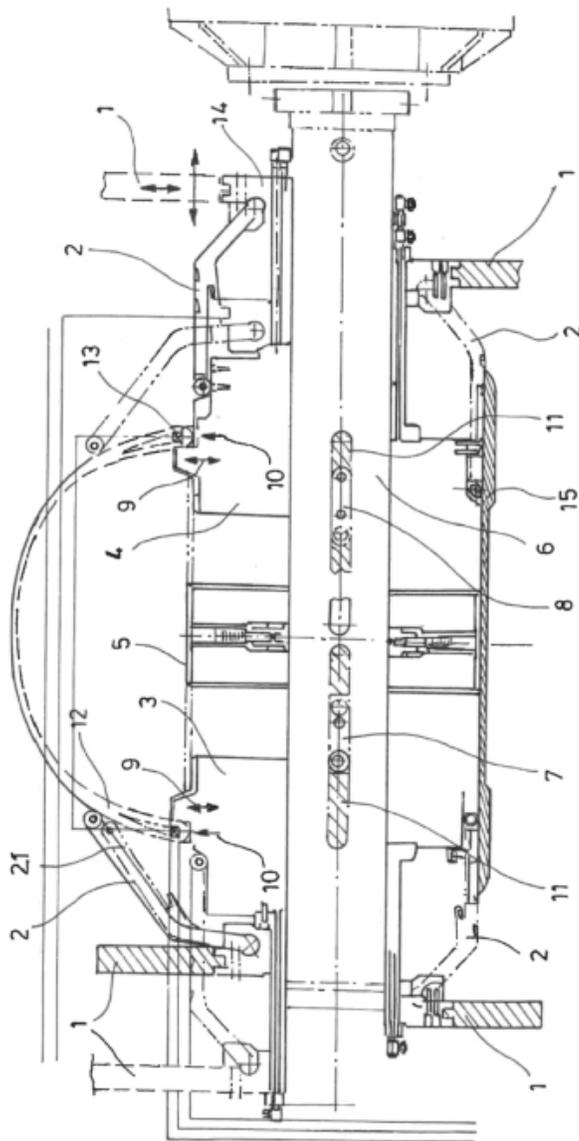
(51) I.P.C : B29D 30/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911097	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Harburg-Freudenberger Maschinenbau GmbH Seevestraße 1, 21079 Hamburg, Germany
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAY-18	(72) Nama Inventor : Markus WACHTER, DE Achim BEHRENS, DE Thomas LANGE-KRAUEL, DE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10 2017 005 818.0 16-JUN-17 Germany	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK PEMBUATAN BAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai metode dan peralatan untuk pembuatan ban-ban. Alat tersebut terdiri dari, antara lain, drum bangunan ban yang meliputi peralatan untuk mewujudkan lapisan atas untuk menghasilkan ban kosong yang tidak diawetkan. Sejumlah jari-jari yang berputar dari lapisan atas digabungkan ke unit penggerak yang diatur di luar drum bangunan ban. Drive berlangsung melalui spindle yang digerakkan secara sinkron yang dipasangkan ke drum bangunan ban dengan bantuan operator bergerak.



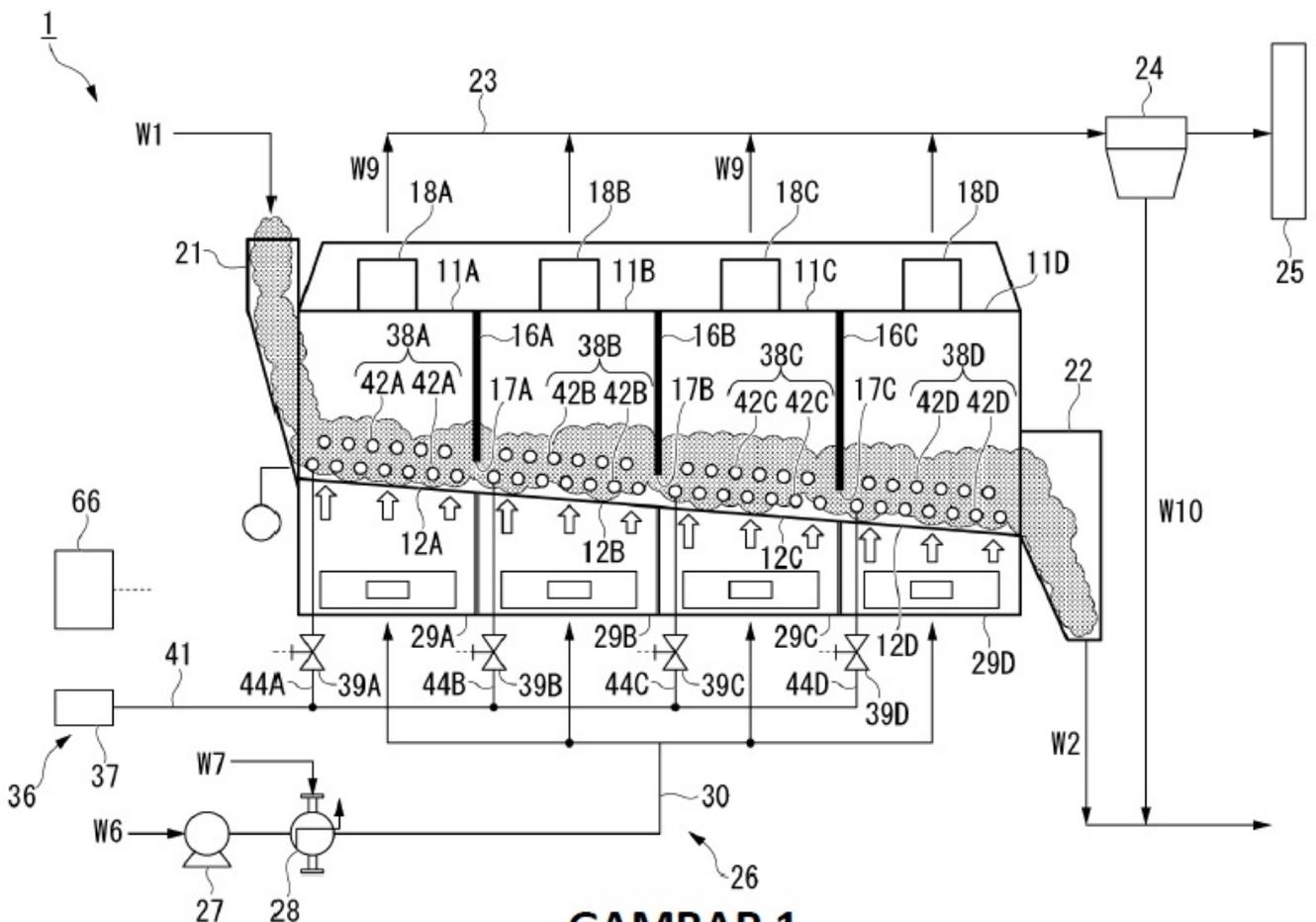
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00201910947	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. 5-1, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8604, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-FEB-19	(72) Nama Inventor : Kenichi SEKIMOTO , JP Katsushi KOSUGE , JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-094350 16-MAY-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	

(54) Judul Inovasi : PERALATAN PENGERINGAN DAN METODE PENGERINGAN

(57) Abstrak :

Suatu peralatan pengeringan mencakup: sejumlah bilik pengeringan yang disusun berjajar pada arah pengangkutan objek pengeringan; partisi yang dikonfigurasi untuk menyekat bilik pengeringan yang saling berdekatan pada arah pengangkutan dan menyebabkan bilik pengeringan yang saling berdekatan pada arah pengangkutan berhubungan dengan satu sama lain melalui lubang tembus; unit pemasok objek pengeringan yang dikonfigurasi untuk memasok objek pengeringan ke dalam bilik pengeringan yang ditempatkan di ujung pada sisi hulu pada arah pengangkutan; unit pemanas langsung yang dikonfigurasi untuk memanaskan secara langsung objek pengeringan yang ditempatkan pada masing-masing dari sejumlah bilik pengeringan menggunakan gas pemanas; unit pemanas tidak langsung yang dikonfigurasi untuk memanaskan secara tidak langsung objek pengeringan yang ditempatkan pada masing-masing dari sejumlah bilik pengeringan; unit determinasi yang dikonfigurasi untuk mendeterminasi suhu objek pengeringan; dan unit kendali yang dikonfigurasi untuk mengatur kuantitas pemanasan untuk objek pengeringan yang ditempatkan pada masing-masing dari sejumlah bilik pengeringan menggunakan unit pemanas tidak langsung berdasarkan hasil determinasi yang diperoleh oleh unit determinasi, dan unit kendali dikonfigurasi untuk mengatur kuantitas pemanasan untuk sejumlah bilik pengeringan menggunakan unit pemanas tidak langsung sedemikian, sehingga suhu objek pengeringan yang ditempatkan pada masing-masing dari sejumlah bilik pengeringan lebih rendah daripada suhu ambang.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/02088

(13) A

(51) I.P.C : A23L 27/00 (2016.01) ,A61K 47/26 (2006.01) ,A61K 47/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910907	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAN-EI GEN F.F.I., INC. 1-1-11, Sanwa-cho, Toyonaka-shi, Osaka 5618588, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-NOV-17	(72) Nama Inventor : Koji YOSHINAKA, JP Akane KONDO, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2017-089053 28-APR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEMANIS DAN METODE UNTUK MENINGKATKAN RASA EKSTRAK STEVIA

(57) Abstrak :

KOMPOSISI PEMANIS DAN METODE UNTUK MENINGKATKAN RASA EKSTRAK STEVIA Invensi ini menyajikan suatu komposisi pemanis yang memiliki suatu kualitas rasa manis yang sangat baik. Komposisi pemanis invensi ini terdiri atas rebaudiosida A dan mogrosida V dengan suatu perbandingan massa 95:5 sampai 99:1, dan dapat meningkatkan kualitas rasa manis dari ekstrak stevia untuk membuatnya mendekati kualitas rasa manis gula.

(51) I.P.C : C07K 16/22 (2006.01) ,A61P 19/08 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910837

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/448,763 20-JAN-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GENZYME CORPORATION
50 Binney Street, Cambridge, MA 02142, United States of America

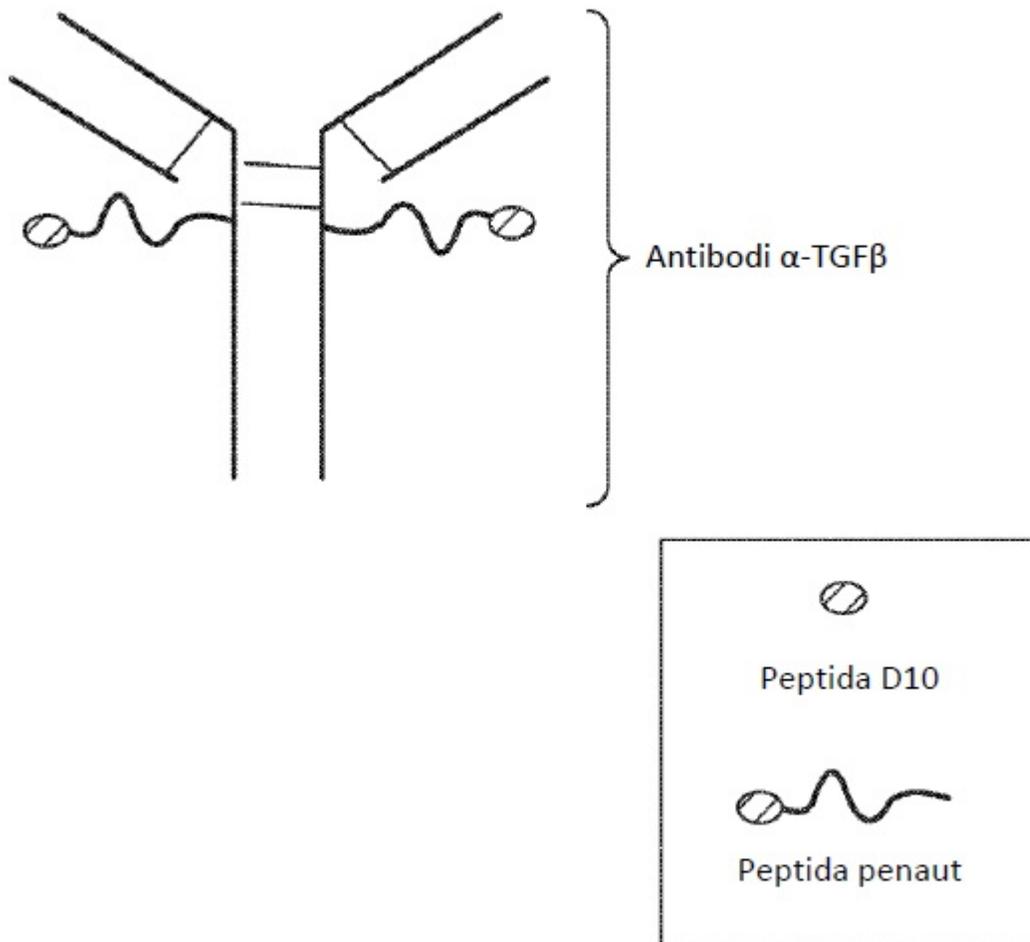
(72) Nama Inventor :
QIU, Huawei, US
PARK, Sunghae, US
STEFANO, James, US

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

(54) Judul Invensi : ANTIBODI PENARGET TULANG

(57) Abstrak :

Disediakan antibodi rekombinan dan yang terkonjugasi secara kimia dan fragmennya yang dimodifikasi dengan satu atau lebih peptida poli-aspartat (poli-D) (misalnya, sekuens D10) untuk meningkatkan lokalisasi dari antibodi atau fragmen tersebut pada tulang. Metode untuk membuat dan menggunakan antibodi dan fragmennya ini juga diungkapkan.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : C08G 63/183 (2006.01) ,B29C 61/06 (2006.01) ,B65D 65/00 (2006.01) ,C08J 5/18 (2006.01) ,G09F 3/04 (2006.01) ,B29K 67/00 (2006.01) ,B29K 105/02 (2006.01) ,B29L 7/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910822	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOBO CO., LTD. 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-APR-18	(72) Nama Inventor : MINAMI, Soichiro, JP OHASHI, Hideto, JP HARUTA, Masayuki, JP ISHIMARU, Shintaro, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-088278 27-APR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/08/2020	

(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 KEMAS

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan resin poliester untuk film yang dapat menyusut dengan panas yang dapat memberikan karakteristik film yang sesuai untuk penggunaan sebagai label yang dapat menyusut dengan panas dan yang sangat baik dalam hal sifat daur ulang. Invensi ini mengungkapkan resin poliester untuk film yang dapat menyusut dengan panas yang mengandung asam tereftalat sebagai komponen utama dari komponen asam dikarboksilat, mengandung etilena glikol sebagai komponen utama dari komponen diol, dan mengandung dari 18 sampai 32 %mol neopentil glikol, dan dari 8 sampai 16 %mol dietilena glikol, apabila jumlah total keseluruhan komponen diol dalam komponen resin poliester total dianggap sebagai 100 %mol, yang dicirikan bahwa resin poliester tersebut memenuhi persyaratan (i) sampai (iii) berikut: (i) Resin poliester memiliki viskositas intrinsik (IV) dari 0,70 sampai 0,86 dl/g; (ii) Resin poliester memiliki konsentrasi gugus ujung karboksil (AV) dari 8 sampai 25 ek/t; dan (iii) Resin poliester memiliki nilai warna b dari 1,0 sampai 12,0 dalam sistem warna L*a*b.

(51) I.P.C : C12N 9/88 (2006.01) ,A61K 38/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910677

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/505,493 12-MAY-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Board of Regents, the University of Texas System
210 West 7th Street, Austin, TX 78701, United States of America

(72) Nama Inventor :
George GEORGIU, US
Everett STONE, US
Wei-Cheng LU, TW

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

(54) Judul Invensi : PENIPISAN TERMEDIASI ENZIM-MANUSIA PADA HOMOSISTEIN
UNTUK MENGOBATI PASIEN-PASIEN DENGAN HIPERHOMOSISTEINEMIA DAN
HOMOSISTINURIA

(57) Abstrak :

Metode-metode dan komposisi-komposisi yang berkaitan dengan rekayasa protein yang ditingkatkan dengan aktivitas enzim homosist(e)inase dijelaskan. Misalnya, terdapat enzim sistationina- γ -liase (CGL) dimodifikasi yang diungkapkan yang terdiri dari satu atau lebih substitusi asam amino dan mampu mendegradasi homosist(e)in. Selanjutnya, disediakan komposisi-komposisi dan metode-metode untuk pengobatan homosistinuria atau hiperhomosisteinemia dengan penipisan homosist(e)ina menggunakan enzim atau asam nukleat yang diungkapkan.

(51) I.P.C : B27N 3/02 (2006.01) ,B07B 1/46 (2006.01)

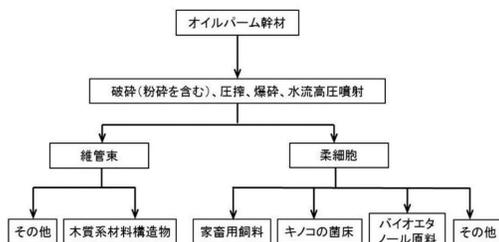
(21) No. Permohonan Paten : P00201910657	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Kyoto Prefectural Public University Corporation 465, Kajii-cho, Hirokoji-agaru Kawaramachi-dori, Kamigyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 6028566 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAY-18	(72) Nama Inventor : Masao FUKUYAMA, JP Hideo GETTO, JP Yuzo FURUTA, JP Hisashi MIYAFUJI, JP Hiromu KAJITA, JP Yuka MIYOSHI, JP Keisuke KOJIRO, JP Takafumi ITOH, JP
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(30) 2017-103483 25-MAY-17 Japan 2018-043121 09-MAR-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PEMANFAATAN MATERIAL KELAPA SAWIT, DAN MATERIAL BERBAHAN DASAR KAYU DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode pemanfaatan material kelapa sawit termasuk memisahkan material-material kelapa sawit secara efisien seperti material-material kelapa sawit yang secara konvensional tidak digunakan dalam ikatan vaskuler dan sel parenchimatous untuk secara efektif memanfaatkan ikatan vaskuler dan sel parenchimatous seperti itu. Invensi ini juga menyediakan material berbasis kayu yang mampu diterapkan secara praktis seperti material bangunan dengan menggunakan ikatan vaskuler yang terpisah, dan metode untuk pembuatannya. Metode pemanfaatan material kelapa sawit menurut invensi ini meliputi pemisahan material kelapa sawit menjadi ikatan vaskuler dan sel parenchimatous dengan cara penghancuran, kompresi, pehembusan, pengaliran air bertekanan tinggi, atau sejenisnya. Sejumlah ikatan vaskuler yang terpisah digabungkan diikat dengan material resin, dan ikatan vaskuler yang diaplikasikan dengan resin digunakan sebagai material struktural dari material berbasis kayu. Di sisi lain, sel parenchimatous yang dipisahkan digunakan sebagai material baku untuk pakan ternak dan bioetanol.

【Gambar 1】



Japanese

Bahasa Indonesia

オイルパーム幹材	Material batang kelapa sawit
破碎(粉砕を含む)、圧搾、爆砕、水流高圧噴射	Pulverisasi (mencakup. penghancuran), penekanan, penghembusan, pemancaran air tekanan tinggi)
維管束	Ikatan Vaskuler
柔細胞	Sel Parenchymatous
その他	Lain-lain
木質系材料構造物	Struktur material kayu
家畜用飼料	Pakan Ternak
キノコの菌床	Substrat Jamur
バイオエタノール原料	Bahan Baku untuk bioetanol
その他	Lain-lain

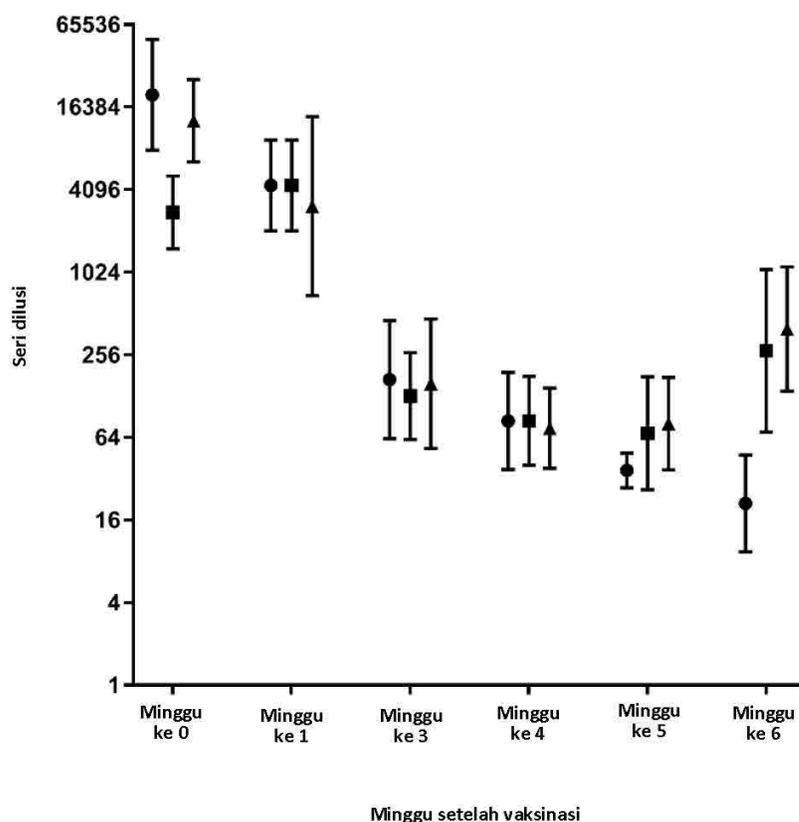
(51) I.P.C : A61K 39/17 (2006.01) ,A61K 39/255 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910627	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : THE PIRBRIGHT INSTITUTE Ash Road Pirbright Surrey GU24 0NF, GREAT BRITAIN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-APR-18	(72) Nama Inventor : Yashar SADIGH, RB Venugopal NAIR, RB
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17167638.0 21-APR-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	

(54) Judul Invensi : VAKSIN HERVESVIRUS 3 GALLID REKOMBINAN YANG MENYANDI ANTIGEN PATOGEN UNGGAS HETEROLOG

(57) Abstrak :

VAKSIN HERVESVIRUS 3 GALLID REKOMBINAN YANG MENYANDI ANTIGEN PATOGEN UNGGAS HETEROLOG Invensi ini berkaitan dengan vektor herpesvirus Gallid 3 rekombinan yang mengkodekan antigen patogen unggas heterolog yang terdiri dari satu atau lebih polinukleotida heterolog yang dimasukkan ke lokus intergenik UL3/UL4 dan/atau UL21/UL22. Invensi lebih lanjut berkaitan dengan vaksin yang terdiri dari vektor herpesvirus 3 Gallid rekombinan tersebut dan secara bebas pilih vektor virus penyakit Marek dan penggunaan vaksin untuk melindungi spesies unggas dari satu atau lebih patogen unggas. Metode lebih lanjut untuk pengobatan spesies unggas untuk perlindungan terhadap satu atau lebih penyakit yang disebabkan oleh patogen unggas dan metode untuk memproduksi herpesvirus 3 Gallid rekombinan vektor yang mengkodekan antigen patogen unggas heterolog disediakan.



GAMBAR 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/02093

(13) A

(51) I.P.C : C23C 28/00 (2006.01) ,C23C 22/34 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910607	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nippon Steel Nisshin Co., Ltd. 3-4-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 1008366, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAY-17	(72) Nama Inventor : Masanori MATSUNO , JP Shin UENO, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-087331 26-APR-17 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	

(54) Judul Invensi : LARUTAN PROSES BERBASIS-AIR, METODE PROSES KONVERSI KIMIA, DAN LEMBARAN BAJA TERPROSES-KONVERSI KIMIA

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyajikan suatu larutan proses berbasis-air yang memungkinkan untuk membentuk suatu film penyalut terproses konversi kimia yang memiliki ketahanan korosi lebih baik. Invensi ini berhubungan dengan suatu larutan proses berbasis air untuk proses konversi kimia lembaran baja atau lembaran baja sepuh. Larutan proses berbasis air tersebut mengandung suatu resin organik yang meliputi suatu fluororesin, suatu senyawa logam golongan 4A, dan sedikitnya satu promotor peningkat yang dipilih dari gugus yang terdiri dari dimetil adipat, dietil adipat, di(iso)propil adipat, di(iso)butil adipat, dimetil ftalat, dietil ftalat, di(iso)propil ftalat dan di(iso)butil ftalat.

(51) I.P.C : A61L 15/24 (2006.01); A61L 15/26 (2006.01); A61L 15/22 (2006.01); A61L 15/18 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910457	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WAN-TING WANG 4F., No.34, Yongping St., Xindian Dist., New Taipei City 231, Taiwan (R.O.C.)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JAN-18	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (72) Nama Inventor : 201710248691.0 (CN) 17-APR-17 China WAN-TING WANG, TW YE-H-SHIU CHU, TW	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1

(54) Judul Invensi : BAHAN KOMPOSIT

(57) Abstrak :

Yang diungkapkan adalah suatu perban hidrofilik (200) yang memiliki kekuatan mekanik yang sesuai, yang terdiri atas suatu bahan komposit (100, 220) dan suatu film tipis (210). Bahan komposit (100, 220) terdiri atas suatu bahan substrat hidrofilik (110) dan suatu senyawa (120) yang mendorong penyembuhan luka, dimana bahan substrat hidrofilik (110) adalah produk reaksi dari polimer hidrofilik, dimana polimer hidrofilik tersebut terdiri dari monomer hidrofilik, zat pertautan-silang dan senyawa silikon-oksigen anorganik, dimana senyawa (120) yang mendorong penyembuhan luka terdistribusi dalam bahan substrat hidrofilik (110) tersebut.

(21) No. Permohonan Paten : P00201910417

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

Data Prioritas :

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

(30) 2017-098339 17-MAY-17 Japan

2017-165513 30-AUG-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SMC CORPORATION
14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010021, JAPAN

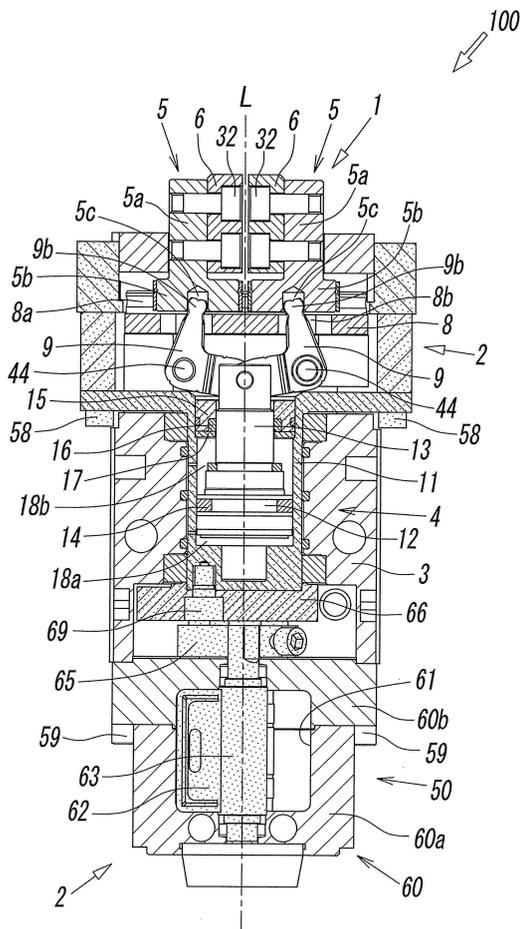
(72) Nama Inventor :
Shintaro ISHIKAWA, JP
Kohei TOMITA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Belinda Rosalina S.H., LL.M.
Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul Invensi : CHUCK UDARA YANG DILENGKAPI DENGAN MEKANISME PENGUNCIAN

(57) Abstrak :

CHUCK UDARA YANG DILENGKAPI DENGAN MEKANISME PENGUNCIAN Sekalipun ketika suplai udara tekan terhenti ketika kepingan kerja digenggam oleh sepasang jari, jatuhnya kepingan kerja dapat dicegah. Disajikan suatu mekanisme penchuckan (1) dan suatu mekanisme penguncian (2). Mekanisme penchuckan (1) mengoperasikan suatu toraks (12) di dalam suatu tabung silinder (11) dengan menggunakan aksi udara tekan dan membuka dan menutup, dengan menggunakan suatu tangkai(13) yang digandeng ke toraks (12), sepasang jari (5, 5), untuk menggenggam kepingan kerja (W). Mekanisme penguncian (2) mengunci jari-jari (5, 5) pada posisi-posisi menggenggam kepingan kerja. Mekanisme penguncian (2) mencakup suatu anggota pengunci pertama (47), suatu anggota pengunci kedua (48), dan suatu peranti penggerak (50). Anggota pengunci pertama (47) bergeser ketika pasangan jari (5, 5) dibuka atau ditutup. Anggota pengunci kedua (48) menahan anggota pengunci pertama (47) sehingga mengunci jari-jari (5, 5) pada posisi-posisi menggenggam kepingan kerja. Peranti penggerak (50) menggeser relatif anggota pengunci pertama (47) dan anggota pengunci kedua (48) ke posisi-posisi penguncian dan posisi-posisi bukan penguncian.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/02097

(13) A

(51) I.P.C : C07K 14/51 (2006.01) ,A61K 38/18 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910387	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Eli Lilly and Company Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-APR-18	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : James David PANCOOK , US Scott William ROWLINSON, US Louis Frank STANCATO, US
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/490,910 27-APR-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : VARIAN PROTEIN MANUSIA BMP7

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan varian-varian baru dari protein BMP7 manusia. Invensi ini mewujudkan vektor dan sel inang untuk propagasi sekuens asam nukleat yang menyandi protein tersebut dan pembuatannya. Invensi ini juga mengungkapkan metode untuk pengobatan kanker, kerusakan dan degenerasi tulang rawan, nyeri yang berkaitan dengan osteoarthritis, atau penyembuhan tulang.

(51) I.P.C : E02B 1/00; E02B 15/04

(21) No. Permohonan Paten : P00201910357

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

Data Prioritas :

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

(30) 20 2017 002 390.3 08-MAY-17 Germany

20 2017 006 236.4 05-DEC-17 Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GESELLSCHAFT FÜR PLANUNG, MASCHINEN- UND MÜHLENBAU
ERHARD MUHR MBH
Grafenstraße 27, 83098 Brannenburg, Germany

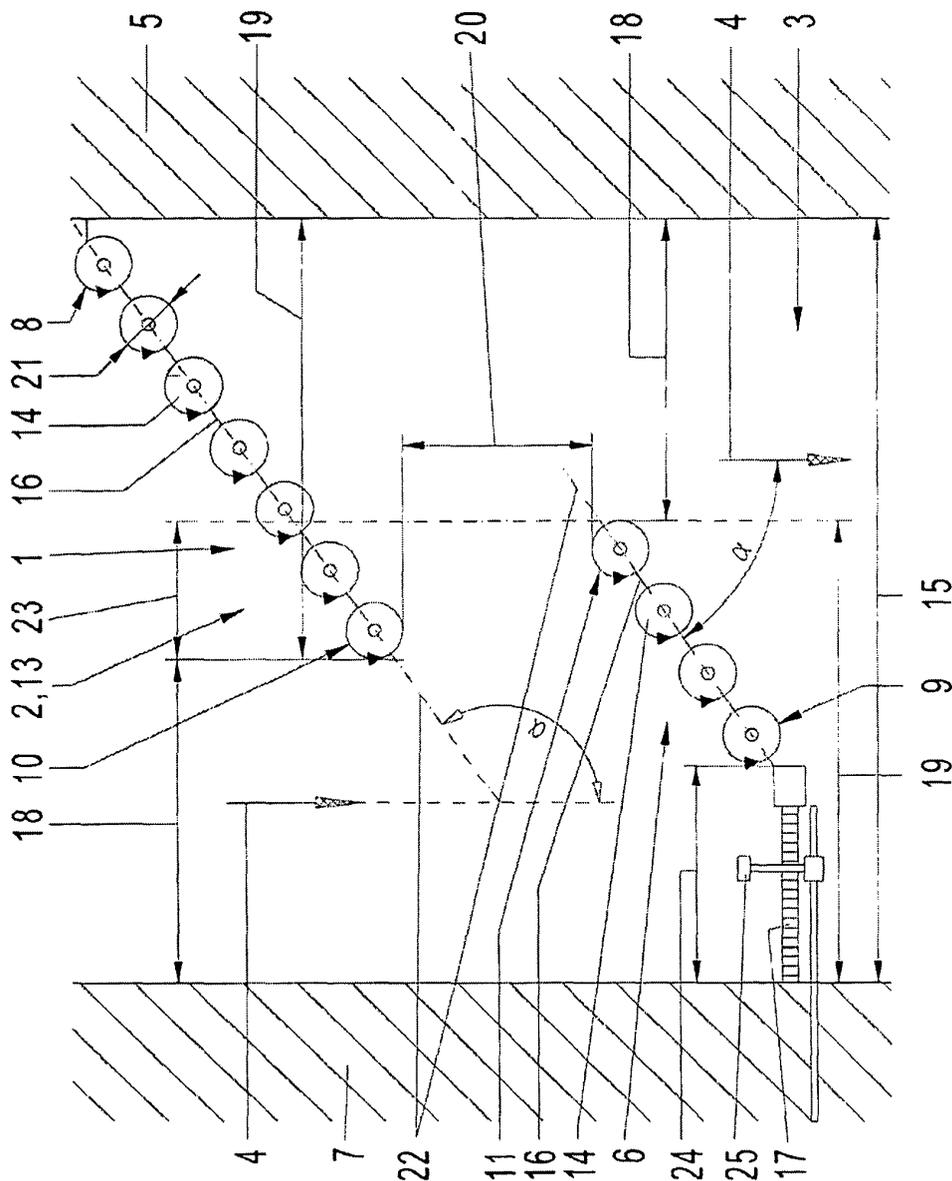
(72) Nama Inventor :
MUHR, Erhard, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prudence Jahja S.H.,LL.M
Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta
Pusat

(54) Judul Inovasi : PERANTI PEMBERSIH AIR UNTUK AIR YANG MENGALIR

(57) Abstrak :

Inovasi ini berhubungan dengan peranti pembersih air (1) untuk air yang mengalir (3) yang meliputi dua, tiga, empat, lima, enam atau lebih unit pembersih air (2, 6), yang disusun secara berurutan arah aliran (4) dan berjauhan satu dengan yang lain dengan suatu jarak (20), di mana ujung (8) satu unit pembersih air (2) dihubungkan - pada tampilan atas - secara tidak langsung atau tidak langsung ke satu bank (5) dan ujung (9) yang lainnya, unit pembersih air yang berlawanan (6) dihubungkan - pada tampilan atas - secara tidak langsung atau tidak langsung ke yang lainnya, bank yang berlawanan (7), di mana ujung bebas (10, 11) unit pembersih air (2, 6), yang menonjol pada arah air yang mengalir (3), menumpang tindih satu dengan yang lain - pada tampilan puncak - terhadap arah aliran (4) pada daerah yang menumpang tindih (23), dan di mana peranti pembersih air (1) secara keseluruhan membentang - pada tampilan puncak - melewati lebar penuh (15) air yang mengalir (3).



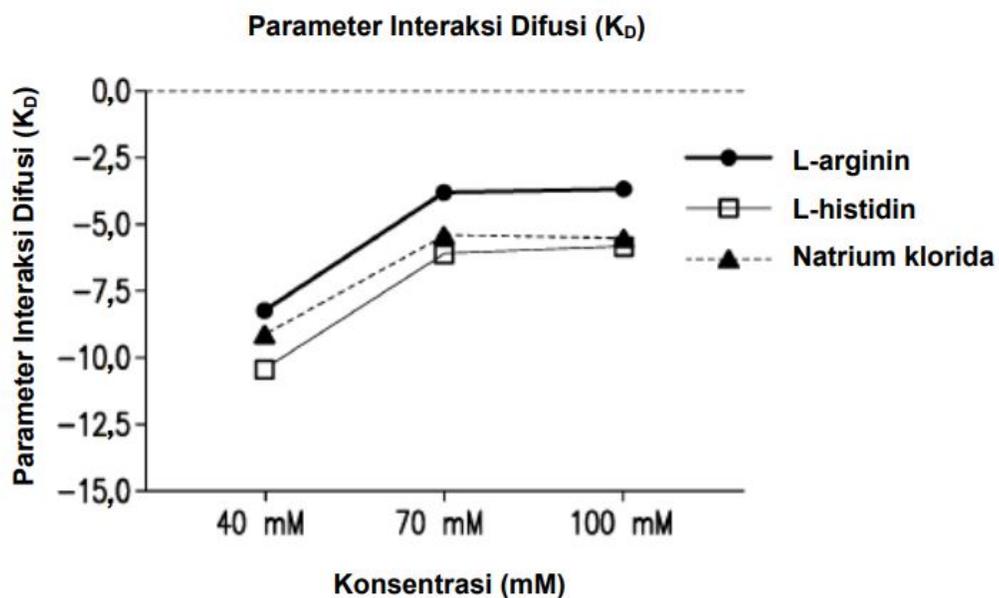
(51) I.P.C : A61K 39/395 (2006.01) ,C07K 16/00 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) ,C07K 16/46 (2006.01) ,C07K 19/00 (2006.01) ,C12P 21/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910327	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAY-18	Nama Inventor : Preeti G. DESAI, US Shuai SHI , CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/500,330 02-MAY-17 United States Of America	(72) Valentyn ANTOCHSHUK, US Rubi BURLAGE, US Smita RAGHAVA, IN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Inovasi : FORMULASI ANTIBODI ANTI-LAG3 DAN KOFORMULASI DARI ANTIBODI ANTI-LAG3 DAN ANTIBODI ANTI-PD-1

(57) Abstrak :

Inovasi ini menghasilkan formulasi antibodi anti-LAG3, dan koformulasi dari antibodi anti-PD-1 dan antibodi anti-LAG3, dan penggunaannya dalam mengobati berbagai gangguan.



Gb. 15

(51) I.P.C : A61K 39/00 (2006.01); C07K 14/47 (2006.01); G01N 33/50 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01)

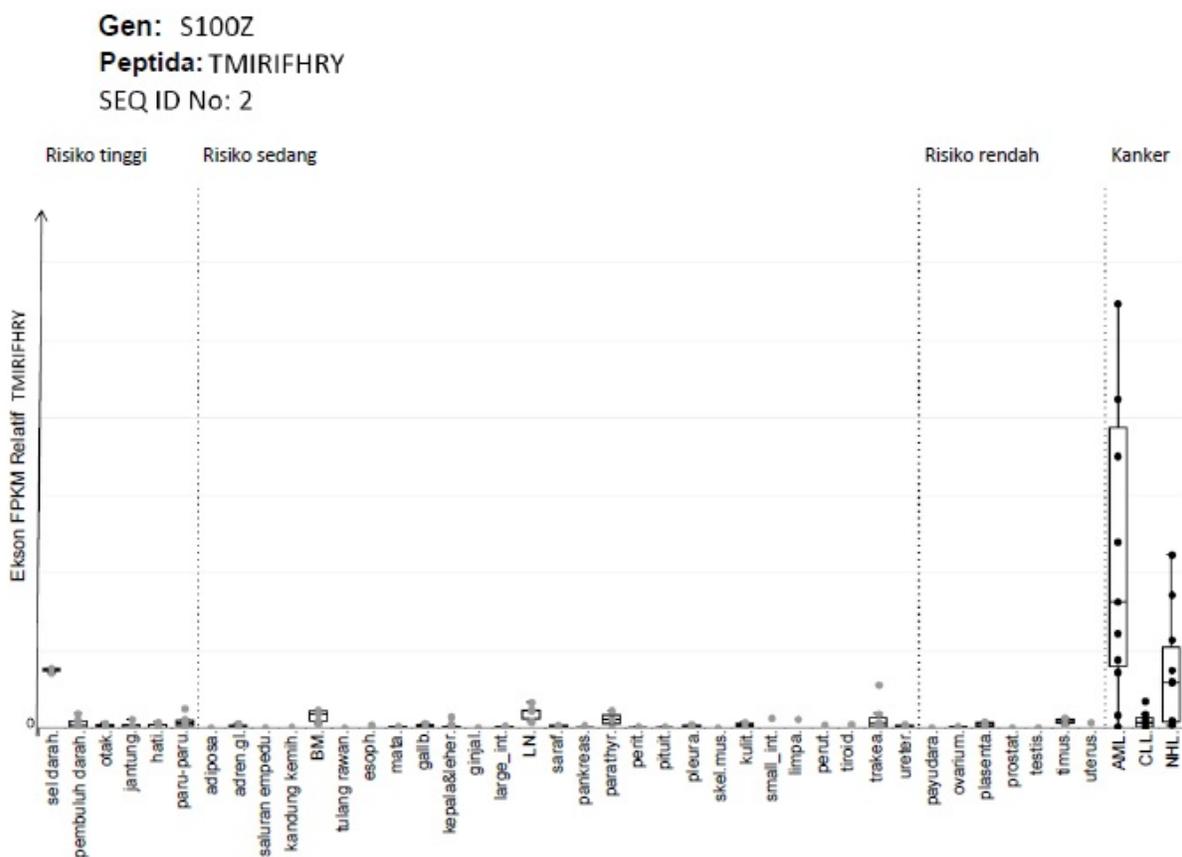
(21) No. Permohonan Paten : P00201910217	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH Paul-Ehrlich-Straße 15, 72076 Tuebingen, Germany
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-APR-18	Nama Inventor : WALZ, Juliane Sarah, DE KOWALEWSKI, Daniel, DE LÖFFLER, Markus, DE
Data Prioritas :	(72) DI MARCO, Moreno, DE TRAUTWEIN, Nico, DE NELDE, Annika, DE STEVANOVIC, Stefan, DE RAMMENSEE, Hans-Georg, DE HAEN, Sebastian, DE
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(30) 62/483,690 10-APR-17 United States Of America	
10 2017 107 710.3 10-APR-17 Germany	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	

(54) Judul Invensi : PEPTIDA DAN KOMBINASI PEPTIDA UNTUK PENGGUNAAN DALAM IMUNOTERAPI TERHADAP LEUKEMIA DAN KANKER LAIN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan peptida, protein, asam nukleat dan sel untuk penggunaan dalam metode imunoterapi. Khususnya, invensi ini berhubungan dengan imunoterapi kanker. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan epitop peptida sel-T yang terkait dengan tumor, sendiri atau dalam kombinasi dengan peptida yang terkait dengan tumor lain yang dapat contohnya berfungsi sebagai bahan farmasi aktif dari komposisi vaksin yang menstimulasikan respons imun anti-tumor, atau untuk menstimulasikan sel T ex vivo dan mentransfernya kepada pasien. Peptida yang terikat dengan molekul dari kompleks histokompatibilitas utama (MHC), atau peptida sedemikian sehingga, juga dapat menjadi target antibodi, reseptor sel-T larut, dan molekul pengikatan lain.

Gambar 1A



(51) I.P.C : C23C16/455; C23C16/517

(21) No. Permohonan Paten : P00201910207

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201710360382.2	21-MAY-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JIANGSU FAVORED NANOTECHNOLOGY CO.,LTD.
Donghuan Rd., Yuqi Industrial Park, Wuxi, Jiangsu 214183, China

(72) Nama Inventor :
ZONG, Jian, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prudence Jahja S.H.,LL.M
Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK SECARA SIKLUS PENYALUT PELINDUNG MULTIFUNGSI MELALUI PELEPASAN PULSA NANO BEBAN TINGGI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode untuk secara siklus membuat penyalut pelindung nano multifungsi melalui pelepasan pulsa rasio beban tinggi, yang termasuk dalam bidang teknologi plasma. Metode ini memvakum bejana reaksi lalu mengisinya dengan gas inert; membuat substrat bergerak dalam bejana reaksi; mengisikan uap monomer ke dalam bejana reaksi, dan menjalankan proses deposisi uap bahan kimia, yang terdiri dari fase praperlakuan dan penyalutan. Dalam fase praperlakuan, mode pelepasan plasma adalah pelepasan kontinu daya tinggi; dalam fase penyalutan, mode pelepasan plasma adalah pelepasan pulsa rasio beban tinggi. Fase praperlakuan dan dan penyalutan diulang secara siklus sekurang-kurangnya satu kali. Selama proses penyalutan, pemulaian siklus ini kondusif terhadap menghasilkan lebih banyak situs-situs aktif pada substrat, meningkatkan penyalutan yang efektif, dan menghasilkan struktur penyalut yang lebih kompak. Penyalut nano dengan struktur komposit multilapisan diperoleh, yang menyediakan banyak lapisan perlindungan untuk produk itu sendiri. Terdapat struktur penyalutan yang lebih kompak secara mikroskopis, sementara pada tingkat makro, itu memperlihatkan sifat hidrofobik, gaya rekat, tahan terhadap asam dan alkali, sifat mekanis, serta kelembapan dan ketahanan panas yang sangat baik.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/02102

(13) A

(51) I.P.C : C08B 30/12 (2006.01) ,A23C 9/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910167	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Roquette Freres 1 rue de la Haute Loge, Lestrem 62136, France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAY-18	Nama Inventor : Bernard PORA, FR
Data Prioritas :	(72) Jovin HASJIM, ID
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Jingling TAO, CN
201710341956.1 16-MAY-17 China	Jie SUN, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : PATI SOBA YANG DISTABILKAN BERLABEL BERSIH

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk pembuatan pati soba yang distabilkan yang mencakup suatu perlakuan panas khusus. Invensi ini juga berhubungan dengan pati soba yang distabilkan yang dapat diperoleh dengan proses tersebut, serta penggunaan pati soba yang distabilkan tersebut untuk pembuatan suatu produk makanan.

(51) I.P.C : B65D 51/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910117

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17168743.7	28-APR-17	European Patent Office
17185765.9	10-AUG-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CARLSBERG BREWERIES A/S
Ny Carlsberg Vej 100, 1799 Copenhagen V, Denmark

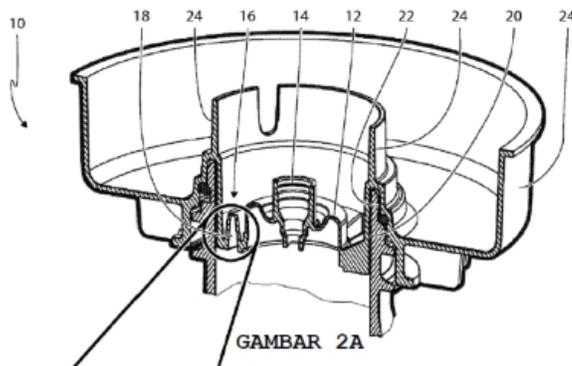
(72) Nama Inventor :
CHRISTIANSEN, Jonas, DK

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

(54) Judul Invensi : WADAH MINUMAN YANG MEMILIKI ALAT PELEPAS TEKANAN DAN METODE PEMBUATAN WADAH MINUMAN YANG MEMILIKI ALAT PELEPAS TEKANAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai rakitan wadah untuk menampung minuman. Rakitan wadah yang terdiri dari wadah minuman yang dapat dilipat memiliki bagian bodi untuk menampung minuman dan bagian leher silinder yang mendefinisikan ruang kepala yang diisi gas. Rakitan wadah selanjutnya terdiri dari penutup yang menutup lubang bagian leher silinder. Penutup terdiri dari cakram penutup, bagian silinder dalam dan bagian silinder luar. Penutup terdiri dari cakram penutup bagian silinder dalam dan bagian silinder luar. Cakram penutupan selanjutnya terdiri dari outlet minuman untuk mengesktrasi minuman. Penutup selanjutnya terdiri dari alat pelepas tekanan yang terletak di cakram penutup atau bagian silinder dalam. Alat pelepas tekanan ini mampu membuat bukaan permanen atau yang dapat ditutup kembali melalui penutupan atau antara penutupan dan bagian leher untuk memungkinkan aliran cairan dari ruang kepala ke ruang eksternal ketika perbedaan tekanan melebihi nilai tekanan yang telah ditentukan lebih rendah daripada tekanan ledak wadah.



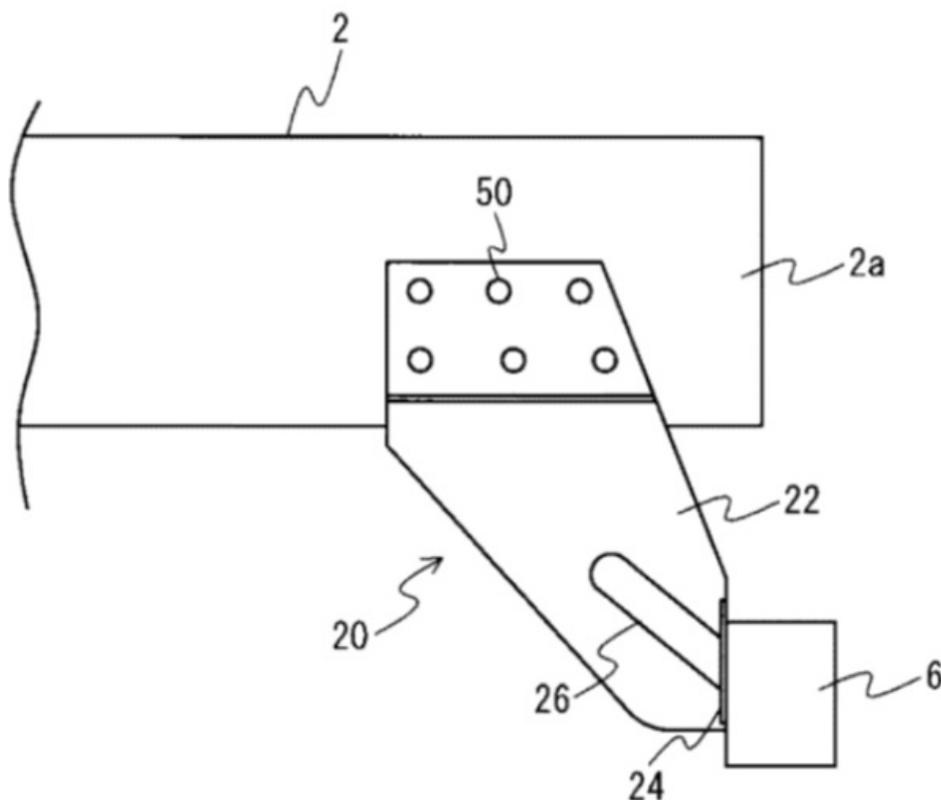
(21) No. Permohonan Paten : P00201910097	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ISUZU MOTORS LIMITED 6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAY-18	Nama Inventor : Shouji YAMADA, JP Takayoshi SERIZAWA, JP Masaya TOKUTAKE, JP Tetsuo YAMAGUCHI, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-092359 08-MAY-17 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENUMPUP PELINDUNG

(57) Abstrak :

Menurut invensi ini, pada suatu kendaraan (1) di mana suatu pelindung penghalang bawah belakang (6) ditumpu pada suatu rangka bodi kendaraan (2) melalui suatu pelat penopang penggandeng (20), pelat penopang penggandeng (20) dilengkapi dengan: sepasang pelat penggandeng (22) dan (23) untuk menggandengkan pelindung penghalang bawah belakang (6) dan rangka bodi kendaraan (2); suatu pelat pengkokoh (25) yang dipasang agar ditumpuk antara pasangan pelat penggandeng (22) dan (23) dan ditempatkan pada sisi rangka bodi kendaraan (2) ke arah memanjang pelat penggandeng (22) dan (23); suatu bagian pemasangan tetap (24) untuk memasang tetap pelat-pelat penggandeng (22) dan (23) dan pelindung penghalang bawah belakang (6) dengan bantuan suatu bagian pengencang (60); dan suatu bagian yang menonjol (27) yang dipasang di sekitar bagian pengencang (60) pada sisi pelindung penghalang bawah belakang (6) ke arah memanjang pelat penggandeng (22).

GAMBAR 2



ARAH DEPAN-BELAKANG



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201910067			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CARDIX THERAPEUTICS LLC 8351 Gold Coast Drive, Unit 5 San Diego, CA 92126, US
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAY-18				
	Data Prioritas :				Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Jin Jean Wang, US Gerald J. Yakatan, US Ting N. Lin, CN Jing H. Gao, CN
(30)	62/503,902	09-MAY-17	United States Of America		
	62/652,812	04-APR-18	United States Of America		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : RAJA MADA SILALAH, S.H., M.PHIL., LL.M Menara Rajawali Lantai 8, Jl. Dr Ide Anak Agung Gde Agung, Lot 5.1 Kawasan Mega Kuningan, Jakarta Selatan, 12950

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI FARMASI DAN METODE UNTUK MENGOBATI PENYAKIT KARDIOVASKULAR

(57) Abstrak :

Disediakan di sini adalah suatu komposisi farmasi yang mencakup dua atau lebih senyawa, dimana setiap senyawa adalah secara bebas suatu inhibitor fosfodiesterase, suatu antagonis reseptor adenosina, suatu pemblok kanal kalsium, suatu agonis reseptor-H1 histamina, suatu agonis reseptor-H2 histamina, suatu antagonis reseptor-H3 histamina, atau suatu agonis β 2-adrenoreseptor. Juga disediakan di sini adalah suatu metode untuk mengobati atau meredakan suatu penyakit kardiovaskular dalam suatu subjek, yang mencakup memberikan pada subjek yang membutuhkan dua atau lebih senyawa, dimana setiap senyawa adalah secara bebas suatu inhibitor fosfodiesterase (seperti teofilina), suatu antagonis reseptor adenosina (seperti aminofilina), suatu pemblok kanal kalsium (seperti nifedipina), suatu agonis reseptor-H1 histamina, suatu agonis reseptor-H2 histamina, suatu antagonis reseptor-H3 histamina (seperti betahistina atau suatu metabolit darinya), atau suatu agonis β 2-adrenoreseptor (seperti levalbuterol atau albuterol), dimana komposisi farmasi tersebut diformulasikan dalam suatu bentuk sediaan untuk pemberian yang dapat diinjeksikan atau oral.

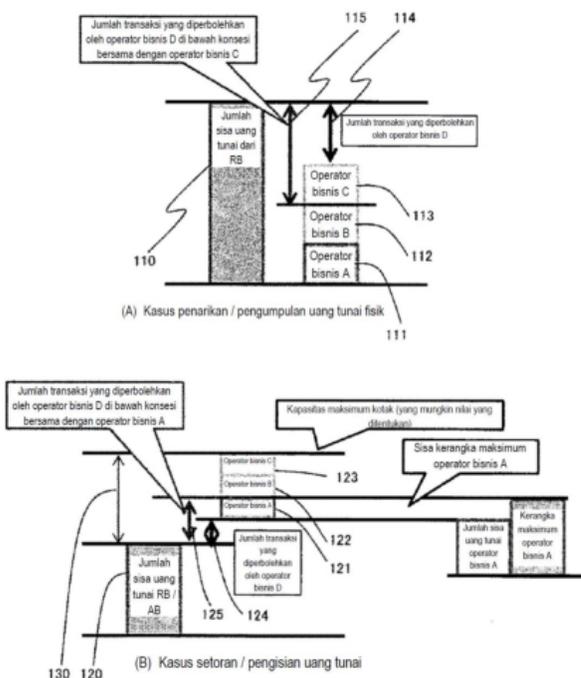
(21) No. Permohonan Paten : P00201910047	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HITACHI-OMRON TERMINAL SOLUTIONS, CORPORATION 6-3, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1418576, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-DEC-17	Nama Inventor : TSUCHIYA Masaki, JP MIZUNO Eiji, JP SUZUKI Tadamichi, JP SUZUKI Yuuki, JP CAGAOAN Neil, PH YAZUMI Kazuyuki, JP
Data Prioritas :	(72) YASUEDA Toru, JP HARA Takashi, JP NAKAZAWA Tatsuyuki, JP FUJIKI Tsubasa, JP OHIRA Yasuhiro, JP SAKAMAKI Takako, JP OKABE Mototsugu, JP HORII Yoshinaga, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(30) 2017-086825 26-APR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	

(54) Judul Invensi : MESIN ATM TUNAI DAN SISTEM MESIN ATM TUNAI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai mesin ATM tunai (100), dimana sejumlah aplikasi yang menyediakan layanan dalam sejumlah kategori bisnis berbeda dipasang untuk memungkinkan sejumlah pedagang untuk berbagi dan mengelola alat transaksi otomatis yang sama, dan untuk memungkinkan pengurangan pengoperasian biaya, meningkatkan efisiensi manajemen uang tunai, dan meminimalkan investasi awal, mesin ATM tunai sedang dikonfigurasi sehingga pengguna memilih satu aplikasi yang diinginkan dari sejumlah aplikasi, dimana mesin ATM tunai melakukan layanan yang ditentukan untuk pengguna berdasarkan aplikasi yang dipilih.

GAMBAR 1-2



(51) I.P.C :

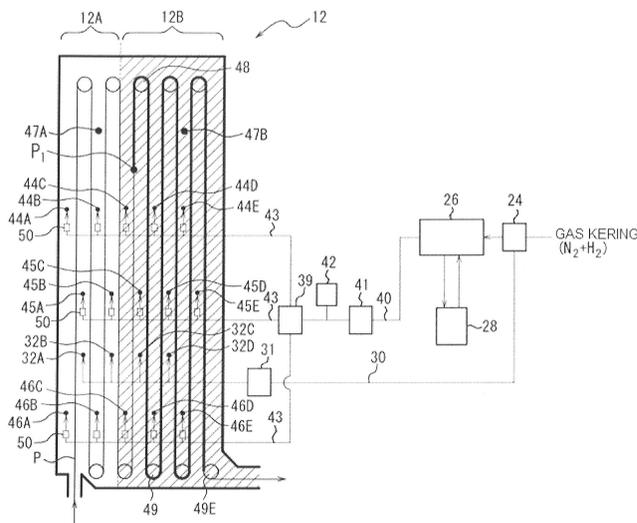
(21) No. Permohonan Paten : P00201910037	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-FEB-18	Nama Inventor : TAKEDA, Gentaro, JP MAKIMIZU, Yoichi, JP SUZUKI, Yoshikazu, JP HIMEI, Yoshimasa, JP TAKAHASHI, Hideyuki, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-088837 27-APR-17 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI LEMBARAN BAJA GALVANISASI TERANILKAN, DAN PERALATAN GALVANISASI CELUP-PANAS KONTINU

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MEMPRODUKSI LEMBARAN BAJA GALVANISASI TERANILKAN, DAN PERALATAN GALVANISASI CELUP-PANAS KONTINU Yang disediakan adalah suatu metode untuk memproduksi suatu lembaran baja galvanisasi teranilkan, dengan mana pelekatan pelapisan yang tinggi dan tampilan pelapisan yang baik dapat diperoleh ketika menerapkan suatu pelapis galvanisasi celup-panas ke suatu lembaran baja yang memiliki kadar Si 0,2% massa atau lebih, dan titik embun atmosfer zona perendaman tersebut dapat secara cepat dialihkan sehingga terjadinya cacat ambilan dapat ditekan ketika selanjutnya menerapkan suatu pelapis galvanisasi celup-panas ke suatu lembaran baja yang memiliki kadar Si kurang dari 0,2% massa setelahnya. Ketika lembaran baja yang lewat melalui zona perendaman tersebut adalah suatu jenis baja yang mengandung 0,2% massa atau lebih dari Si, keduanya baik gas kering maupun gas lembap disuplai ke zona perendaman tersebut, dimana gas lembap tersebut disuplai hanya dari lubang suplai gas lembap yang diposisikan di bagian terakhir zona perendaman di antara sejumlah lubang suplai gas lembap, di mana bagian terakhir zona perendaman tersebut ditentukan yang mempertimbangkan suatu kecepatan pelaluan lembaran (V) dan temperatur target (T) pada sisi keluar zona perendaman tersebut.

Gambar 2



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

(21) No. Permohonan Paten : P00201910027

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
1707805.6 16-MAY-17 United Kingdom

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NICOVENTURES HOLDINGS LIMITED
Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM

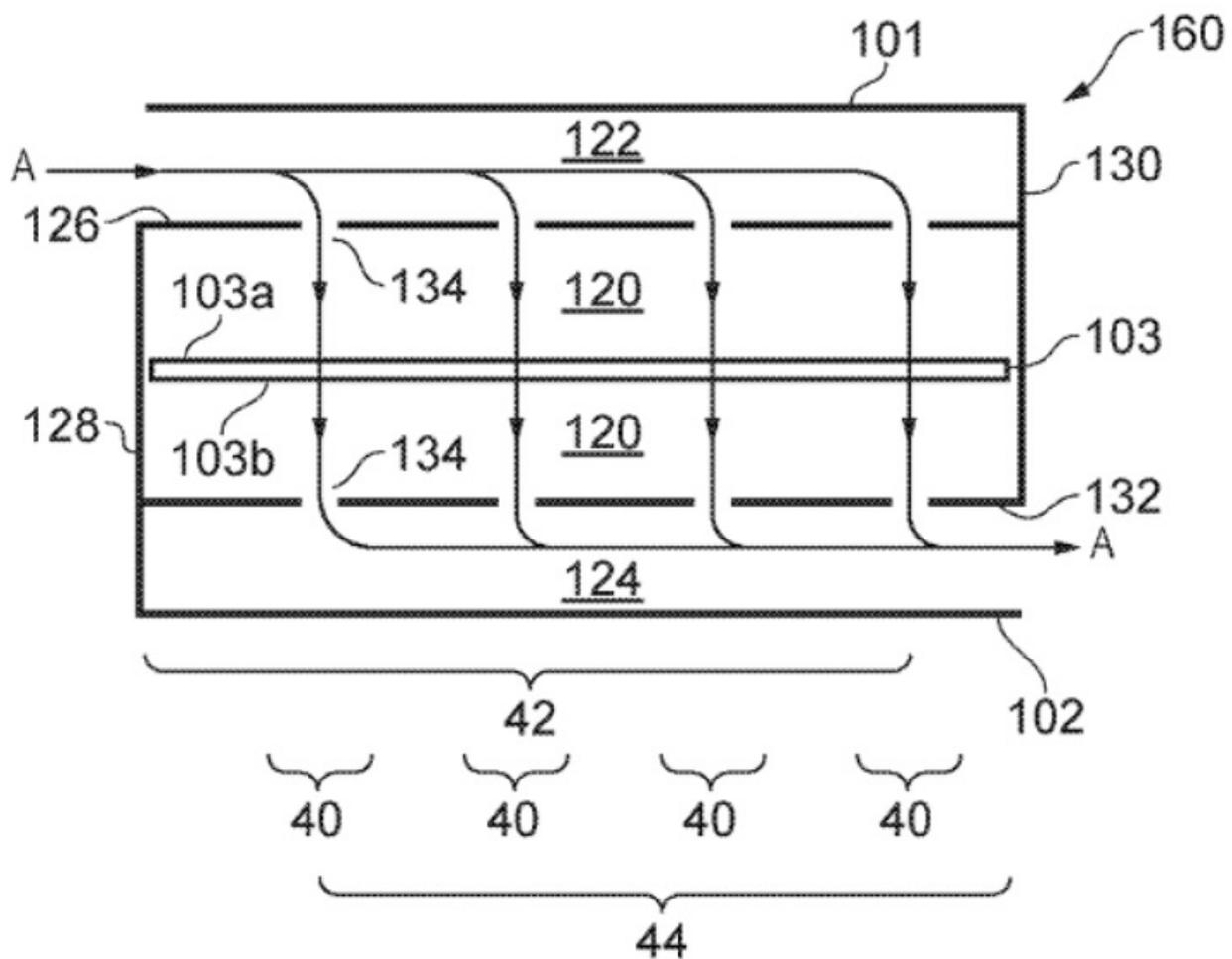
(72) Nama Inventor :
BUCHBERGER, Helmut, AT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav.
V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : ATOMISER UNTUK ALAT PENYEDIAAN UAP

(57) Abstrak :

Suatu atomiser untuk suatu sistem penyediaan uap mencakup suatu bilik penguapan yang memiliki suatu volume; suatu elemen penghasil uap yang ditempatkan dalam bilik penguapan untuk menyediakan uap ke dalam volume bilik penguapan; sedikitnya satu bilik plenum yang terpisah dari bilik penguapan; dan suatu lintasan aliran udara melalui atomiser yang mencakup suatu porsi pengumpul uap melalui bilik penguapan yang lebih kecil daripada volume tersebut, yang di sepanjangnya udara bergerak untuk mengumpulkan udara yang disediakan oleh elemen penghasil uap, dan sedikitnya satu porsi pengangkut melalui suatu bilik plenum, porsi pengangkut tersebut atau masing-masing porsi pengangkut menghantarkan udara ke atau mengumpulkan udara dari porsi pengumpulan uap.



Gambar 10

(21) No. Permohonan Paten : P00201909987

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

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Streamer, Electric Company Inc.
Nevsky pr.147, pom.17N, St.Petersburg 191024 Russian Federation

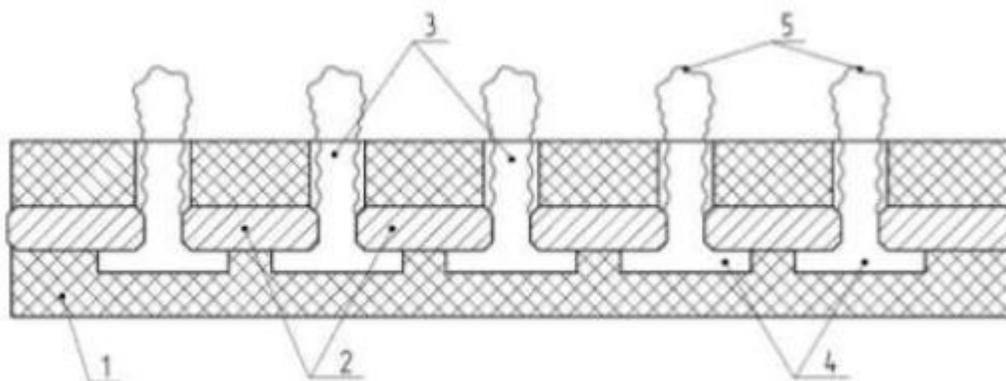
(72) Nama Inventor :
Georgy Viktorovich PODPORKIN, RU

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

(54) Judul Inovasi : PENANGKAL DENGAN BILIK BERTEKANAN

(57) Abstrak :

Penangkal untuk perlindungan petir peralatan listrik atau saluran transmisi daya diungkapkan. Penangkal meliputi bodi penginsulasi yang terbuat dari dielektrik dan lima atau lebih elektroda yang terhubung secara mekanis pada bodi penginsulasi dan diatur untuk memungkinkan pembentukan pelucutan listrik antara elektroda yang berdekatan dengan pengaruh tegangan berlebih petir. Elektroda terletak di dalam bodi penginsulasi dan dipisahkan dari permukaannya oleh lapisan insulasi. Elektroda yang berdekatan keluar ke bilik pelucutan yang memiliki outlet ke permukaan bodi penginsulasi. Sedikitnya sebagian dari bilik pelucutan dilengkapi dengan bilik bertekanan yang terletak di dekat elektroda dan terhubung pada bilik pelucutan melalui celah pelucutan antara elektroda yang berdekatan. Berkat inovasi ini, busur pelucutan dipadamkan setelah lewatnya pulsasi tegangan berlebih petir sebelum arus yang mengikuti memiliki frekuensi industri melewati nol, terutama segera setelah pulsasi tegangan berlebih petir.



Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00201909857

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JUN-17

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.
3000 N. Sam Houston Parkway E. Houston, Texas 77032-3219, UNITED STATES OF AMERICA

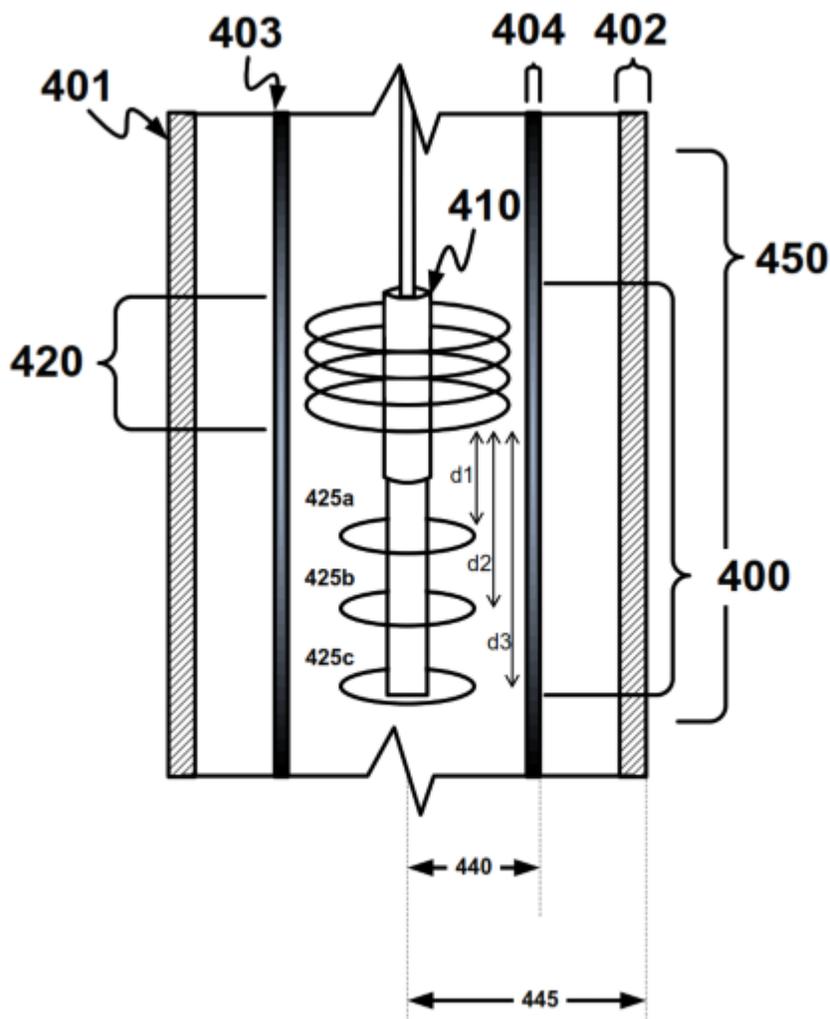
(72) Nama Inventor :
DONDERICI, Burkay, US
FOUDA, Ahmed, E., EG

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : PENGKALIBRASIAN PERALATAN PENDETEKSIAN KOROSI ELEKTROMAGNETIK MELALUI SATURASI INTI

(57) Abstrak :

Metode-metode dan peranti-peranti yang digunakan untuk mengkalibrasi alat pendeteksi korosi EM dapat memperkirakan efek dari keberadaan inti pada pengukuran untuk memungkinkan pendeteksi korosi yang lebih akurat di lini sumur. Metode ini mungkin melibatkan pengiriman voltase ke inti dari suatu alat sumur yang diatur dalam lini sumur untuk mendapatkan sinyal sementara inti berada dalam keadaan jenuh dan tidak jenuh. Pengukuran selanjutnya menggunakan inti dapat dikalibrasi menggunakan konstanta yang dihasilkan dari pembagian sinyal yang dicapai pada inti dalam keadaan jenuh dan tak jenuh.



GAMBAR 4

(51) I.P.C : C07D 405/14 (2006.01) ,A61K 31/4545 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909827	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. No.7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development Zone, Lianyungang, Jiangsu 222047, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAY-18	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) WANG, Likun, CN DU, Zhenxing, CN SHAO, Qiyun, CN XU, Chao, CN
201710350574.5 18-MAY-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : KRISTAL DARI BASA BEBAS TURUNAN BENZOFURAN DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu kristal dari suatu basa bebas turunan benzofuran dan suatu metode pembuatannya. Secara khusus, invensi sekarang ini berhubungan dengan kristal A, kristal B, kristal C, dan kristal D dari N-((4,6-dimetil-2-karbonil-1,2-dihidro-piridin-3-il)metil)-5-etil-6-(etil(tetrahidro-2H-piran)4-il)amino)-2-(piperidin-1-ilmetil)benzofuran-4-karboksamida dan metode pembuatan kristal tersebut. Kristal-kristal dari senyawa dari formula (I) dari invensi sekarang ini mempunyai stabilitas kristal yang baik dan memberikan peningkatan kegunaan dalam pengobatan klinikal.

(51) I.P.C : C09K 3/10 (2006.01) ,C08K 3/04 (2006.01) ,C08L 27/12 (2006.01) ,C08L 101/00 (2006.01) ,F16J 15/10 (2006.01) ,F16J 15/3284 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909817

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-071924	31-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SANPO RUBBER INDUSTRY CO., LTD.
52-17, Kameido 4-chome, Koto-ku, Tokyo 1360071, JP

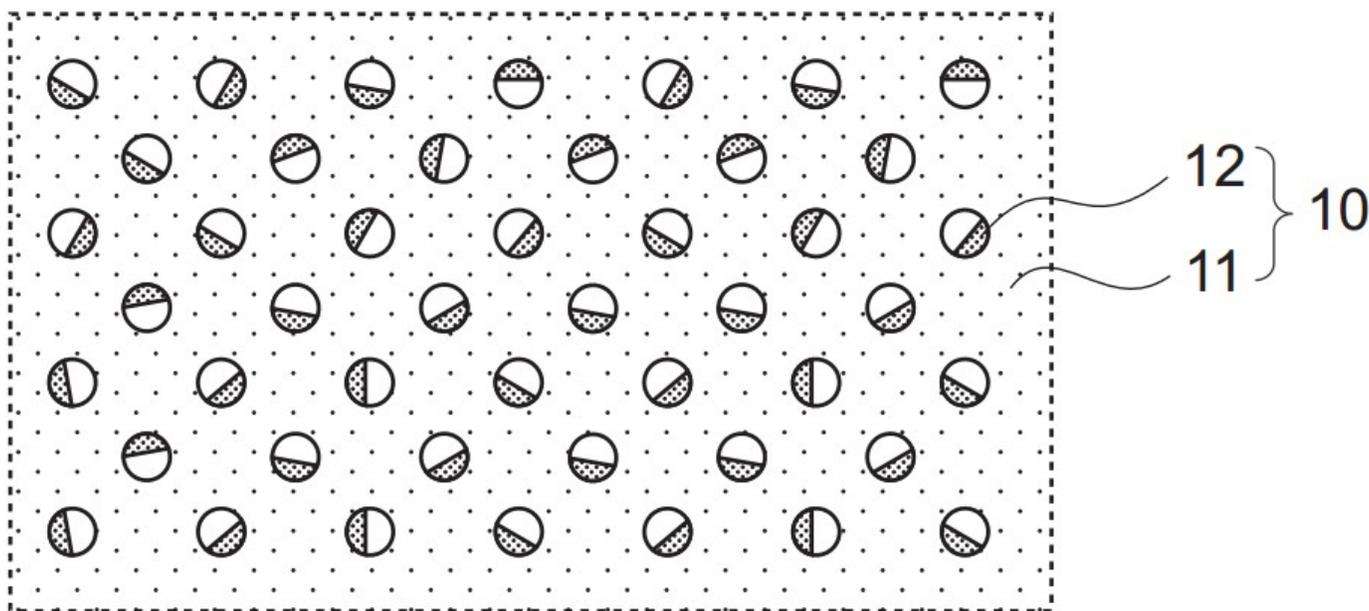
(72) Nama Inventor :
IRIE, Shiori, JP
GUNJI, Yasuhiro, JP
YAMAMOTO, Noriaki, JP
Yanagawa, Hajime, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Fortuna ALvariza S.H.,
Jalan Cipaku 6 Nomor 14

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI UNTUK KOMPONEN PENYEGELAN, DAN KOMPONEN PENYEGELAN

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan teknologi untuk memberikan slidabilitas yang baik pada karet fluorin. Komposisi untuk komponen penyegelannya meliputi: 100 bagian berat komponen karet fluorin yang tidak berhubungan; dan 0,5 sampai 50 bagian (termasuk) berat resin partikulat. Resin partikulat termasuk bagian kompatibel dan bagian pelumasan, bagian kompatibel memiliki kompatibilitas dengan komponen karet fluorin, bagian pelumasan memiliki pelumasan sehubungan dengan komponen karet fluorin. Selama pencetakan komposisi untuk komponen penyegelannya, pengikatan silang komponen karet fluorin berkembang dan setidaknya sebagian resin partikel bergerak ke permukaan karena aksi dari bagian pelumasan. Akibatnya, bagian lapisan permukaan termasuk bagian kompatibel dan bagian pelumasan terbentuk pada permukaan komponen penyegelannya yang dicetak. Bagian lapisan permukaan memiliki daya tahan tinggi karena aksi dari bagian kompatibel, dan memberikan slidabilitas tinggi kepada komponen penyegelannya melalui aksi bagian pelumasan.



(51) I.P.C : B65D 85/18 (2006.01) ,B65D 81/03 (2006.01) ,B65D 81/38 (2006.01) ,B65D 65/38 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909807	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CJ CHEILJEDANG CORPORATION CJ Cheiljedang Center 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, KR
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-18	Nama Inventor : PARK, Eun Jin, KR CHOI, Hye Min, KR MOON, Sang Gwon, KR CHA, Gyu Hwan, KR
Data Prioritas :	(72)
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan
(30) 10-2017-0042225 31-MAR-17 Republic Of Korea	
10-2017-0153745 17-NOV-17 Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	

(54) Judul Invensi : BAHAN KEMASAN PAKAIAN, PENUTUP UDARA YANG DIGUNAKAN PADANYA, DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Bahan kemasan pakaian termasuk penutup udara disediakan. Pengungkapan ini menyediakan produk penutup udara termasuk penutup udara pertama dan penutup udara kedua termasuk bagian penyegelan yang dapat disegel dengan penutup udara pertama. Dalam produk penutup udara, sebuah bahan cadangan dilaminasi pada satu permukaan penutup udara pertama dan bagian penyegelan dari penutup udara kedua dilaminasi dengan bahan cadangan. Lebih lanjut, pengungkapan ini memberikan metode untuk pembuatan produk penutup udara termasuk melaminasi bahan cadangan pada bagian dari penutup udara, memotong sepanjang sisi bagian dalam suatu wilayah dimana bahan cadangan dari penutup udara dilaminasi untuk membentuk penutup udara pertama dengan bahan cadangan yang dilaminasi pada seluruh penutup udara, dan penutup udara kedua dengan bahan cadangan yang dilaminasi pada bagian dari penutup udara, dan menyegel penutup udara pertama dengan wilayah penutup udara kedua yang dilaminasi dengan bahan cadangan.



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201909777			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-APR-18			(72)	Nama Inventor : MATSUZAKI, Naoyuki, JP UEMURA, Masahide, JP
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-073828	03-APR-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020				

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGURANGI SISA RASA MANIS YANG BERTAHAN LAMA

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MENGURANGI SISA RASA MANIS YANG BERTAHAN LAMA Invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk mengurangi suatu rasa manis yang bertahan lama yang diproduksi oleh suatu pemanis dengan rasa manis yang tinggi dan suatu komposisi yang untuk digunakan pada metode tersebut. Sesuai dengan invensi ini, rasa manis yang bertahan lama dari suatu pemanis dengan rasa manis yang tinggi tersebut dapat berkurang. Bahkan, sesuai dengan invensi ini, suatu komposisi untuk mengurangi rasa manis yang bertahan lama dari suatu pemanis dengan rasa manis yang tinggi dan suatu makanan atau minuman di mana rasa manis yang bertahan lama dari suatu pemanis dengan rasa manis yang tinggi tersebut berkurang disediakan.

(51) I.P.C : B01J 13/00 (2006.01) ,A23L 29/10 (2016.01) ,A61K 8/06 (2006.01) ,A61K 8/73 (2006.01) ,A61K 9/107 (2006.01) ,A61K 47/36 (2006.01) ,B01F 17/52 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909717

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-073029	31-MAR-17	Japan
2017-081562	17-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SAN-EI GEN F.F.I., INC.
1-1-11, Sanwa-cho, Toyonaka-shi, Osaka 5618588, JAPAN

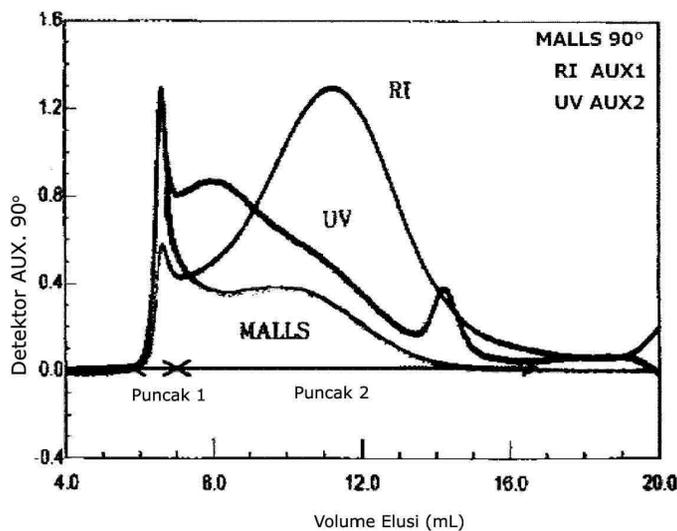
(72) Nama Inventor :
Kensuke NAKATA, JP
Ryoko TSUTSUMI, JP
Takeshi MIUCHI, JP
Makoto SAKATA, JP
Masayuki NISHINO, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Belinda Rosalina S.H., LL.M.
Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI EMULSI

(57) Abstrak :

KOMPOSISI EMULSI Tujuan invensi ini adalah untuk memberikan komposisi emulsi yang memiliki stabilitas emulsi yang sangat baik. Objek dicapai dengan komposisi emulsi yang terdiri dari komponen berminyak, gom arab yang memiliki berat molekul tidak kurang dari 1 juta, dan garam, kandungan garam menjadi 90 bagian massa atau kurang per 100 bagian massa gom arab.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/02116

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909637	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UBE INDUSTRIES, LTD. 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi 7558633 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18	Nama Inventor : HAYASHI, Shigeya, JP KOBAYASHI, Hiroshi, JP
Data Prioritas :	(72) OOI, Nobuyuki, JP AMANO, Hiroshi, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. HAKINDAH INTERNATIONAL Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
2017-072649 31-MAR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	

(54) Judul Invensi : BAHAN BAKAR PADATAN BIOMASSA DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

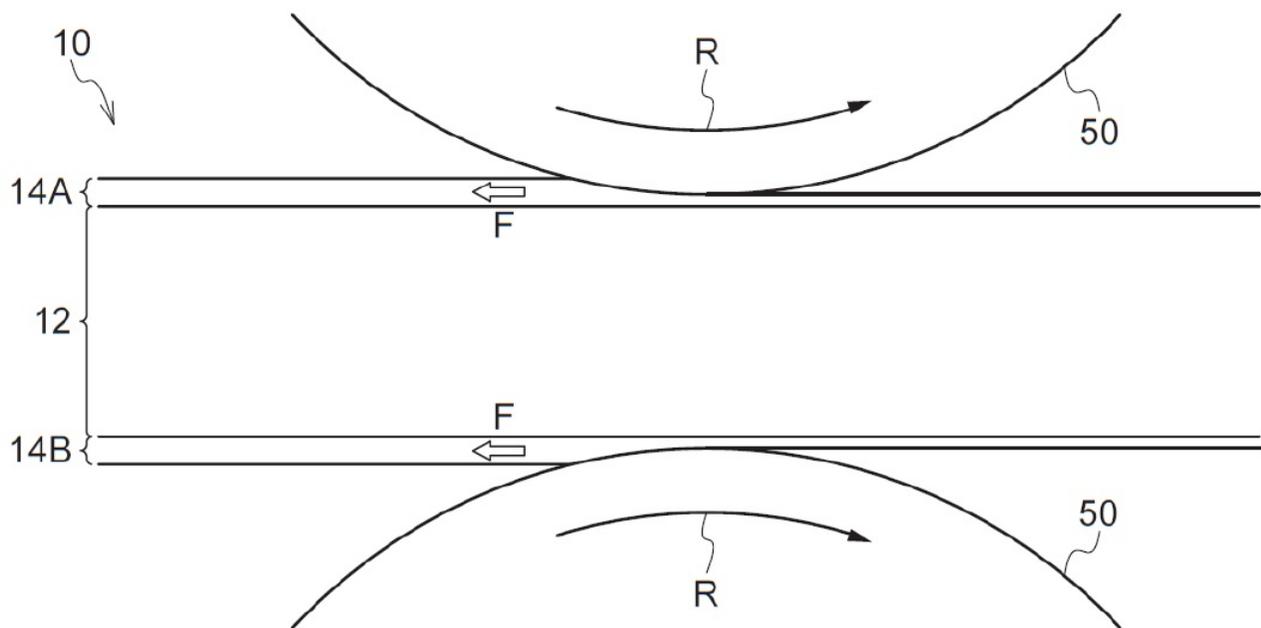
BAHAN BAKAR PADATAN BIOMASSA DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu bahan bakar padatan biomassa yang sangat baik ketergerusannya, tinggi hasilnya, dan mengurangi biaya pembuatan. Invensi ini berkaitan dengan suatu bahan bakar padatan biomassa yang memiliki suatu rasio bahan bakar basis kering udara (karbon terfiksasi / bahan volatil) dari 0,1 hingga 0,5.

(21) No. Permohonan Paten : P00201909607	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-18	Nama Inventor : ZENIYA, Tasuku, JP YASUYAMA, Masanori, JP NAKAZAWA, Yoshiaki, JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
2017-067989 30-MAR-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, \r\nJalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Inovasi : METODE PEMBUATAN SAMBUNGAN LAS DAN SAMBUNGAN LAS

(57) Abstrak :

Suatu metode pembuatan sambungan las dari pengungkapan ini mencakup melaksanakan pelewatan arus melalui lembaran baja sepuhan aluminium yang dilengkapi dengan lapisan sepuhan aluminium sambil menggerakkan sepasang elektrode roda relatif terhadap lembaran baja sepuhan aluminium dengan mengapit lembaran baja sepuhan aluminium di antara sepasang elektrode roda dan memutar sepasang elektrode roda pada arah sirkumferensial; dan mengelas bagian dari lembaran baja sepuhan aluminium, yang mana pelewatan arus telah dilaksanakan, dan lembaran baja yang lain, dalam keadaan bertumpang tindihnya lapisan sepuhan aluminium dengan lembaran baja yang lain.



GAMBAR 1B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/02118

(13) A

(51) I.P.C : C09D 11/322 (2014.01) ,B41M 3/14 (2006.01) ,B41M 5/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909577

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17177904.4 26-JUN-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SICPA HOLDING SA
Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, Switzerland

(72) Nama Inventor :
MARTINI, Thibaut, FR

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

(54) Judul Invensi : PENCETAKAN FITUR-FITUR PENGAMAN

(57) Abstrak :

Untuk mencetak suatu fitur pengaman pada suatu media, suatu metode disarankan, yang mencakup pencetakan sembur tinta (inkjet) suatu tinta yang meliputi satu atau lebih pigmen, di mana sedikitnya satu pigmen memenuhi rumus dan di mana $\Delta\rho$ adalah perbedaan kerapatan antara pigmen dan kendaraan tinta; g adalah konstanta percepatan bumi; d adalah diameter partikel pigmen D90; kB adalah konstanta Boltzmann; dan T adalah suhu. Pencetakan sembur tinta dari tinta dilakukan oleh suatu struktur kepala tinta sembur tinta flekstensional dan pencetakan tersebut dilakukan untuk menyediakan satu atau lebih fitur pengaman pada media.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909547	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-MAR-18	Nama Inventor : UENO, Takashi, JP KARIYA, Nobusuke, JP KOJIMA, Katsumi, JP YAMAMOTO, Yoshihide, JP KATAGIRI, Akihiro, JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-071544 31-MAR-17 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA, METODE MEMBUATNYA, TUTUP MAHKOTA, DAN PENARIKAN DAN PENARIKAN KEMBALI (DRD) KALENG

(57) Abstrak :

LEMBARAN BAJA, METODE MEMBUATNYA, TUTUP MAHKOTA, DAN PENARIKAN DAN PENARIKAN KEMBALI (DRD) KALENG Yang disediakan adalah suatu lembaran baja yang memiliki kemampuan pembentukan dan kekuatan yang mencukupi bahkan setelah penipisan logam lembaran, lembaran baja tersebut yang meliputi: suatu komposisi kimia yang mengandung, % massa, C: lebih dari 0,0060 dan tidak lebih dari 0,012, Si: 0,02 atau kurang, Mn: 0,10 atau lebih dan 0,60 atau kurang, P: 0,020 atau kurang, S: 0,020 atau kurang, Al: 0,01 atau lebih dan 0,07 atau kurang, dan N: 0,0080 atau lebih dan 0,0200 atau kurang, dengan sisanya adalah Fe dan pengotor yang tak dapat dihindarkan, di mana suatu densitas dislokasi pada posisi kedalaman 1/2 ketebalan lembaran dari permukaan lembaran baja tersebut adalah $2,0 \times 10^{14}/m^2$ atau lebih dan $1,0 \times 10^{15}/m^2$ atau kurang.

(21) No. Permohonan Paten : P00201909537

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

Data Prioritas :

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

(30) 62/502,154 05-MAY-17 United States Of America

15/967,592 30-APR-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :

QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America

(72) Nama Inventor :
Jamie Menjay LIN, US
Gabi SARKIS, CA
Yang YANG, CN

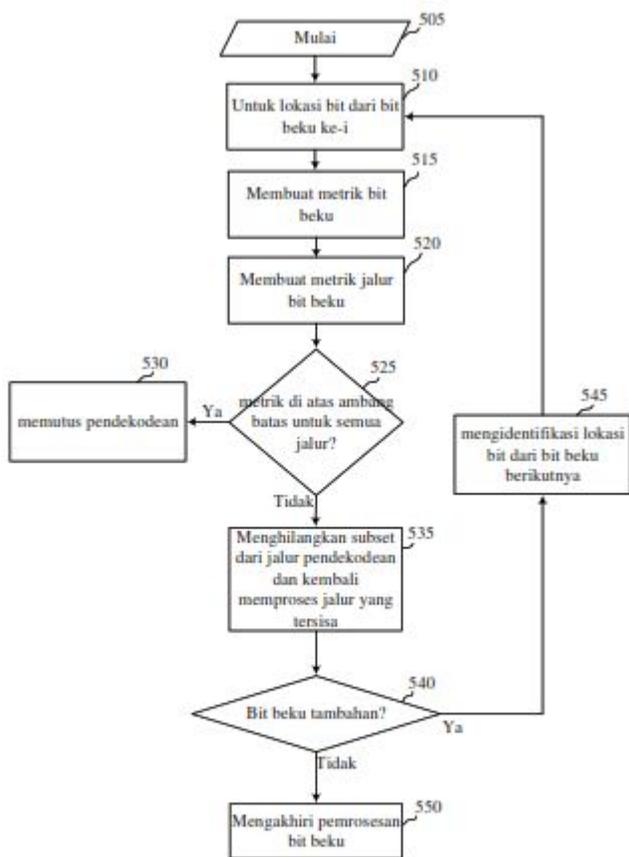
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j\r\nJakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PEMANGKASAN JALUR BERDASARKAN BIT BEKU DAN TERMINASI AWAL UNTUK PENDEKODEAN POLAR

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Contoh yang dijelaskan di sini bisa memungkinkan pendekode untuk menentukan metrik jalur untuk beragam jalur pendekodean berdasarkan lokasi bit beku teridentifikasi dari kode polar. Metric jalur untuk jalur pendekodean bisa didasarkan pada metric bit yang ditentukan untuk lokasi bit beku yang diidentifikasi sepanjang jalur pendekodean. Ketika metric jalur dan metric bit ditentukan, pendekode bisa membandingkan metric ini dengan criteria ambang batas dan menentukan apakah akan mengeluarkan jalur pendekodean berdasarkan perbandingan. Teknik yang dijelaskan untuk mengeluarkan jalur pendekodean bisa memungkinkan pendekodean untuk mengeluarkan, prune, atau mendiskualifikasi jalur pendekodean tertentu yang mana tidak mungkin menyediakan representasi akurat dari bit diterima dari perangkat lain. Secara konsekuensial, pendekode mampu menghemat daya dengan memutuskan proses pendekodean lebih awal (misalnya pemutusan awal) jika semua jalur dibuang, disingkat, atau didiskualifikasi.



Gambar 5

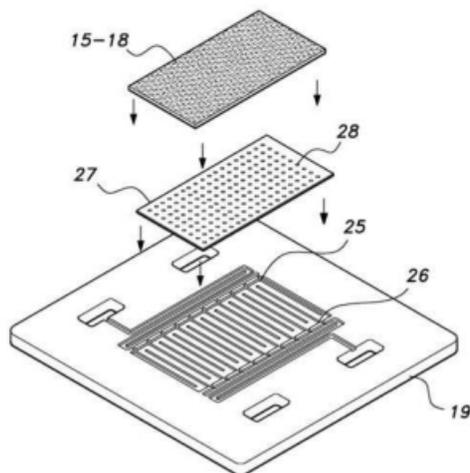
(51) I.P.C : H01M 2/38 (2006.01) ,H01M 2/40 (2006.01) ,H01M 8/04 (2016.01) ,H01M 8/24 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909517	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : D'ANZI, Angelo 25 Health Sciences Drive, Suite 237, Stony Brook, New York 11790-3350, USA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-18	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) D'ANZI, Angelo, IT BROVERO, Carlo Alberto, IT TAPPI, Maurizio, IT PIRACCINI, Gianluca, IT
62/476,945 27-MAR-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : PERWUJUDAN MEDAN ALIRAN ELEKTROLIT MULTITITIK UNTUK BATERAI ALIRAN VANADIUM REDOKS

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai baterai aliran dari tipe yang mencakup suatu tangki pertama untuk suatu elektrolit anoda, suatu tangki kedua untuk suatu elektrolit katoda, masing-masing sirkuit hidrolik dilengkapi dengan pompa yang sesuai untuk menyuplai elektrolit ke sel planar tertentu, dilengkapi dengan pelat bipolar yang memiliki distributor aliran multititik pada dua permukaan yang saling berlawanan untuk pengangkutan homogen dari elektrolit tersebut, dipisahkan satu sama lain oleh membran penukar proton dan elektroda, di mana sel-sel planar tersebut saling disejajarkan dan ditumpuk sehingga membentuk suatu tumpukan baterai aliran.



GAMBAR 7

(51) I.P.C : A61F 13/49 (2006.01) , A61F 13/514 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909507	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-JUN-17	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Kyoko ISHIBASHI, JP Yuko FUKUDA, JP Yasuyuki OKUDA, JP Jun KAJIWARA, JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

BENDA PENYERAP Benda penyerap (1) dari invensi ini memiliki, pada sekurangnya satu dari bagian depan dan bagian belakang daripadanya, bagian elastis (G) yang dapat diregangkan dan dapat berkontraksi dalam arah lateral benda (Y). Bagian elastis (G) memiliki lembaran luar (22) yang ditempatkan pada sisi yang jauh dari kulit pemakai, lembaran dalam (23) yang ditempatkan pada sisi yang lebih dekat pada kulit pemakai daripada lembaran luar (22), dan sejumlah komponen elastis (24) yang disusun diantara lembaran luar dan dalam dalam keadaan di mana komponen elastis diregangkan dalam arah lateral benda (Y). Lembaran luar (22) dan lembaran dalam (23) digabungkan sebagian satu sama lain di wilayah tergabung (26). Wilayah tergabung (26) disisipkan diantara wilayah tidak tergabung (36) di mana lembaran luar (22) dan lembaran dalam (23) tidak digabungkan satu sama lain secara kontinu dalam arah longitudinal benda atau arah lateral benda. sejumlah wilayah tergabung (26) dan sejumlah wilayah tidak tergabung (36) disusun secara berulang dalam arah longitudinal benda atau arah lateral benda. Lembaran luar (22) dikonfigurasi untuk dapat berubah bentuk sehingga dapat menggebu ke arah sisi permukaan yang tidak berhadapan dengan kulit oleh karena kontraksi dari komponen elastis (24) dan membentuk sejumlah lipatan (29) sepanjang arah longitudinal benda (X) atau arah lateral benda (Y). Benda penyerap (1) memiliki lubang yang menembus lembaran luar (22) pada posisi pada lipatan (29) yang dibentuk oleh lembaran luar (22), posisi yang tumpang-tindih dengan komponen elastis (24) dalam arah ketebalan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/02123

(13) A

(51) I.P.C : C07K 16/18 (2006.01) ,A61P 25/28 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909167

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/487,550 20-APR-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ELI LILLY AND COMPANY
Lilly Corporate Center Indianapolis, Indiana 46285, United States

(72) Nama Inventor :
Ronald Bradley DEMATTOS, US
Jirong LU, US
Ying TANG, CN

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

(54) Judul Invensi : ANTIBODI ANTI-N3pGlu AMILOID BETA PEPTIDA DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Antibodi terhadap N3pGlu A β manusia, komposisinya meliputi seperti antibodi N3pGlu A β , dan metode-metode penggunaan seperti antibodi N3pGlu A β untuk pengobatan penyakit yang dicirikan dengan pengendapan A β yang mencakup penyakit Alzheimer klinis atau pra klinis, Down's syndrome, dan angiopati amiloid serebrum klinis atau pra-klinis.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/02124

(13) A

(51) I.P.C : A01C 1/06 (2006.01) ,C07D 413/04 (2006.01) ,A01N 25/10 (2006.01)

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00201907987</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-18</p> <p>Data Prioritas :</p> <p>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</p> <p>62/462,135 22-FEB-17 United States Of America</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MONSANTO TECHNOLOGY LLC 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri 63167, UNITED STATES OF AMERICA</p> <p>Nama Inventor : BOYLE, Patrick Callaghan, US COLLETTI, Ron, US DING, Yiwei, US</p> <p>(72) MORGENSTERN, David A., US PRZYBYLA, David, US SEYER, Daniel James, US SHAMSIJAZEYI, Hadi, IR HAN, Hui, US</p> <p>Nama dan Alamat Konsultan Paten : LASMAN SITORUS, SH., MH. LSP PARTNERSHIP Graha Simatupang Tower 2B Lantai 7 Jalan TB Simatupang Kav 38 Jakarta Selatan 12540 Telp : 021-7829402 Fax : 021-7829403 Hp. 0818709193 Email : lasmansit@gmail.com; lsp-ip@lsp-lawoffice.co.id; lsp.ip.law@gmail.com lasman@rad.net.id Web: Lsp-lawoffice.co.id</p>
--	--

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI-KOMPOSISI PERLAKUAN BENIH

(57) Abstrak :

Abstrak KOMPOSISI-KOMPOSISI PERLAKUAN BENIH Disajikan di sini adalah komposisi dan metode untuk menghambat sublimasi senyawa padat, seperti 3,5-terdisubstitusi-1,2,4-oksadiazol, dari permukaan substrat (misalnya, benih).

GAMBAR 10



(51) I.P.C :

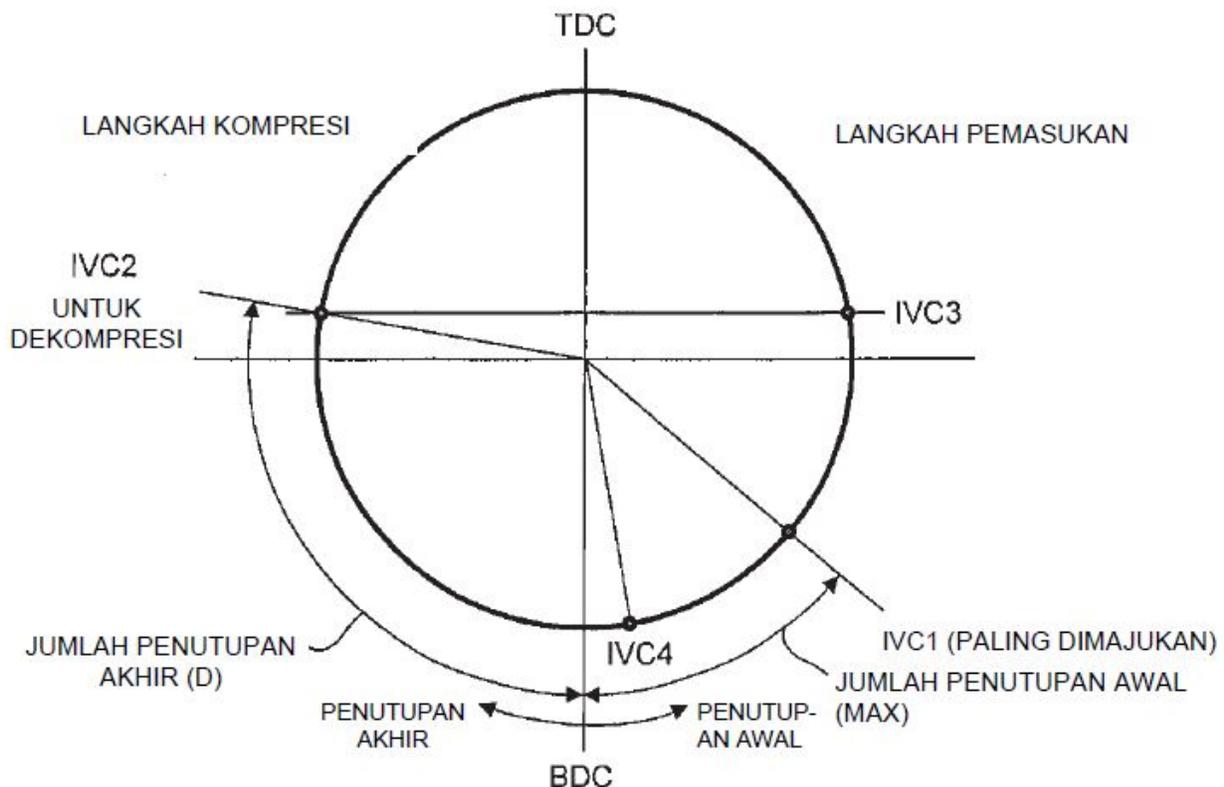
(21) No. Permohonan Paten : P00201907617	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/08/2019	Nama Inventor : Shintaro HOTTA, JP Shinji SADAKANE, JP
Data Prioritas :	(72) Fumio TAKAMIYA, JP Akira HOJO, JP Kohei UMEHARA, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IRENE KURNIATI DJALIM PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kav. B-12 Kuningan Jakarta 12940 Telp. : 021-29718088 Fax. : 021-29718050 HP. : 081283450393 Email : irene.d@tilleke.com irene_atl@yahoo.com
(30) JP 2018-165259 04-SEP-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	

(54) Judul Invensi : SISTEM KONTROL MESIN SIKLUS MILLER DAN METODE PENGONTROLAN MESIN SIKLUS MILLER

(57) Abstrak :

Suatu sistem kontrol dari mesin siklus Miller (10) mencakup ECU (50). ECU tersebut mengeksekusi mode operasi siklus Miller penutupan awal di mana mekanisme katup variabel (38) dikontrol untuk menutup katup pemasukan (36) sebelum titik mati bawah (BDC) pemasukan. ECU mengeksekusi mode dekompresi di mana mekanisme katup variabel dikontrol untuk menutup katup pemasukan di titik setelah BDC pemasukan, ketika mesin dinyalakan. Unit kontrol elektronik mengeksekusi mode operasi siklus Miller penutupan awal setelah menyelesaikan mode dekompresi. Jumlah penutupan akhir dari katup pemasukan relatif terhadap BDC pemasukan, untuk digunakan di dalam mode dekompresi, lebih besar daripada jumlah penutupan awal dari katup pemasukan relatif terhadap BDC pemasukan ketika waktu penutupan dari katup pemasukan paling dimajukan. Gambar yang dipilih: Gambar 6

GAMBAR 6



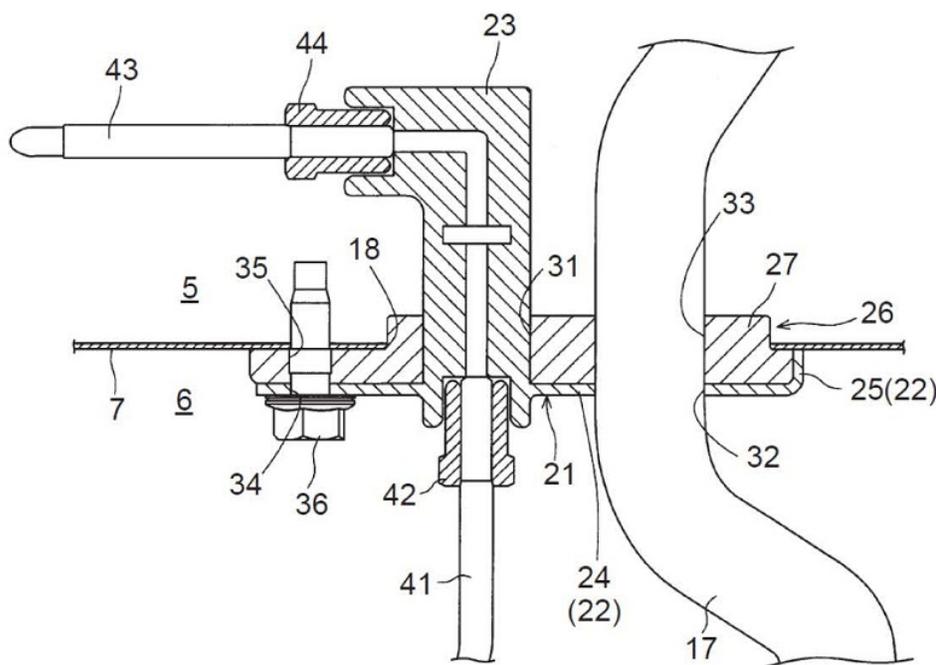
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907517	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/08/2019	(72) Nama Inventor : HAYASHI, Yohei, JP NAKADA, Toshiki, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iplaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-163183 31-AUG-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR INSTALASI MEKANISME OPERASI KOPLING

(57) Abstrak :

Suatu dash panel (7) memiliki lubang tembus (18); braket (21) dipasang pada dash panel (7) sehingga menutup lubang tembus (18); braket (21) dilengkapi dengan sambungan (23) yang dimasukkan melalui lubang tembus (18); tabung kopling samping kabin kendaraan (41) yang membentang dari silinder induk (4) dihubungkan ke bagian sambungan (23) yang berada di dalam kabin kendaraan (6); dan tabung kopling samping kompartemen mesin (43) membentang ke arah silinder pelepas yang mengoperasikan garpu pelepas, dihubungkan ke bagian sambungan (23) yang berada pada kompartemen mesin (5). Gambar yang dipilih: Gambar 5



GAMBAR 5

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907417	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/08/2019	Nama Inventor : Kota SATA, JP Shigeyuki URANO, JP
Data Prioritas :	(72) Tielong SHEN, CN Jinwu GAO, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : INDAH HANDAYANI, S.FARM., APT Lippo Kuningan, Lt. 12, unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Jakarta 12940, Indonesia
JP2018-160591 29-AUG-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	

(54) Judul Invensi : PERANTI KENDALI DAN METODE KENDALI UNTUK MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak :

Suatu peranti kendali (10) untuk suatu mesin pembakaran dalam (2) mencakup sedikitnya satu prosesor (12) dan memori (14) yang dikonfigurasi untuk menyimpan program. Sedikitnya satu prosesor (12) dikonfigurasi untuk menjalankan, dengan menjalankan program, proses yang memutuskan variabel yang dimanipulasi mesin pembakaran dalam dari nilai masukan kendali, sesuai dengan aturan konversi yang telah ditentukan, proses menghitung nilai sampel dari variabel yang dikendalikan, proses menghitung nilai ekspektasi acuan variabel yang dikendalikan dari nilai masukan kendali, proses melakukan uji hipotesis untuk hipotesis nol di mana nilai rata-rata jumlah yang telah ditentukan nilai sampel saat ini dari nilai sampel variabel yang dikendalikan sama dengan nilai ekspektasi acuan, dan proses yang memodifikasi aturan konversi dengan kendali adaptif ketika hipotesis nol ditolak.

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00201907287			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300,Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/08/2019			(72)	Nama Inventor : Junji HATAMURA, JP
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : POPPY RiFelicitas Patent, Ruko Azores Blok 7D NO 26, Jl. Wijaya Kusuma, Banjar Wijaya - Tangerang
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	JP 2018-163258	31-AUG-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020				

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENOPANG UNIT MOTOR

(57) Abstrak :

STRUKTUR PENOPANG UNIT MOTOR Suatu struktur penopang unit motor (1) meliputi suatu sub-rangka (30) yang memanjang dalam arah lebar kendaraan (X), suatu dudukan kedua (50) yang menopang unit motor (20) di bawah sub-rangka (30) melalui bodi-bodi elastis kedua (56), di dalam kompartemen (2) yang ditempatkan di depan interior kendaraan dimana penumpang masuk, dan suatu poros penggerak (DS) yang memiliki sumbu yang memanjang dalam arah lebar kendaraan (X) dan dipasang ke deselerator (24). Dudukan kedua (50) mencakup dudukan belakang (50B) yang memiliki suatu bodi elastis kedua belakang (56R) sebagai salah satu bodi-bodi elastis kedua (56), diatur di depan ujung paling belakang (20R) dari unit motor (20), dan sepasang dudukan depan (50A) masing-masing yang memiliki bodi elastis kedua depan (56F) sebagai salah satu bodi-bodi elastis kedua (56), diatur di depan dudukan belakang (50B). Struktur penopang unit motor (1) selanjutnya mencakup batang torsi (90) yang menopang unit motor (20). Batang torsi (90) menghubungkan unit motor (20) ke komponen bodi kendaraan dalam kompartemen (2) melalui suatu perangkat batang torsi bodi-bodi elastis (96). Batang torsi (90) dihubungkan ke bagian belakang dari unit motor (20) ke bawah sumbu poros penggerak (DS)



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000893			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GW KOREA CO., LTD. 5, Nonggongdanji-gil, Gojeon-myeon, Hadong-gun, Gyeongsangnam-do, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/01/2020				
	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : JUNG, Gwon Soo, KR PARK, Jong Tak, KR KANG, Chang Ho, KR
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2019-0012699	31-JAN-19	Republic Of Korea		
	10-2019-0012707	31-JAN-19	Republic Of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/08/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN ZAT PENINGKAT TEKANAN AWAL UNTUK SEMEN DENGAN MENGGUNAKAN ABU DASAR DAN ABU TERBANG DAN PROSES PEMBUATAN KOMPOSISI SEMEN YANG MENGGUNAKAN ZAT PENINGKAT TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan zat peningkat tekanan awal untuk semen hidraulik terak tanur tinggi yang menggabungkan abu dasar dan abu terbang, komposisi semen, dan semen terak. Dimungkinkan untuk membuat zat peningkat tekanan awal dan membuat komposisi semen terak yang mengandung zat peningkat dengan penggilingan gabungan abu dasar dan terak tanur tinggi dan menggabungkan abu terbang dengan bahan gilingan yang tersisa di mana komponen besi diperoleh dari bahan gilingan dengan meningkatkan kecepatan penggilingan dari bahan gilingan. Invensi ini memiliki efek mengekspresikan kekuatan tekan 3-hari dan 7-hari yang stabil sebagai tekanan awal semen dengan mengganti gipsium anhidrat sebagai zat peningkat tekanan awal yang tergantung pada impor dan memiliki keuntungan menggunakan komponen besi (Fe) yang bermanfaat sebagai bahan baku pembuatan baja dengan mendapatkan komponen besi (Fe) dalam pembuatan sambil mengurangi biaya ketika semen dibuat dengan menggunakan limbah industri.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/02193

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000763

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/01/2020

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2019-012490	28-JAN-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
AJINOMOTO CO., INC.
15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JAPAN

(72) Nama Inventor :
Hiromi NOGUCHI, JP
Yo NISHIYAMA, JP
Yoshihiro ITO, JP

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI ASAM L-AMINO

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk menghasilkan asam L-amino seperti asam L-glutamat disediakan. Asam L-amino dihasilkan dengan mengkulturkan dalam media bakteri yang memiliki kemampuan menghasilkan asam L-amino, yang telah dimodifikasi sehingga aktivitas protein c1795 direduksi atau aktivitas protein darinya ekspresi ditekan oleh protein c1795 ditingkatkan, dan mengumpulkan asam L-amino dari media atau sel dari bakteri.

(51) I.P.C :

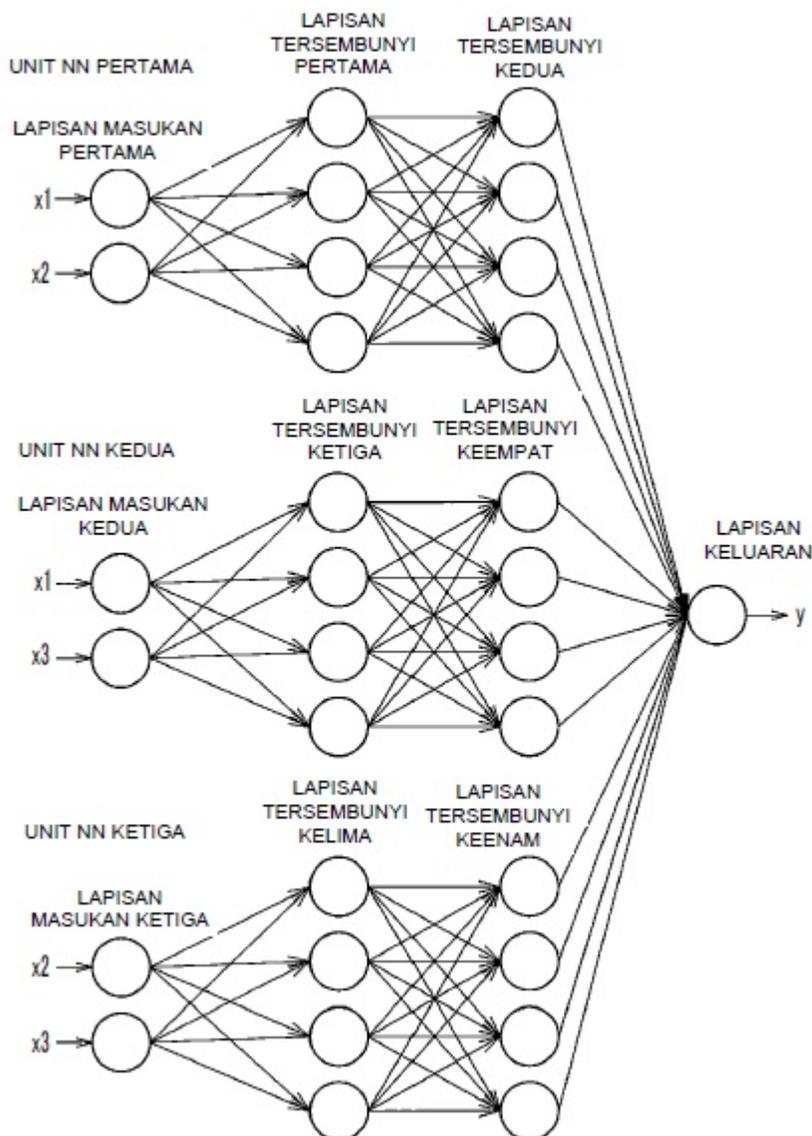
(21) No. Permohonan Paten : P00202000713	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24/01/2020	(72) Nama Inventor : Toshihiro NAKAMURA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2019-017146 01-FEB-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020	

(54) Judul Inovasi : ALAT KONTROL MESIN PEMBAKARAN DALAM, UNIT KONTROL ELEKTRONIK DALAM KENDARAAN, SISTEM PEMBELAJARAN MESIN, METODE KONTROL MESIN PEMBAKARAN DALAM, METODE PEMBUATAN UNIT KONTROL ELEKTRONIK, DAN PARAMETER KELUARAN ALAT PENGHITUNG

(57) Abstrak :

Suatu alat kontrol mesin pembakaran dalam mencakup unit perolehan parameter (81) yang memperoleh sejumlah parameter masukan, unit penghitung (82) yang menghitung sedikitnya satu parameter keluaran yang menggunakan model jaringan saraf, dan kontroler (83) yang mengontrol mesin pembakaran dalam. Model jaringan saraf mencakup sejumlah unit jaringan saraf dan lapisan keluaran. Setiap unit jaringan saraf mencakup satu lapisan masukan dan sedikitnya satu lapisan antara. Model jaringan saraf memasukkan kombinasi berbeda parameter masukan yang dipilih dari parameter masukan ke setiap lapisan masukan unit jaringan saraf sedemikian sehingga jumlah total parameter masukan yang akan dimasukkan ke unit jaringan saraf lebih besar daripada jumlah parameter masukan.

GAMBAR 4



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000703

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24/01/2020

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
19153746.3 25-JAN-19 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Saurer Spinning Solutions GmbH & Co. KG
Carlstr. 60 52531 Uebach-Palenberg, DE

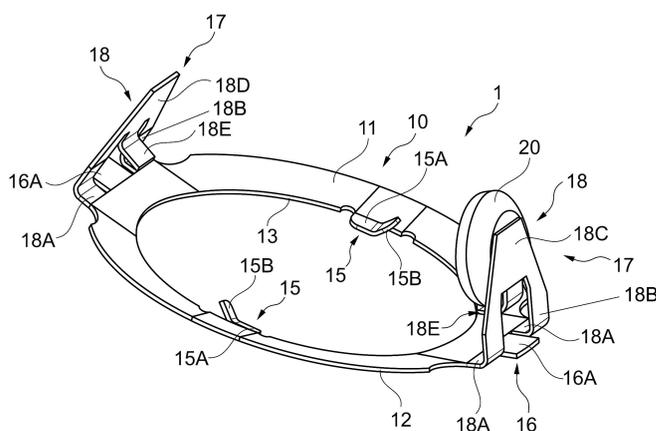
(72) Nama Inventor :
Winter, Josef, DE

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

(54) Judul Inovasi : ALAT PEMBERI MUATAN DAN PELEPAS MUATAN UNTUK SUATU PERALATAN PENJEPIT BENANG DAN PERALATAN PENJEPIT BENANG

(57) Abstrak :

Inovasi ini berhubungan dengan suatu alat pemberi muatan dan pelepas muatan (1) untuk elemen gaya sentrifugal (20) suatu spindel mesin pemintal atau pemuntir yang dapat bergerak secara berputar, alat pemberi muatan dan pelepas muatan (1) terdiri dari suatu elemen cincin pegas (10), yang dapat secara mendadak berpindah antara suatu keadaan stabil dan suatu keadaan metastabil, suatu alat penahan dalam (15), yang disusun pada suatu tepi dalam (13) elemen cincin pegas (10) untuk hubungan ke suatu lengan penggulung dalam (32) spindel mesin pemintal atau pemuntir, suatu alat penahan luar (16), yang disusun pada suatu tepi luar (12) elemen cincin pegas (10) untuk hubungan ke elemen penjepit kedua (33) spindel mesin pemintal atau pemuntir, yang elemen penjepitnya dapat diluncurkan relatif terhadap lengan penggulung dalam (32) secara aksial terhadap sumbu membujur lengan penggulung dalam (32), dan suatu alat penahan dan pemandu (17) untuk menahan elemen gaya sentrifugal (20) secara diarahkan antara suatu posisi stabil dan suatu posisi metastabil, yang dapat dicapai dengan cara gerak relatif antara alat penahan luar (16) dan alat penahan dalam (15), elemen gaya sentrifugal (20) yang mencapainya pada keadaan stabil dalam posisi dan keadaan metastabil dalam posisi metastabil. Inovasi ini dicirikan dengan alat penahan dan pemandu (17) memiliki setidaknya satu penahan (18D, 18E) untuk elemen gaya sentrifugal (20), yang penahannya disusun di suatu jarak dari suatu bagian permukaan cincin anular (11) elemen gaya sentrifugal (20), yang bagian permukaan cincinnya merangkai tepi dalam (13) dan tepi luar (12) satu sama lain.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/02194

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202000443

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

Data Prioritas :

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

(30) 17180079.0 06-JUL-17 European Patent Office

62/691,211 28-JUN-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020

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

(72) Nama Inventor :
Roswell E. KING III, US
Werner HOELZL, FR

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI POLIOLEFIN TERSTABILISASI YANG MENGANDUNG
BENZOFURANONA DAN PENSTABIL CAHAYA AMINA YANG TERHALANGI

(57) Abstrak :

Komposisi poliolefin yang mengandung i) poliolefin, ii) satu atau lebih senyawa benzofuranona yang mengandung fosfor dan iii) satu atau lebih penstabil cahaya amina yang terhalangi menyediakan perlindungan yang sangat baik terhadap hilangnya warna dan meningkatkan stabilitas termal selama pemrosesan leleh seperti yang ditunjukkan dengan peningkatan retensi berat molekul dan dipertahankannya arsitektur molekuler.

(21) No. Permohonan Paten : P00202000413

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17177410.2 22-JUN-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
IPCom GmbH & Co. KG
Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, Germany

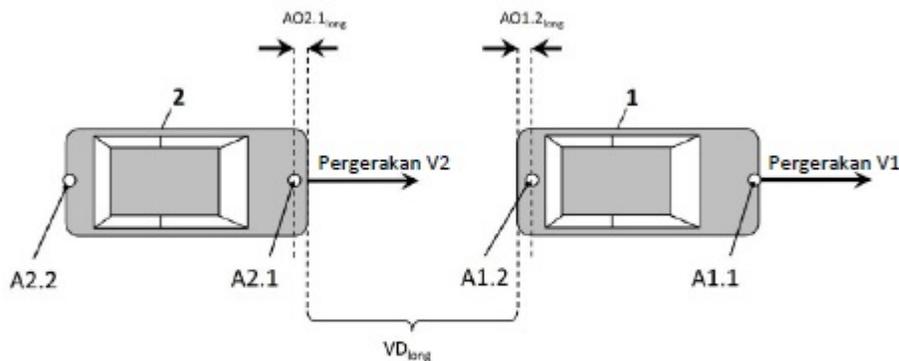
(72) Nama Inventor :
Andreas SCHMIDT , DE
Maik BIENAS , DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Inda Citraninda Noerhadi
Perumahan Banjar Wijaya Blok BF No. 40, Cipondoh Tangerang

(54) Judul Invensi : SINYAL ACUAN ANTENA UNTUK PENGUKURAN JARAK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode mengomunikasikan informasi pemosisian kendaraan, yang mana sinyal ditransmisikan dari sedikitnya satu antena yang dipasang pada kendaraan untuk mengindikasikan posisi kendaraan ke entitas lain, sinyal tersebut mencakup informasi mengenai sedikitnya satu identitas dari sedikitnya satu antena dan informasi yang menyediakan perpindahan antara sedikitnya satu antena dan batas kendaraan.



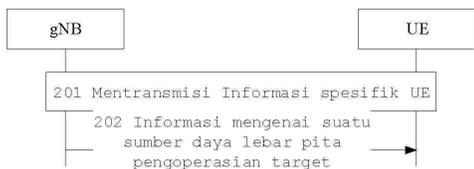
GAMBAR 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202000403	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JUN-18	(72) Nama Inventor : Junchao LI, CN Hao TANG, CN Fan WANG, CN Zhenfei TANG, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710459800.3 16-JUN-17 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020	

(54) Judul Invensi : METODE KONFIGURASI SUMBER DAYA PITA-LEBAR, PERALATAN, DAN SISTEM

(57) Abstrak :

METODE KONFIGURASI SUMBER DAYA PITA LEBAR, PERALATAN, DAN SISTEM Invensi ini menyajikan suatu metode konfigurasi sumber daya lebar pita, suatu peralatan, dan suatu sistem. Metode tersebut mencakup: mengkomunikasikan, melalui suatu stasiun pangkalan, informasi spesifik UE pertama dari UE dengan UE di dalam suatu sumber daya lebar pita pengoperasian sumber UE; dan mengirimkan, melalui stasiun pangkalan, informasi mengenai suatu sumber daya lebar pita pengoperasian target UE dari UE tersebut ke UE di dalam suatu sumber daya lebar pita kalibrasi UE dari UE tersebut, di mana sumber daya lebar pita pengoperasian target UE digunakan oleh stasiun pangkalan untuk mengkomunikasikan informasi spesifik UE kedua dari UE dengan UE tersebut, dan sumber daya lebar pita pengoperasian sumber UE tidak sepenuhnya sama seperti sumber daya lebar pita kalibrasi UE. Di dalam metode konfigurasi sumber daya lebar pita yang disajikan di dalam invensi ini, kalibrasi dapat dilaksanakan ketika stasiun pangkalan dan UE memiliki pemahaman tidak tetap mengenai suatu sumber daya lebar pita pengoperasian dari UE tersebut, dan setelah kalibrasi tersebut, stasiun pangkalan dan UE dapat memiliki pemahaman tetap mengenai sumber daya lebar pita pengoperasian dari UE tersebut, dengan demikian mengimplementasikan komunikasi normal antara stasiun pangkalan dan UE.



Gambar 2

(51) I.P.C : D21H 19/20 (2006.01) D21H 19/22 (2006.01) D21H 21/16 (2006.01) C09D 133/10 (2006.01) C08F 212/08 (2006.01) C09D 125/08 (2006.01) D21H 19/56 (2006.01) D21H 19/58 (2006.01) D21H 19/60 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000363

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	20175557	15-JUN-17	Finland

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020

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

(72) Nama Inventor :
PEURANEN, Helena, FI
PUTTONEN, Sami, FI
TURKKI, Tarja, FI
OJANEN, Mari, FI
HERMANSSON, Erland, FI

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PENYALUT KEDAP, PRODUK SEPERTI LEMBARAN DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

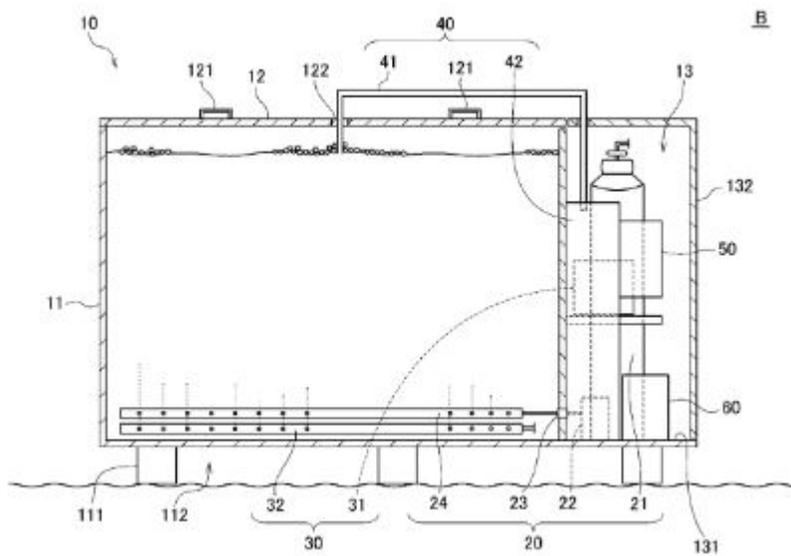
Invensi ini berhubungan dengan komposisi penyalut kedap yang terdiri dari 30 - 70% berat dari kopolimer stirena (met) akrilat, yang dipolimerisasi dengan adanya zat penstabil, dan yang memiliki suhu transisi kaca $T_g \leq 20^\circ\text{C}$, lebih disukai $\leq 10^\circ\text{C}$, 30 - 70% berat dari alkohol polivinil, dan paling banyak 5,0% dari pengait silang, yang bereaksi dengan gugus -OH atau -COOH. Invensi ini juga berhubungan dengan produk seperti lembaran yang bersalut dengan komposisi penyalut tersebut.

(21) No. Permohonan Paten : P00202000353	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIKKEN LEASE KOGYO CO., LTD. 11-73, Hachimancho 2-chome, Higashikurume-shi, Tokyo 2030042, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JUN-17	(72) Nama Inventor : SEKIYAMA Tadakatsu, JP OHMORI Michio, JP WATANABE Shousuke, JP YOSHIDA Yukihiro, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGELOLA IKAN-IKAN DAN KERANG-KERANGAN, ALAT PEMERTAHANAN ANESTESI, SISTEM PEMERTAHANAN ANESTESI, METODE PEMERTAHANAN ANESTESI DAN METODE PENGANGKUTAN

(57) Abstrak :

Untuk mengurangi komponen-komponen beracun dalam akuarium untuk mencegah kematian mendadak ikan-ikan dan kerang-kerangan, menurut invensi ini, dalam suatu akuarium dimana ikan-ikan dan kerang-kerangan dalam suatu keadaan anestesi ditampung, konsentrasi karbon dioksida dalam akuarium disesuaikan sehingga untuk mendorong suatu reaksi amonia (NH₃) menjadi ion amonium (NH₄⁺). Sarana aerasi dapat digunakan untuk menyesuaikan konsentrasi karbon dioksida.



Gambar 2

(51) I.P.C : A23G 3/00 (2006.01) ,A23G 3/34 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000333

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-17

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UHA MIKAKUTO CO., LTD.
123-8, Imagocho, Yamatokooryama-shi, Nara 6391031, JP

Nama Inventor :
YAMABE Fumitaka, JP
MASUMOTO Koichi, JP
(72) SUZUKI Kiyoshi, JP
TAKISHIMA Yasuyuki, JP
OSADA Kenji, JP
YAMADA Yasumasa, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Indah Handayani
Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan
HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : KEMBANG GULA YANG MEMILIKI SENSASI DI MULUT SEPERTI
ANGGUR

(57) Abstrak :

Kembang gula yang memiliki sensasi di mulut mirip anggur, termasuk: komposisi gel yang dipadatkan; dan selubung kolagen yang melapisi komposisi gel yang dipadatkan, dimana komposisi gel yang dipadatkan memiliki pola viskoelastik dinamis yang serupa dengan daging anggur mentah. Oleh karena itu, kembang gula yang memiliki sensasi di mulut mirip anggur, yaitu disintegrasi sensasi di mulut yang mirip dengan anggur mentah dengan kulit. Contoh pola viskoelastik dinamis meliputi pola viskoelastik dinamis dari dimana nilai rugi tangen pada frekuensi sudut 63,1 rad/S berkurang 34 hingga 83% relatif terhadap nilai rugi tangen pada frekuensi sudut 3,98 rad/S.

(51) I.P.C : G06F 21/32, G06F 21/62, G06F 21/74, G06F 21/83

(21) No. Permohonan Paten : P00202000323	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Connexcom AG Blegistrasse 11 A, 6340, Baar, Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JUN-18	(72) Nama Inventor : Peter WANECK, CH
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
17176421.0 16-JUN-17 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/08/2020	

(54) Judul Invensi : METODE YANG DIIMPLEMENTASIKAN KOMPUTER DAN PRODUK PROGRAM KOMPUTER UNTUK KENDALI AKSES TERMINAL

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode yang diimplementasikan komputer dan produk program komputer untuk kontrol akses terminal, data pribadi dan data lain yang disimpan di terminal dan akses ke data pribadi yang dapat terbatas atau tidak terbatas, yang meliputi langkah-langkah berikut ini dalam hal akses tidak terbatas (1): menangkap (2) sinyal citra melalui kamera terminal; melakukan (3) proses deteksi wajah dengan menggunakan sinyal citra yang ditangkap tersebut; dan secara kontinu memantau (4) jumlah wajah dalam sinyal citra yang ditangkap tersebut, dimana jumlah wajah ditentukan dalam proses deteksi wajah, akses tersebut menjadi terbatas (5) jika jumlah wajah adalah lebih dari satu.

(51) I.P.C : H04W 52/14 (2009.01) ,H04W 52/24 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000313	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUN-18	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Zhengwei GONG, CN Amine MAAREF, CA Kelvin Kar Kin AU, CA Mohammadhadi BALIGH, CA Weimin XIAO, CN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/521,259 06-JUN-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul Invensi : METODE-METODE DAN SISTEM-SISTEM KONTROL DAYA UNTUK TRANSMISI UPLINK

(57) Abstrak :

METODE-METODE DAN SISTEM-SISTEM KONTROL DAYA UNTUK TRANSMISI UPLINK Suatu metode untuk kontrol daya untuk transmisi uplink disediakan. Dalam suatu perwujudan, suatu metode dalam peralatan pengguna (UE) untuk hubungan sinyal referensi (RS) kontrol daya transmisi uplink (UL) spesifik mencakup pentransmisian, melalui UE, sinyal UE pertama sesuai dengan kumpulan kontrol daya pertama yang mencakup sedikitnya salah satu dari daya target pertama, daya target kedua, sinyal referensi (RS) DL untuk estimasi kehilangan jalur, faktor kompensasi kehilangan jalur, dan perintah daya transmisi (TPC). Kumpulan kontrol daya pertama ditentukan sesuai dengan hubungan RS pertama antara satu RS pertama dan sinyal UE pertama.



(51) I.P.C : A61K 39/395 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01)

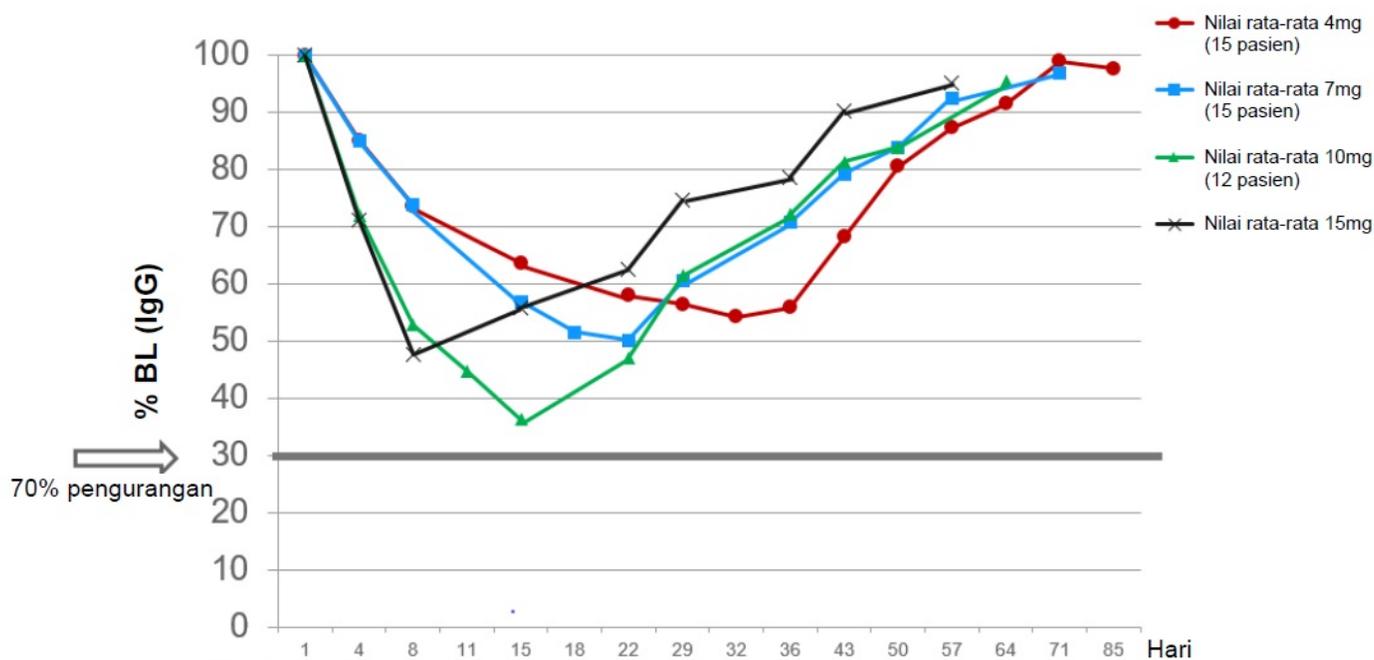
(21) No. Permohonan Paten : P00202000273	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UCB BIOPHARMA SRL 60, Allée de la Recherche, 1070 Brussels, Belgium
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JUN-18	Nama Inventor : LLEDO-GARCIA, Rocio, ES LANGDON, Grant, GB KIESSLING, Claus Peter, DE SNIPES, Rose Gunter, US MASSOW, Ute, DE
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(30) 1709554.8 15-JUN-17 United Kingdom	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
1718589.3 10-NOV-17 United Kingdom	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PENGOBATAN TROMBOSITOPENIA IMUN

(57) Abstrak :

Pengungkapan berhubungan dengan metode untuk mengobati atau mencegah purpura trombositopenik (idiopatik) imun (ITP) pada manusia yang membutuhkannya, metode meliputi pemberian pada manusia dalam kisaran 1 sampai 5 dosis antibodi anti-FcRn atau fragmen pengikat antigennya selama periode pengobatan 1 sampai 12 minggu, yang mana dosis agregat dalam periode pengobatan dalam kisaran 1 sampai 30 mg per kg.

GAMBAR 7



Nilai rata-rata 4mg: tidak ada data tersedia pada hari 11 dan hari 18
Nilai rata-rata 7mg: tidak ada data tersedia pada hari 11, hari 32 dan hari 64
Nilai rata-rata 10mg: tidak ada data tersedia pada hari 18, hari 32 dan hari 57
Nilai rata-rata 15mg: tidak ada data tersedia pada hari 11, hari 18, hari 32 dan hari 50

(21) No. Permohonan Paten : P00202000263

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10 2017 115 966.5	14-JUL-17	Germany
62/532,713	14-JUL-17	United States Of America
10 2017 119 866.0	30-AUG-17	Germany
10 2018 108 995.3	16-APR-18	Germany
62/658,318	16-APR-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH
Paul-Ehrlich-Straße 15, 72076 Tübingen, Germany

(72) Nama Inventor :
HOFMANN, Martin, DE
UNVERDORBEN, Felix, DE
BUNK, Sebastian, DE
MAURER, Dominik, DE

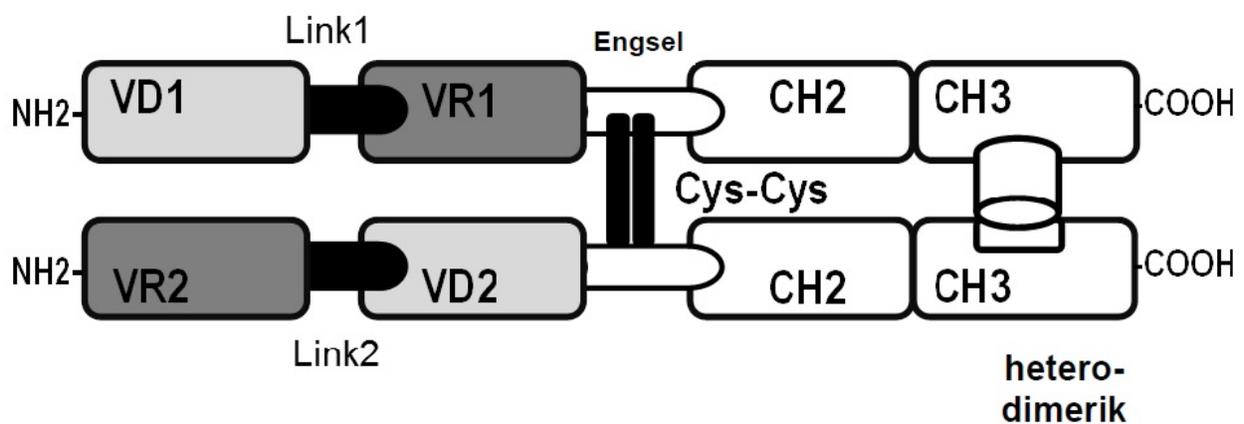
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Inovasi : MOLEKUL POLIPEPTIDA SPESIFISITAS GANDA YANG DISEMPURNAKAN

(57) Abstrak :

Inovasi ini berhubungan dengan molekul polipeptida bispesifik yang mencakup rantai polipeptida pertama dan rantai polipeptida kedua yang menyediakan wilayah pengikatan yang berasal dari reseptor sel T (TCR) yang spesifik untuk epitop peptida yang terkait dengan kompleks histokompatibilitas utama (MHC), dan wilayah pengikatan yang berasal dari antibodi yang mampu merekrut sel efektor imun manusia dengan secara spesifik berikatan dengan antigen permukaan dari sel tersebut, serta metode untuk membuat molekul polipeptida bispesifik, dan penggunaannya.

Gambar 1



(21) No. Permohonan Paten : P00202000223	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul, 04560, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-18	Nama Inventor : KIM, Seon Hye, KR PARK, Su Jin , KR LEE, Kyoung Min, KR NA, Kyungsu, KR LI, Hong Xian, CN BAE, Hyun-jung, KR SHIM, Jihyun, KR
Data Prioritas :	(72) YANG, Young Lyeol, KR UM, Hye Won, KR LEE, Hyo Hyoung, KR KANG, Min Gyeong, KR KIM, Hye Won, KR SONG, Byeong Cheol, KR OH, Haena, KR LEE, Han Hyoung, KR
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10-2017-0074981 14-JUN-17 Republic Of Korea	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/08/2020	

(54) Judul Inovasi : POLIPEPTIDA DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI PRODUK BERBAHAN-DASAR ORNITIN MENGGUNAKAN POLIPEPTIDA TERSEBUT

(57) Abstrak :

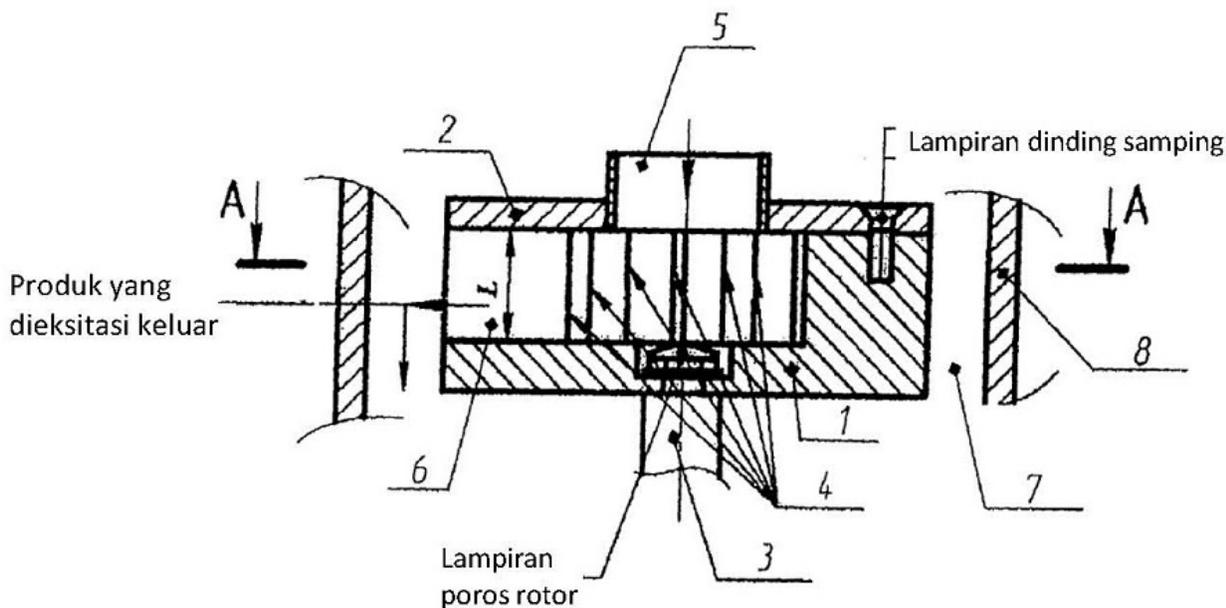
Pembahasan ini berhubungan dengan polipeptida baru yang memiliki kemampuan untuk mengeluarkan produk berbahan-dasar ornitin, dan metode untuk memproduksi produk berbahan-dasar ornitin menggunakan polipeptida tersebut.

(21) No. Permohonan Paten : P00202000213	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NATURAL RESOURCE BENEFICIATION LIMITED 21 Middlemas Green, Pewsey England SN9 5AZ, United Kingdom
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-17	(72) Nama Inventor : SELIVANOV, Nikolay Ivanovich, RU
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/08/2020	

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENCIPTAKAN RESONANSI PARAMETRIK ENERGI DI DALAM ATOM-ATOM UNSUR-UNSUR KIMIA DI DALAM ZAT

(57) Abstrak :

Metode dan peranti untuk menciptakan resonansi parametrik energi di dalam atom-atom unsur-unsur kimia di dalam zat yang berhubungan dengan bidang mekanokimia. Metode ini didasarkan pada eksitasi unsur-unsur kimia di dalam komposisi zat dengan menciptakan kondisi-kondisi buatan untuk orbit-orbit Bohr di dalam atom-atom unsur-unsur kimia di dalam makrokosma dengan mempergunakan pegeksitasi putar pada kecepatan rotor sirkumferensial $v_1 = 466,975$ m/detik dan kecepatan putar $n = n_1/k^{3/2}$ [r/min], dengan n_1 adalah jumlah revolusi elektron pada orbit stasioner pertama, untuk sebarang unsur kimia $n_1 = 3,839545e6/Nel$ [rpm], k adalah jumlah alur rotor, Nel adalah bilangan atom unsur kimia di dalam komposisi zat [m]. Metode ini meliputi langkah mengumpankan zat ke dalam rongga dalam rotor, zat tersebut melewati alur-alur (4) yang didistribusikan secara merata di permukaan periferal, diikuti oleh pelepasan zat yang diberi perlakuan.



GAMBAR 1

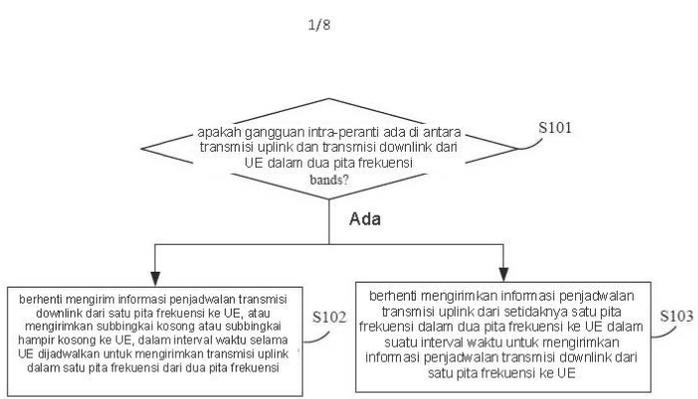
(51) I.P.C : H04W 72/08 (2009.01) ,H04B 1/525 (2015.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000203	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. Room 01, Floor 9, Rainbow City Shopping Mall II of China Resources, NO. 68, Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing 100085, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-JUL-17	(72) Nama Inventor : ZHOU, Juejia, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Am Badar S.Psi Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020	

(54) Judul Invensi : METODE DAN APARATUS KOORDINASI GANGGUAN, STASIUN PANGKALAN DAN PERLENGKAPAN PENGGUNA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu metode dan apparatus koordinasi gangguan, suatu stasiun pangkalan, perlengkapan pengguna, dan suatu media penyimpanan yang dapat dibaca komputer. Metode koordinasi gangguan meliputi: menentukan apakah gangguan intra-peranti ada di antara transmisi uplink dan transmisi downlink dari perlengkapan pengguna (UE) dalam dua pita frekuensi; dan jika ditentukan bahwa gangguan intra-peranti ada di antara transmisi uplink dan transmisi downlink dari UE dalam dua pita frekuensi, berhenti mengirimkan informasi penjadwalan transmisi downlink dari satu pita frekuensi ke UE dalam suatu interval waktu selama mana UE dijadwalkan untuk mengirimkan transmisi uplink dalam setidaknya satu pita frekuensi dari dua pita frekuensi; atau, mengirimkan suatu subbingkai kosong atau suatu subbingkai hampir kosong ke UE dalam suatu interval waktu di mana UE dijadwalkan untuk mengirimkan transmisi uplink dalam setidaknya satu pita frekuensi dari dua pita frekuensi; atau berhenti mengirimkan informasi penjadwalan transmisi uplink dari setidaknya satu pita frekuensi dalam dua pita frekuensi ke UE dalam suatu interval waktu untuk mengirimkan informasi penjadwalan transmisi downlink dari satu pita frekuensi ke UE. Dengan sarana perwujudan-perwujudan dari invensi ini, tujuan untuk menghindari gangguan kanal data dalam suatu peranti dapat tercapai.



GAMBAR 1

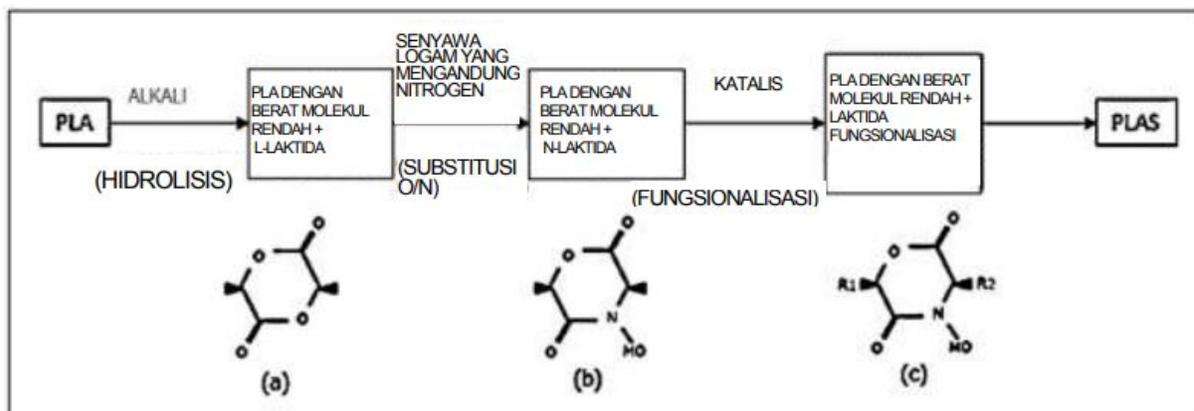
(51) I.P.C : C07F 9/00 (2006.01) ,C08G 63/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000163	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Optimizer Inc. Orient Akasaka MoatSide Bldg. 2F, 1-1-7, Motoakasaka, Minato-ku, Tokyo, 107-0051, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-JUL-18	(72) Nama Inventor : Takatsugu TAKAMURA, JP
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara PCT/JP2017/024541 04-JUL-17 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/08/2020	

(54) Judul Invensi : ASAM POLILAKTAT TERMODIFIKASI, ASAM POLILAKTAT TERMODIFIKASI YANG DIPOLIMERISASI, DAN METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Disediakan: asam polilaktat termodifikasi yang ramah lingkungan, berpotensi dapat digunakan sebagai bahan baterai dari baterai sekunder atau sejenisnya, dan diperoleh dengan menderivatisasi secara kimia asam polilaktat yang memiliki struktur L-laktida yang dihasilkan atau diperoleh dalam pembuatan asam polilaktat; suatu asam polilaktat yang dipolimerisasi yang diperoleh dengan lebih lanjut mempolimerisasi asam polilaktat termodifikasi ini; dan metode dan peralatan untuk pembuatan asam polilaktat termodifikasi dan asam polilaktat termodifikasi yang dipolimerisasi. Invensi ini menggunakan: asam polilaktat termodifikasi yang meliputi struktur yang direpresentasikan oleh rumus umum (1) di bawah ini (dalam rumus (1), R1 dan R2 adalah struktur yang mengandung unsur logam dan dapat sama atau berbeda, AA dan BB adalah CC atau struktur yang mengandung unsur logam dalam R3 dan R4 dan dapat sama atau berbeda, dan R5 adalah struktur yang mengandung unsur logam); asam polilaktat termodifikasi yang dipolimerisasi; dan metode dan peralatan untuk pembuatan asam polilaktat termodifikasi dan asam polilaktat termodifikasi yang dipolimerisasi.



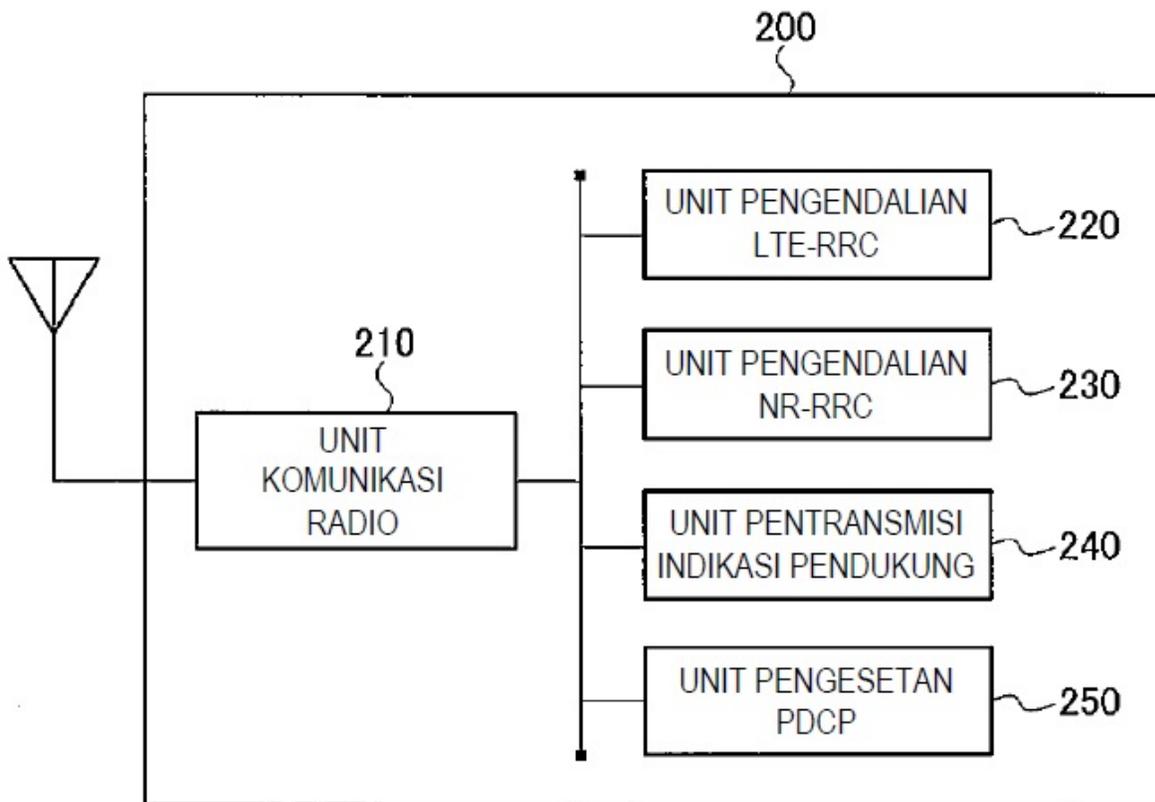
Gambar 5

(21) No. Permohonan Paten : P00202000153	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NTT DOCOMO, INC. 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-18	Nama Inventor : TAKAHASHI, Hideaki, JP UCHINO, Tooru, JP HAPSARI, Wuri Andarmawanti, ID
Data Prioritas :	(72)
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
2017-116576 14-JUN-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/08/2020	

(54) Judul Invensi : SISTEM KOMUNIKASI RADIO, PERANGKAT PENGGUNA, STASIUN INDUK RADIO, DAN METODE KOMUNIKASI RADIO

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan pengonfigurasiannya suatu pengusung terpisah yang mulai dari EPC (20) melalui eNB (100A) dan berpisah ke arah gNB (100B), dan pengusung MCG yang mulai dari EPC (20) melalui eNB (100A). UE (200) mencakup unit pentransmisi indikasi pendukung (240) yang mentransmisikan indikasi pendukung yang mengindikasikan bahwa UE (200) mendukung pengesetan yang mana entitas PDCP yang sama digunakan pada pengusung terpisah dan pada pengusung MCG, ke eNB (100A), dan unit pengendalian LTE-RRC (220) yang menerima pesan lapisan RRC yang mengindikasikan konten pengesetan entitas PDCP dari eNB (100A).



GAMBAR 4

(21) No. Permohonan Paten : P00202000143	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-JUN-17	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/08/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERANTI KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Disediakan metode dan peranti komunikasi nirkabel dan peranti yang mampu mengumpankan kembali dan memperoleh situasi penerimaan PUSCH dalam skenario yang berbeda dan sesuai dengan persyaratan. Metode mencakup: peranti jaringan yang mengirimkan informasi indikasi pertama, dimana informasi indikasi pertama digunakan untuk mengindikasikan format saluran kontrol *downlink* pertama, dan saluran kontrol *downlink* pertama digunakan untuk membawa informasi umpan balik permintaan pengulangan otomatis hibrida (HARQ) tentang saluran bersama uplink fisik (PUSCH) dari sedikitnya satu peranti terminal; dan peranti jaringan yang mengirimkan saluran kontrol *downlink* pertama yang memiliki format. Gambar 2

200

Suatu peranti jaringan mengirimkan informasi indikasi pertama; dimana informasi indikasi pertama digunakan untuk mengindikasikan format saluran kontrol *downlink* pertama, dan saluran kontrol *downlink* pertama digunakan untuk membawa informasi umpan balik permintaan pengulangan otomatis hibrida (HARQ) dari PUSCH dari sedikitnya satu peranti terminal.

210

Peranti jaringan mengirimkan saluran kontrol *downlink* pertama yang memiliki format

220

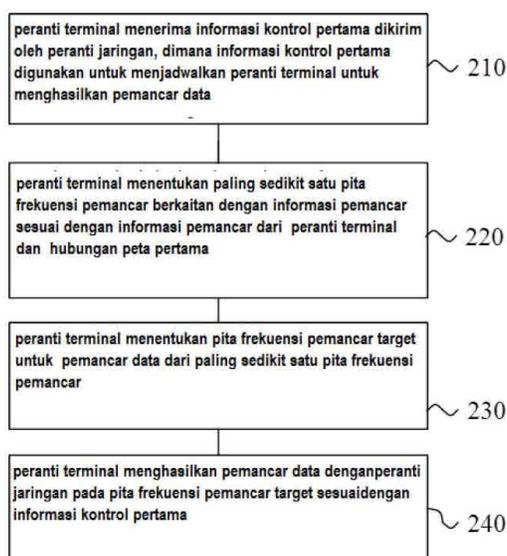
(51) I.P.C : H04W 72/02 (2009.01) ,H04W 16/10 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000083	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JUL-17	(72) Nama Inventor : Hai TANG, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/08/2020	

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

(57) Abstrak :

METODE UNTUK TRANSMISI DATA, PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN Aplikasi ini mengungkapkan metode untuk pemancar data, peranti terminal, dan peranti jaringan, metode termasuk: peranti terminal menerima informasi kontrol pertama untuk menjadwalkan peranti terminal untuk melakukan pemancar data; dan peranti terminal sesuai dengan informasi pemancar peranti terminal dan hubungan pemetaan pertama, menentukan paling sedikit satu pita frekuensi pemancar yang sesuai dengan informasi pemancar, di mana hubungan pemetaan pertama mencakup korespondensi antara sejumlah informasi pemancar dan pluralitas pita frekuensi pemancar, dan informasi pemancar mencakup paling sedikit satu dari: atribut informasi kontrol pertama, informasi tipe sumber untuk pemancar data, dan informasi lalu lintas peranti terminal; peranti terminal yang menentukan pita frekuensi pemancar target dari paling sedikit satu pita frekuensi pemancar; dan; dan peranti terminal melakukan pemancar data dengan peranti jaringan pada pita frekuensi pemancar target sesuai dengan informasi kontrol pertama. Karena itu hanya harus menunjukkan sehubungan dengan paling sedikit satu pita frekuensi pemancar yang sesuai dengan masing-masing pita frekuensi pemancar tanpa menunjukkan sehubungan dengan semua pita frekuensi pemancar dalam lebar-pita sistem, itu dapat mengurangi biaya sinyal pada informasi kontrol hubungan-bawah.



Gambar 2

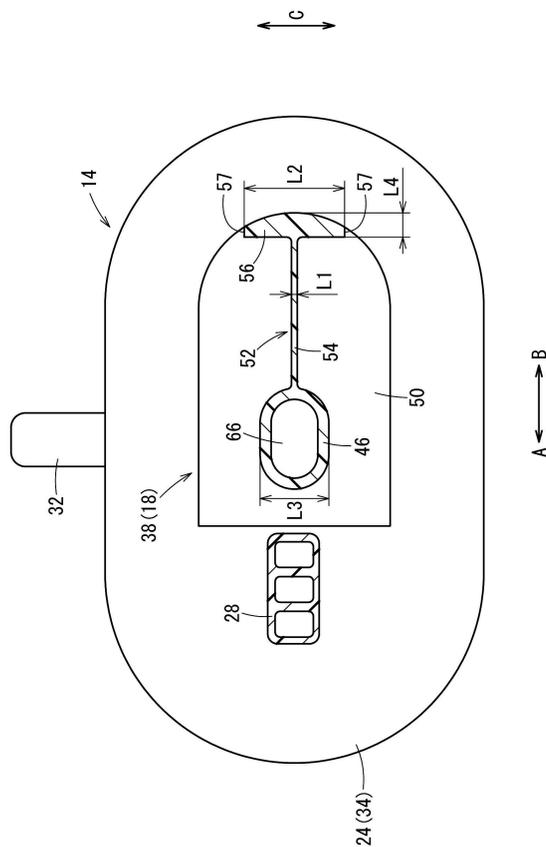
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000073	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KEIHIN CORPORATION 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0539 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06/01/2020	(72)	Nama Inventor : Toshihiko NAITO, JP
Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(30)	(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara		
	2019-002631 10-JAN-19 Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18/08/2020		

(54) Judul Invensi : ALAT PEMASOK BAHAN BAKAR

(57) Abstrak :

Dalam suatu rumahan (38) yang mengkonfigurasi suatu alat pemasok bahan bakar (10), suatu bagian penahan pompa (42) yang menahan suatu pompa bahan bakar (16), dan suatu bagian flensa (50) yang dihubungkan ke suatu komponen penutup (14) yang menutupi suatu bukaan tangki (22) suatu tangki bahan bakar (12), dihubungkan jadi satu oleh suatu dinding penghubung berbentuk pelat tipis (52). Di dinding penghubung (52) ini, dalam suatu penampang melintang yang sejajar dengan suatu permukaan penutupan (34) komponen penutup (14), suatu ketebalan arah lebar suatu bagian dinding pertama (54) yang memanjang dalam suatu arah membujur dibentuk lebih kecil daripada suatu dimensi lebar suatu bagian penghubung (46) rumahan (38) yang mengandung di dalamnya suatu saluran bahan bakar ketiga (66). Lebih lanjut, bagian ujung lain dari bagian dinding pertama (54) telah dibentuk padanya suatu bagian dinding kedua (56) yang memanjang dalam suatu arah lebar dan terletak pada suatu sisi luar dalam arah radial pompa bahan bakar (16).



Gambar 2

(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) ,C12N 15/13 (2006.01) ,C12N 15/63 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61P 37/00 (2006.01) ,A61P 29/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911963	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. No. 7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development Zone Lianyungang, Jiangsu 222047, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-18	Nama Inventor : YAN, Shude, US JIANG, Jiahua, CN HU, Qiyue, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) ZHANG, Lianshan, CN CAO, Guoqing, CN QIAN, Xueming, US TENG, Fei, US
201710402559.0 01-JUN-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : ANTIBODI ANTI-CD40, FRAGMENT PENGIKATAN ANTIGEN DARINYA,
DAN PENGGUNAAN MEDIS DARINYA

(57) Abstrak :

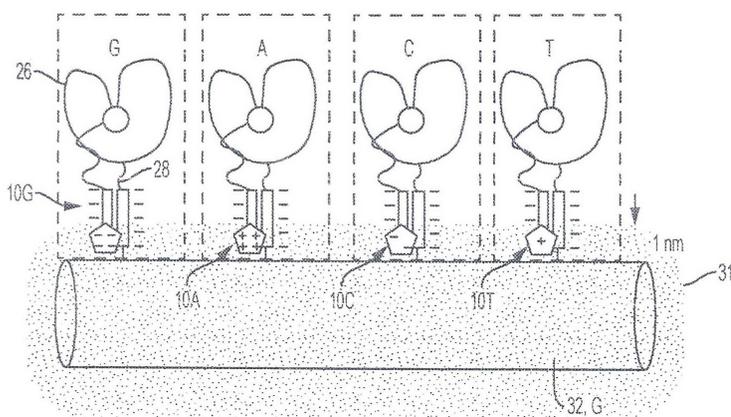
Disediakan adalah antibodi anti-CD40, fragmen pengikat antigennya, dan penggunaan medisnya. Juga disediakan adalah antibodi kimerik dan antibodi terhumanisasi yang mencakup daerah CDR antibodi anti-CD40, komposisi farmasi yang mencakup antibodi anti-CD40 manusia dan fragmen pengikat antigennya, dan aplikasinya sebagai obat anti-kanker. Secara khusus, disediakan adalah antibodi anti-CD40 terhumanisasi, dan aplikasinya dalam pembuatan obat untuk mengobati penyakit atau gangguan termediasi CD40.

(21) No. Permohonan Paten : P00201911943	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ILLUMINA, INC. 5200 Illumina Way, San Diego, California 92122, U.S.A.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-FEB-19	Nama Inventor : MANDELL, Jeffrey, US BARNARD, Steven, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/710,465 16-FEB-18 United States Of America	MOON, John, US ROGERT BACIGALUPO, Maria Candelaria, AR
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat

(54) Judul Inovasi : NUKLEOTIDA BERLABEL DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Nukleotida berlabel termasuk nukleotida, molekul penghubung yang melekat pada gugus fosfat nukleotida, dan tag muatan aktif redoks yang melekat pada molekul penghubung. Tag muatan aktif redoks harus dioksidasi atau direduksi oleh saluran konduktif listrik ketika dipertahankan di dekat zona penginderaan saluran konduktif listrik.



Gb. 3

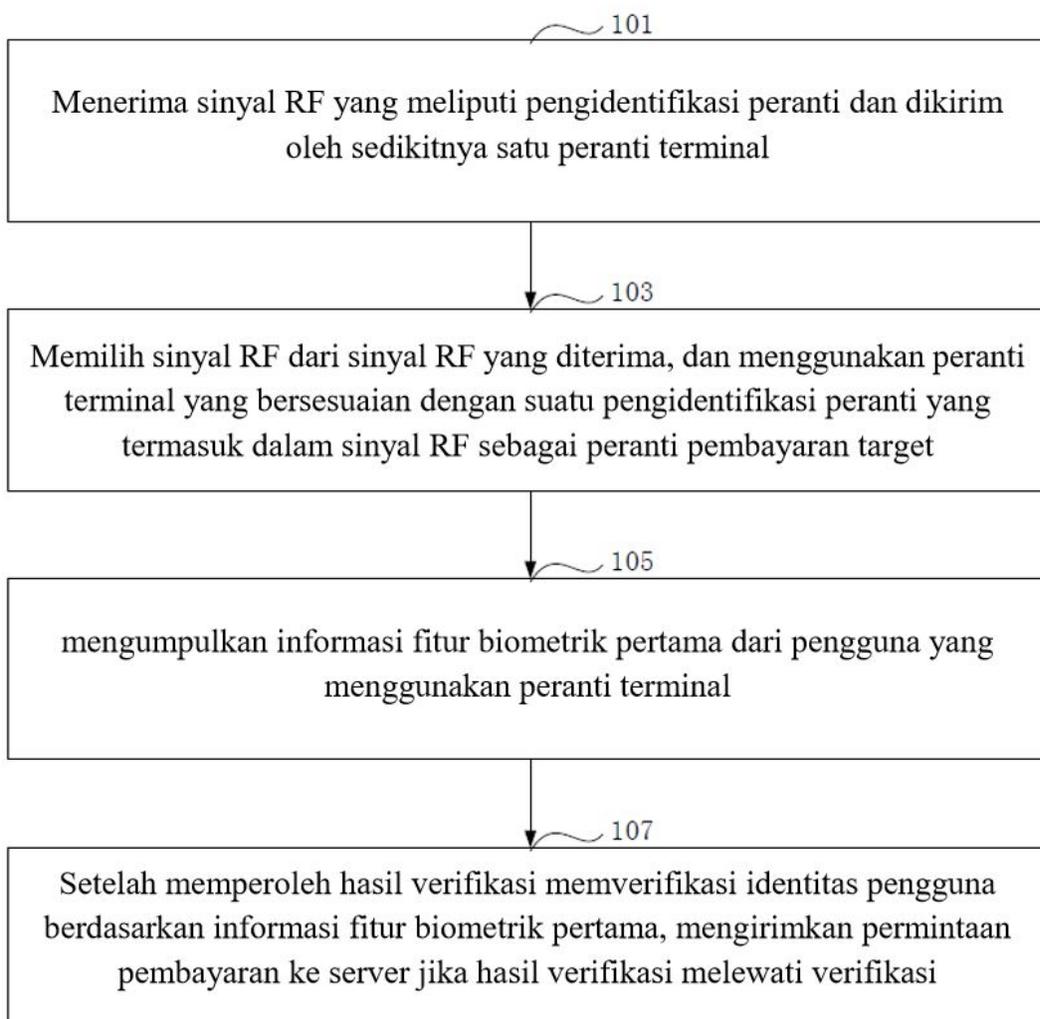
(51) I.P.C : G06Q 20/40 (2012.01) ,G06Q 20/32 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911573	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Alibaba Group Holding Limited Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-JUN-18	Nama Inventor : Le ZHOU, CN Li CHEN , CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Huanmi YIN, CN Hong ZHANG, CN Sihai YAO, CN Xiaobo ZHANG, CN
(30) 201710495521.2 26-JUN-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Inovasi : METODE, PERANTI, DAN SISTEM PEMROSESAN LAYANAN

(57) Abstrak :

Metode, peranti, dan sistem pemrosesan layanan diungkapkan dalam permohonan ini. Metode meliputi: menerima sinyal RF yang meliputi pengidentifikasi peranti dan dikirim oleh peranti terminal; memilih sinyal RF dari sinyal RF yang diterima, peranti terminal yang bersesuaian dengan pengidentifikasi peranti yang termasuk dalam sinyal RF yang diambil sebagai peranti pembayaran target; mengumpulkan informasi fitur biometrik pertama dari pengguna yang menggunakan peranti terminal; dan setelah memperoleh hasil verifikasi memverifikasi identitas pengguna berdasarkan informasi fitur biometrik pertama, mengirimkan permintaan pembayaran ke server jika hasil verifikasi melewati verifikasi, dimana permintaan pembayaran dikonfigurasi untuk meminta menyelesaikan pembayaran berdasarkan akun pembayaran yang bersesuaian dengan peranti pembayaran target. Peranti pembayaran dipilih melalui sinyal RF yang dikirim oleh peranti terminal, otentikasi identitas dilakukan pada pengguna dengan menggunakan informasi fitur biometrik yang dikumpulkan, dan pembayaran selesai apabila otentikasi dilewati, sehingga memastikan keamanan operasi pembayaran dan kemudahan dalam memproses operasi pembayaran, menyederhanakan proses operasi pembayaran, dan secara efektif meningkatkan pengalaman pengguna dalam pembayaran elektronik.



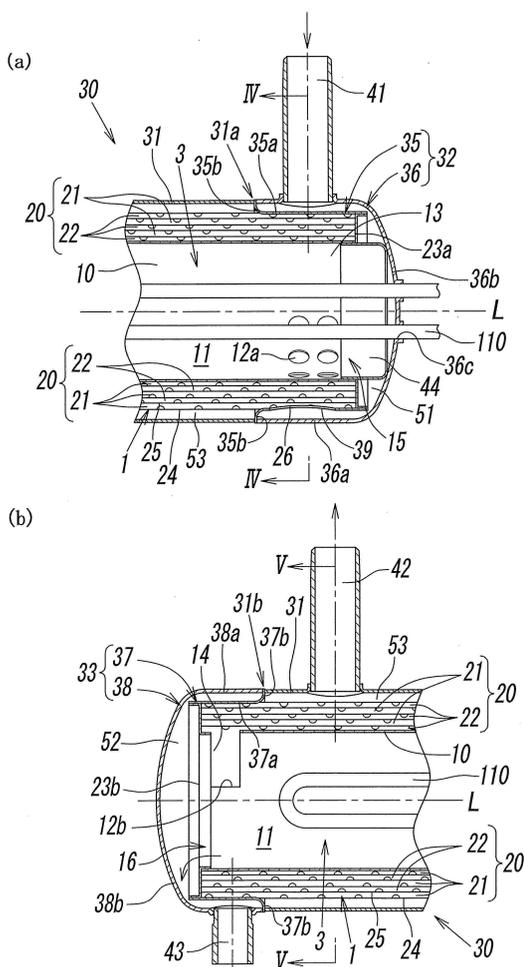
Gb. 1

(21) No. Permohonan Paten : P00201911403	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SMC CORPORATION 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010021, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAY-18	Nama Inventor : Tomoyuki IWATA, JP Tetsuo SAKAGUCHI, JP Kunihide FUJII, JP Shunsuke UCHIDA, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-113688 08-JUN-17 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Inovasi : PENUKAR PANAS UDARA TERKOMPRESI, UNIT PENGAWA LEMBAPAN MENGGUNAKAN PENUKAR PANAS, DAN SISTEM PENGAWA LEMBAPAN YANG DILENGKAPI DENGAN UNIT PENGAWA LEMBAPAN

(57) Abstrak :

PENUKAR PANAS UDARA TERKOMPRESI, UNIT PENGAWA LEMBAPAN MENGGUNAKAN PENUKAR PANAS, DAN SISTEM PENGAWA LEMBAPAN YANG DILENGKAPI DENGAN UNIT PENGAWA LEMBAPAN [Tujuan] Untuk menyediakan suatu penukar panas udara terkompresi dimana susunan jalur aliran dibuat lebih efisien, suatu unit pengawalembapan udara terkompresi menggunakan penukar panas, dan suatu sistem pengawalembapan yang dilengkapi dengan unit pengawalembapan. [Penyelesaian] Suatu bagian jalur pertukaran panas (20) dibentuk dengan melilitkan dua dinding perpindahan panas pertama dan kedua berbentuk spiral secara bergantian (24 dan 25), dengan suatu celah yang ditentukan sebelumnya yang disisipkan di antaranya dalam arah radial dari pipa jalur aliran (10), di sekitar pinggiran luar dari suatu pipa jalur aliran silinder (10), dimana suatu sumber panas pendingin (3) ditempatkan dalam suatu jalur aliran perpindahan panas utama (11) di dalamnya. Suatu jalur aliran saluran masuk (21) dan suatu jalur aliran saluran keluar (22) untuk memasukkan udara terkompresi ke dalam pipa jalur aliran (10) dan melepaskan udara terkompresi dari pipa jalur aliran (10) dibentuk secara bergantian, dalam arah radial, dari celah di antara dinding-dinding perpindahan panas (24 dan 25). Pertukaran panas dilakukan antara udara terkompresi yang mengalir dalam jalur aliran (21) dan udara terkompresi yang mengalir dalam jalur aliran (22).



GAMBAR 3

(21) No. Permohonan Paten : P00201911162

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/501,716 04-MAY-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHARP KABUSHIKI KAISHA
1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522 Japan

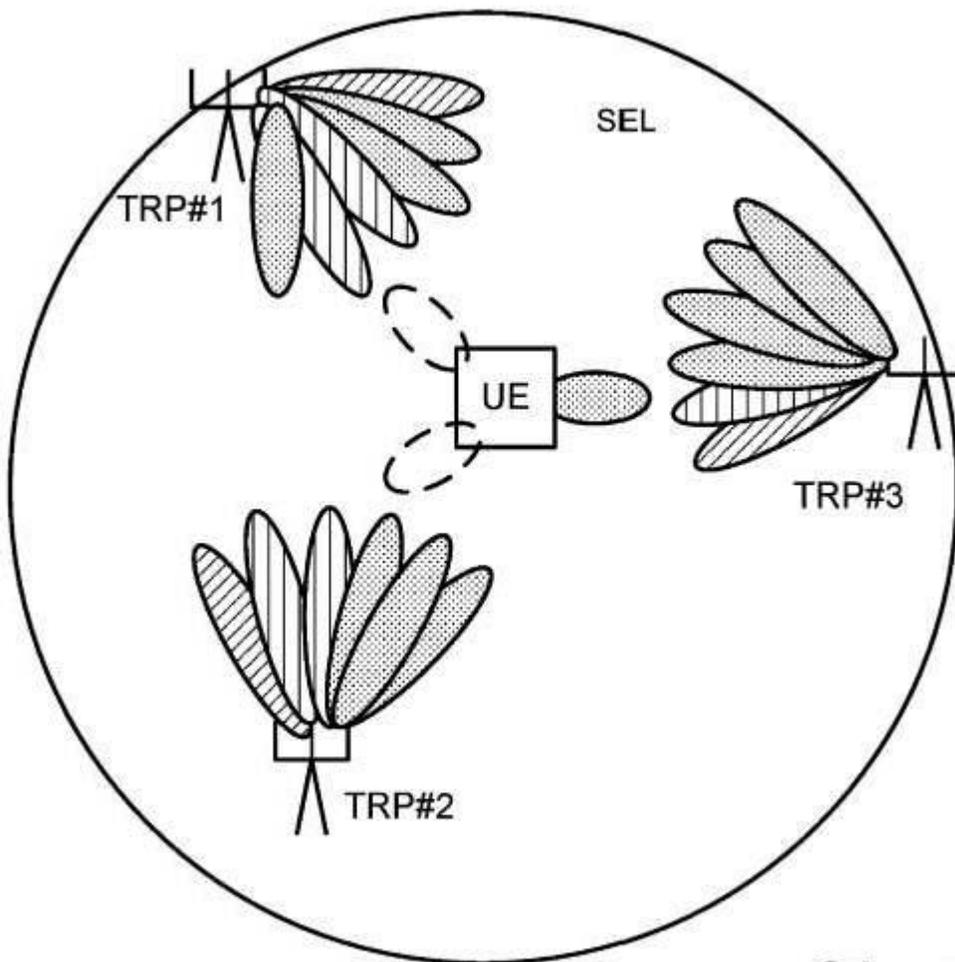
(72) Nama Inventor :
Jia SHENG, CN
Tatsushi AIBA, JP
Toshizo NOGAMI, JP

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

(54) Judul Invensi : PENERIMAAN DAN TRANSMISI SINYAL SINKRONISASI UNTUK SISTEM RADIO

(57) Abstrak :

Peralatan pengguna terdiri atas sirkuit penerima yang dikonfigurasi untuk menerima informasi bitmap yang menunjukkan posisi domain waktu, di dalam jendela pengukuran, dari blok sinyal sinkronisasi (synchronization signal block/SSB) yang digunakan untuk pengukuran nilai intra dan/atau antar-frekuensi, SSB yang terdiri dari setidaknya sinyal sinkronisasi primer (PPS), sinyal sinkronisasi sekunder (SSS), dan kanal siaran fisik (PBCH), di mana informasi bitmap terdiri atas string bit, dan panjang string bit yang berbeda ditentukan untuk pita frekuensi yang berbeda.



Gbr. 2

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909323	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jalan Raya Ragunan No. 29, RT.08 / RW.06, Jati Padang, Pasar Minggu, Kota Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/10/2019	(72) Nama Inventor : Leni Marlina, STP, MSi, ID Riry Prihatini, SSi, MSc, ID Liza Octriana, SSi, MSc, ID Tri Budiyantri, SP, MSi, ID Dr. Panca Jarot Santoso, SP, MSc, ID Dr. Ir. Ellina Mansyah, MP, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/08/2020	

(54) Judul Invensi : Selai Lembaran Kombinasi Nenas Dengan Pepaya Dan Proses Pembuatannya

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu produk selai lembaran kombinasi nenas dengan pepaya dan proses pembuatannya. Selai lembaran kombinasi nenas dengan pepaya dengan menggunakan bahan utama nenas dengan perbandingan daging buah nenas 65-80% dan daging buah pepaya 25-35%. Bahan penunjang yang digunakan adalah gula pasir 65-80% dan agar powder 1-2%. Proses pembuatan selai lembaran kombinasi nenas dengan pepaya dengan tahapan sebagai berikut: menghaluskan daging buah nenas dan pepaya sampai terbentuk bubur daging buah, mencampur bubur daging buah nenas dan pepaya, memanaskan kombinasi bubur buah nenas dan pepaya pada suhu 90-100oC selama 10-15 menit, memasukkan gula pasir dan agar powder pada kombinasi selai sehingga terbentuk selai, mencetak selai pada pencetak selai sehingga terbentuk selai lembaran kombinasi nenas dan pepaya dengan ketebalan 2-3 mm dan siap untuk dikemas serta dikonsumsi.

(51) I.P.C : C08L 23/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909183	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ENZPIRE INDUSTRY CO., LTD. 87 Promdaen Road Bangbon Bangkok 10150 (TH)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUL-17	(72) Nama Inventor : WICHITAMORNLOET, Arthorn, TH
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis Gedung Anakida, Lantai 6, Jalan Prof. Dr. Soepomo SH No.27
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/08/2020	

(54) Judul Invensi : KEMASAN MEDIS BERPORI HIDUP YANG DAPAT DISTERILISASI

(57) Abstrak :

Suatu kemasan medis berpori hidup yang dapat disterilisasi menurut invensi ini dibuat dari campuran khusus polimer poliolefin dan aditif di mana selama proses produksi, campuran diekstrusi untuk membentuk film substrat heterofasa halus yang terdiri dari fase keras yang kaku dari jaringan kristal yang sangat halus yang berkontribusi pada penguatan dan pengerasan substrat film, dan fase elastis lunak dari pendispersian domain amorf yang memenuhi jaringan kristal secara menyeluruh. Dibawah tekanan proses sterilisasi, wilayah amorf ini akan memperbesar volume interstisialnya yang memungkinkan pori-pori sub-mikrometer untuk memungkinkan sterilan fase gas meresap melalui kemasan dikeluarkan dari bagian dalam, dan pori-pori hidup ini akan menutup secara otomatis ketika kemasan dipindahkan ruang steril ke atmosfer yang umum. Tanpa struktur pori mati terbuka, tapi dengan memiliki set keseimbangan struktur heterofasa dan beberapa aditif hidrofilik, kemasan baru ini dapat menjalani semua metode sterilisasi umum, terutama oleh etilena oksida atau uap, sehingga film ini idealnya digunakan untuk kemasan medis steril dengan pembatas mikroba yang sangat baik yang secara jelas memastikan sterilitas produk dan memperpanjang masa pakai produk, bahkan dalam kondisi penyimpanan yang buruk.

(21) No. Permohonan Paten : P00201912143

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17177481.3 22-JUN-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/08/2020

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

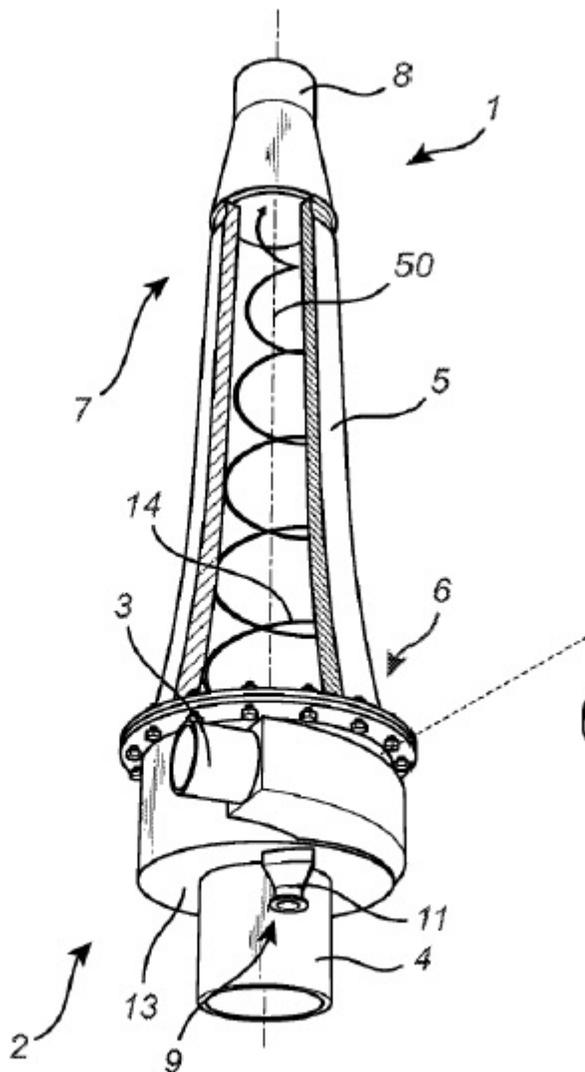
(72) Nama Inventor :
Brian KNORR , US
Lars GRÖNVALL , SE

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

(54) Judul Invensi : SEPARATOR HIDROSIKLON

(57) Abstrak :

Suatu separator hidrosiklon (1) dan suatu sistem yang terdiri dari sejumlah separator hidrosiklon (1) tersebut disajikan. Separator hidrosiklon terdiri dari bagian kepala (2) yang memiliki konduit saluran masuk (3) dan tabung pengeluaran aliran atas (4) yang disusun pada bagian kepala (2). Separator hidrosiklon (1) selanjutnya memiliki porta pengeluaran puncak (8) dan bagian pemisahan tirus (5) yang disusun di antara bagian kepala dan porta pengeluaran puncak. Bagian pemisahan tirus tersebut menirus secara distal, menjauhi bagian kepala. Selain itu, bagian kepala selanjutnya terdiri dari porta pengosongan yang disusun pada bagian kepala secara terpisah dari tabung pengeluaran aliran atas. Dengan ini, disajikan separator hidrosiklon yang mampu mencapai efisiensi operasional yang ditingkatkan dengan mengurangi risiko fraksi kasar tidak pada tempatnya dan tertinggal di bagian kepala. Hal ini secara efektif mengurangi kebutuhan pemeliharaan dan memperpanjang masa pakai hidrosiklon tersebut. (yang dipilih untuk publikasi: Gambar 2A)



GAMBAR 2A

(51) I.P.C : C22C 38/00, C21D 9/46, C21D 1/18, C22C 38/14, C21D 9/00, C22C 38/60

(21) No. Permohonan Paten : P00202000819	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1000011 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18	Nama Inventor : TAKASHIMA, Katsutoshi, JP KOBAYASHI, Takashi, JP FUNAKAWA, Yoshimasa, JP NAKAJIMA, Seiji, JP
Data Prioritas :	(72)
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
PCT/JP2017/024260 30-JUN-17 Japan	Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020	(74)

(54) Judul Invensi : KOMPONEN YANG DITEKAN-PANAS DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA, DAN LEMBARAN BAJA CANAI-DINGIN UNTUK PENEKANAN PANAS DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

KOMPONEN YANG DITEKAN-PANAS DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA, DAN LEMBARAN BAJA CANAI-DINGIN UNTUK PENEKANAN PANAS DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA Yang diungkapkan adalah suatu komponen yang ditekan-panas yang dapat memperlihatkan kekuatan tarik yang sangat tinggi setelah penekanan panas setingginya TS: 1.780 MPa atau lebih, dan kekuatan pengupasan lekukan yang sangat baik pada las tonjolan dengan menyesuaikan secara tepat komposisi kimianya dan mikrostrukturnya sedemikian rupa sehingga ukuran butiran rata-rata austenit sebelumnya adalah 7 μ m atau kurang dalam rentang 50 μ m atau kurang dalam arah ketebalan dari permukaan komponen, fraksi volume martensit adalah 90% atau lebih, dan jarak antar-butiran rata-rata karbonitrida Nb dan Ti yang memiliki ukuran butiran kurang dari 0,10 μ m dalam rentang kedalaman 20 μ m hingga 100 μ m dalam arah ketebalan dari permukaan komponen adalah 5 μ m atau kurang.

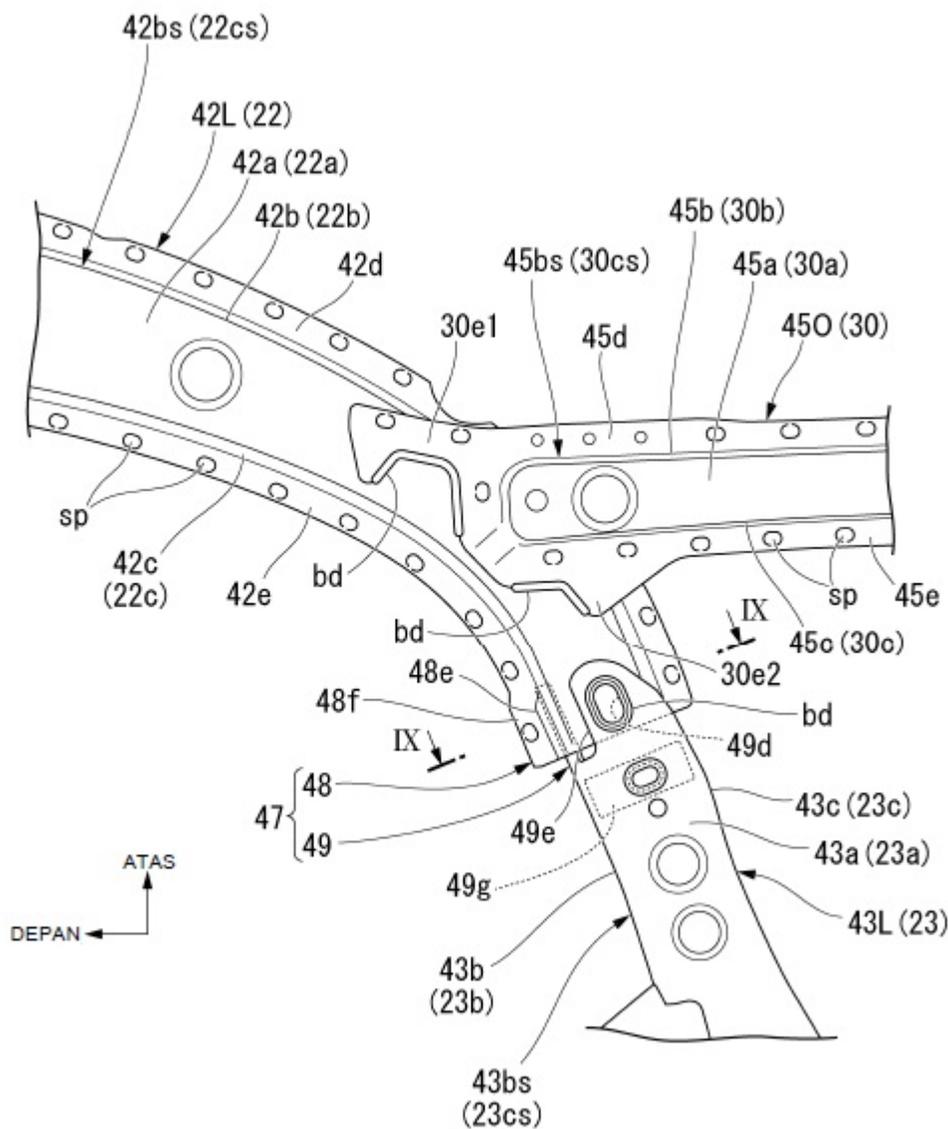
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000818	(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-JUL-18	(72)	Nama Inventor : IGUCHI Takamasa, JP
Data Prioritas :		(74)	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
(30)	(31) Nomor 2017-141152	(32) Tanggal Prioritas 20-JUL-17	(33) Negara Japan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020		

(54) Judul Invensi : STRUKTUR RANGKA BODI KENDARAAN

(57) Abstrak :

Struktur rangka bodi kendaraan ini mencakup pipa kepala (21), rangka utama (22) yang memanjang di belakang pipa kepala (21), dan rangka pivot (23) yang memanjang ke arah sisi di bawah rangka utama (22), bagian penghubung (47) yang dikonstruksikan untuk menghubungkan rangka utama (22) dan rangka pivot (23) satu sama lain disediakan di antara rangka utama (22) dan rangka pivot (23), bagian penghubung (47) menyebabkan bagian dari salah satu dari rangka utama (22) dan rangka pivot (23) untuk berbatasan dan menyambung dengan struktur penampang melintang penutup (22 cs, 23 cs) dari bagian lainnya dari rangka utama (22) dan rangka pivot (23) dari sisi luarnya, dan menyebabkan daerah sisa rangka utama (22) dan rangka pivot (23) untuk berbatasan dan menyambung dengan struktur penampang melintang penutup (22 cs, 23 cs) dari bagian lainnya dari rangka utama (22) dan rangka pivot (23) dari sisi dalamnya.



(21) No. Permohonan Paten : P00202000809

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-149655 02-AUG-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FELICA NETWORKS, INC.
1-11-1, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 1410032; Japan

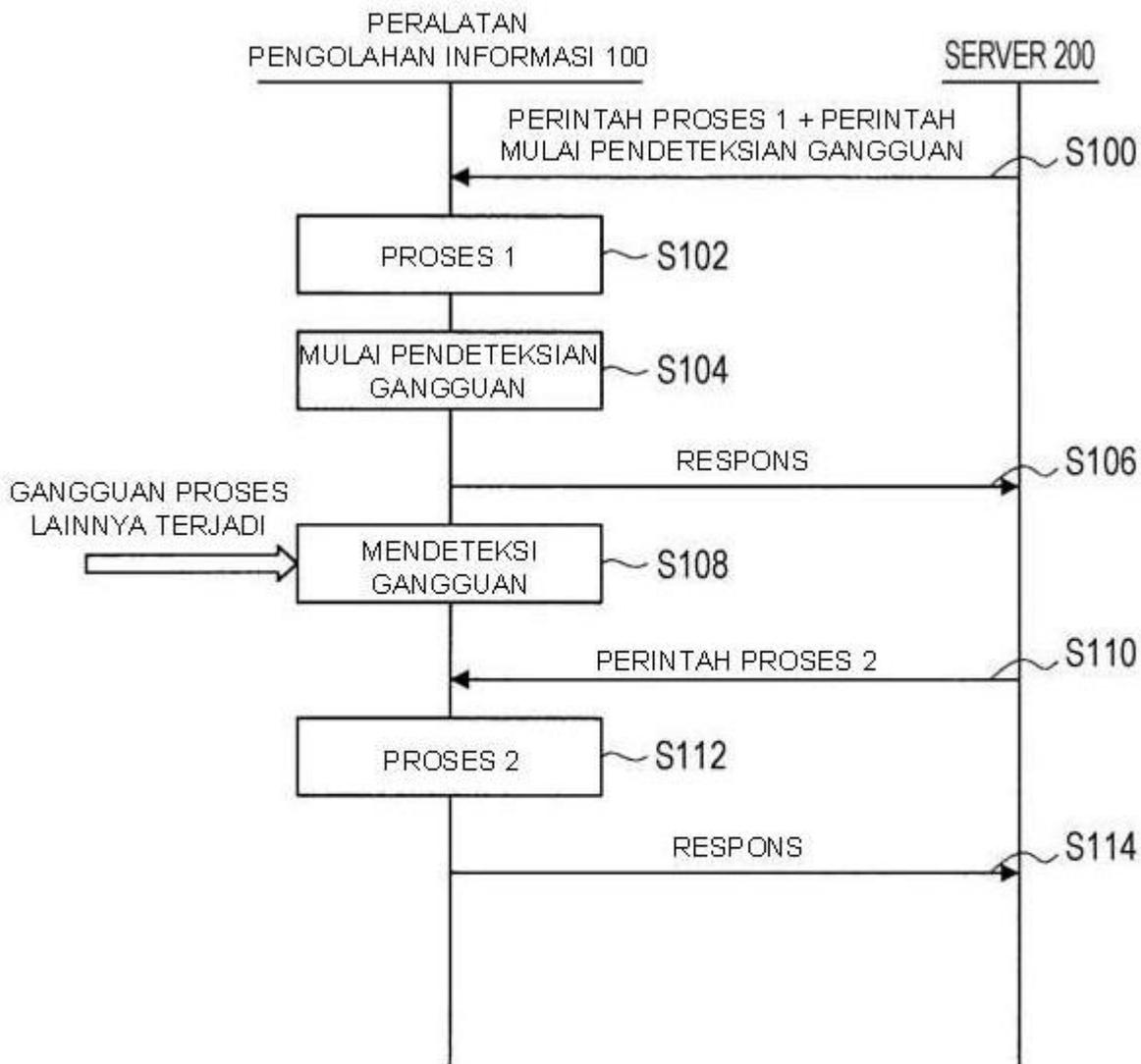
(72) Nama Inventor :
Yasumasa NAKATSUGAWA, JP
Seiji KAWAMURA, JP
Naofumi HANAOKI, JP

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

(54) Judul Invensi : PERANTI PENGOLAHAN INFORMASI DAN METODE PENGOLAHAN INFORMASI

(57) Abstrak :

Disediakan peralatan pengolahan informasi yang mencakup unit pengolahan yang melakukan serangkaian proses dengan peranti eksternal, dan unit pendeteksian yang mendeteksi gangguan dari suatu proses selain dari serangkaian proses setelah serangkaian proses dimulai, di mana unit pengolahan mengubah isi dari suatu proses yang akan dilakukan setelah gangguan terdeteksi berdasarkan keadaan pendeteksian gangguan.



GAMBAR 8

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000808	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1000011 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18	Nama Inventor : TAKASHIMA, Katsutoshi, JP KOBAYASHI, Takashi, JP FUNAKAWA, Yoshimasa, JP NAKAJIMA, Seiji, JP
Data Prioritas :	(72)
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakinah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
PCT/JP2017/024259 30-JUN-17 Japan	(74)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Invensi : KOMPONEN YANG DITEKAN-PANAS DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA, DAN LEMBARAN BAJA CANAI-DINGIN UNTUK PENEKANAN PANAS DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

KOMPONEN YANG DITEKAN-PANAS DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA, DAN LEMBARAN BAJA CANAI-DINGIN UNTUK PENEKANAN PANAS DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA Yang diungkapkan adalah suatu komponen yang ditekan-panas yang dapat memperlihatkan kekuatan tarik yang sangat tinggi setelah penekanan panas setingginya TS: 1.780 MPa atau lebih, dan ketahanan terhadap peretakan pengelasan tahanan yang sangat baik dengan menyesuaikan secara tepat komposisi kimianya dan mikrostrukturnya sedemikian rupa sehingga ukuran butiran rata-rata austenit sebelumnya adalah 7,5 μ m atau kurang, fraksi volume martensit adalah 95% atau lebih, dan sedikitnya 10 endapan berbasis-Nb dan berbasis-Ti yang memiliki ukuran butiran kurang dari 0,10 μ m terdapat pada rata-rata per 100 μ m² penampang melintang yang paralel terhadap arah ketebalan komponen dalam rentang 100 μ m atau kurang dalam arah ketebalan dari permukaan komponen, dan sedemikian rupa sehingga konsentrasi B dalam batas butiran austenit sebelumnya adalah sedikitnya 3,0 kali konsentrasi B pada posisi 5 nm jauh dari batas butiran.

(51) I.P.C : A23D 9/00 (2006.01) A23D 9/02 (2006.01) A23L 5/10 (2016.01) A21D 13/46 (2017.01) A23L 17/00 (2016.01) A23L 19/18 (2016.01) A23L 35/00 (2016.01) C11C 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000789	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : J-OIL MILLS, INC. 8-1, Akashi-cho, Chuo-ku, Tokyo, 1040044, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-JUN-18	Nama Inventor : SEKIGUCHI Takehiko, JP IMAGI Jun, JP
Data Prioritas :	(72) ASAKURA Anna, JP TAKASAKI Ayato, JP WATANABE Kenichi, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
2017-153489 08-AUG-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Inovasi : ZAT PENEKAN BAU PEMANASAN UNTUK MINYAK GORENG ATAU KOMPOSISI LEMAK, METODE UNTUK MENEKAN BAU PEMANASAN PADA MINYAK GORENG ATAU KOMPOSISI LEMAK, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI MINYAK GORENG ATAU KOMPOSISI LEMAK

(57) Abstrak :

Di sini dihasilkan suatu zat penekan bau pemanasan untuk minyak goreng atau komposisi lemak, metode untuk menekan bau pemanasan pada minyak goreng atau komposisi lemak, dan metode untuk memproduksi minyak goreng atau komposisi lemak yang memungkinkan untuk menekan bau pemanasan minyak atau lemak yang ditimbulkan selama pemasakan makanan yang digoreng dengan banyak minyak (deep-fried) atau sejenisnya. Zat penekan bau pemanasan untuk minyak goreng atau komposisi lemak mengandung minyak panggang turunan jagung sebagai komponen aktif. Selain itu, metode untuk menekan bau pemanasan pada minyak goreng atau komposisi lemak mencakup memasukkan minyak panggang turunan jagung dalam minyak goreng atau komposisi lemak. Selain itu, metode untuk memproduksi minyak goreng atau komposisi lemak terdiri dari mencampurkan minyak panggang turunan jagung dan minyak atau lemak yang dapat dimakan selain minyak panggang sehingga memperoleh suatu minyak atau komposisi lemak yang mengandung 0,01 %massa atau lebih hingga 10 %massa atau kurang minyak panggang.

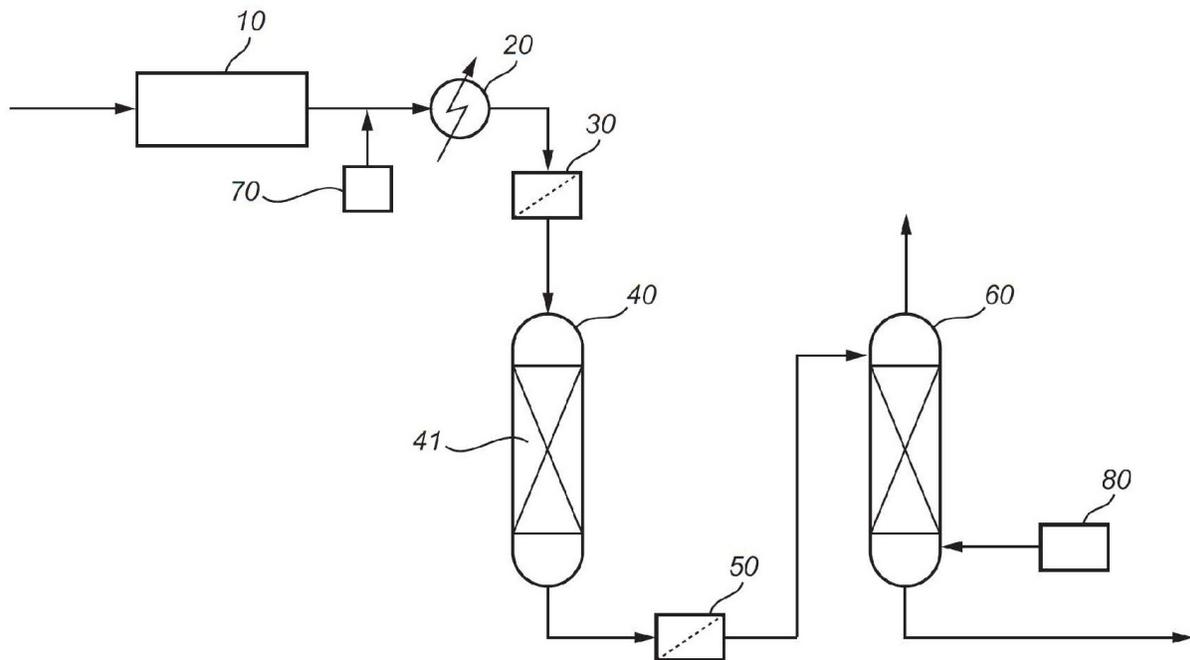
(51) I.P.C : A23L 5/20 (2016.01) ,A23D 9/02 (2006.01) ,C11B 3/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000779	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ALFA LAVAL CORPORATE AB P.O. Box 73, SE-221 00 Lund, Sweden
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUN-18	(72) Nama Inventor : Bent SARUP , DK
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17179283.1 03-JUL-19 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Invensi : PENGURANGAN KANDUNGAN ESTER GLISIDIL DALAM MINYAK YANG DAPAT DIMAKAN

(57) Abstrak :

Suatu proses untuk mengolah minyak yang dapat dimakan. Minyak yang dapat dimakan dikontakkan dengan bodi berpori yang meliputi katalis konversi epoksida. Bodi berpori tersebut memiliki ukuran lebih besar dari 0,5 mm. Suatu sistem untuk pengolahan minyak yang dapat dimakan. Sistem tersebut meliputi unit pengolahan pertama dan bejana reaktor yang disusun untuk menerima minyak yang dapat dimakan, yang berasal dari unit pengolahan pertama. Bejana reaksi meliputi bodi berpori yang meliputi katalis konversi epoksida, bodi berpori yang memiliki ukuran lebih besar dari 0,5 mm. Penggunaan bodi berpori yang meliputi katalis konversi epoksida, bodi berpori yang memiliki ukuran lebih besar dari 0,5 mm, untuk pengolahan minyak yang dapat dimakan.



GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202000778

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-131944	05-JUL-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SINTOKOGIO, LTD.
28-12, Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 4506424,
Japan

(72) Nama Inventor :
SHIMIZU Masanori, JP
USHIROEBISU Koichi, JP

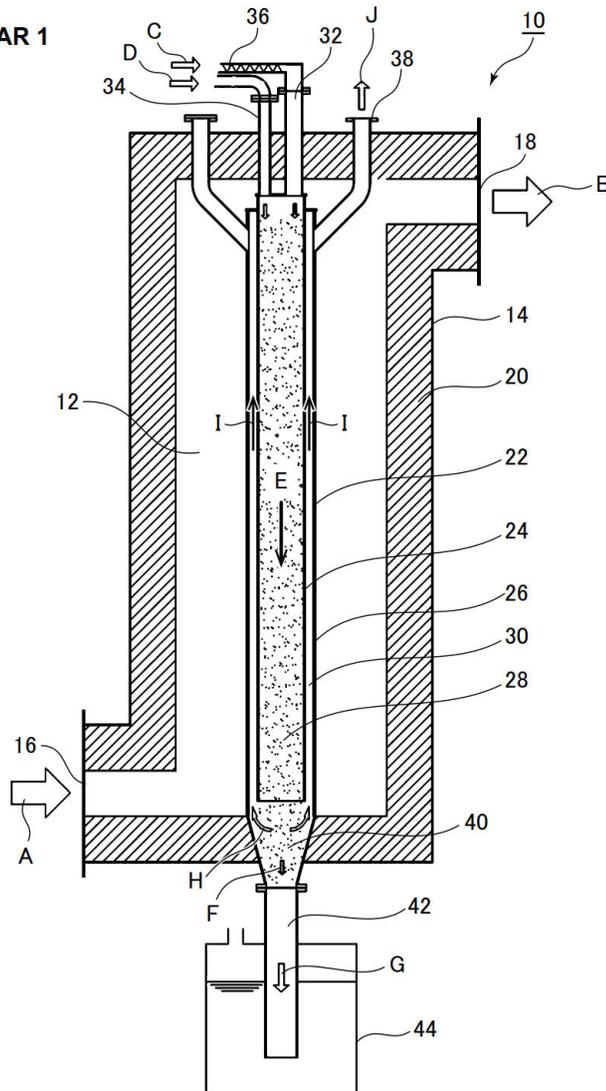
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.
Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend.
Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Invensi : PERALATAN GASIFIKASI BIOMASSA

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan suatu peralatan gasifikasi biomassa dimana residu dari bahan mentah biomassa tidak diendapkan dalam suatu ruang untuk gasifikasi bahan biomassa dan pemipaan peralatan hampir tidak tersumbat. Disini disediakan peralatan gasifikasi biomassa (1) yang sesuai dengan invensi ini, yang terdiri dari: suatu sisi dalam bodi tungku (14) yang dapat dipanaskan; suatu pipa ganda (22) yang mempunyai silinder bagian dalam (24) dan silinder bagian luar (26) dan ditempatkan dalam bodi tungku agar meluas ke arah atas dan bawah; suatu bagian penghubung (40) yang ditempatkan dibawah pipa ganda dan yang menyebabkan ruang bagian dalam (28) dari silinder bagian dalam dan ruang (30) antara silinder bagian dalam dan silinder bagian luar untuk berhubungan satu sama lain; dan suatu pipa pembuangan residu (42) yang terhubung ke bagian penghubung dan membuang residu bahan mentah biomassa ke sisi luar dari bagian penghubung, dimana salah satu ruang bagian dalam dari silinder bagian dalam dan ruang antara silinder bagian dalam dan silinder bagian luar adalah suatu ruang untuk gasifikasi bahan mentah biomassa, dan ruang bagian dalam lainnya dari silinder bagian dalam dan ruang antara silinder bagian dalam dan silinder bagian luar adalah suatu ruang dimana gas setelah gasifikasi mengalir.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : C07D 413/14 (2006.01) ,A61K 31/5377 (2006.01) ,A61K 31/506 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000768	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YUHAN CORPORATION 74, Noryangjin-ro, Dongjak-gu, Seoul 06927, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUL-18	Nama Inventor : Sang-Ho OH , KR Ja-Heouk KHOO , KR Jong-Chul LIM , KR
Data Prioritas :	(72) Doo-Byung LEE , KR Jung-Ae LEE , KR Jun-Sup LEE , KR
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Hyun JU , KR Woo-Seob SHIN , KR Sang-Seol JEON , KR
10-2017-0096220 28-JUL-17 Republic Of Korea	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Invensi : ZAT-ZAT INTERMEDIET YANG BERMANFAAT UNTUK SINTESIS TURUNAN-TURUNAN AMINOPIRIMIDIN, PROSES UNTUK MEMBUAT ZAT INTERMEDIET TERSEBUT, DAN PROSES UNTUK MEMBUAT TURUNAN-TURUNAN AMINOPIRIMIDIN DENGAN MENGGUNAKAN ZAT INTERMEDIET TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan proses untuk membuat turunan aminopirimidin atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi yang memiliki aktivitas inhibitori selektif terhadap kinase protein, terutama terhadap kinase protein untuk reseptor faktor pertumbuhan epidermal mutan. Selain itu, invensi ini menyediakan zat intermediet yang bermanfaat untuk proses tersebut serta proses untuk membuat zat intermediet tersebut.

(51) I.P.C : A23L 27/21 (2016.01); A23C 9/13 (2006.01); A23C 9/152 (2006.01); A23C 9/156 (2006.01); A23C 11/10 (2006.01); A23C 13/12 (2006.01); A23C 20/02 (2006.01); A23G 1/00 (2006.01); A23J 3/16 (2006.01); A23L 2/00 (2006.01); A23L 2/38 (2006.01); A23L 9/20 (2016.01); A23L 11/00 (2016.01); A23L 27/50 (2016.01); A23L 27/60 (2016.01); A23L 33/18 (2016.01); C07K 5/027 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000759

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-137172	13-JUL-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FUJI OIL HOLDINGS INC. 1, Sumiyoshi-cho, Izumisano-shi, Osaka 598-8540, Japan

(72) Nama Inventor : Munehisa SHIBATA, JP Takayasu MOTOYAMA, JP Ryota INOUE, JP

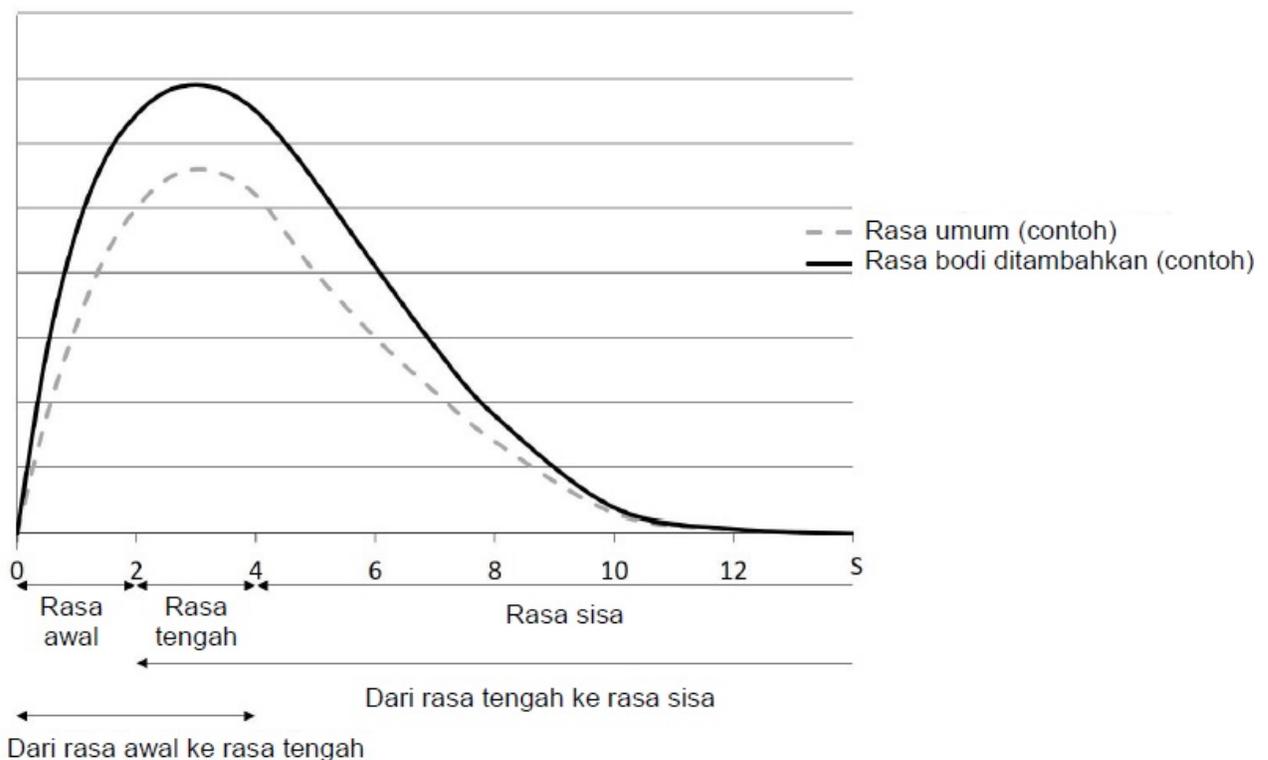
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : PEPTIDA

(57) Abstrak :

Substansi baru yang menambahkan bodi pada produk makanan, dan zat penambah-bodi untuk produk makanan yang menggunakan substansi tersebut disediakan. Lebih khususnya, zat penambah bodi untuk produk makanan dicirikan dengan yang memiliki sebagai komponen aktif peptida, atau garamnya, yang dicirikan dengan jumlah ikatan γ -glutamil adalah 2-4 dan panjang rantai peptida adalah jumlah ikatan γ -glutamil +1 sampai +2, metode pembuatan produk makanan yang menggunakan peptida tersebut, dan metode untuk menambahkan bodi pada produk makanan, yang dicirikan dengan menambahkan peptida tersebut disediakan.

GBR. 1



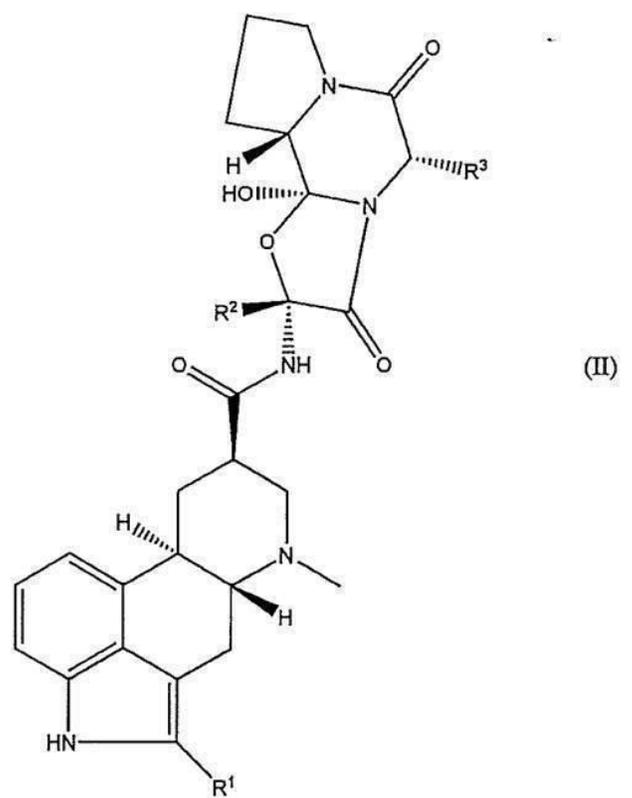
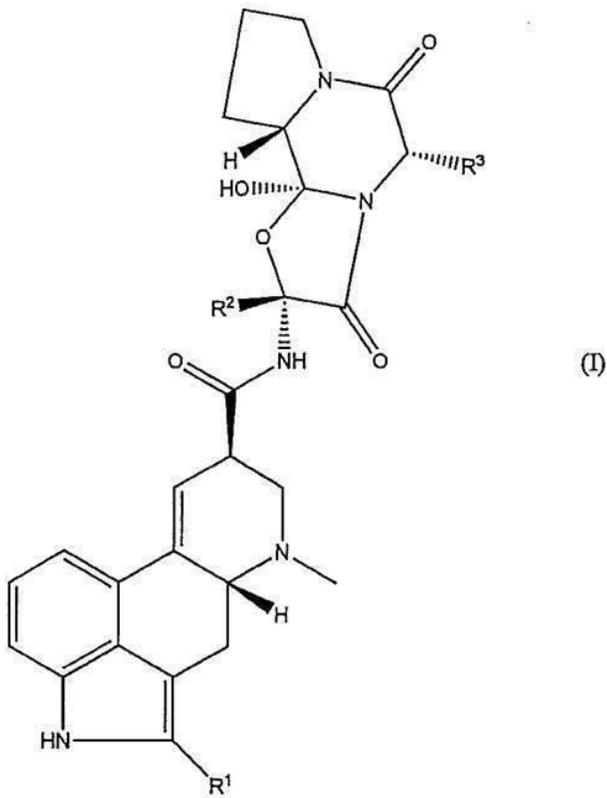
(51) I.P.C : A61K 31/4985 (2006.01); A61P 25/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000758	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KYOTO UNIVERSITY 36-1, Yoshida-honmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUN-18	(72) Nama Inventor : Haruhisa INOUE, JP Takayuki KONDO, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(30) 2017-126808 28-JUN-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Invensi : ZAT UNTUK MENCEGAH DAN/ATAU MENGOBATI PENYAKIT ALZHEIMER

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan zat profilaksis dan/atau terapi untuk penyakit Alzheimer yang mengandung suatu senyawa yang diwakili dengan formula (I) atau formula (II) atau garamnya. Masing-masing simbol dalam formula (I) dan (II) adalah sebagaimana yang dijelaskan dalam DESKRIPSI terlampir:



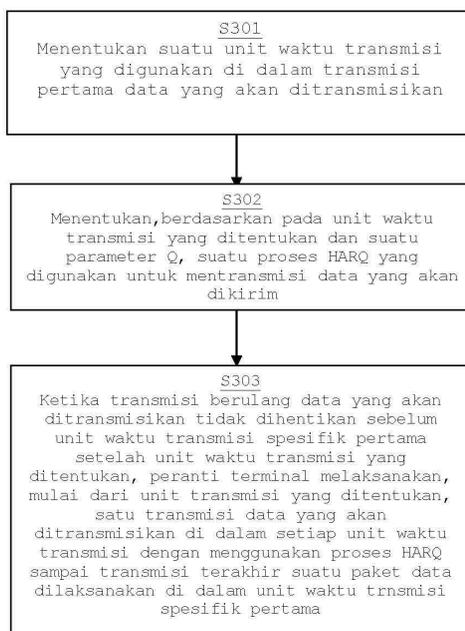
(51) I.P.C : H04L 1/18 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000729	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JUN-18	(72) Nama Inventor : Xiuqiang XU, CN Yiqun WU, CN Yan CHEN, CN Yi WANG, CN		
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240		
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	
(30) 201710512296.9	28-JUN-17	China	
201710667487.2	07-AUG-17	China	
201711209549.1	27-NOV-17	China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020			

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK TRANSMISI BERULANG DAN PERANTI TERMINAL

(57) Abstrak :

METODE UNTUK TRANSMISI BERULANG DAN PERANTI TERMINAL Inovasi ini mengungkapkan suatu metode untuk transmisi berulang dan suatu peranti terminal. Metode yang diimplementasikan oleh suatu peranti terminal mencakup: menentukan suatu unit waktu transmisi yang digunakan di dalam transmisi pertama data yang akan ditransmisikan; menentukan, melalui peranti terminal berdasarkan pada unit waktu transmisi yang sudah ditentukan dan suatu parameter Q, suatu proses permintaan pengulangan otomatis hibrida (HARQ) yang digunakan untuk mentransmisikan data yang akan ditransmisikan, di mana Q adalah suatu bilangan bulat yang lebih besar dari atau sama dengan 1; dan ketika transmisi berulang data yang akan ditransmisikan tidak dihentikan sebelum unit waktu transmisi spesifik pertama, melaksanakan, mulai dari unit transmisi yang telah ditentukan, satu transmisi data yang akan ditransmisikan di dalam setiap unit waktu transmisi dengan menggunakan proses HARQ sampai transmisi terakhir data yang akan ditransmisikan dilaksanakan di dalam unit waktu transmisi spesifik pertama, di mana suatu periode dari unit waktu transmisi spesifik di dalam suatu sumber daya domain waktu merupakan unit-unit waktu transmisi Q.



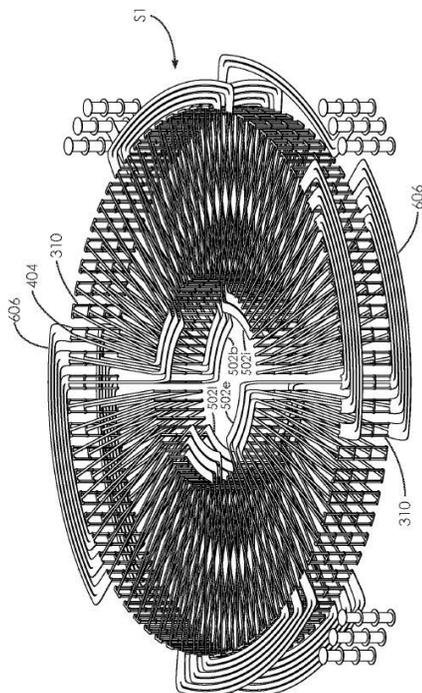
GAMBAR 3

(21) No. Permohonan Paten : P00202000719	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : E-CIRCUIT MOTORS, INC. One Gateway Center, Suite 359, Newton, MA 02458, UNITED STATES
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUN-18	(72) Nama Inventor : SHAW, Steven, Robert, US
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/530,552 10-JUL-17 United States Of America 15/852,972 22-DEC-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020	

(54) Judul Invensi : STRUKTUR DAN RAKITAN KOMPOSIT PLANAR YANG DISEMPURNAKAN UNTUK MOTOR DAN GENERATOR FLUKS AKSIAL

(57) Abstrak :

Struktur komposit planar (PCS) untuk penggunaan dalam motor atau generator fluks aksial dapat meliputi lapisan konduktif yang diletakkan di lapisan dielektrik, dengan lapisan konduktif yang terdiri dari jejak konduktif yang membentuk bagian dari setidaknya dua lilitan yang, ketika dienergikan, menghasilkan fluks magnetik untuk setidaknya dua fase motor atau generator yang sesuai. Selain itu atau secara alternatif PCS dapat meliputi lapisan konduktif pertama yang terdiri dari jejak konduktif pertama yang membentuk bagian pertama dari lilitan yang, ketika dienergikan, menghasilkan fluks magnetik untuk fase pertama dari motor atau generator, dan lapisan konduktif kedua, yang berbeda dari setidaknya salah satu lapisan konduktif pertama, yang terdiri dari jejak konduktif kedua yang membentuk bagian kedua dari lilitan. Bagian pertama dari lilitan dapat dihubungkan secara seri dengan bagian kedua dari lilitan, dan bagian pertama dan bagian kedua dari lilitan dapat dikonfigurasi dan disusun sehingga jumlah aliran yang sama mengalir melalui masing-masing bagian pertama dan bagian kedua dari lilitan.



GAMBAR 10A

(51) I.P.C : D04H 1/76 (2012.01) ,A61F 13/511 (2006.01) ,D04H 1/74 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000708	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JUL-18	
Data Prioritas :	Nama Inventor : Yoshihiko, KINUGASA , JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Hyuma, ITO, JP Masahiro, TANIGUCHI, JP Yoshihiko, SETO, JP Keiichiro, TOMBE, JP
2017-168000 31-AUG-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul Invensi : KAIN BUKAN TENUNAN

(57) Abstrak :

KAIN BUKAN TENUNAN Kain bukan tenunan, yang terdiri dari serat-serat termoplastik, sisi permukaan pertama dan sisi permukaan kedua yang merupakan sisi permukaan yang berlawanan dengan sisi permukaan pertama, dimana kain bukan tenunan memiliki lapisan-lapisan serat permukaan luar pada sisi permukaan pertama dan sisi permukaan kedua dimana serat-serat diorientasikan dalam arah bidang; dan sejumlah bagian penghubung yang disusun antara lapisan serat permukaan luar pada sisi permukaan pertama dan lapisan serat permukaan luar pada sisi permukaan kedua, dimana serat-serat diorientasikan dalam arah ketebalan dari kain bukan tenunan; dan bagian dari serat-serat disatukan satu sama lain antara lapisan serat permukaan luar pada sisi permukaan pertama, lapisan serat permukaan luar pada sisi permukaan kedua, dan bagian-bagian penghubung.

(21) No. Permohonan Paten : P00202000699

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

Data Prioritas :

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

(30) 2017-142322 23-JUL-17 Japan

2018-016117 01-FEB-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OOYAMA POWER INC.
3-14-33, Shimo-ochiai, Shinjuku-ku, Tokyo 1610033, Japan

(72) Nama Inventor :
OOYAMA, Kazuo, JP

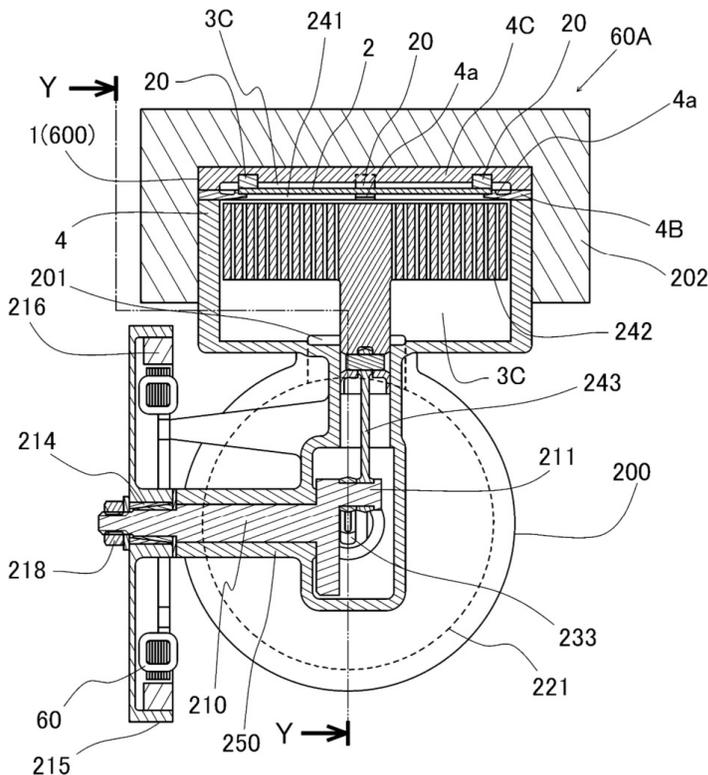
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Daru Lukiantono S.H.
Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35,
SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi : REAKTOR FUSI NUKLIR, ALAT TERMAL, MESIN PEMBAKAR LUAR,
PERALATAN PEMBANGKIT TENAGA LISTRIK, DAN OBYEK PENGGERAK

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menghasilkan reaktor fusi nuklir yang sederhana dan aman. Reaktor fusi nuklir terdiri dari: bejana yang berfungsi sebagai badan reaktor; elemen pemanas logam yang mengandung hidrogen berat yang terkandung dalam bejana sebagai zat terlarut; gas hidrogen berat yang terkandung dalam bejana, gas hidrogen berat yang berada dalam jumlah yang memungkinkan 0,005% hingga 5% hidrogen berat terkandung sebagai zat terlarut dalam elemen pemanas logam berdasarkan rasio atom; dan mekanisme untuk menyinari elemen pemanas logam dengan berkas ion. Konfigurasi seperti tersebut menyebabkan, pada kristal logam dari elemen pemanas logam, suatu fenomena kanalisasi yang memandu berkas ion ke inti atom interstitial, dan fenomena peningkatan probabilitas fusi nuklir dalam logam yang dijelaskan berdasarkan model inti biner. Sebagai hasilnya, suatu "fusi nuklir ringan" yang tidak memancarkan sinar gamma dan sinar neutron terjadi, dan energi nuklir dapat diubah secara efisien menjadi panas karena reaksi berantai reaksi fusi nuklir intra-logam.

GAMBAR 3



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000698	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever N.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-AUG-18	(72)	Nama Inventor : Sameer Keshav BARNE, IN Maya Treesa SAJI, IN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17187900.0 25-AUG-17 European Patent Office	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020		

(54) Judul Invensi : SUATU KOMPOSISI ANTIMIKROBA

(57) Abstrak :

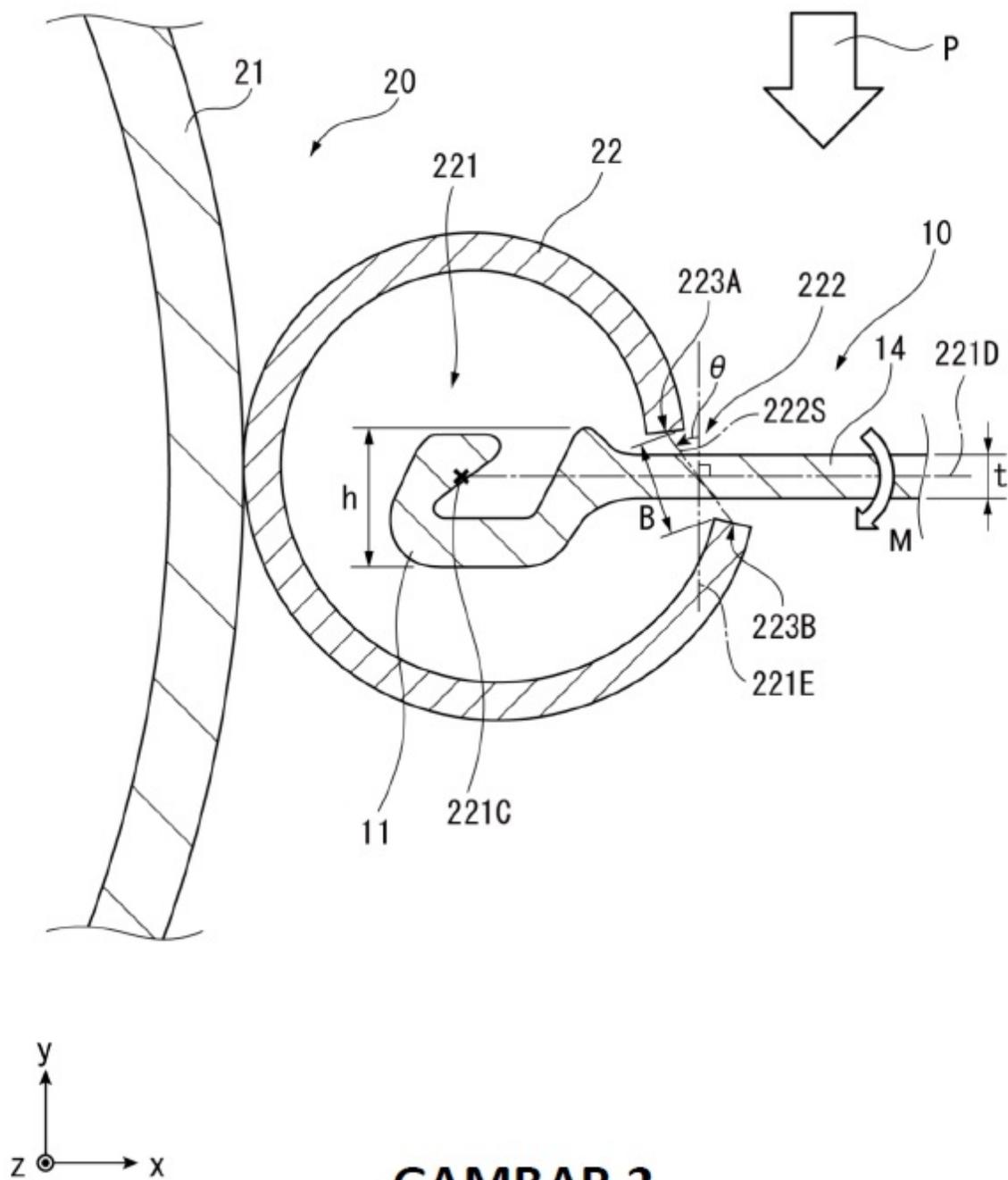
Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi antimikroba dan lebih khususnya dengan suatu komposisi antimikroba pada pH kulit. Invensi ini menyediakan suatu komposisi antimikroba yang mencakup: a. suatu pelarut 0,5 hingga 20% berat yang mencakup suatu alkil glikol eter, b. suatu asam karboksilat 0,1 hingga 20% berat yang dipilih dari suatu asam karboksilat aromatik yang memiliki pKa lebih besar dari 4 atau suatu asam karboksilat alifatik yang memiliki pKa lebih besar dari 4,5 atau campuran-campuran darinya c. suatu surfaktan anionik 1 hingga 80% berat.

(21) No. Permohonan Paten : P00202000688	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-AUG-18	(72) Nama Inventor : Shinji TAENAKA , JP Jun AGATA , JP
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(30) 2017-156203 10-AUG-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Invensi : LEMBARAN TURAP PIPA BAJA DAN DINDING KOMPOSIT YANG MELIPUTI LEMBARAN TURAP PIPA BAJA

(57) Abstrak :

Lembaran turap pipa baja (20) mencakup bodi pipa baja (21) dan komponen penghubung (22) yang membentang pada arah longitudinal dari bodi pipa baja (21). Komponen penghubung (22) mendefinisikan bagian rongga (221) yang membentang pada arah longitudinal, dan celah (222) yang membentang pada arah longitudinal untuk mendefinisikan bidang batas (222S) antara bagian rongga (221) dan sisi luar. Bidang batas (222S) adalah condong, pada penampang melintang yang tegak lurus terhadap arah longitudinal, terhadap garis tegak lurus (221E) yang membentang pada arah (221D) dari tengah (221C) bagian rongga (221) melalui tengah celah (222) ke arah luar.



GAMBAR 2

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000678

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-DEC-19

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10-2018-0172461	28-DEC-18	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HANWHA CORPORATION
(Janggyo-dong) 86, Cheonggyecheon-ro Jung-gu Seoul 04541,
Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
KIM , Se Ho, KR
CHOI , Jeong Ho, KR

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

(54) Judul Invensi : DETONATOR, METODE MENGOPERASIKANNYA, DAN SISTEM KOMUNIKASI UNTUKNYA

(57) Abstrak :

Suatu detonator meliputi suatu sirkuit kontrol dan suatu sirkuit pengisian. Sirkuit kontrol menerima suatu sinyal pertama ditransmisikan menggunakan suatu tegangan yang diterapkan pada suatu kabel oleh suatu alat peledak dan mentransmisikan suatu sinyal kedua ke alat peledak menggunakan suatu arus yang mengalir ke kabel. Sirkuit pengisian melakukan suatu operasi pengisian dengan menerima tegangan melalui kabel. Sirkuit pengisian menghentikan operasi pengisian sambil sirkuit kontrol mentransmisikan sinyal kedua ke alat peledak.

(51) I.P.C : A01N 25/10 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), C08F 226/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000639

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUN-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/690,101 26-JUN-18 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MYCOWORKS, INC.
6400 Hollis Street, Suite #5, Emeryville, CA 94608

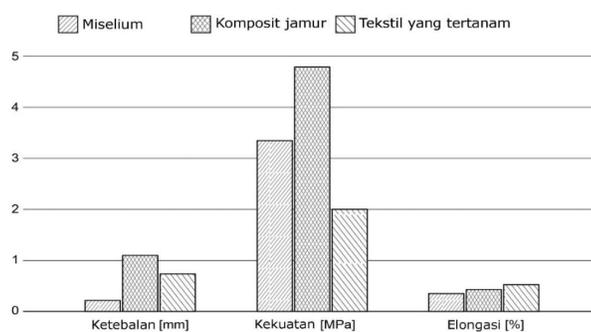
(72) Nama Inventor :
PHILIP ROSS, US
NICHOLAS WENNER, US
JORDAN CHASE, US
WILLIAM MORRIS, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Donald Halasan Siahaan S.H., M.H.
Jalan Nusantara Raya No. 288/108 Depok I

(54) Judul Invensi : KOMPOSIT JAMUR YANG TERDIRI DARI MISELIUM DAN SUATU BAHAN TERTANAM

(57) Abstrak :

Abstrak KOMPOSIT JAMUR YANG TERDIRI DARI MISELIUM DAN SUATU BAHAN TERTANAM Suatu komposit jamur fleksibel dengan sifat-sifat mekanik yang direkayasa dan/atau ditingkatkan seperti kekuatan sobekan, kekuatan tarik dan resistan terhadap pemisahan. Komposit jamur dihasilkan dengan penanaman bahan kedua di dalam suatu matriks jamur. Kekuatan sobekan komposit jamur lebih besar daripada kekuatan sobekan matriks jamur. Kekuatan tarik komposit jamur adalah setidaknya sama dengan kekuatan tarik bahan tertanam. dan resistan terhadap delaminasi antara matriks jamur dan bahan tertanam adalah sedemikian sehingga gaya yang diperlukan untuk memisahkan matriks jamur dan bahan tertanam dari satu sama lainnya lebih besar daripada atau sama dengan gaya yang diperlukan untuk memisahkan matriks jamur atau bahan tertanam dari diri mereka sendiri.



Gbr. 4

(51) I.P.C :

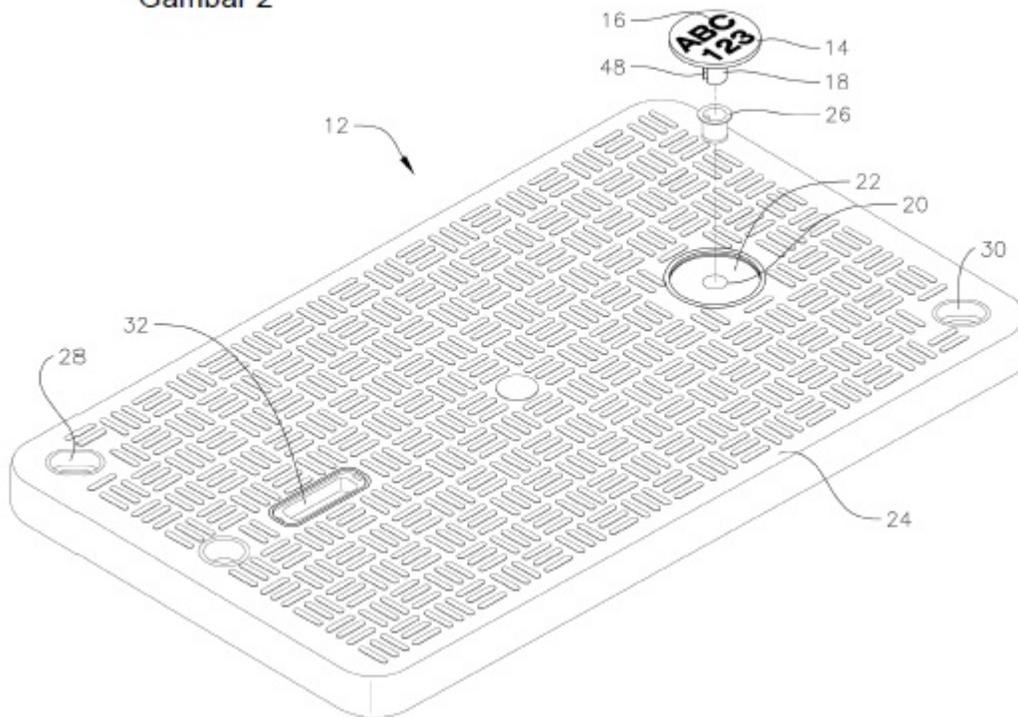
(21) No. Permohonan Paten : P00202000638	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHANNELL COMMERCIAL CORPORATION A Delaware Corporation with office at: P.O. Box 9022 Temecula, CA 92589-9022 UNITED STATES OF AMERICA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-AUG-19	Nama Inventor : Michael A. Lemacks, US Timothy S. Safranek, US Christopher M. Watson, US Edward J. Burke, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 16/116664 29-AUG-18 United States Of America	(72) 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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	(74)

(54) Judul Inovasi : SISTEM PENGIKAT SISI TUNGGAL UNTUK PLAKAT IDENTIFIKASI UNTUK PENUTUP KUBAH UTILITAS

(57) Abstrak :

Sebuah pengikat untuk memasang plakat identifikasi yang memiliki pos ke penutup untuk kubah utilitas dari satu sisi penutup, pengikat termasuk bagian bodi untuk memposisikan dalam lubang dipenutupnya, pengikat memiliki label untuk mempertahankan pengikat ke penutup dan lobus untuk mencegah penyisipan pengikat yang berlebih ke dalam lubang dipenutupnya dan lubang yang memanjang melalui atau sebagian melalui bagian bodi untuk penerimaan dan retensi gesekan dan/atau saling mengunci secara mekanis dari pos plakat identifikasi.

Gambar 2



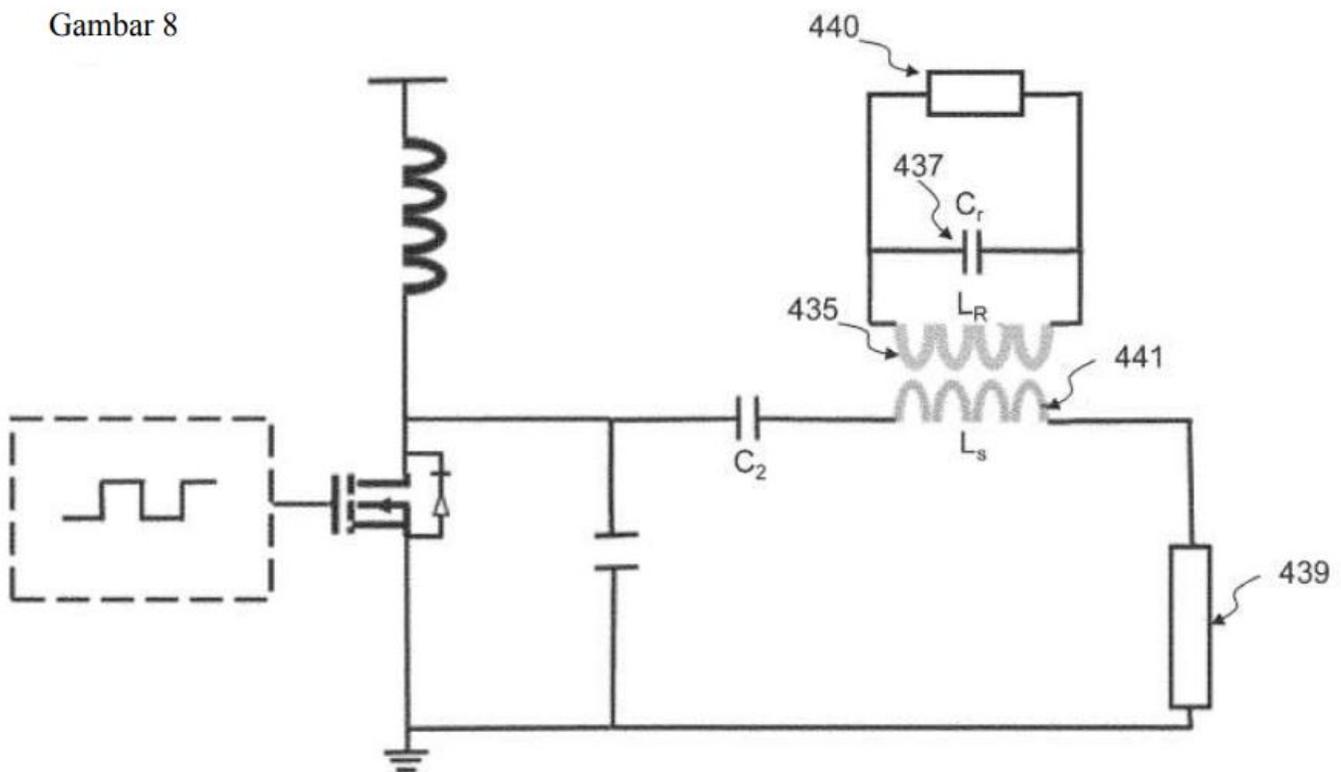
(21) No. Permohonan Paten : P00202000628	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Philip Morris Products S.A. Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-AUG-18	Nama Inventor : Oleg MIRONOV, CH Jerome Christian COURBAT, CH Tony REEVELL, GB Enrico STURA, IT
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17185588.5 09-AUG-17 European Patent Office	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGHASIL AEROSOL DENGAN KUMPARAN INDUKTOR MAJEMUK

(57) Abstrak :

Disediakan alat penghasil aerosol (100) yang terdiri atas cangkang (110) yang memiliki bilik (120) yang ukurannya disesuaikan untuk menerima setidaknya sebagian substrat pembentuk aerosol, bilik mana membatasi zona pemanasan. Alat penghasil aerosol (100) juga terdiri atas kumparan pertama (131, 441) dan kumparan kedua (132, 435) yang ditempatkan setidaknya sebagian di sekitar, atau di dekat, zona pemanasan. Kumparan pertama adalah sebuah kumparan pendorong yang dapat dihubungkan ke sumber arus bolak-balik, dan kumparan kedua adalah kumparan resonansi dari sirkuit resonansi, kumparan kedua yang secara induksi merambat ke kumparan pertama. Dalam penggunaan, kumparan beroperasi untuk menghasilkan medan magnet yang ditingkatkan untuk secara efisien memanaskan suseptor yang terletak dengan medan magnet tersebut.

Gambar 8



(51) I.P.C : B65D 41/34 (2006.01) ,B65D 47/08 (2006.01) ,B65D 41/36 (2006.01) ,B65D 41/48 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000619

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
17180095.6 06-JUL-17 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Frieslandcampina Nederland B.V.
Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, Netherlands

(72) Nama Inventor :
Ilkay KAYSERLIOGLU, TR
Fransiscus Johannes KNAPEN, NL
Johannes Martinus Petrus Leonardus VEREIJKEN, NL

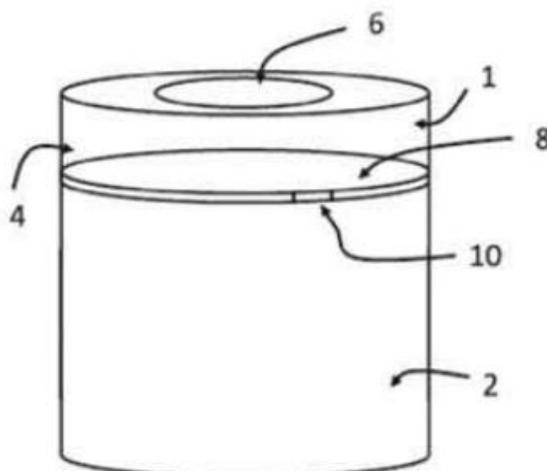
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan
Denpasar Raya Blok D2 Kawling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : PENUTUP YANG MEMBUKTIKAN PERUSAKAN DAN WADAH YANG
DISEDIAKAN DENGAN YANG SAMA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu penutup yang membuktikan kerusakan (1) untuk suatu wadah (2), yang mencakup suatu bodi melingkar (4) dan suatu tutup (6), di mana bodi melingkar (4) dapat dilekatkan ke wadah (2), dan tutup tersebut (6) diatur untuk memberikan suatu jalan masuk yang dapat ditutup ke wadah (2) melalui bodi melingkar (4), di mana penutup (1) meliputi suatu tepian (8), yang terhubung ke bodi melingkar (4) dan diatur untuk memanjang melampaui suatu pinggiran yang memanjang secara eksternal (18) dari wadah (2), di mana tepian (8) meliputi suatu bagian yang memiliki, ketika dipasang ke wadah (2), suatu lingkaran dalam yang lebih kecil dari suatu lingkaran luar pinggiran (18), di mana tepian (8) meliputi setidaknya satu sambungan yang mudah patah yang menunjukkan kerusakan (10), di mana penutup (1) selanjutnya mencakup sarana untuk meningkatkan lingkaran dalam tepian (8) ketika penutup (1) digerakkan dalam suatu arah untuk melepaskannya dari wadah (2), dan di mana tepian (8) dikonfigurasi untuk berubah bentuk ketika lingkaran dalamnya meningkat sedemikian sehingga setidaknya satu sambungan yang mudah patah yang menunjukkan kerusakan (10) menjadi putus atau robek.

Gambar 1



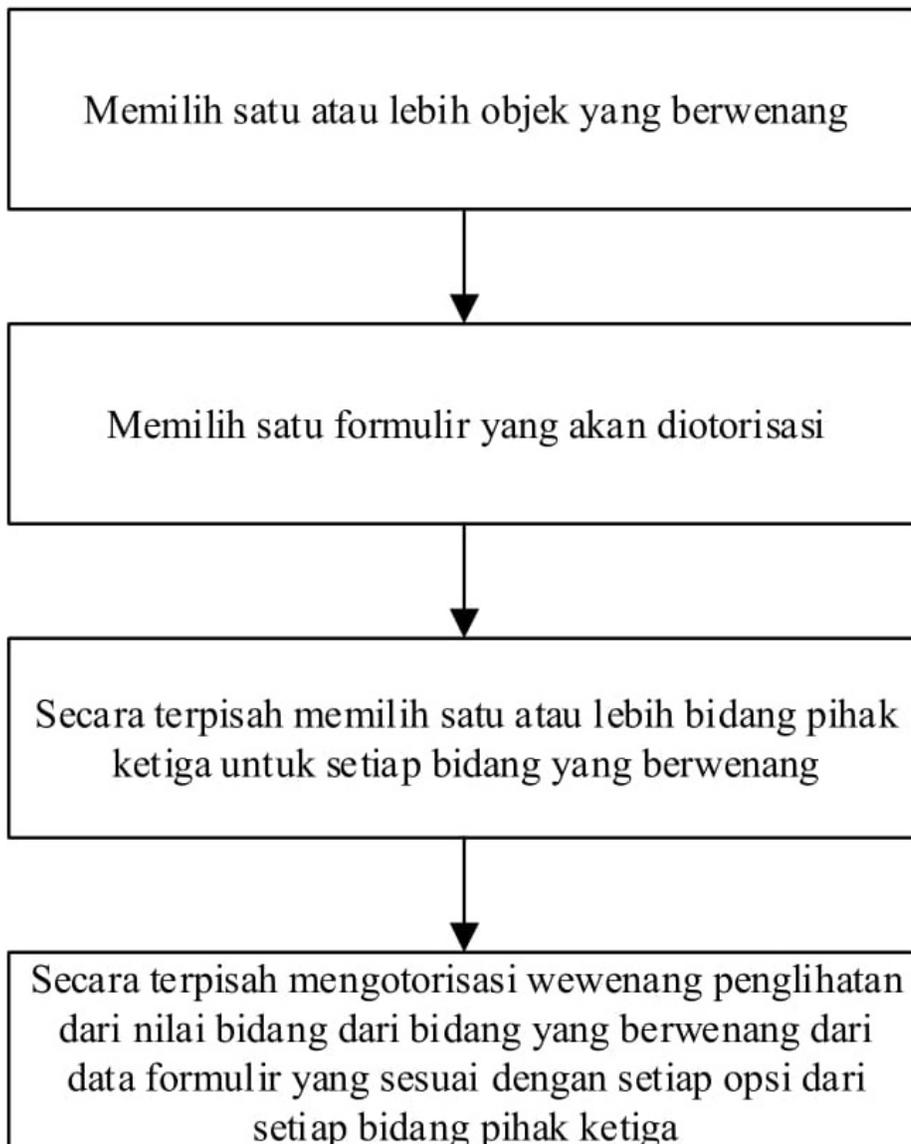
(51) I.P.C : G06F 21/30 (2013.01) ,G06F 17/30 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000609	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Chengdu Qianniucao Information Technology Co. ,LTD. No. 1609,16th floor, Hemei Haitang Center (Tianfu Chuangke), No.2039, South section of Tianfu avenue, Tianfu new area, China (Sichuan) pilot free trade zone Chengdu, Sichuan 610000, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-JUL-18	(72) Nama Inventor : CHEN, Dazhi, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710562793.X 11-JUL-17 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin S.H., M.H., PT Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training Apartemen The Mansion - Tower Fontana Unit BF-27K1, RT.9/RW.11, Kelurahan Pademangan Timur
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Invensi : Metode Otorisasi Untuk Nilai Bidang Dari Bidang Formulir Melalui Bidang Pihak Ketiga

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan metode otorisasi untuk nilai bidang dari bidang formulir melalui bidang pihak ketiga, termasuk: memilih satu atau lebih objek yang berwenang; memilih satu formulir yang akan diotorisasi, dan menampilkan bidang yang berwenang dari otorisasi wewenang penglihatan dalam formulir ini yang nilai bidangnya perlu dikontrol oleh bidang pihak ketiga; secara terpisah memilih satu atau lebih bidang pihak ketiga untuk setiap bidang yang berwenang, bidang pihak ketiga di atas mencakup satu atau lebih opsi; secara terpisah mengotorisasi wewenang penglihatan dari nilai bidang dari bidang yang berwenang dari data formulir yang sesuai dengan setiap opsi dari setiap bidang pihak ketiga. Dalam invensi ini, bidang pihak ketiga diatur untuk membatasi bidang yang berwenang yang perlu melakukan otorisasi untuk wewenang penglihatan/wewenang modifikasi dari nilai bidang dalam formulir, wewenang penglihatan/wewenang modifikasi dari objek yang berwenang dapat diatur agar konsisten dengan tanggung jawab pekerjaannya, yang dapat mencegah objek yang berwenang untuk melihat/memodifikasi informasi formulir yang tidak terkait dengan pekerjaannya, mengurangi kemungkinan kebocoran informasi perusahaan.



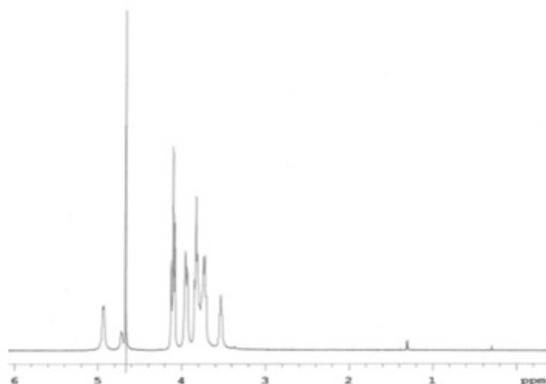
(51) I.P.C : C12P 19/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000608	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Inventprise, LLC 18133 NE 68th Street, d150 Redmond, Washington 98052, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JUN-18	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Subhash V. KAPRE, US Anup K. DATTA, IN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/528,683 05-JUL-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Invensi : PURIFIKASI POLISAKARIDA UNTUK PRODUKSI VAKSIN MENGGUNAKAN ENZIM LITIK, FILTRASI ALIRAN TANGENSIAL, DAN KROMATOGRAFI MULTIMODA

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu proses purifikasi polisakarida kapsular *S. Pneumoniae*, *Streptococcus* Grup B, *H. Influenzae*, *S. Typhoid* dan *N. meningitides* yang ditingkatkan, efektif dalam biaya, dan dipersingkat. Prosesnya meliputi koktail perlakuan enzim, filtrasi aliran tangensial, dan purifikasi kromatografi multimoda. Untuk bakteri Gram-negatif, proses penghilangan endotoksin melibatkan resin endotrap HD. Proses yang dipersingkat ini mencapai kemurnian yang dibutuhkan oleh WHO/EP/BP untuk penggunaan dalam pembuatan vaksin manusia, dengan langkah-langkah sederhana dan hasil yang lebih tinggi dibandingkan dengan proses konvensional. Langkah-langkah proses menghindari penggunaan pelarut organik seperti, misalnya, alkohol, fenol, dan ultrasentrifugasi yang mahal dan memakan waktu, dan/atau bahaya kesehatan untuk penggunaan komersial. Proses yang diungkapkan ini juga sederhana, efisien, tidak beracun, mudah diskalakan, dan ramah lingkungan.



(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000598			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TORAY INDUSTRIES, INC. 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666 JAPAN
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-JUN-18				
	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(72)	Nama Inventor : OKUNAGA, Kenichi, JP TOJO, Yusuke, JP YOKOE, Makito, JP UMETSU, Hideyuki, JP
(30)	2017-126973	29-JUN-17	Japan		
	2017-230025	30-NOV-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI RESIN POLIESTER TERMOPLASTIK DAN BENDA CETAKAN

(57) Abstrak :

KOMPOSISI RESIN POLIESTER TERMOPLASTIK DAN BENDA CETAKAN Invensi ini adalah komposisi resin poliester termoplastik yang terdiri atas resin poliester termoplastik (A), senyawa epoksi (B) yang memiliki suatu ekuivalen epoksi dari 200 hingga 3.000 g/ekui, dan resin yang mengandung gugus hidroksi (C) yang memiliki berat molekul rata-rata jumlah dari 2.000 hingga 500.000 dan kandungan unsur halogen 1.000 ppm atau kurang, di mana senyawa epoksi (B) tersebut dicampurkan dalam jumlah dari 0,05 hingga 10 bagian berat terhadap 100 bagian berat dalam total 70 hingga 99,9 bagian berat dari resin poliester termoplastik (A) dan 0,1 hingga 30 bagian berat dari resin yang mengandung gugus hidroksi (C). Invensi ini menyediakan komposisi resin termoplastik dan benda cetakan yang mencapai baik ketahanan hidrolisis jangka panjang maupun ketahanan penuaan panas pada tingkat tinggi, dan yang selanjutnya dapat menekan perembesan ke permukaan dari benda cetakan selama perlakuan kering-panas dan lembap-panas.

(51) I.P.C : A01M 1/22 (2006.01) ,A01M 1/04 (2006.01) ,G08B 3/10 (2006.01)

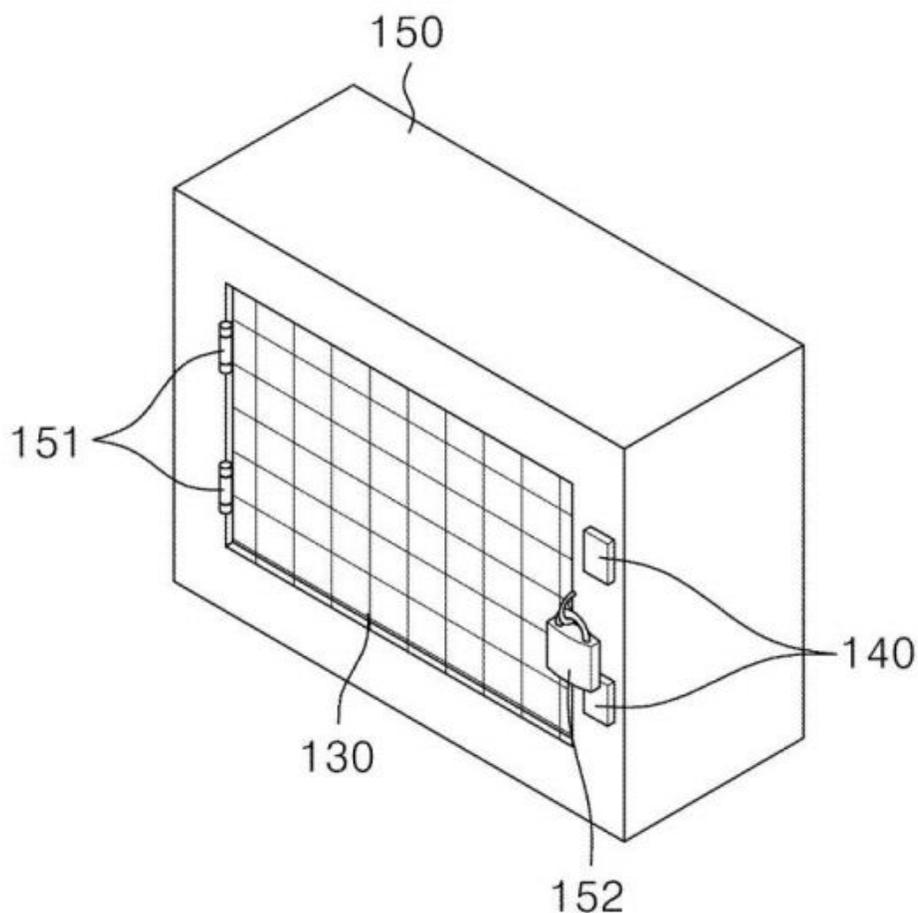
(21) No. Permohonan Paten : P00202000589	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LEE, Eung-Do (Gayang-dong) 42-2, Gayang-ro, Dong-gu, Daejeon 34600 Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JUN-18	(72) Nama Inventor : LEE, Eung-Do , KR
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10-2017-0089501 14-JUL-17 Republic Of Korea	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Invensi : ZAPPER SERANGGA

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah pengejut listrik serangga (bug zapper) yang memiliki lampu ultraviolet. Invensi ini mencakup: pelat kisi (110); lampu ultraviolet (120), yang mengeluarkan cahaya ultraviolet melalui permukaan depan pelat kisi (110), dan dapat dilekatkan ke dan dapat dilepaskan dari konektor kiri dan kanan (127) yang dipasang tetap ke kotak (150); layar pengaman (130) yang disediakan pada permukaan depan lampu ultraviolet (120) di dalam kotak (150) untuk mengitari tepi-tepi pinggir luar planar pelat kisi (110) dan lampu ultraviolet (120), dan memungkinkan satu sisinya digandeng dengan kotak (150) oleh engsel (151) dan sisi lainnya digandeng dengan kotak (150) oleh perangkat kunci (152); dan perangkat pemutus daya (140) untuk menghambat daya yang dipasok ke pelat kisi (110) ketika perangkat kunci (152) tidak dikunci atau layar pengaman (130) dibuka.

[FIG. 1]



(51) I.P.C : D06N 7/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000579

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
100340	14-JUL-17	Luxembourg
100355	01-AUG-17	Luxembourg
100738	19-MAR-18	Luxembourg

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TARKETT GDL
Z.I. Eselborn, 2 Op der Sang, 9779 LENTZWEILER, LUXEMBOURG

(72) Nama Inventor :
BASTIN, Pierre, BE

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

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI LAPISAN PENYANGGA KARPET

(57) Abstrak :

Inovasi ini berkaitan dengan komposisi lapisan penyangga karpet, yang terdiri dari: - 100 bagian berat poliolefin atau gabungan poliolefin dan secara bebas pilih suatu gabungan dari minyak, lilin dan pelengket, poliolefin atau gabungan poliolefin yang terdiri dari sekurangnya 50% berat alfa-olefin C3 - C8 terkopolimerisasi - diantara 100 dan 900 bagian berat satu atau lebih pengisi anorganik yang dicirikan dengan volume median diameter partikel (D50) yang terdiri dari diantara 10 dan 1000 µm; - komposisi lapisan penyangga yang memiliki panas fusi dalam kisaran temperatur dari 10 hingga 40°C (ΔH10→40°C) yaitu kurang dari 12,5% panas fusi dari lapisan penyangga dalam kisaran temperatur dari 10 hingga 170°C (ΔH10→170°C), panas fusi diukur dengan Kalorimetri Payaran Diferensial. Inovasi selanjutnya berkaitan dengan karpet yang mengandung lapisan penyangga karpet yang diperoleh dari komposisi lapisan penyangga karpet dan metode untuk pembuatan karpet.

(51) I.P.C : H04W 76/19 (2018.01) ,H04W 76/27 (2018.01) ,H04B 7/0413 (2017.01) ,H04B 7/08 (2006.01)

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202000559</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUN-18</p> <p>Data Prioritas :</p> <table border="0"> <tr> <td>(31) Nomor</td> <td>(32) Tanggal Prioritas</td> <td>(33) Negara</td> </tr> <tr> <td>62/524,362</td> <td>23-JUN-17</td> <td>United States Of America</td> </tr> <tr> <td>62/557,052</td> <td>11-SEP-17</td> <td>United States Of America</td> </tr> </table> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020</p>	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	62/524,362	23-JUN-17	United States Of America	62/557,052	11-SEP-17	United States Of America	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA</p> <p>(72) Nama Inventor : Aimin Justin SANG, US Bin LIU, CN Xuelong WANG, CN Qinghai ZENG, CN</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240</p>
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara								
62/524,362	23-JUN-17	United States Of America								
62/557,052	11-SEP-17	United States Of America								

(54) Judul Invensi : DETEKSI RLF TERPADU, RLM MULTI-PANCARAN, DAN MEKANISME BFR KERAGAMAN PENUH DALAM NR

(57) Abstrak :

DETEKSI RLF TERPADU, RLM MULTI-PANCARAN, DAN MEKANISME BFR KERAGAMAN PENUH DALAM NR Yang diungkapkan adalah suatu sistem dan metode untuk mendeteksi kegagalan-kegagalan tautan radio baru (NR) dan mengeksekusi RLM dan pemulihan kegagalan tautan dalam peralatan jaringan, misalkan, suatu peranti sisi-pengguna UE (atau suatu peranti sisi-jaringan seperti TRP atau stasiun basis). Sistem-sistem dan metode-metode memadukan indikasi yang diterima untuk tautan radio yang terdeteksi yang memanfaatkan indikasi-indikasi kegagalan tautan RLM multi-berkas dan keragaman penuh atau multi-jalur untuk optimasi kinerja.

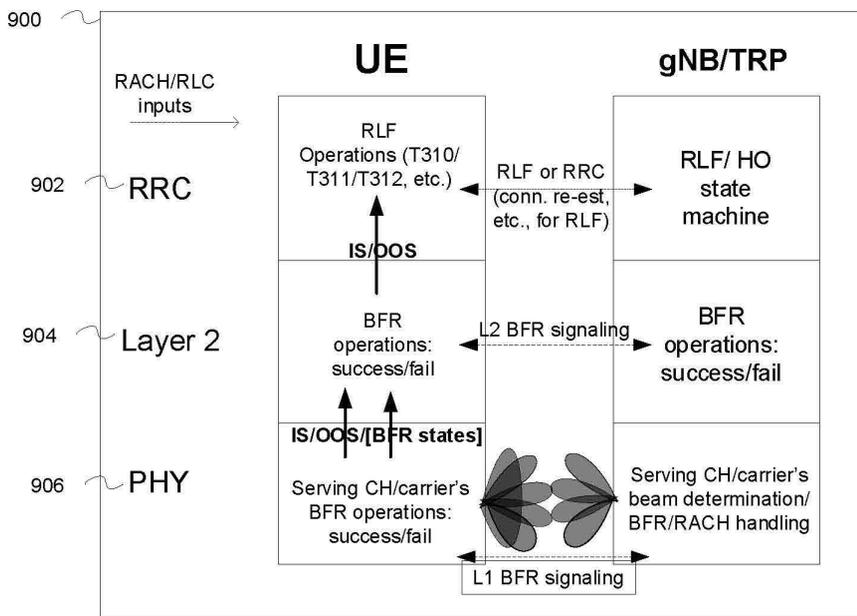


Figure 9

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/02148

(13) A

(51) I.P.C : C12N 9/10 (2006.01) ,C12N 9/12 (2006.01) ,C12N 15/77 (2006.01) ,C12P 13/06 (2006.01) ,C12P 13/12 (2006.01) ,C07C 319/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000539	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CJ Cheiljedang Corporation 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JUN-18	Nama Inventor : Kyungrim KIM, KR Jihyun SHIM, KR
Data Prioritas :	(72) Hyun Ah KIM, KR Yong Uk SHIN, KR Peter LEE, KR
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
10-2017-0083438 30-JUN-17 Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Invensi : VARIAN TRANSFERASE O-SUKSINIL HOMOSERINA YANG BARU DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI O-SUKSINIL HOMOSERINA YANG MENGGUNAKANNYA

(57) Abstrak :

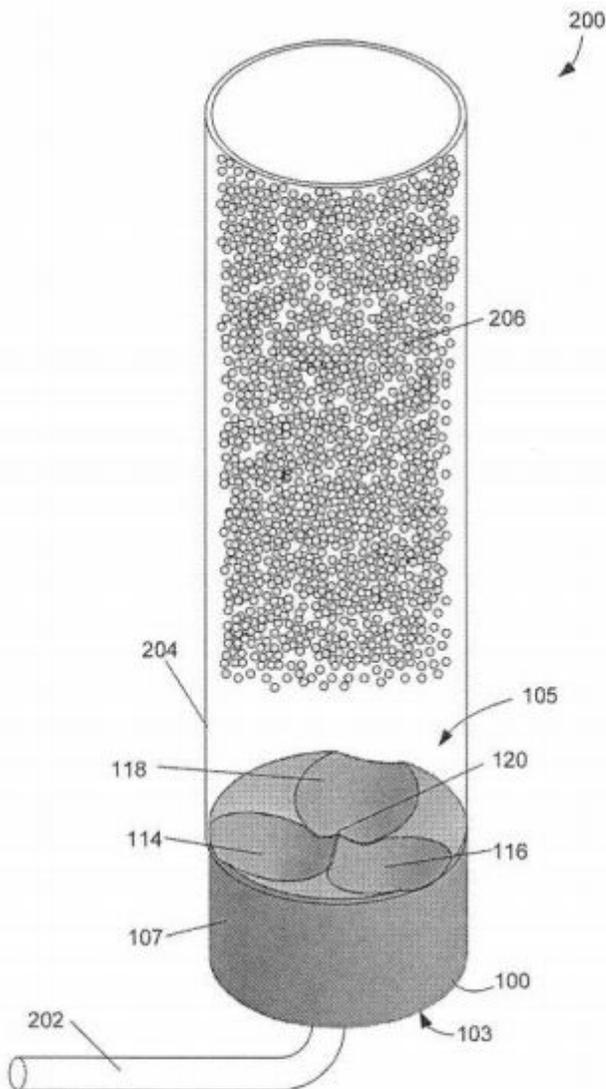
Disediakan adalah varian O-suksinil homoserina, polinukleotida yang menyandikan varian tersebut, mikroorganisme yang mengandung varian tersebut, dan metode untuk memproduksi O-suksinil homoserina yang menggunakan mikroorganisme tersebut.

(21) No. Permohonan Paten : P00202000529	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : X-ENERGY, LLC 810 Thompson Ave Suite 300, Rockville, MD 20852, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUN-18	(72) Nama Inventor : KIM, Howard, US PAPPANO, Peter J., US
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/526,014 28-JUN-17 United States Of America 16/017,291 25-JUN-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Inovasi : PENDISTRIBUSI GAS MULTI SALURAN-MASUK UNTUK PELAPISAN PENGENDAPAN UAP KIMIA PADA PARTIKEL-PARTIKEL TRISO

(57) Abstrak :

Pendistribusi gas multi saluran-masuk untuk reaktor pengendapan uap kimia unggun terfluidisasi dapat meliputi badan pendistribusi yang memiliki permukaan saluran masuk, permukaan keluar yang berlawanan dengan permukaan saluran masuk, dan permukaan perimeter samping. Badan pendistribusi juga dapat mencakup beberapa saluran masuk yang berjarak satu sama lain secara merata, di mana beberapa saluran masuk tersebut menembus badan pendistribusi dari permukaan saluran masuk ke kedalaman pertama. Badan pendistribusi dapat juga menyertakan lubang berbentuk kerucut yang menghubungkan dengan beberapa saluran masuk yang sesuai pada kedalaman pertama dan memanjang dari kedalaman pertama menuju permukaan keluar. Suatu puncak dapat dibentuk pada permukaan keluar di persimpangan lubang-lubang berbentuk kerucut.



GAMBAR 1

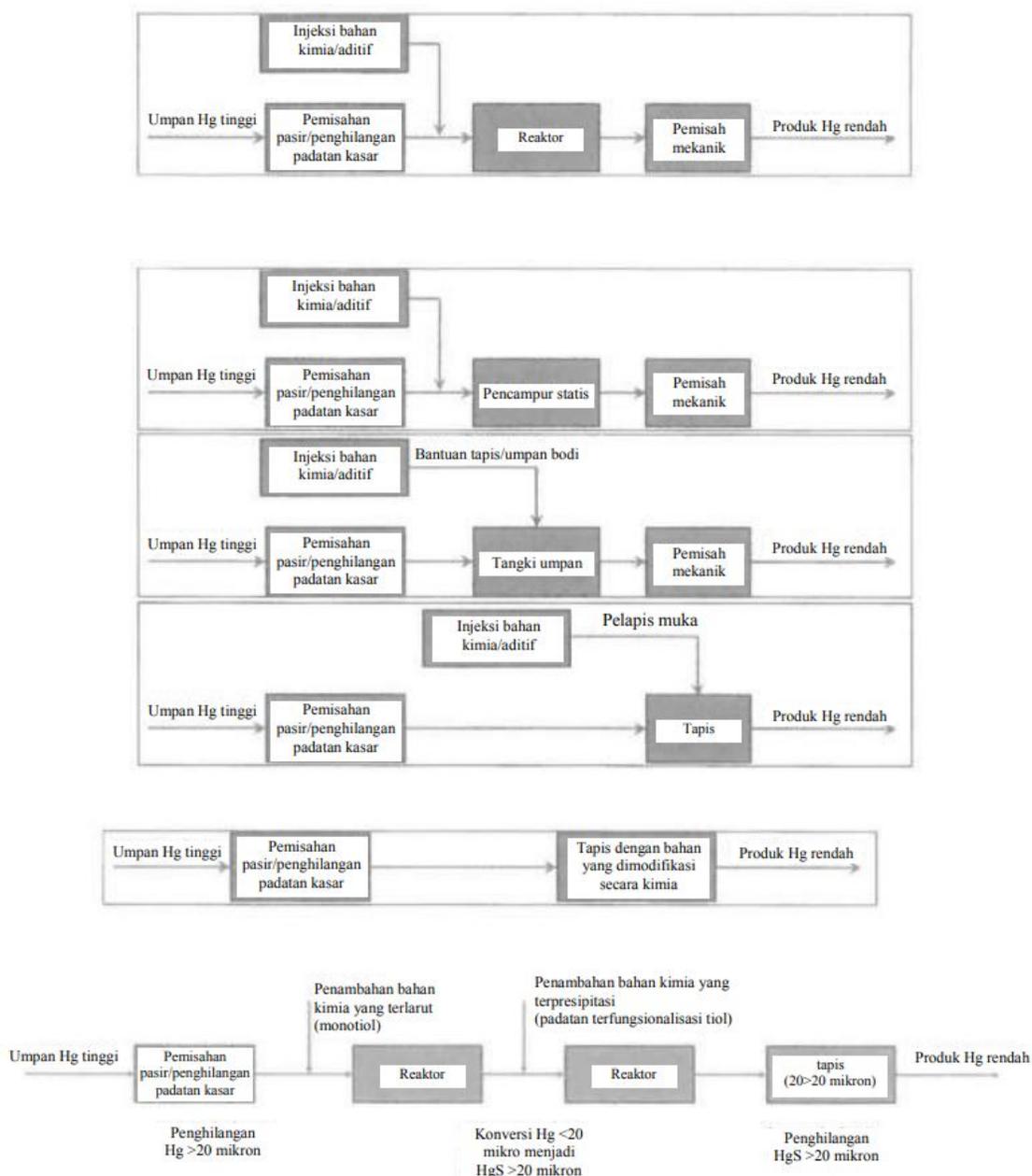
(51) I.P.C : C10G 29/10 (2006.01) ,C10G 31/10 (2006.01) ,C10G 31/09 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000519	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Chevron U.S.A. Inc. 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, California 94583, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUL-18	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Evan Shigeto HATAKEYAMA, US Kyle Kozo HIGASHIDANI, US Francisco LOPEZ-LINARES, CA Michelle Marie HART, US
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/533,966 18-JUL-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : PENGHILANGAN MERKURI DENGAN PENAMBAHAN KIMIAWI DAN PEMISAHAN MEKANIK

(57) Abstrak :

Suatu proses untuk penghilangan merkuri yang meliputi mereaksikan suatu sumber sulfida dengan padatan HgS untuk meningkatkan ukuran dan laju sedimentasi merkuri submikron untuk penghilangan dengan filtrasi atau proses-proses mekanik lain diuraikan di sini. Suatu perwujudan dari invensi ini adalah penggunaan monotiol-monotiol untuk bereaksi dengan merkuri guna membentuk merkuri terlarut, di mana silika dengan gugus-gugus tiol terimobilisasi ditambahkan ke merkuri terlarut, yang memungkinkan penghilangan dengan suatu tapis kasar.



GAMBAR 1

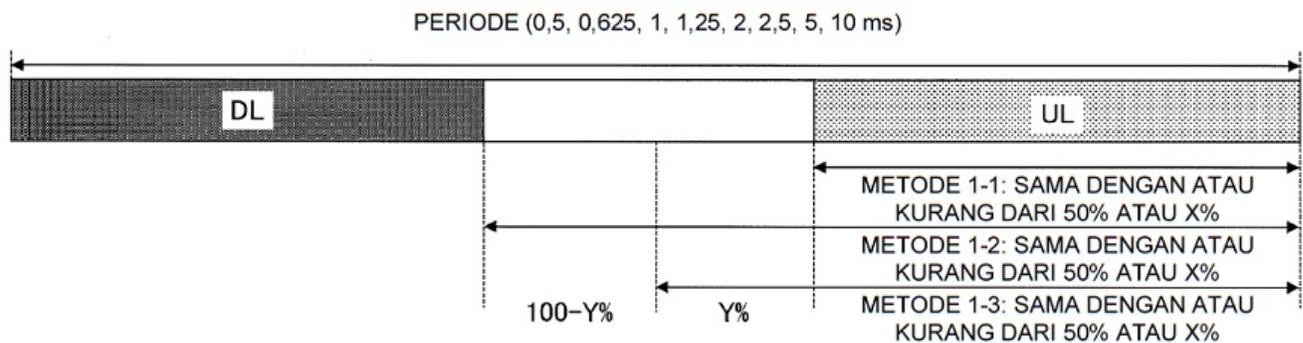
(51) I.P.C : H04W 72/12 (2009.01) ,H04W 28/06 (2009.01) ,H04W 72/04 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000499	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NTT DOCOMO, INC. 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-APR-19	(72) Nama Inventor : Yosuke SANO , JP Hiromasa UMEDA, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-077909 13-APR-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENGGUNA DAN PERANGKAT STASIUN INDUK

(57) Abstrak :

Suatu perangkat pengguna mencakup unit penerimaan yang dikonfigurasi untuk menerima konfigurasi DL-UL yang mengindikasikan sumber daya yang digunakan untuk DL (Taut Turun), sumber daya yang digunakan untuk UL (Taut Naik), dan sumber daya fleksibel pada TDD (Dupleks Divisi Waktu) dari perangkat stasiun induk, dan menerima penjadwalan UL; unit transmisi yang dikonfigurasi untuk melakukan transmisi UL ke perangkat stasiun induk berdasarkan konfigurasi DL-UL dan penjadwalan UL; dan unit kendali yang dikonfigurasi untuk menentukan nilai target, dan untuk mengendalikan transmisi UL berdasarkan nilai target, tingkat penggunaan sumber daya UL dikendalikan agar tidak melampaui nilai target.



GAMBAR 7

(21) No. Permohonan Paten : P00202000498

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201710725860.5	22-AUG-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CRRC QINGDAO SIFANG CO., LTD.
No. 88 Jinhongdong Road, Chengyang District Qingdao, Shandong
266000, China

(72) Nama Inventor :
Shuanbao YAO , CN
Dawei CHEN , CN
Conghui ZHANG, CN
Peng LIN, CN
Xin JIANG , CN
Yunfeng Li, CN
Shaoqing LIU, CN
Sansan DING, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marhendra Aristanto S.H., MBA.
AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan
Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia

(54) Judul Invensi : PERANTI KONTROL OTOMATIS PINTU VENTILASI PEMBUANGAN GAS BUANG DAN BODI KENDARAAN YANG MEMILIKINYA

(57) Abstrak :

Peranti kontrol otomatis pintu ventilasi pembuangan gas buang mencakup bodi inti (8), bodi pintu dalam (2), dan bodi pintu luar (1); di mana bodi inti dipasang tetap pada bukaan ventilasi dari pintu ventilasi pembuangan gas buang, atas dari bodi pintu luar diengselkan dapat bergerak pada sisi luar dari bodi inti, dan bawah dari bodi pintu dalam diengselkan dapat bergerak pada sisi dalam dari bodi inti; ketika tidak ada fluktuasi tekanan di luar bodi inti, bodi pintu luar dan bodi pintu dalam akan membuka, dan jika ada fluktuasi tekanan di luar bodi inti, bodi pintu luar dan/atau bodi pintu dalam akan tertutup secara otomatis disebabkan perbedaan tekanan di antara sisi dalam dan sisi luar bodi inti. Bodi kendaraan yang mencakup peranti juga diberikan. Pintu ventilasi pembuangan gas buang dari peranti pada bodi kendaraan dapat membuka atau menutup secara otomatis menurut karakteristik fluktuasi dari fluktuasi tekanan di luar kendaraan dengan hanya struktur mekanik, sehingga melemahkan pengaruh fluktuasi tekanan di luar kendaraan pada perubahan tekanan di dalam kendaraan, dan dengan efektif meningkatkan kinerja kecap udara dari bodi kendaraan.

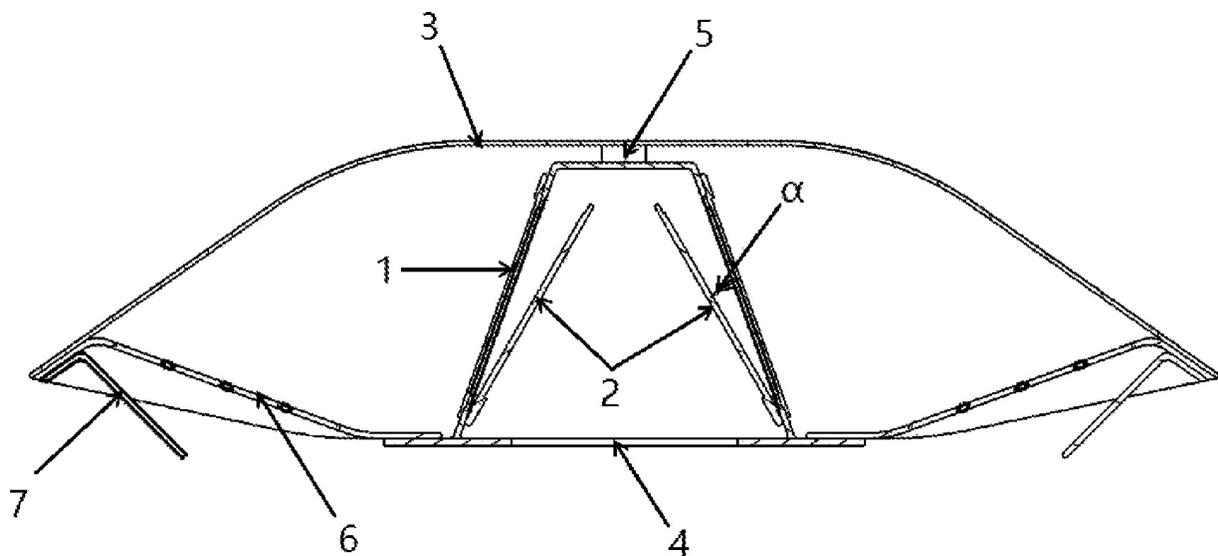


图 1

(51) I.P.C : D21H 23/78 (2006.01) D21C 5/00 (2006.01) D21C 9/08 (2006.01) D21D 5/28 (2006.01) D21H 21/02 (2006.01) D21H 21/04 (2006.01) D21H 21/36 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000489

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	20175585	21-JUN-17	Finland

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020

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

(72) Nama Inventor :
EKMAN, Jaakko, FI
KOLARI, Marko, FI
AHOLA, Juhana, FI

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT JARINGAN BERSERAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk membuat jaringan berserat, seperti jaringan kertas, karton, tisu atau semacamnya. Metode terdiri dari membentuk suspensi serat encer yang terdiri dari serat-serat selulosa dari satu atau lebih aliran bahan baku, dan menerapkan setidaknya satu langkah kontrol kimia dan/atau fisik ke suspensi serat encer atau setidaknya satu dari aliran bahan bakunya untuk kontrol aktivitas mikroba dalam suspensi serat encer atau aliran bahan baku sebelum inlet dari entitas residen intermediat, seperti menara penyimpanan atau menara broke, yang memiliki waktu tunda dari setidaknya satu jam, disukai setidaknya dua jam. Dengan cara ini nilai ORP awal untuk suspensi serat encer diperoleh. Suspensi serat encer dalam entitas residen intermediat setidaknya waktu tunda minimum, dan nilai ORP akhir diukur untuk suspensi serat encer setelah outlet dari entitas residen intermediat tersebut tetapi sebelum pembentukan jaringan berserat. Nilai perbedaan ORP diantara nilai ORP awal dan nilai ORP akhir dihitung, dan jika nilai perbedaan ORP melebihi nilai ambang yang telah ditentukan, kemudian menyesuaikan langkah kontrol kimia dan/atau fisik yang diterapkan sampai nilai perbedaan ORP jatuh dibawah nilai ambang yang telah ditentukan. Akhirnya, suspensi serat encer dibentuk menjadi jaringan berserat dan dikeringkan.

(51) I.P.C : H04W 76/18 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000488

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-119517	19-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHARP KABUSHIKI KAISHA
1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522 Japan

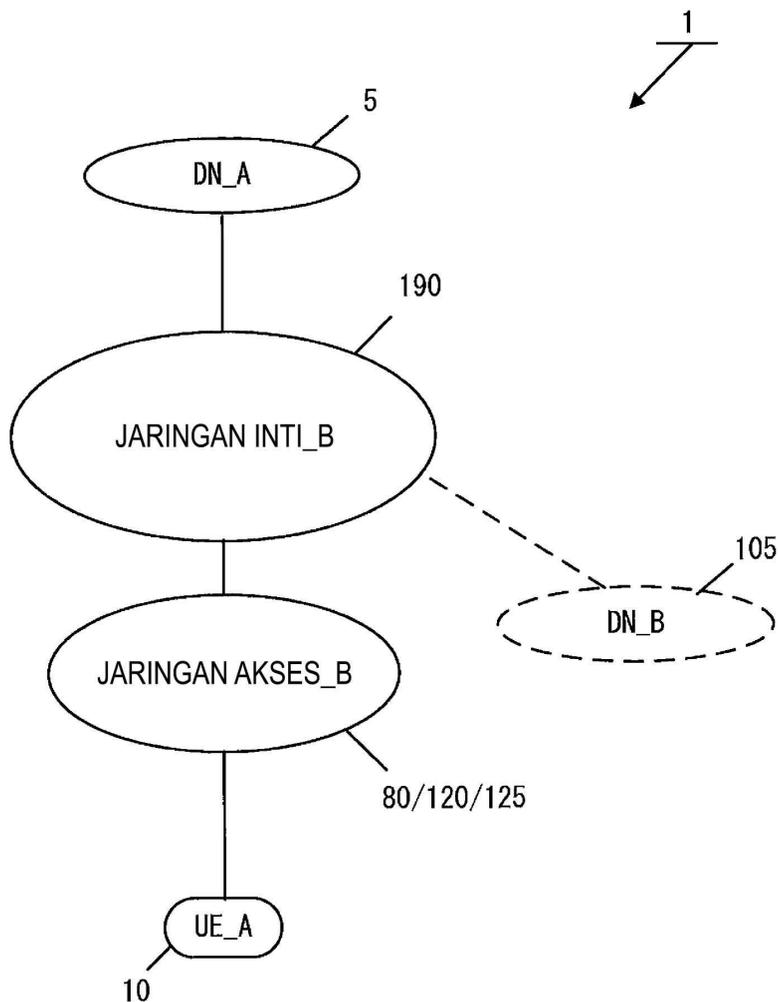
(72) Nama Inventor :
Yudai KAWASAKI, JP
Yasuo SUGAWARA, JP
Masafumi ARAMOTO, JP
Tsuyoshi TAKAKURA, JP

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

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENGGUNA, METODE KONTROL KOMUNIKASI PERALATAN PENGGUNA, PERANGKAT JARINGAN INTI, METODE KONTROL KOMUNIKASI JARINGAN INTI, SMF, DAN METODE KONTROL KOMUNIKASI SMF

(57) Abstrak :

Peralatan terminal atau perangkat dalam pertukaran jaringan inti informasi kemampuan untuk setiap fungsi dalam prosedur registrasi atau prosedur penetapan sesi PDU, dan dalam komunikasi data pengguna informasi tambahan ditambahkan ke dalam paket uplink untuk mengimplementasikan kontrol RQoS yang diawali peralatan terminal, dan informasi tambahan ditambahkan ke dalam paket downlink untuk mengimplementasikan kontrol RQoS yang diawali perangkat jaringan. Pesan kontrol khusus dan informasi untuk fungsi autentikasi/otorisasi oleh DN ditentukan untuk mengimplementasikan fungsi autentikasi/otorisasi oleh DN. Lebih lanjut, peralatan terminal dan perangkat dalam jaringan inti memiliki pewaktu atau proses kontrol untuk setiap irisan jaringan untuk mengimplementasikan proses pengelolaan seperti pengelolaan kongesti untuk setiap irisan jaringan. Hal ini menyediakan metode kontrol komunikasi untuk mengimplementasikan kontrol RQoS yang diawali peralatan terminal atau yang diawali jaringan, mengimplementasikan fungsi autentikasi/otorisasi oleh DN, dan mengimplementasikan proses pengelolaan seperti pengelolaan kongesti untuk setiap irisan jaringan.



GBR. 1

(51) I.P.C : C08L 51/04 (2006.01) ,B32B 27/20 (2006.01) ,B32B 27/30 (2006.01) ,C08F 279/02 (2006.01) ,C08L 25/12 (2006.01) ,C25D 5/56 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000478

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-141655	21-JUL-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TECHNO-UMG CO., LTD.
1-9-2, Higashi-Shimbashi, Minato-ku, Tokyo, 1050021, Japan

(72) Nama Inventor :
YAMASHITA Shinji, JP
SAKAI Hiroshi, JP
FUKUMOTO Kotaro, JP

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

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI RESIN TERMOPLASTIK UNTUK SALUT, BENDA CETAKAN RESIN, DAN BENDA BERSALUT

(57) Abstrak :

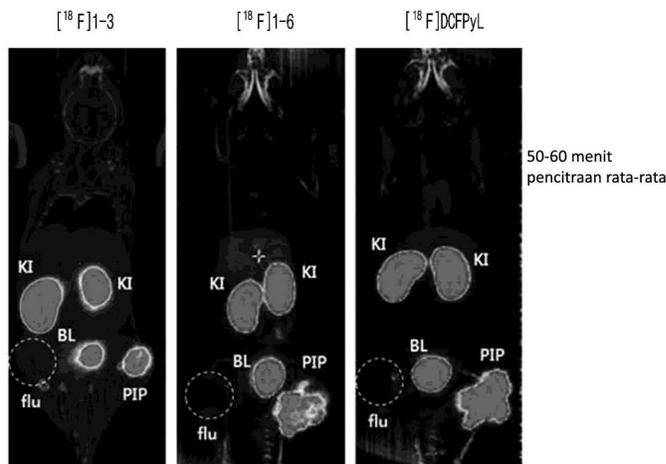
Disediakan suatu komposisi resin termoplastik untuk salut, di mana kekuatan rekat salut yang sangat baik dapat diperlihatkan bahkan ketika pencetakan kecepatan tinggi dilakukan, suatu penampilan salut hampir tidak berubah dalam suatu siklus termal, suatu benda cetakan resin yang sangat baik dalam penentuan diperoleh, dan fluiditas selama suatu proses pencetakan juga sangat baik, dan suatu benda cetakan resin dan suatu benda bersalut yang menggunakan komposisi resin termoplastik. Komposisi resin termoplastik untuk salut meliputi suatu campuran kopolimer enten yang mengandung karet (A) yang meliputi dua atau lebih jenis kopolimer enten yang mengandung karet yang diperoleh dengan mengkopolimerisasi suatu campuran monomer yang telah ditentukan sebelumnya dengan adanya suatu polimer elastis diena; dan suatu kopolimer kaku (B) dalam suatu kandungan yang telah ditentukan sebelumnya, di mana suatu kopolimer enten campuran (A) meliputi suatu kopolimer enten yang mengandung karet (A-I) di mana ukuran partikel rata-rata massa dari suatu polimer elastis adalah 0,15 μm atau lebih besar dan lebih kecil dari 0,25 μm , dan suatu proporsi partikel-partikel yang memiliki ukuran-ukuran partikel yang lebih besar dari 0,122 μm dan 0,243 atau lebih kecil dalam semua partikel dari polimer elastis berada dalam suatu kisaran khusus, dan suatu kopolimer enten yang mengandung karet (A-II) di mana ukuran partikel rata-rata massa dari polimer elastis adalah 0,25 μm atau lebih besar dan 0,5 μm atau lebih kecil.

(21) No. Permohonan Paten : P00202000469	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FUTURECHEM CO., LTD. 2nd Floor, 21, Yeonmujang 3-gil, Seongdong-gu, Seoul 04782, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUN-18	Nama Inventor : CHI Dae Yoon, KR LEE Byoung Se, KR CHU So Young, KR JUNG Woon Jung, KR JEONG Hyeon Jin, KR
Data Prioritas :	(72) KIM Min Hwan, KR KIM Mi Hyun, KR LEE Kyo Chul, MD LEE Yong Jin, KR PARK Ji Ae, KR YOO Ran Ji, KR LIM Sang Moo, KR
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(30) 10-2017-0077570 19-JUN-17 Republic Of Korea	
10-2018-0069590 18-JUN-18 Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Invensi : SENYAWA BERLABEL-18F UNTUK DIAGNOSIS KANKER PROSTAT, DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

SENYAWA BERLABEL-18F UNTUK DIAGNOSIS KANKER PROSTAT, DAN PENGGUNAANNYA Invensi ini berhubungan dengan suatu senyawa berlabel-18F, dan penggunaannya. Senyawa berikatan secara selektif dengan antigen membrane spesifik prostat (PSMA), dan memungkinkan akuisisi pencitraan kanker prostat yang jelas dalam waktu singkat saat digunakan dalam positron emission tomography (PET).



GAMBAR 3

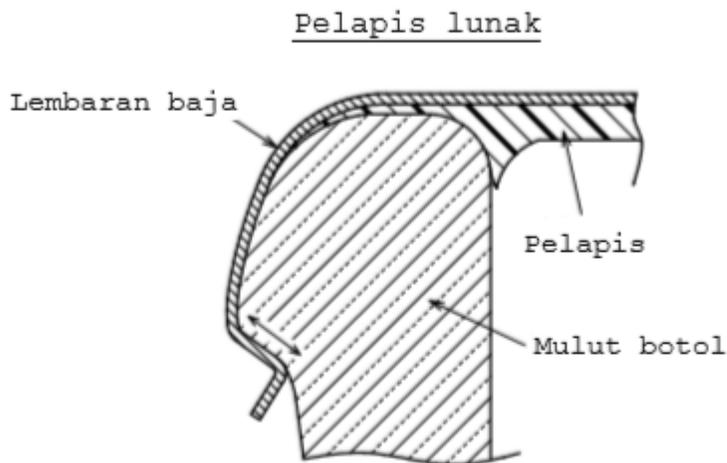
(51) I.P.C : C22C 38/00, B65D 41/12, C21D 9/46, C22C 38/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202000459	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUL-18	Nama Inventor : UENO, Takashi, JP KARIYA, Nobusuke, JP KOJIMA, Katsumi, JP YAMAMOTO, Yoshihide, JP KATAGIRI, Akihiro, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-148314 31-JUL-17 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dyah Paramitawidya Kusumawardani PT Rouse Consulting International Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA UNTUK TUTUP MAHKOTA, TUTUP MAHKOTA DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI LEMBARAN BAJA UNTUK TUTUP MAHKOTA

(57) Abstrak :

Suatu lembaran baja untuk tutup mahkota yang memiliki kemampubentukan yang sangat baik dimana darinya suatu tutup mahkota yang memiliki suatu ketahanan tekanan yang sangat baik dapat diproduksi tanpa suatu pelapis lunak yang mahal bahkan jika lembaran baja tersebut dikenai penipisan logam lembaran, lembaran baja tersebut memiliki: suatu komposisi kimia yang mengandung, dalam \square massa, C: lebih dari 0,006% dan 0,012% atau kurang, Si: 0,02* atau kurang, Mn: 0,10% atau lebih dan 0,60% atau kurang, P: 0,020% atau kurang, S: 0,020% atau kurang, Al: 0,01& atau lebih dan 0,07% atau kurang, dan N: 0,0080% atau lebih dan 0,0200% atau kurang, dengan sisanya berupa Fe dan pengotor yang tak terhindarkan; dan persentase dari suatu daerah lebih dari 0% dan kurang dari 20% pada posisi 1/2 dari ketebalan lembaran, daerah tersebut memiliki kerapatan dislokasi $1 \times 10^{14} \text{ m}^{-2}$ atau kurang.



Gambar 1A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000458	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUL-18	Nama Inventor : KARIYA, Nobusuke, JP UENO, Takashi, JP YAMAMOTO, Yoshihide, JP KOJIMA, Katsumi, JP TATENO, Bungo, JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-148315 31-JUL-17 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dyah Paramitawidya Kusumawardani PT Rouse Consulting International Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA UNTUK TUTUP MAHKOTA, TUTUP MAHKOTA DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI LEMBARAN BAJA UNTUK TUTUP MAHKOTA

(57) Abstrak :

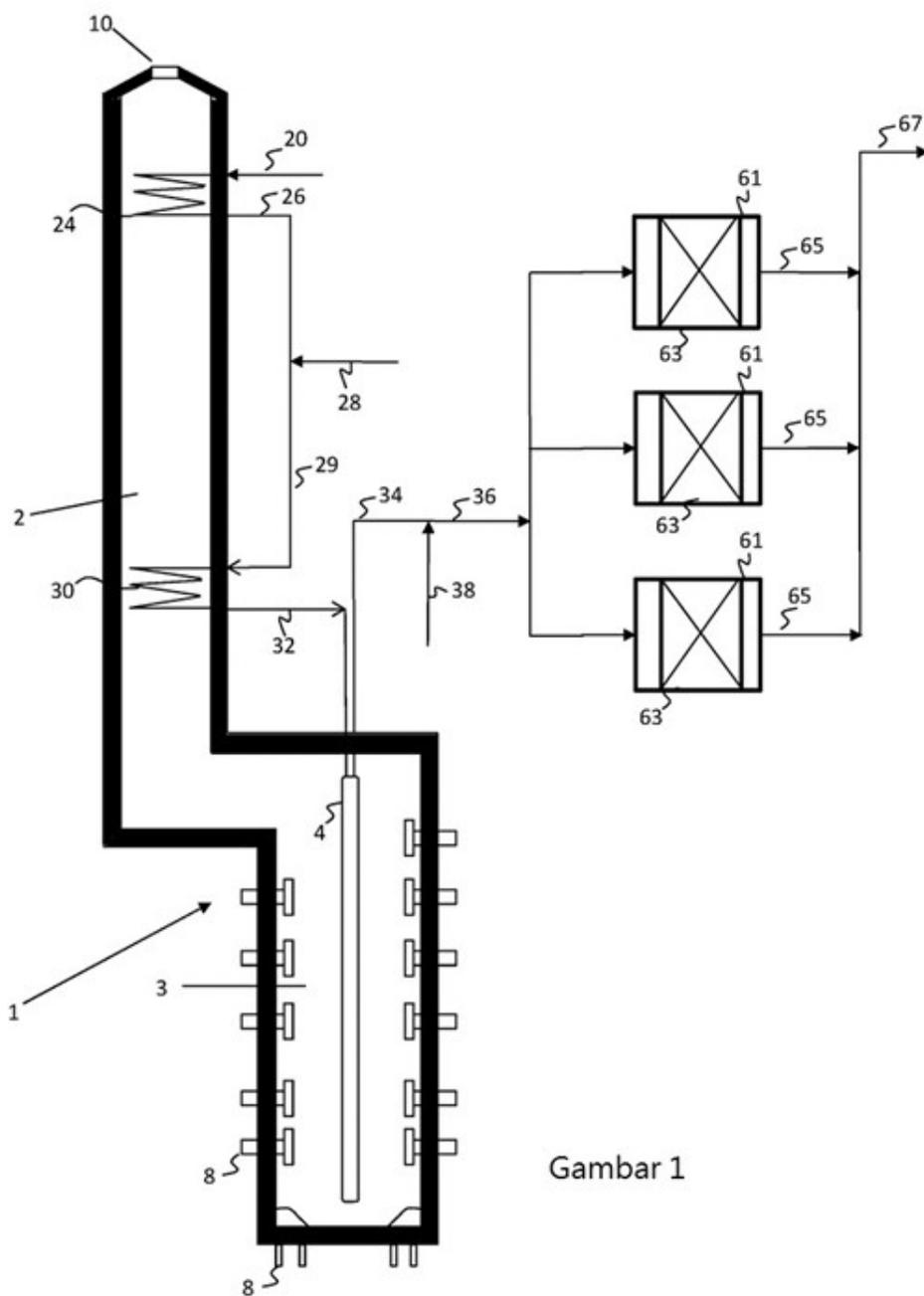
Disediakan adalah suatu lembaran baja untuk tutup mahkota yang memiliki kemampubentukan yang sangat baik dan dimana suatu tutup mahkota yang memiliki suatu ketahanan tekanan yang cukup yang dapat diterapkan untuk minuman yang memiliki kandungan karbon dioksida yang tinggi dapat diproduksi dengan penggunaan suatu pelapis lunak bahkan ketika lembaran baja tersebut dikenai penipisan logam lembaran, lembaran baja untuk tutup mahkota tersebut memiliki: suatu komposisi kimia yang mengandung, dalam % massa, C: lebih dari 0,0060% dan 0,0100% atau kurang, Si: 0,05% atau kurang, Mn: 0,05% atau lebih dan 0,60% atau kurang, P: 0,050% atau kurang, S: 0,050% atau kurang, Al: 0,020% atau lebih dan 0,050% atau kurang, dan N: 0,0070% atau lebih dan 0,0140% atau kurang, dengan sisanya berupa Fe dan pengotor yang tak terhindarkan; suatu fase ferit dalam suatu daerah dari suatu kedalaman 1/4 dari ketebalan lembaran ke bagian tengah-ketebalan, fase ferit tersebut memiliki deviasi standar ukuran butir ferit 7,0 μm atau kurang; kekuatan luluh 560 MPa atau lebih dan 700 MPa atau kurang dalam arah pengerolan; dan perbedaan 25 MPa atau lebih antara kekuatan luluh dalam suatu uji tarik regangan 2% dan kekuatan luluh dalam suatu uji tarik setelah perlakuan panas pada 170°C selama 20 menit, dalam arah pengerolan.

(21) No. Permohonan Paten : P00202000439	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lummus Technology LLC 1515 Broad Street, Bloomfield, NJ 07003-3096, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUL-18	(72) Nama Inventor : SUNDARAM, Kandasamy, Meenakshi, US VENNER, Ronald, M., US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/534,101 18-JUL-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Inovasi : PROSES PERENKAHAN TERMAL DAN DEHIDROGENASI TERPADU UNTUK PRODUKSI OLEFIN

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan yang diungkapkan di sini berkaitan dengan sistem-sistem dan proses-proses untuk memproduksi olefin dan/atau diena. Sistem-sistem dan proses-proses tersebut dapat meliputi perengkahan secara termal suatu umpan yang mengandung hidrokarbon C1-C4 untuk menghasilkan suatu efluen hidrokarbon yang yang direngkah yang mengandung suatu campuran olefin dan parafin. Sistem-sistem dan proses-proses tersebut juga dapat meliputi dehidrogenasi efluen hidrokarbon yang direngkah untuk menghasilkan efluen hidrokarbon terdehidrogenasi yang mengandung olefin dan/atau diena tambahan.



Gambar 1

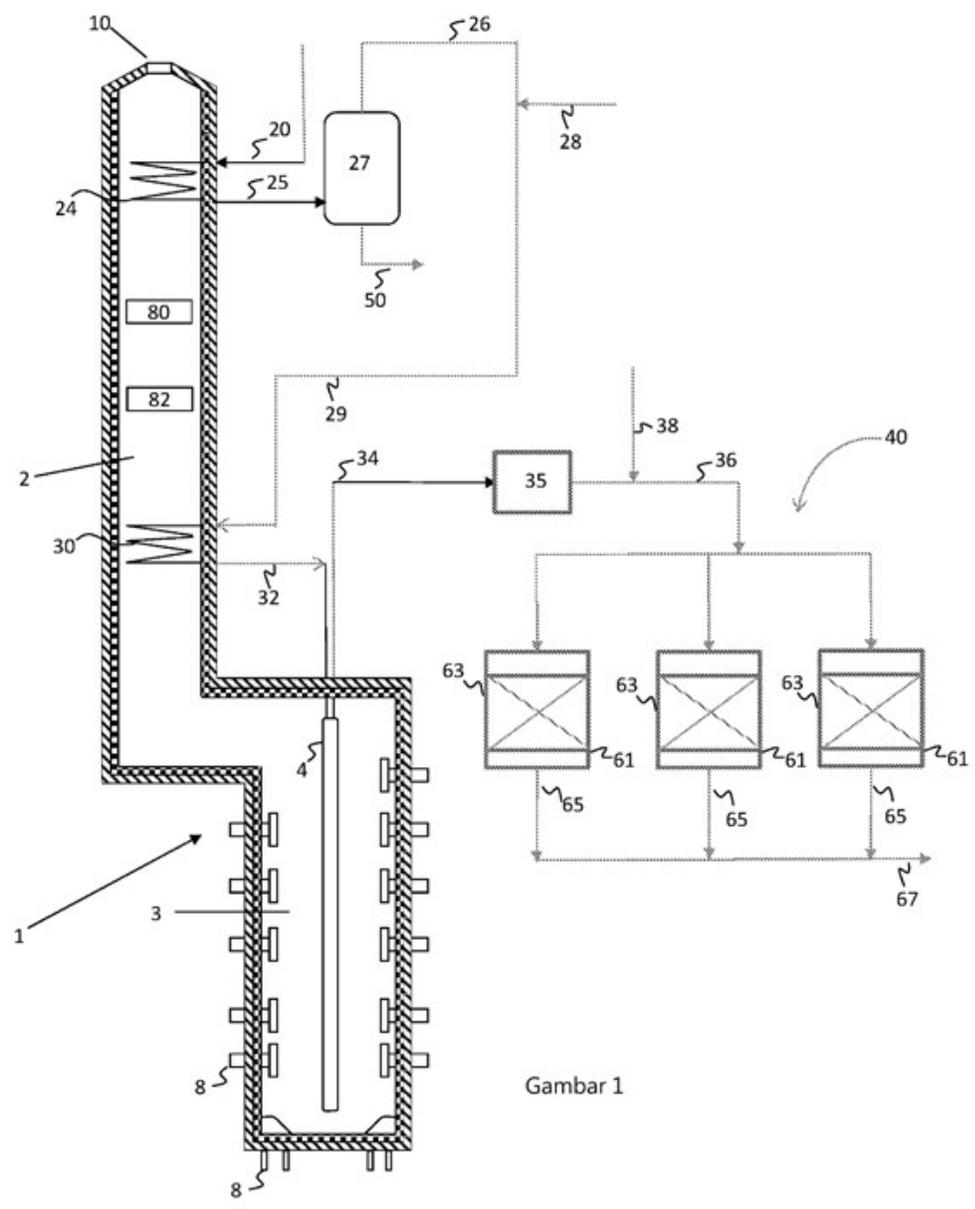
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000438	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Lummus Technology LLC 1515 Broad Street, Bloomfield, NJ 07003-3096, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUL-18	(72) Nama Inventor : SUNDARAM Kandasamy, Meenakshi, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/534,111 18-JUL-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Invensi : PERENKAHAN TERMAL DAN KATALITIK TERPADU UNTUK PRODUKSI OLEFIN

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan yang diungkapkan di sini berkaitan dengan system-sistem dan proses-proses untuk memproduksi olefin dan/atau diena. Proses-prosesnya meliputi: perengkahan secara termal suatu umpan yang mengandung hidrokarbon untuk menghasilkan suatu efluen hidrokarbon yang direngkah yang mengandung suatu campuran olefin dan parafin; dan perengkahan secara katalitik efluen hidrokarbon yang direngkah untuk menghasilkan suatu efluen yang direngkah secara katalitik yang mengandung olefin dan/atau diena tambahan. Sistem-sistem tersebut dapat meliputi suatu zona reaksi untuk perengkahan secara termal suatu umpan yang mengandung hidrokarbon untuk menghasilkan suatu efluen hidrokarbon yang direngkah yang mengandung suatu campuran olefin dan parafin; dan, suatu zona reaksi perengkahan katalitik untuk perengkahan secara katalitik efluen hidrokarbon yang direngkah untuk menghasilkan suatu efluen hidrokarbon yang direngkah secara katalitik yang mengandung olefin dan/atau diena tambahan.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/02133

(13) A

(51) I.P.C : C07C 227/08 (2006.01) C07C 227/16 (2006.01) D21C 9/10 (2006.01) C07C 229/12 (2006.01) C07C 229/24 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000429	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 Helsinki, Finland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUN-18	Nama Inventor : AKSELA, Reijo, FI KONN, Jonas, FI
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 20175631 30-JUN-17 Finland	(72) PERANDER, Anna-Maija, FI HAARALA, Anna, FI ILMONIEMI, Riitta, FI HOFFREN, Hanna, FI
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN CAMPURAN ZAT-ZAT PENGKELAT, CAMPURAN ZAT-ZAT PENGKELAT, DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan campuran zat-zat pengkelat oleh reaksi berkatalis dietanolamina dengan asam maleat dan kemudian dengan asam 2-halokarboksilat, campuran yang diperoleh dengan menggunakan proses tersebut dan campuran zat-zat pengkelat. Selain itu, invensi ini berhubungan dengan metode di mana campuran-campuran tersebut digunakan.

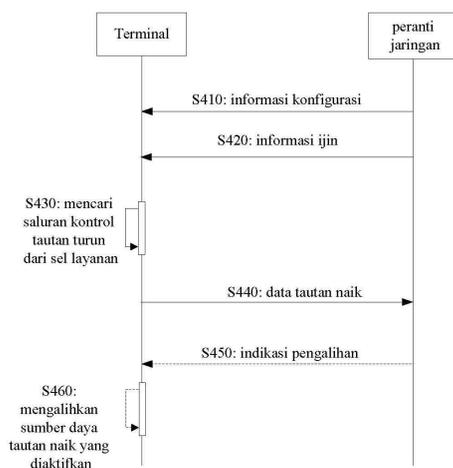
(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) ,H04L 1/00 (2006.01) ,H04L 5/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000399	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JUN-18	(72) Nama Inventor : Zhe LIU, CN Chaobin YANG, CN Yong WANG, CN Quanzhong GAO, CN Hao TANG, CN Fan WANG, CN Guohua ZHOU, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201710459797.5 16-JUN-17 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERALATAN IJIN SUMBER DAYA UPLINK, DAN SISTEM

(57) Abstrak :

Abstrak METODE DAN PERALATAN IJIN SUMBER DAYA UPLINK, DAN SISTEM Suatu metode ijin sumber daya tautan naik mencakup: menerima, oleh terminal, informasi konfigurasi dari peranti jaringan, dimana informasi konfigurasi mencakup informasi tentang sumber daya tautan naik pertama dan informasi tentang sumber daya tautan naik kedua; dan mencari, oleh terminal, ruang pencarian untuk saluran kontrol tautan turun untuk memperoleh informasi ijin. Ruang pencarian mencakup suatu paket kandidat saluran kontrol pertama ketika saluran kontrol tautan turun membawa informasi ijin dari sumber daya tautan naik pertama (atau yang kedua), dan ruang pencarian mencakup suatu paket kandidat saluran kontrol kedua ketika saluran kontrol tautan turun membawa informasi ijin dari sumber daya tautan naik kedua (atau yang pertama) dan/atau informasi ijin dari sumber daya tautan turun. Paket kandidat saluran kontrol pertama adalah sama dengan paket kandidat saluran kontrol kedua; atau paket kandidat saluran kontrol pertama memiliki keseimbangan sehubungan dengan paket kandidat saluran kontrol kedua, dan kuantitas kandidat saluran kontrol di dalam paket kandidat saluran kontrol pertama lebih sedikit dari kuantitas kandidat saluran kontrol di dalam paket kandidat saluran kontrol kedua. Dalam metode ini, deteksi buta dari terminal yang dikurangi dengan ruang pencarian bersama atau dengan mengurangi kuantitas kandidat saluran kontrol digunakan ketika informasi ijin dari sumber daya tautan naik dilakukan.



GAMBAR 4

(51) I.P.C : B62K 5/10 (2013.01) ,B60K 17/14 (2006.01) ,B62K 5/027 (2013.01) ,H02P 5/50 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000378

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

Data Prioritas :

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

(30) 2017-125485 27-JUN-17 Japan

2017-125486 27-JUN-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020

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

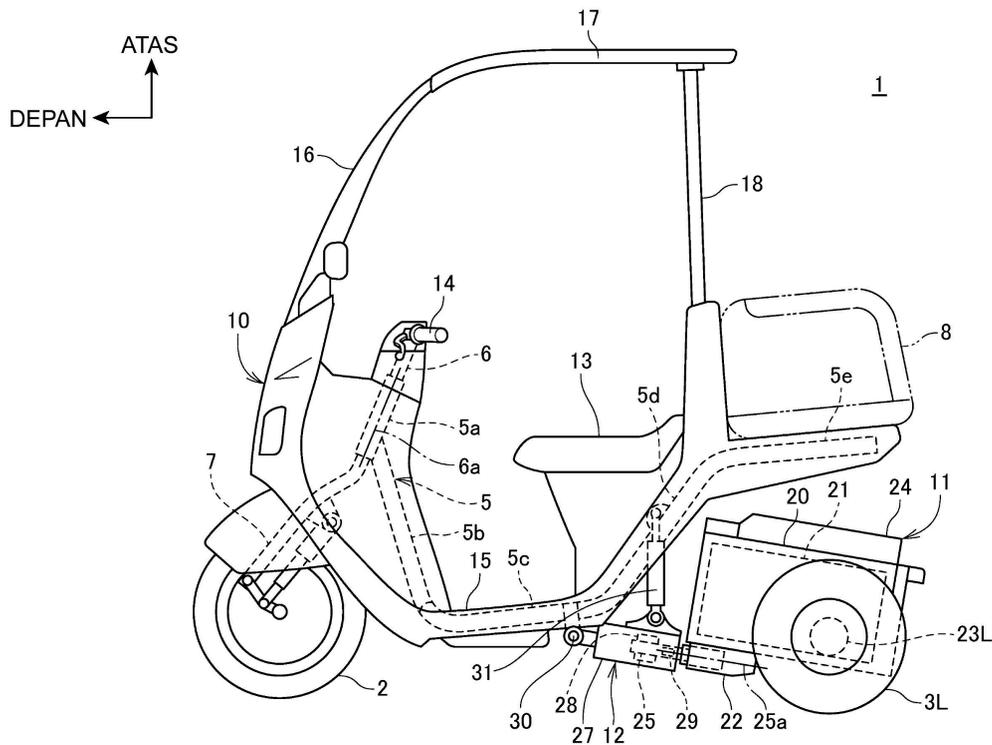
(72) Nama Inventor :
Koichi SUGIOKA, JP

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

(54) Judul Inovasi : KENDARAAN JENIS BERSILASI

(57) Abstrak :

Dalam suatu kendaraan jenis bersilasi, roda-roda penggerak dapat dikontrol dengan tepat sesuai dengan keadaan kendaraan, dan kemampuan bermanuver dan kelincahan di waktu manuver membelok menjadi ditingkatkan. Suatu kendaraan jenis bersilasi meliputi suatu bodi depan kendaraan (10) yang mensuspensi suatu roda depan (2) dengan cara dapat dikemudikan, suatu bodi belakang kendaraan (11) yang mensuspensi roda-roda penggerak kiri dan kanan (3L, 3R), dan suatu mekanisme osilasi (12) yang menyebabkan bodi depan kendaraan (10) dan bodi belakang kendaraan (11) bersilasi relatif satu sama lain, kendaraan jenis bersilasi mampu melakukan kontrol gerakan roda-roda penggerak kiri dan kanan (3L, 3R) sehingga roda-roda penggerak (3L, 3R) berperilaku secara berbeda satu sama lain sebagai respon terhadap osilasi dari kendaraan jenis bersilasi, dimana kontrol gerakan dari roda-roda penggerak kiri dan kanan (3L, 3R) dilakukan menggunakan informasi mengenai osilasi dan informasi mengenai kecepatan kendaraan.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/02130

(13) A

(51) I.P.C : C01C 1/12 (2006.01) ,B01D 53/22 (2006.01) ,B01D 69/02 (2006.01) ,B01D 71/02 (2006.01) ,C01B 39/48 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000358

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-117862	15-JUN-17	Japan
2017-239295	14-DEC-17	Japan
2018-007414	19-JAN-18	Japan
2018-007415	19-JAN-18	Japan
2018-007416	19-JAN-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION
1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008251, JAPAN

(72) Nama Inventor :
Manabu TANAKA, JP
Takeshi MATSUO, JP
Takayuki AOSHIMA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Reza Adhiyanto Sapardan S.E.
Wisma Kemang Lantai 5, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Inovasi : METODE PEMISAHAN AMONIA DAN ZEOLIT

(57) Abstrak :

Disediakan metode untuk memisahkan gas amonia menggunakan zeolit membran yang memiliki stabilitas pemisahan yang sangat baik pada suhu tinggi yang mampu memisahkan gas amonia dari gas campuran yang terdiri dari beberapa komponen termasuk gas amonia, gas hidrogen, dan gas nitrogen ke sisi permeasi dengan selektivitas tinggi dan permeabilitas tinggi. Juga disediakan metode untuk memisahkan amonia dengan secara selektif menyerap gas amonia dari gas campuran yang mengandung sedikitnya gas amonia, gas hidrogen, dan gas nitrogen menggunakan zeolit membran, di mana konsentrasi gas amonia dalam gas campuran adalah 1,0% volume atau lebih.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/02129

(13) A

(51) I.P.C : C22C 38/00, C22C 38/60, C23C 26/00, C23C 28/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202000349	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-JUN-18	Nama Inventor : MIURA, Shinichi, JP SAMUSAWA, Itaru, JP
Data Prioritas :	(72) MURASE, Masatsugu, JP SHIOTANI, Kazuhiko, JP HASE, Kazukuni, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-129502 30-JUN-17 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dyah Paramitawidya Kusumawardani PT Rouse Consulting International Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Invensi : BAHAN DAN STRUKTUR BAJA STRUKTURAL

(57) Abstrak :

Suatu komposisi kimia yang ditentukan sebelumnya disediakan dan suatu derajat segregasi Sn diatur pada 20 atau kurang.

(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) ,H04W 4/40 (2018.01) ,H04W 24/02 (2009.01) ,H04W 64/00 (2009.01)

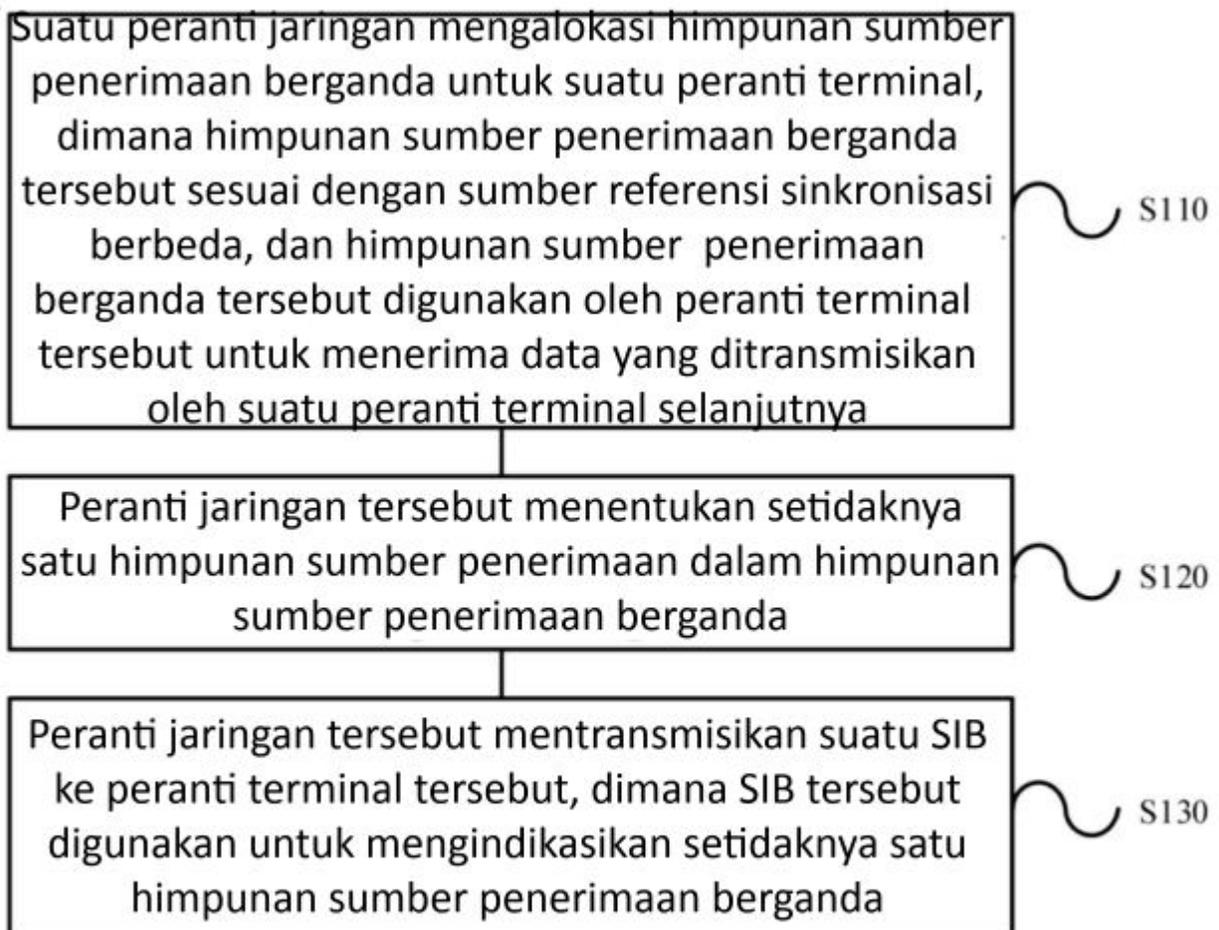
(21) No. Permohonan Paten : P00202000339	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-AUG-18	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) PCT/CN2017/108421 30-OCT-17 China	
PCT/CN2018/084497 25-APR-18 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK PENGALOKASIAN SUMBER DAYA, PERANTI JARINGAN DAN PERANTI TERMINAL

(57) Abstrak :

Perwujudan aplikasi ini berhubungan dengan metode alokasi sumber daya, peranti jaringan, dan peranti terminal. Metode ini termasuk mengalokasikan, oleh peranti jaringan, beberapa kumpulan sumber daya penerima yang menurut referensi sinkronisasi yang berbeda untuk peranti terminal, dimana beberapa kumpulan sumber daya penerima digunakan oleh peranti terminal untuk menerima data yang dikirim oleh peranti terminal lebih lanjut; menentukan, oleh peranti jaringan, setidaknya satu kumpulan sumber daya penerima dalam beberapa sumber daya penerima; mentransmisikan, oleh peranti jaringan, blok informasi sistem (SIB) ke peranti terminal, dimana SIB digunakan untuk menunjukkan setidaknya satu sumber daya penerima. Menurut metode alokasi sumber daya, peranti jaringan, dan peranti terminal dalam perwujudan aplikasi ini, peranti jaringan mengkonfigurasi beberapa kumpulan sumber daya penerima untuk peranti terminal, dan dapat menentukan setidaknya satu kumpulan sumber daya penerima dalam beberapa penerima kumpulan sumber daya, dan tunjukkan setidaknya satu kumpulan sumber daya penerima melalui SIB, sehingga menghindari pembatasan pada ukuran SIB, sehingga menerapkan konfigurasi fleksibel dari kumpulan sumber daya penerima.

100



GAMBAR 1

(51) I.P.C : F16D 48/02, F16H 59/08, F16H 59/36, F16H 59/68, F16H 61/02, F16H 63/46

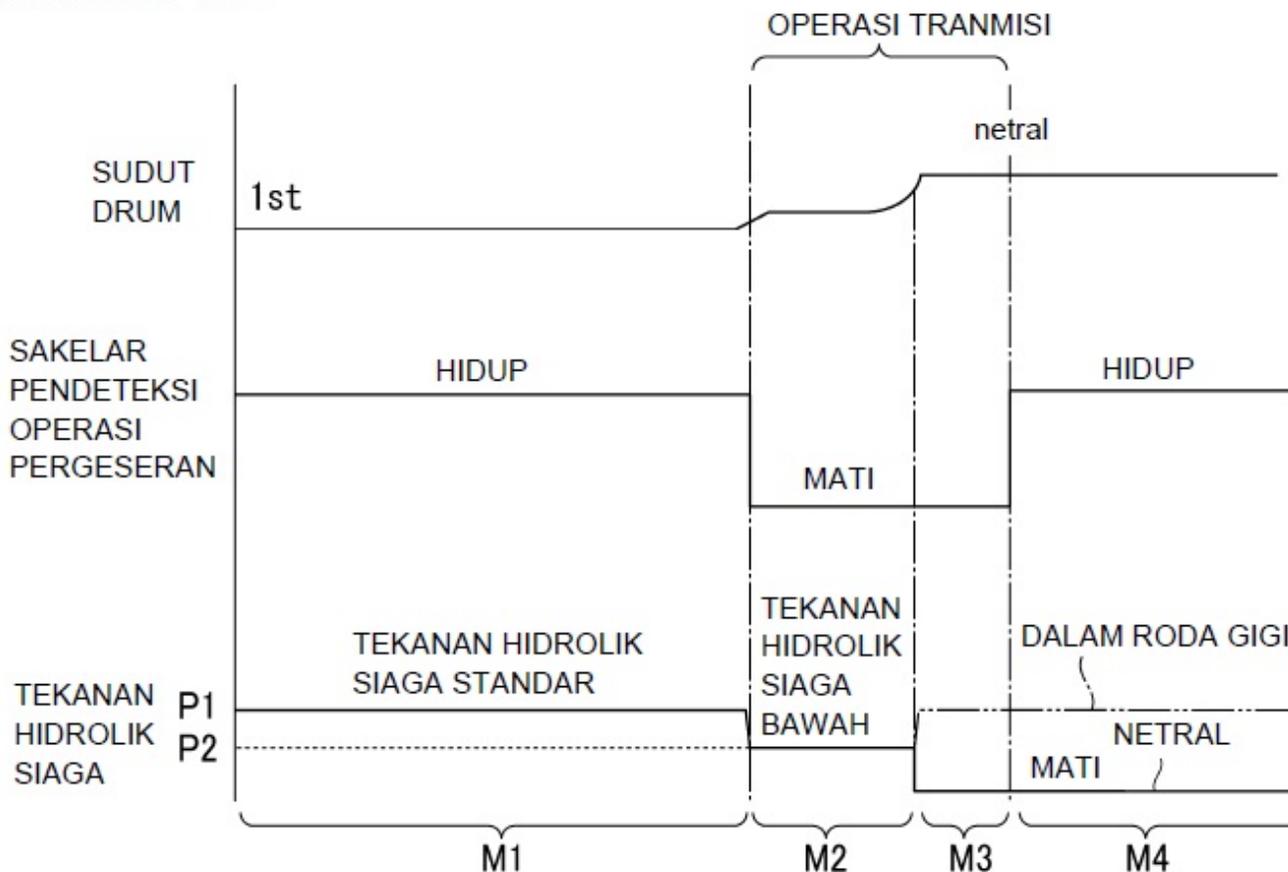
(21) No. Permohonan Paten : P00202000329	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUN-18	(72) Nama Inventor : RYUZAKI Tatsuya, JP ONO Junya, JP
Data Prioritas :	(74) 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
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-129318 30-JUN-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020	

(54) Judul Invensi : SISTEM TRANSMISI KENDARAAN

(57) Abstrak :

Sistem transmisi kendaraan ini mencakup transmisi (21), perangkat kopling (26), unit kontrol kopling (61), dan alat pendeteksi operasi pergeseran (48), dan, ketika tekanan hidrolik disuplai dari aktuator kopling (50) ke silinder pendukung (28), perangkat kopling (26) bergerak ke sisi terhubung, dalam keadaan berhenti di roda gigi di mana transmisi (21) dalam keadaan di roda gigi, dan kendaraan (1) adalah dalam keadaan berhenti, aktuator kopling (50) memasok tekanan siaga hidrolik (WP) ke dalam silinder pendukung (28), dan unit kontrol kopling (61) menetapkan tekanan hidrolik siaga (WP) ke nilai pengaturan pertama (P1) selama tidak deteksi di mana operasi pergeseran tidak terdeteksi oleh alat pendeteksi operasi pergeseran (48) dan menetapkan tekanan hidrolik siaga (WP) ke nilai kedua pengaturan (P2) lebih rendah dari nilai pengaturan pertama (P1) saat operasi pergeseran terdeteksi oleh alat pendeteksi operasi pergeseran (48).

Gambar 10



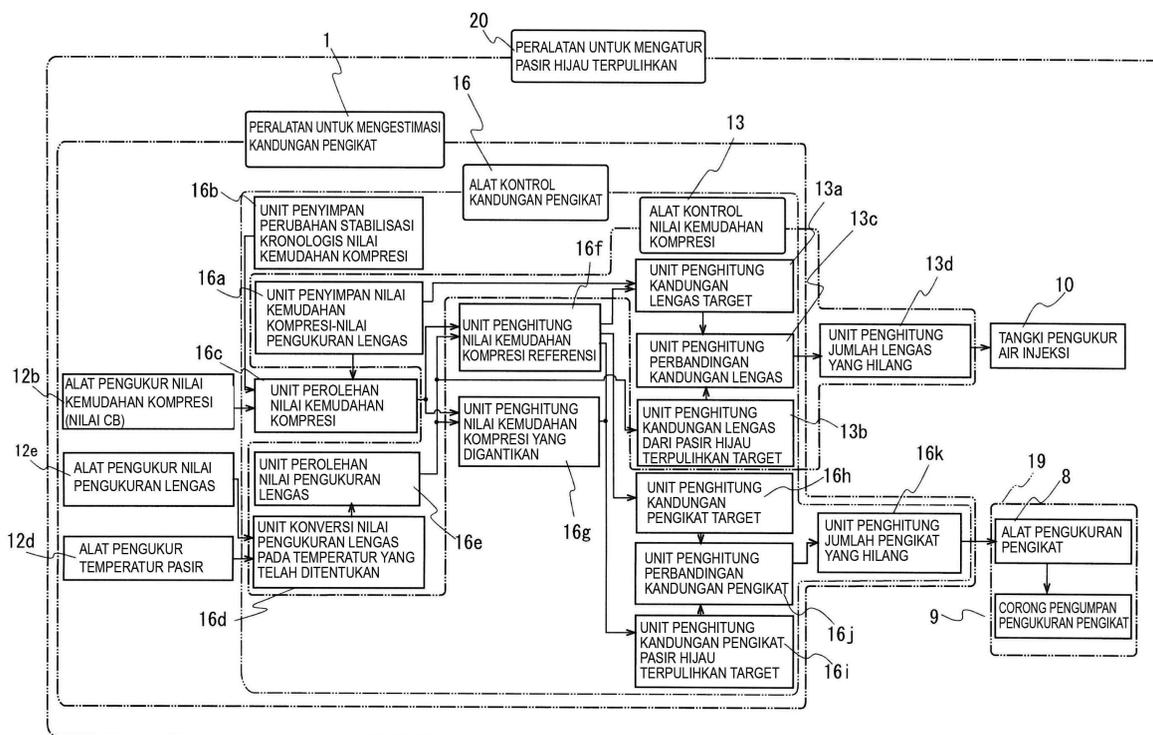
(51) I.P.C : B22C 5/00 (2006.01) ,B22C 1/00 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202000320			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : METAL ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA 579-2, Nomura, Takaoka-shi, Toyama 9330014 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUN-18			(72)	Nama Inventor : Masanori HAYASHI, JP
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(31)	Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2017-142161	21-JUL-17	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020				

(54) Judul Inovasi : PERALATAN UNTUK MENGESTIMASI KANDUNGAN PENGIKAT DARI PASIR HIJAU TERPULIHKAN, PERALATAN UNTUK MENGATUR PASIR HIJAU TERPULIHKAN, DAN METODE UNTUK MENGESTIMASI KANDUNGAN PENGIKAT

(57) Abstrak :

Disediakan suatu peralatan untuk mengestimasi kandungan pengikat dari pasir hijau terpulihkan yang mampu mengatur suatu pengikat yang akan terkandung dalam pasir hijau terpulihkan dengan menganalisis pasir hijau terpulihkan pada suatu jalur pengecoran dalam waktu nyata. Peralatan tersebut meliputi suatu alat pengukur nilai kemudahan kompresi; suatu alat pengukur kandungan lengas; suatu unit penyimpan nilai kemudahan kompresi-kandungan lengas yang menyimpan suatu hubungan referensi nilai kemudahan kompresi-kandungan lengas yang menunjukkan suatu hubungan antara suatu referensi kandungan nilai kemudahan kompresi dan kandungan lengas dari pasir hijau terpulihkan referensi, dan suatu hubungan penggantian nilai kemudahan kompresi-kandungan lengas yang menunjukkan suatu hubungan antara nilai kemudahan kompresi dan kandungan lengas yang digantikan pasir hijau terpulihkan; dan suatu unit penghitung kandungan pengikat yang menentukan nilai kemudahan kompresi referensi dari pasir hijau terpulihkan referensi yang sesuai dengan kandungan lengas terukur berdasarkan pada hubungan referensi nilai kemudahan kompresi-kandungan lengas, menentukan nilai kemudahan kompresi yang digantikan dari pasir hijau terpulihkan yang digantikan yang sesuai dengan kandungan lengas terukur berdasarkan pada hubungan penggantian nilai kemudahan kompresi-kandungan lengas, dan mengestimasi kandungan suatu pengikat dalam pasir hijau terpulihkan target berdasarkan pada kandungan referensi, kandungan penggantian, nilai kemudahan kompresi terukur, nilai kemudahan kompresi referensi, dan nilai kemudahan kompresi yang digantikan.



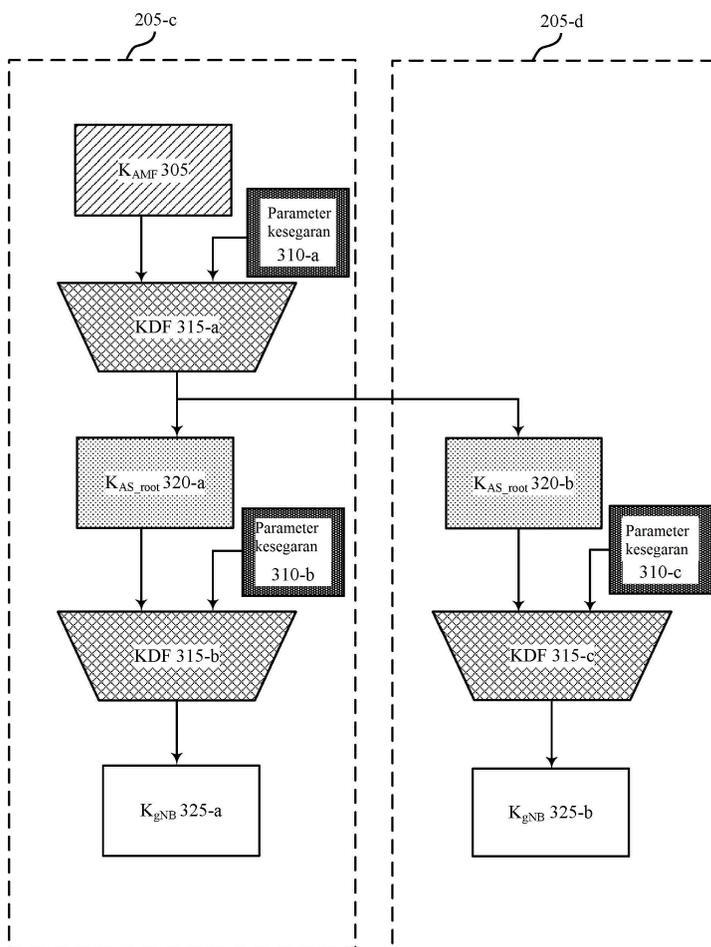
Gambar 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202000318	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, U.S.A.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JUL-18	(72) Nama Inventor : LEE, Soo Bum, KR ESCOTT, Adrian, Edward, GB PALANIGOUNDER, Anand, IN
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(30) 62/538,626 28-JUL-17 United States Of America	
16/035,239 13-JUL-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020	

(54) Judul Inovasi : DERIVASI KUNCI KEAMANAN UNTUK PENGALIHAN

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan yang mendukung derivasi kunci keamanan untuk pengalihan. Suatu entitas jaringan (misalnya, fungsi akses dan mobilitas (AMF)) dapat membuat kunci stratum akses (AS) untuk memastikan komunikasi yang aman antara peralatan pengguna (UE) dan stasiun pangkalan. Jika UE pindah ke entitas jaringan baru (misalnya entitas jaringan target), entitas jaringan awal (misalnya entitas jaringan sumber) dapat melakukan prosedur pengalihan ke entitas jaringan target. Dalam beberapa aspek, entitas jaringan dapat memperoleh kunci AS terpadu untuk prosedur pengalihan. Selain itu, entitas jaringan dapat menggunakan satu atau lebih kunci perantara (misalnya, kunci perantara yang disegarkan) yang berasal dari, sebagian, parameter kesegaran masing-masing untuk prosedur pengalihan. Entitas jaringan target kemudian dapat menggunakan kunci perantara yang diturunkan untuk mendapatkan kunci AS untuk prosedur pengalihan dan menetapkan komunikasi dengan UE.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : B62D 35/00 (2006.01) ,B62D 25/20 (2006.01) ,B62D 43/10 (2006.01) ,B60R 13/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000309

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017-127972 29-JUN-17 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020

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

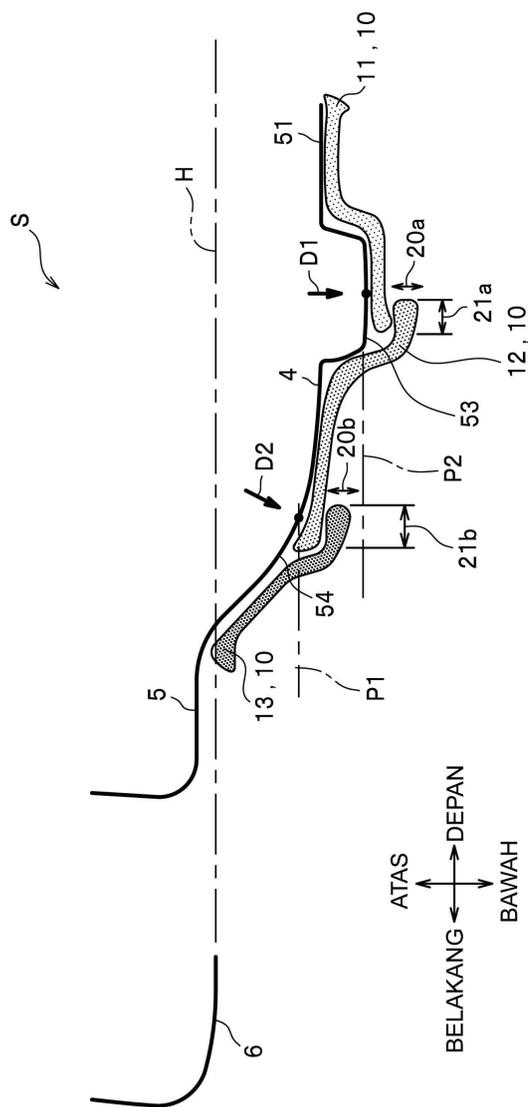
(72) Nama Inventor :
Hideaki YAMAGISHI, JP

(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 BELAKANG BODI KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu struktur belakang bodi kendaraan (S) dari invensi ini meliputi: suatu komponen melintang (53) dan suatu bagian lengkungan (54) yang masing-masing dibentuk oleh suatu bagian panel lantai, bagian tersebut yang menonjol ke arah bawah di suatu bagian ke arah belakang (wadah ban serep (5)) dari panel lantai, dimana komponen melintang (53) dan bagian lengkungan (54) masing-masing menyusun suatu bagian tonjolan; dan suatu pelapis bawah bodi yang diaplikasikan ke bagian-bagian tonjolan dan memiliki undakan pertama (20a) dan undakan kedua (20b) yang berorientasi tegak lurus terhadap arah depan-belakang. Struktur belakang bodi kendaraan (S) ini memandu angin perjalanan ke arah bawah untuk membiarkannya mengalir di bawah suatu bumper belakang (6) yang terletak ke arah belakang wadah ban serep (5), sehingga mengurangi nilai hambatan udara (Cd) dari suatu bodi kendaraan (9).



Gambar 2

(51) I.P.C : C12N 1/20 (2006.01) ,C12N 5/0783 (2010.01) ,C08B 37/00 (2006.01) ,A23L 33/135 (2016.01) ,A61K 31/716 (2006.01) ,A61K 35/745

(21) No. Permohonan Paten : P00202000298

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
10-2017-0075079 14-JUN-17 Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
INSTITUTE FOR BASIC SCIENCE
55, Expo-ro, Yuseong-gu, Daejeon, 34126, Republic of Korea

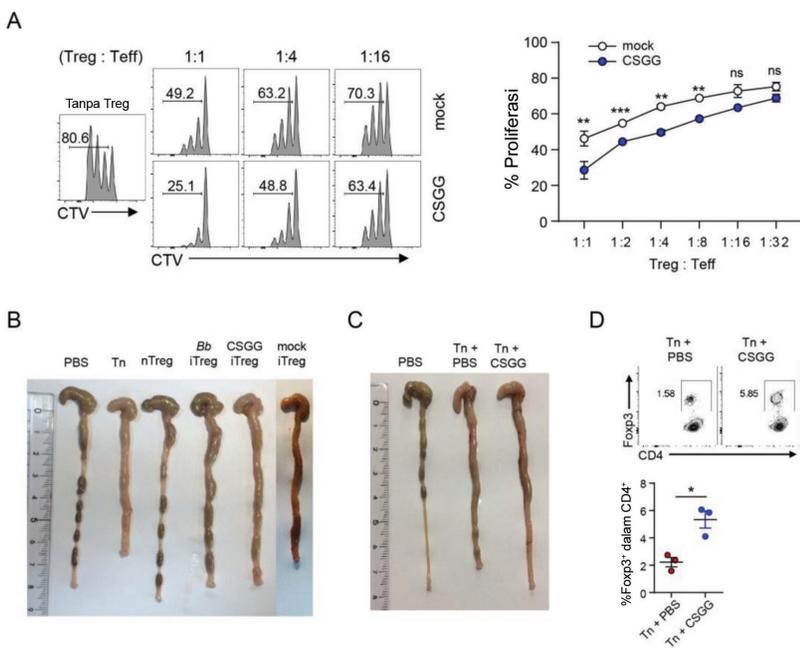
(72) Nama Inventor :
IM, Sin-Hyeog, KR
VERMA, Ravi, IN
LEE, Changhon, KR

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

(54) Judul Invensi : STRAIN BIFIDOBACTERIUM BIFIDUM BARU DAN POLISAKARIDA YANG DIPEROLEH DARI STRAIN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu Bifidobacterium bifidum yang menginduksi sel-sel T regulatori (Treg), suatu polisakarida yang diperoleh dari Bifidobacterium bifidum, dan suatu strain probiotik yang menghasilkan suatu polisakarida dan, secara lebih khususnya, berhubungan dengan suatu polisakarida yang mengandung β -1-6-glukan sebagai bahan efektif, suatu strain probiotik yang menghasilkan β -1-6-glukan, suatu makanan yang mengandung polisakarida atau strain sebagai bahan efektif untuk meringankan penyakit imun atau penyakit inflamasi, suatu zat terapi yang mengandung polisakarida atau strain sebagai bahan efektif untuk meringankan penyakit imun atau penyakit inflamasi, suatu metode untuk membuat sel-sel T regulatori terinduksi (iTreg) melalui pengobatan dengan polisakarida atau strain, dan suatu produk terapi sel untuk pencegahan atau pengobatan penyakit imun atau penyakit inflamasi, yang terdiri atas sel-sel T regulatori terinduksi yang dibuat dengan metode tersebut.



Gambar 15

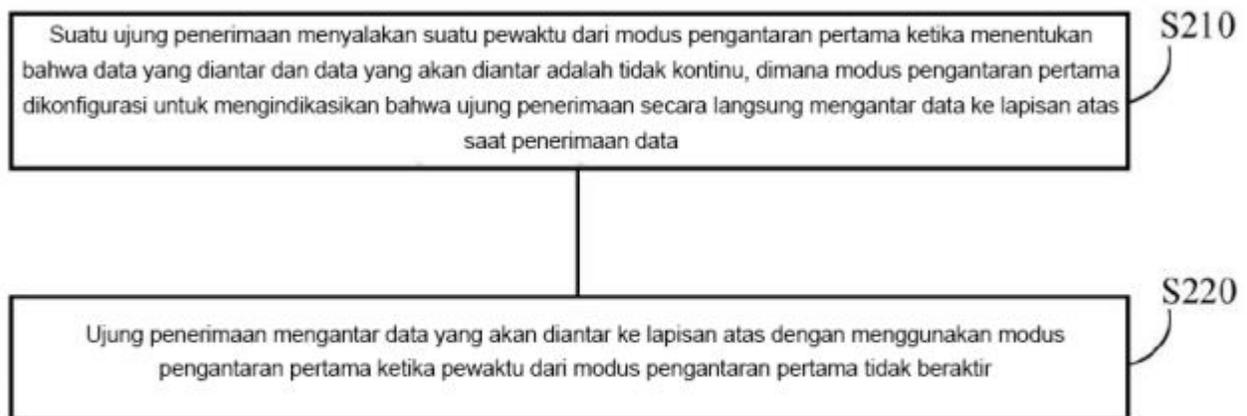
(51) I.P.C : H04W 80/02 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000289	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-FEB-18	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatthy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
PCT/CN2017/088515 15-JUN-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020	

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

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan dari permohonan ini menyediakan suatu metode dan peranti untuk pengiriman data, yang mampu mencapai pengiriman data yang tepat waktu. Metode mencakup: menyalakan, dengan ujung penerimaan, suatu pewaktu dari modulus pengantaran pertama ketika menentukan bahwa data yang diantar dan data yang akan diantar adalah tidak kontinu, dimana modulus pengantaran pertama dikonfigurasi untuk mengindikasikan bahwa ujung penerimaan secara langsung mengantar data ke lapisan atas saat penerimaan data; dan mengantar, ujung penerimaan, data yang akan diantar ke tingkat tinggi menggunakan modulus pengantaran pertama dalam kasus dimana pewaktu dari modulus pengantaran pertama tidak berakhir.



GAMBAR 2

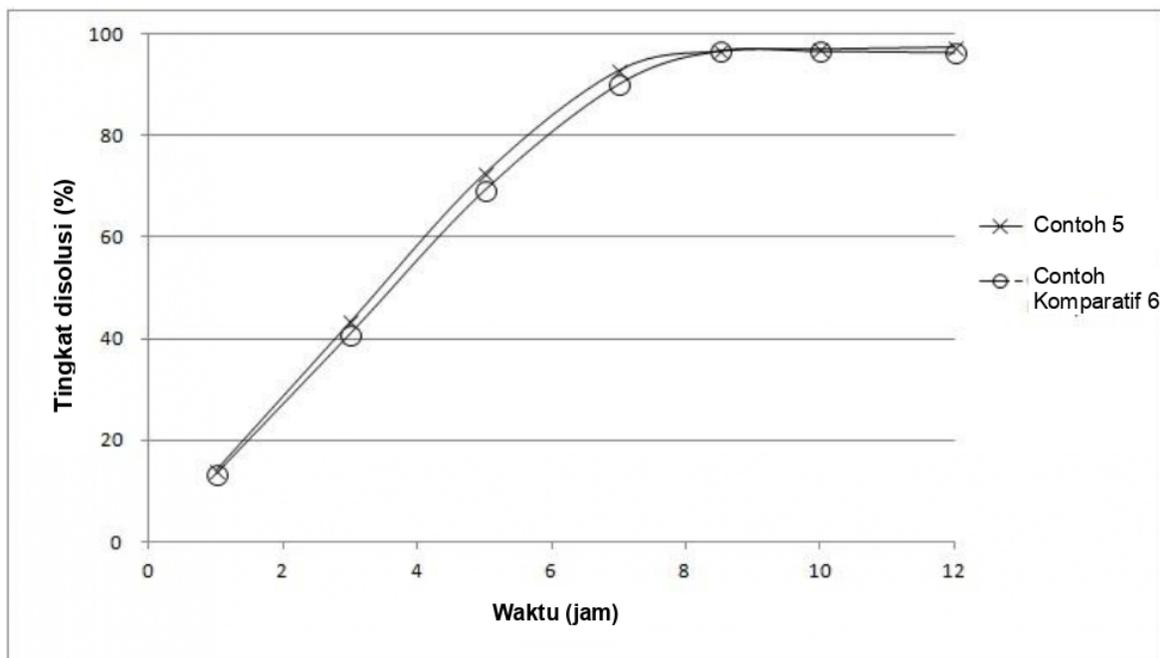
(51) I.P.C : A61K 9/20 (2006.01); A61K 9/28 (2006.01); A61K 31/426 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000259	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAEWONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. 35-14, Jeyakgongdan 4-gil, Hyangnam-eup, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18623, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUL-18	(72) Nama Inventor : YOON, Jae Hee, KR KANG, Han, KR
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : H. Amris Pulungan S.H. Pulungan, Wiston & Partners Graha Intermeda 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No. 102, Jakarta 10510
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
10-2017-0089900 14-JUL-17 Republic Of Korea	
10-2018-0007928 22-JAN-18 Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020	

(54) Judul Invensi : PEMBUATAN FARMASI DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan pembuatan farmasi yang mengandung bahan aktif dan agen pengontrol pelepasan untuk menyesuaikan pelepasan bahan aktif, dimana bahan aktif setidaknya satu yang dipilih dari antara mirabegron dan garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan agen pengontrol pelepasan adalah polimer pembentuk hidrogel, polimer pembentuk hidrogel setidaknya satu yang dipilih dari antara polietilen oksida, hidroksipropil metil selulosa, hidroksipropil selulosa, sodium karboksimetil selulosa, dan hidroksietil selulosa dan memiliki suatu berat molekul rata-rata dalam rentang 100,000 hingga 8,000,000. Invensi ini mampu untuk menekan produksi kotoran di dalamnya dan secara efektif mengontrol pelepasan setidaknya satu yang dipilih dari antara mirabegron dan garamnya yang dapat diterima secara farmasi.



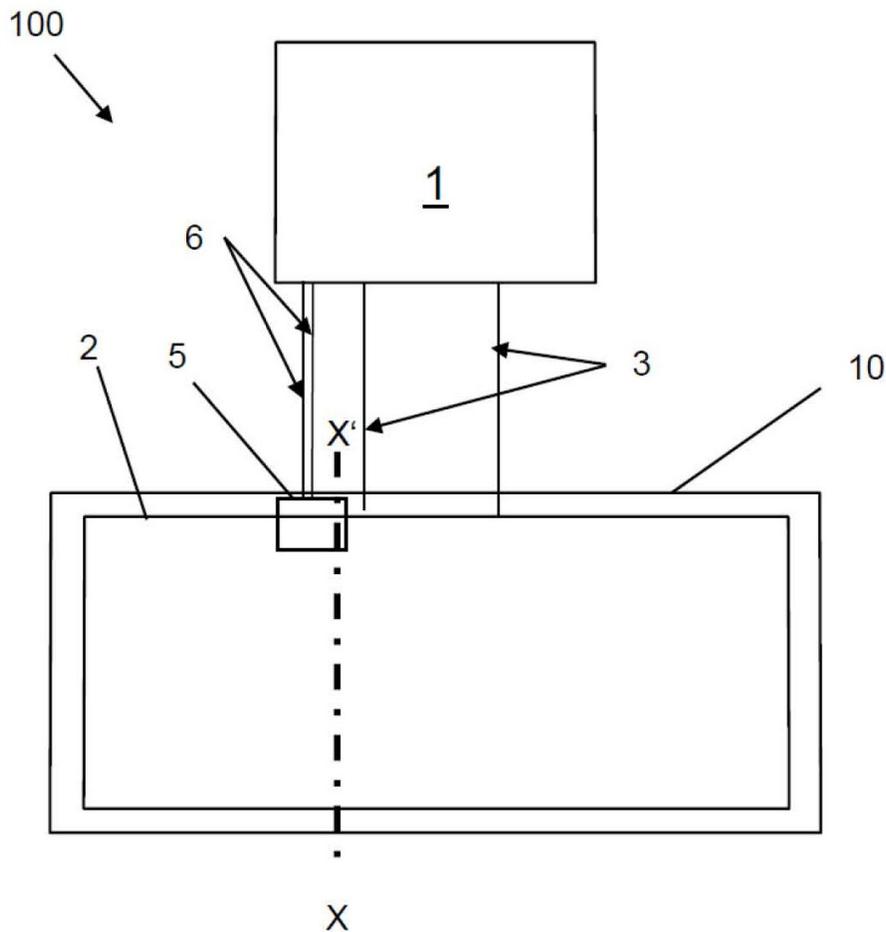
GAMBAR 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202000249	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE 18 Avenue d'Alsace, 92400 COURBEVOIE, France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-JUL-18	Nama Inventor : MANZ, Florian, DE WEBER, Patrick, DE EFFERTZ, Christian, DE DRAGAS, Thorsten, DE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17180842.1 12-JUL-17 European Patent Office	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : ALAT UNTUK MENGOPERASIKAN ELEMEN FUNGSIONAL YANG MEMILIKI SIFAT OPTIS YANG DAPAT DIKENDALIKAN SECARA ELEKTRIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan alat (100) yang memiliki sedikitnya satu elemen fungsional (5) yang memiliki sifat optis yang dapat dikendalikan secara elektrik, yang meliputi: • sumber energi listrik (1) yang memiliki tegangan keluaran (U), • sedikitnya satu elemen fungsional (2) yang memiliki sifat optis yang dapat dikendalikan secara elektrik, dan • sedikitnya dua kabel pemasok (3), yang dengan menggunakan kabel pemasok tersebut sumber energi listrik (1) dan elemen fungsional (2) dihubungkan, yang mana tegangan keluaran (U) memiliki tegangan bolak-balik yang memiliki • frekuensi f dari 40 Hz sampai 210 Hz, • amplitudo maksimum Umaks dari 24 V sampai 100 V, • dan landaian pada kisaran tegangan keluaran (U) antara -80% Umaks dan 80% Umaks dari $0,05 \cdot Umaks / 100 \mu s$ sampai $0,1 \cdot Umaks / 100 \mu s$ dan pada kisaran tegangan keluaran (U) antara 80% Umaks dan -80% Umaks dari $-0,05 \cdot Umaks / 100 \mu s$ sampai $-0,1 \cdot Umaks / 100 \mu s$.



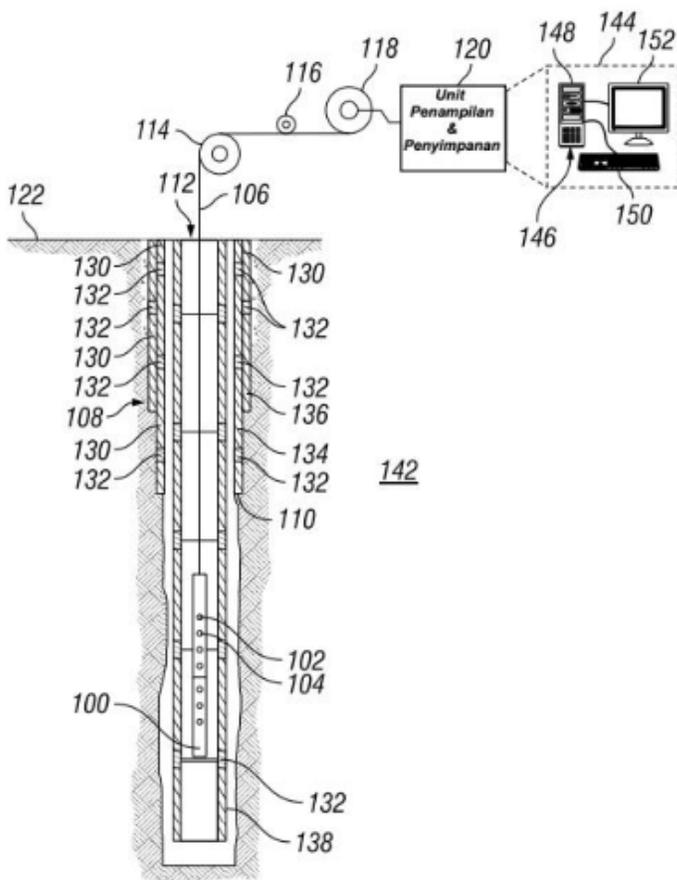
GAMBAR 1A

(21) No. Permohonan Paten : P00202000229	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. 3000 N. Sam Houston Parkway E. Houston, Texas 77032-3219, UNITED STATES OF AMERICA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-AUG-18	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : FOUDA, Ahmed Elsayed, EG DONDERICI, Burkay, US CAPOGLU, Ilker R., TR
62/552,173 30-AUG-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : IDENTIFIKASI ARTIFAK DAN METODE PENGHILANGAN UNTUK INSPEKSI PIPA ELEKTROMAGNETIK

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk mendeteksi korosi dapat terdiri dari menempatkan alat pencatatan data elektromagnetik ke dalam sumur bor, memancarkan medan elektromagnetik dari pemancar, memberi energi selubung dengan medan elektromagnetik untuk menghasilkan arus pusar, merekam arus pusar dari selubung dengan penerima, membuat catatan data sumur dari arus pusar yang direkam, menghilangkan sinyal soket-pipa dari catatan data sumur untuk mendapatkan sinyal yang dihilangkan soket-pipa, menghitung sinyal garis dasar dari sinyal yang dihilangkan soket-pipa, mengurangi sinyal garis dasar dari sinyal yang dihilangkan soket-pipa untuk mendapatkan sinyal yang dikurangi garis dasar, menghitung sinyal yang dihilangkan artifak dengan sinyal yang dikurangi garis dasar, dan menampilkan sinyal yang dihilangkan artifak. Suatu sistem untuk mendeteksi korosi dapat terdiri dari suatu alat pencatatan data elektromagnetik, di mana alat pencatatan data elektromagnetik terdiri dari pemancar dan penerima. Sistem selanjutnya dapat terdiri dari sistem penanganan informasi.



GAMBAR 1

(51) I.P.C :

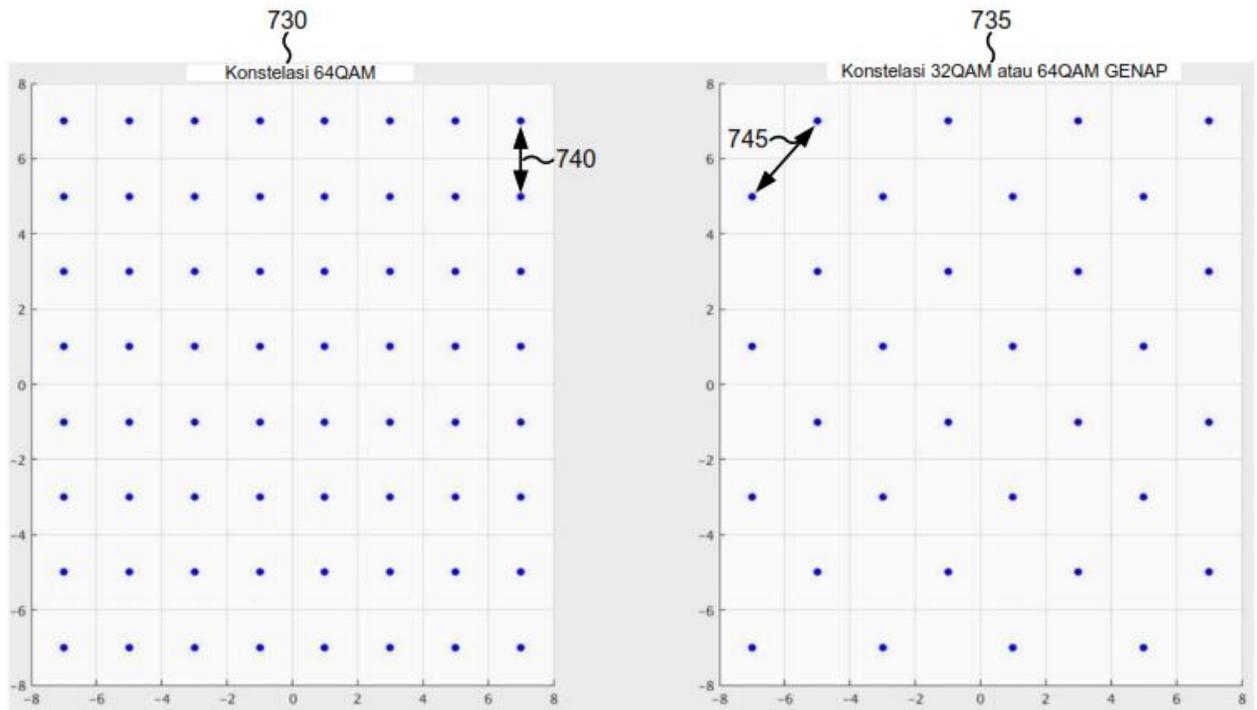
(21) No. Permohonan Paten : P00202000218	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAY-18	(72) Nama Inventor : Tuhin Subhra CHAKRABORTY, IN Ashutosh Deepak GORE, IN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 15/656,580 21-JUL-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020	

(54) Judul Invensi : TEKNIK DAN ALAT UNTUK MODULASI AMPLITUDO KUADRATUR EKSPONEN-GANJIL

(57) Abstrak :

Aspek tertentu dalam pengungkapan ini umumnya berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam sebagian aspek, peranti komunikasi nirkabel bisa mengidentifikasi grup bit dengan ukuran tertentu; memetakan grup bit, dengan bit paritas yang sesuai, ke konstelasi modulasi eksponen-genap untuk menghasilkan konstelasi modulasi eksponen-ganjil, dimana sedikitnya satu bit paritas yang sesuai, dari sejumlah bit paritas yang sesuai, ditambahkan ke grup bit, dari sejumlah grup bit, untuk pemetaan; dan mentransmisi sinyal berdasarkan sedikitnya sebagian konstelasi modulasi eksponen-ganjil. Banyak aspek lain disediakan.

700 →



GAMBAR 7B

(51) I.P.C : H02M 7/483 (2007.01) ,H02M 7/54 (2006.01) ,H02M 7/86 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000208

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/521,227 16-JUN-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TAE TECHNOLOGIES, INC.
19631 Pauling, Foothill Ranch, California 92610, United States of America

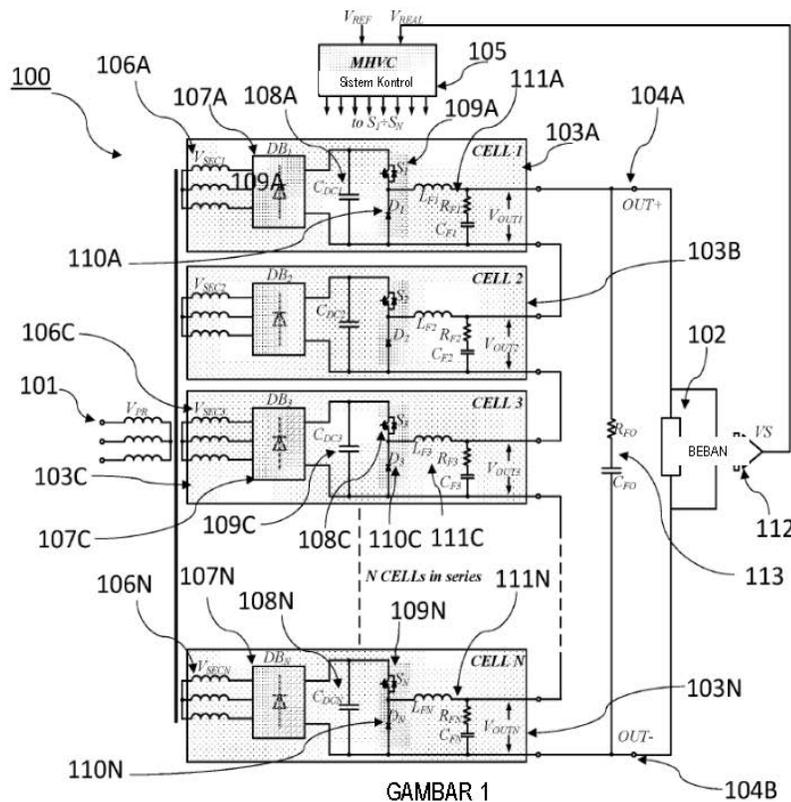
(72) Nama Inventor :
SLEPCHENKOV, Mikhail, RU

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

(54) Judul Inovasi : KONTROLER-KONTROLER TEGANGAN HISTERESIS MULTI-LEVEL UNTUK MODULATOR-MODULATOR TEGANGAN DAN METODE-METODE UNTUK KONTROL DARINYA

(57) Abstrak :

Sistem-sistem dan metode-metode yang memfasilitasi metode-metode kontrol tegangan histeresis multi-level untuk modulator-modulator tegangan multi-level bertingkat memiliki sejumlah sel daya yang terkoneksi secara seri dan memiliki berapapun jumlah bilangan bulat positif dari level-level tegangan keluaran untuk mengontrol setiap tegangan satu kutub pada beban modulator tegangan, dan mentransfer daya listrik dari jaringan listrik melalui konverter AC/DC atau secara langsung dari elemen-elemen penyimpan energi dari sel-sel daya ke beban itu. Metode rotasi operasi sel-sel daya dari modulator tegangan multi-level, yang menjamin penggunaan bersama daya sama diantara sel-sel daya dan penyeimbangan tegangan elemen-elemen penyimpan energi dari sel-sel daya modulator.



(51) I.P.C : C07K 14/315 (2006.01) ,C12N 7/00 (2006.01) ,A61K 48/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000189	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Regeneron Pharmaceuticals, Inc. 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 10591 United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUN-18	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Leah SABIN, US Christopher SCHOENHERR, US Aris N. ECONOMIDES, US Christos KYRATSOUS, GR Andrew J. MURPHY, US
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/525,708 27-JUN-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020	(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 : PARTIKEL VIRUS REKOMBINAN TERMODIFIKASI-TROPISME DAN PENGGUNAANNYA UNTUK PENGANTARAN BAHAN GENETIK YANG DITARGETKAN KE DALAM SEL MANUSIA

(57) Abstrak :

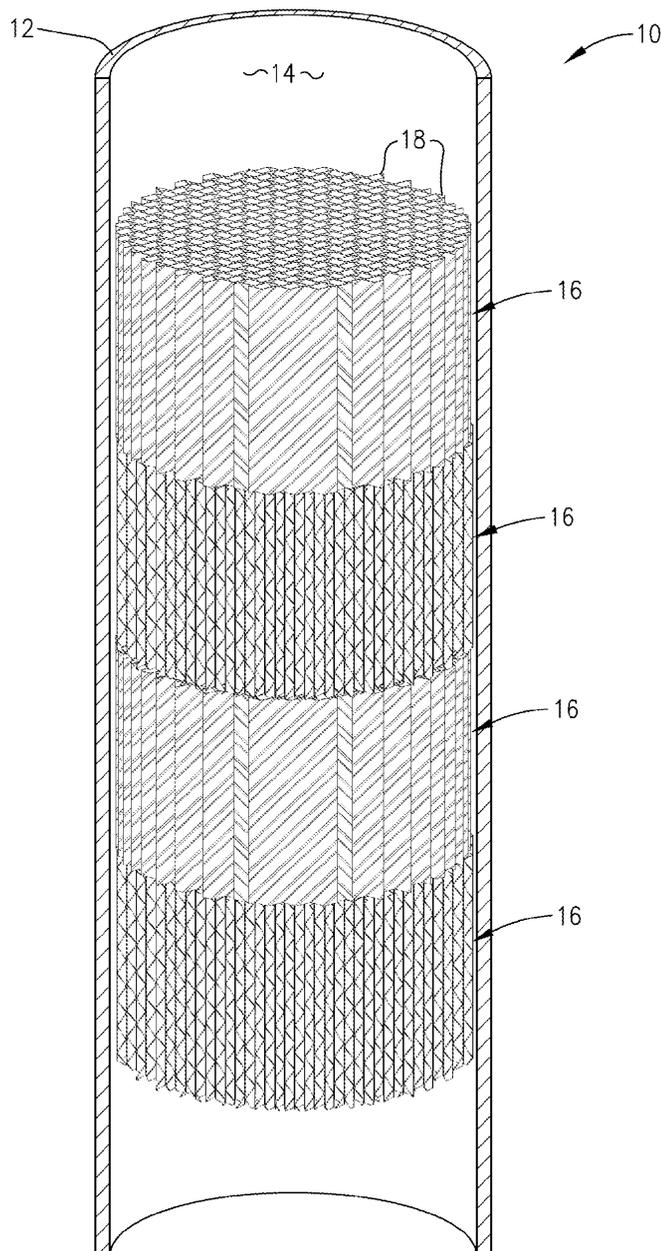
Disediakan di sini adalah komposisi dan metode untuk mengarahkan partikel rekombinan virus rekombinan melalui protein spesifik:pasangan pengikat protein yang membentuk kovalen, misalnya, isopeptida, ikatan untuk menampilkan ligan penargetan pada protein kapsid, di mana ligan penargetan secara spesifik mengikat penanda permukaan sel diekspresikan pada sel yang menarik.

(21) No. Permohonan Paten : P00202000188	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KOCH-GLITSCH, LP 4111 E. 37th Street North Wichita, KS 67220, US
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JUN-18	(72) Nama Inventor : NIEUWOUDT, Izak, US CLIFFORD, Scott, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/517,368 09-JUN-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020	

(54) Judul Invensi : MODUL KEMASAN TERSTRUKTUR UNTUK KOLOM TRANSFER MASSA

(57) Abstrak :

Lembar kemasan terstruktur yang bergelombang memiliki tekstur permukaan yang mungkin dalam bentuk kisi-kisi dari struktur berlekuk dan terangkat. Setiap struktur indentasi dipisahkan dari beberapa atau semua struktur yang berdekatan dari struktur indentasi oleh struktur terangkat. Struktur yang terangkat membentuk barisan puncak dan sadel yang saling berhubungan. Saluran mikro membentang di sepanjang yang berdekatan dari struktur lekukan dan sadel yang saling berhubungan dan memotong lembah bergelombang pada sudut kisaran antara 20 hingga 75 derajat. Tekstur permukaan dapat atau termasuk alur paralel bergelombang di daerah tepi atas yang berbatasan dengan tepi atas dan daerah tepi bawah yang berdekatan dengan tepi bawah dan mungkin atau termasuk segmen alur paralel di wilayah curah yang berorientasi miring ke tepi atas dan bawah. lembar kemasan terstruktur.



(51) I.P.C : B32B 15/08 (2006.01) ,C25D 5/48 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000179	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JUN-18	(72) Nama Inventor : Takashi FUTABA , JP Kiyokazu ISHIZUKA , JP Fumio SHIBAO , JP Ikuo KIKUCHI , JP Hidetoshi SHINDO , JP Hiroaki URAMOTO , JP Keita KATSUMARU, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2017-118795 16-JUN-17 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : BAJA SEPUHAN

(57) Abstrak :

Suatu baja sepuhan mencakup: baja; lapisan sepuhan elektrik berbasis zink yang dibentuk pada permukaan baja; dan lapisan penyalut resin organik yang dibentuk pada permukaan dari lapisan sepuhan elektrik berbasis zink, yang mana permukaan dari lapisan sepuhan elektrik berbasis zink memiliki hairline yang membentang pada arah yang telah ditentukan, Ra (ML) yang diukur pada permukaan dari lapisan sepuhan elektrik berbasis zink adalah 0,10 sampai 0,70 μm , pada permukaan dari lapisan sepuhan elektrik berbasis zink, jumlah puncak PPI yang diukur pada arah ortogonal hairline dengan level acuan 10 μm memenuhi $\text{PPI} \geq 350 \times \text{Ra (MC)}$ sehubungan dengan Ra (MC), pada permukaan dari lapisan penyalut resin organik, Ra (CC) memenuhi $\text{Ra (CC)/Ra (CL)} \geq 1,10$ sehubungan dengan Ra (CL), dan Ra (CC) memenuhi $\text{Ra (CC)} < \text{Ra (MC)}$ sehubungan dengan Ra (MC).

(51) I.P.C : A61K 35/747 (2015.01) ,A61P 1/00 (2006.01) ,A61P 3/00 (2006.01) ,A61P 17/00 (2006.01) ,A61P 5/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000169

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1709763.5	19-JUN-17	Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PROBI AB
Ideongatan 1A 223 70 Lund, SWEDEN

(72) Nama Inventor :
ROBERTSON, Anna-Karin, SE

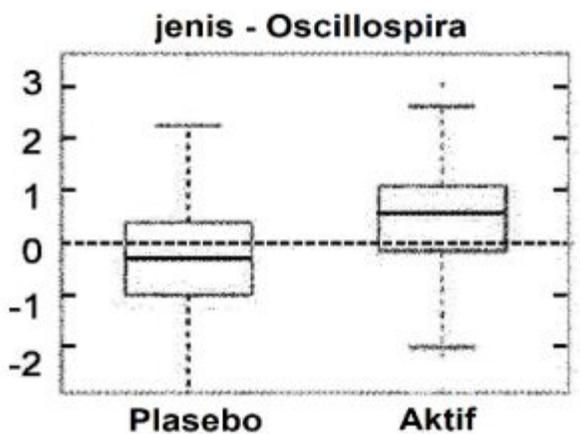
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marodin Sijabat S.H
Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR
Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) Judul Invensi : BAHAN DAN METODE BIOLOGIS

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan penggunaan sekurang-kurangnya satu galur dari *Lactobacillus plantarum* dalam suatu metode untuk meningkatkan jumlah *Oscillospira* spp. pada suatu subjek dan lebih disukai mempertahankan jumlah yang meningkat, metode yang terdiri dari pemberian sekurang-kurangnya satu strain dari *Lactobacillus plantarum* pada subjek. Lebih disukai, kegunaan dan metode dari invensi ini digunakan untuk mengobati subjek dengan disbiosis dari *Oscillospira* spp., terutama yang menderita kelainan, sindrom atau penyakit yang berhubungan.

Gambar 3 (b)



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01983

(13) A 1

(51) I.P.C : C07K 16/46 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000168	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ELI LILLY AND COMPANY Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, United States
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-JUL-18	Nama Inventor : Michael Dewain KALOS, US Yiwen LI, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/530,436 10-JUL-17 United States Of America	(72) Dale Lincoln LUDWIG, US Gregory D. PLOWMAN, US Yang SHEN, CN Igor Edmondo Paolo D'ANGELO, CA
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Reza Adhiyanto Sapardan S.E. Wisma Kemang Lantai 5, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : ANTIBODI BISPEKIFIK INHIBITOR POS PEMERIKSAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan antibodi yang heterodimerik dan mengikat PD-L1 manusia dan PD-1 Manusia, dan dapat berguna untuk pengobatan kanker sendiri dan dalam kombinasi dengan kemoterapi dan terapi kanker lainnya.

(51) I.P.C : B42D 25/41 (2014.01) ,B42D 25/425 (2014.01) ,B42D 25/43 (2014.01) ,B42D 25/45 (2014.01) ,B42D 25/324 (2014.01) ,B42D 25/342 (2014.01) ,B42D 25/351 (2014.01) ,B42D 25/355 (2014.01) ,B42D 25/23 (2014.01) ,B42D 25/24 (2014.01) ,B42D 25/29 (2014.01) ,G02B 3/00 (2006.01) ,G02B 27/22 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911208

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/515,179 05-JUN-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CRANE & CO., INC.
One Beacon Street, 17th Floor Boston, Massachusetts 02108, United States of America

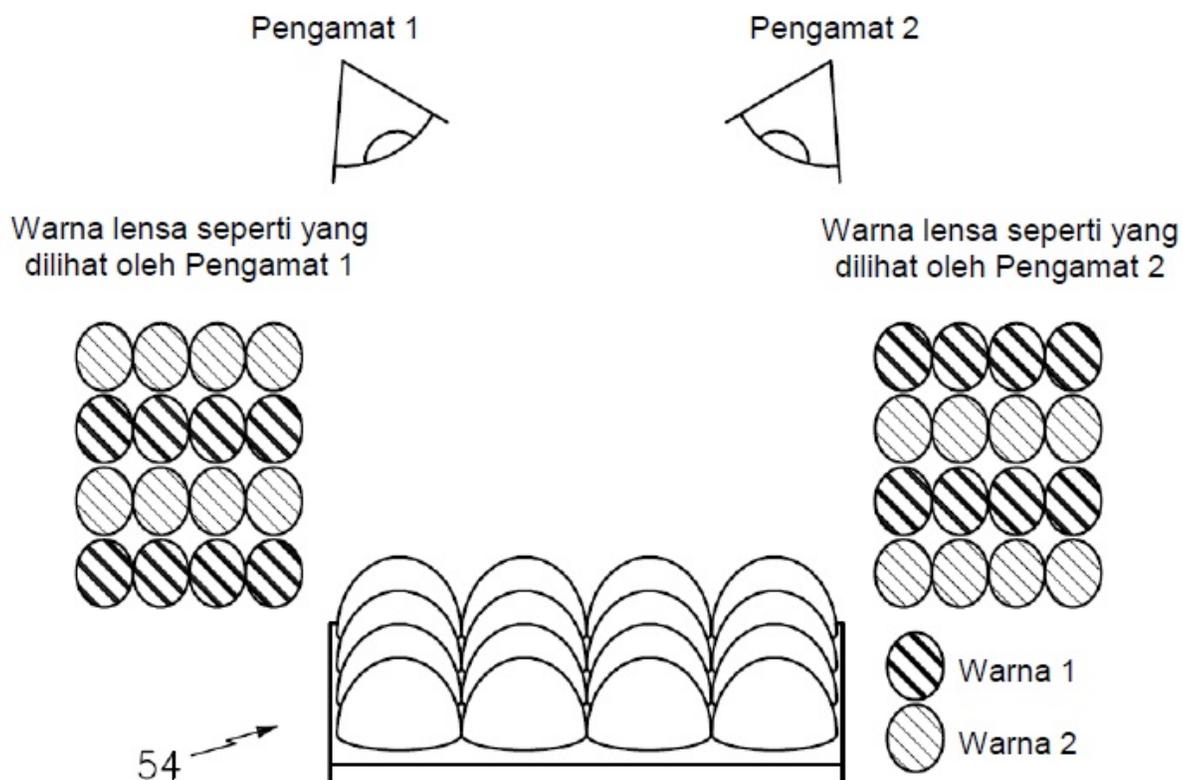
(72) Nama Inventor :
BLEIMAN, Benjamin, E., US
CAPE, Samuel, M., US
COTE, Paul, F., US
GOSNELL, Jonathan, D., US
JORDAN, Gregory, R., US
PALM, Scott, K., US

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

(54) Judul Invensi : ALAT OPTIK YANG MEMBERIKAN EFEK OPTIK SEPerti-KELIP

(57) Abstrak :

Alat keamanan optik yang cocok untuk mengamankan atau mengotentikasikan benda-benda produksi dengan tingkat keamanan tinggi atau nilai tinggi jika alat tersebut dipasang pada benda-benda yang bersangkutan. Alat keamanan hasil invensi ini menghasilkan efek optik bervariasi jika dilihat berbagai sudut pandang dan terdiri atas lapisan berstruktur mikro yang mempunyai elemen-elemen ikon citra yang mempunyai sekurang-kurangnya satu bahan berpigmen. Lapisan berstruktur mikro disusun sedemikian relatif terhadap susunan elemen-elemen fokus sehingga bagian-bagian elemen ikon citra dapat diamati melalui setidaknya-tidaknya bagian-bagian susunan elemen-elemen fokus, sehingga menghasilkan sekurang-kurangnya satu citra sintetik yang memperlihatkan efek transisi warna sebagai sudut-sudut pandang yang darinya alat keamanan optik yang dilihat diubah. Di dalam satu perwujudan khusus, alat keamanan optik meliputi (i) susunan elemen-elemen ikon citra yang mempunyai pola bahan pengontras pertama dan pola bahan pengontras kedua; (ii) susunan tetap elemen-elemen fokus yang dipasang sedemikian relatif terhadap susunan elemen-elemen ikon citra sehingga elemen-elemen ikon citra memproyeksikan citra sintetik bila dilihat melalui elemen-elemen fokus, dan mempunyai pola-organ tetap pertama (seperti didefinisikan di sini) yang tidak cocok dari pola bahan pengontras pertama dan pola bahan pengontras kedua yang jumlahnya paling sedikit satu tersebut; citra sintetik adalah proyeksi-proyeksi bahan pengontras pertama dan kedua jika dilihat dari sekurang-kurangnya satu sudut.



GAMBAR 15

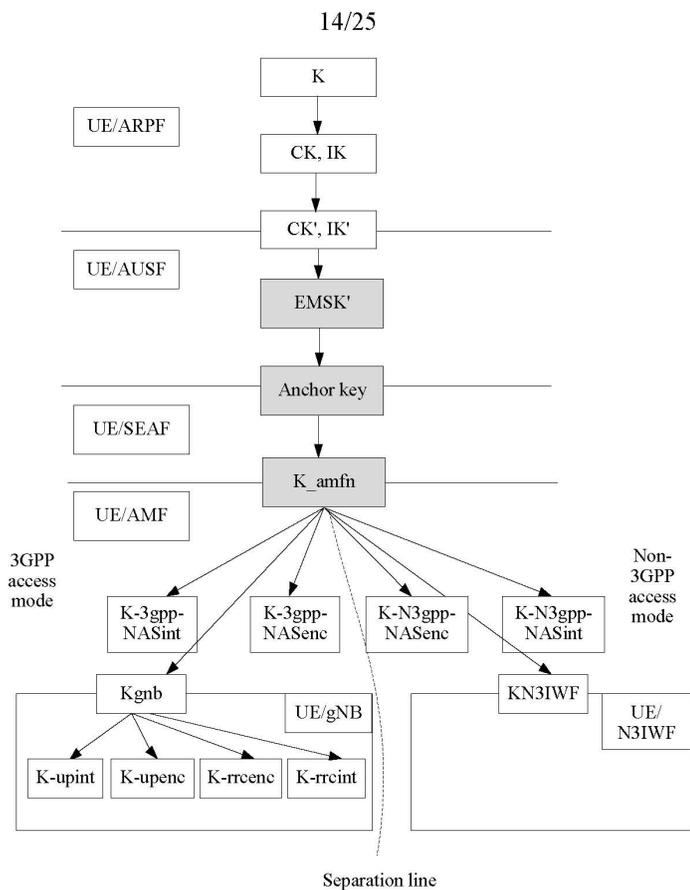
(51) I.P.C : H04W 12/04 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911178	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-APR-18	(72) Nama Inventor : Rong WU, CN Bo ZHANG, CN Lu GAN, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
201710313519.9 05-MAY-17 China	
201710908017.0 29-SEP-17 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PENGGENERASIAN KUNCI, PERALATAN PENGGUNA, PERALATAN, MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER DAN SISTEM KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

METODE PENGGENERASIAN KUNCI, PERALATAN PENGGUNA, PERALATAN, MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER DAN SISTEM KOMUNIKASI Perwujudan dari aplikasi ini menyediakan metode pembuatan kunci, peralatan pengguna, media penyimpanan yang dapat dibaca komputer, peralatan dan sistem komunikasi. Metode ini meliputi: menghasilkan, oleh peralatan pengguna, kunci perantara berdasarkan CK kunci sandi, IK kunci integritas, dan pengidentifikasi indikasi; menghasilkan, oleh peralatan pengguna, kunci jangkar berdasarkan pada kunci perantara; memperoleh, oleh peralatan pengguna, Kamf kunci lapisan bawah berdasarkan kunci jangkar; dan mendapatkan, oleh peralatan pengguna, kunci stasiun basis KgNB berdasarkan Kamf.



GAMBAR 12

(51) I.P.C : D04H 1/4291 (2012.01) ,D01F 8/06 (2006.01) ,D04H 1/541 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911089

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-111148	05-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Toyobo Co., Ltd.
2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308230, Japan

(72) Nama Inventor :
Yosuke KUDO, JP
Shinichi JIZODO, JP
Shoji ODA, JP

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

(54) Judul Invensi : KAIN TAK-TERTENUN

(57) Abstrak :

Suatu kain tak-tertenun serat utama yang meliputi suatu serat terkonjugasi inti-selubung konsentris, dimana suatu komponen selubung dari serat terkonjugasi inti-selubung konsentris mengandung suatu polietilena rapatan rendah linear, dan suatu komponen inti dari serat terkonjugasi inti-selubung konsentris mengandung suatu resin termoplastik yang titik leburnya lebih tinggi dibandingkan dengan polietilena rapatan rendah linear sebesar 20°C atau lebih. Suatu kain tak-tertenun laminasi yang meliputi suatu lapisan kain tak-tertenun pertama yang terbuat dari kain tak-tertenun di atas dan suatu lapisan kain tak-tertenun kedua yang terbuat dari suatu kain tak-tertenun serat utama.

(51) I.P.C : A61K 35/761 (2015.01); C07K 16/28 (2006.01) (

(21) No. Permohonan Paten : P00201910998	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PSIOXUS THERAPEUTICS LIMITED PsiOxus House 4-10 The Quadrant, Barton Lane Abingdon Oxfordshire OX14 3YS (GB)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-JUN-18	(72) Nama Inventor : CHAMPION, Brian, RB BROMLEY, Alice, Claire, Noel, RB BESNEUX, Mathieu , RB
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis Gedung Anakida, Lantai 6, Jalan Prof. Dr. Soepomo SH No.27
(30) 1708778.4 01-JUN-17 Great Britain 1708779.2 01-JUN-17 Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020	

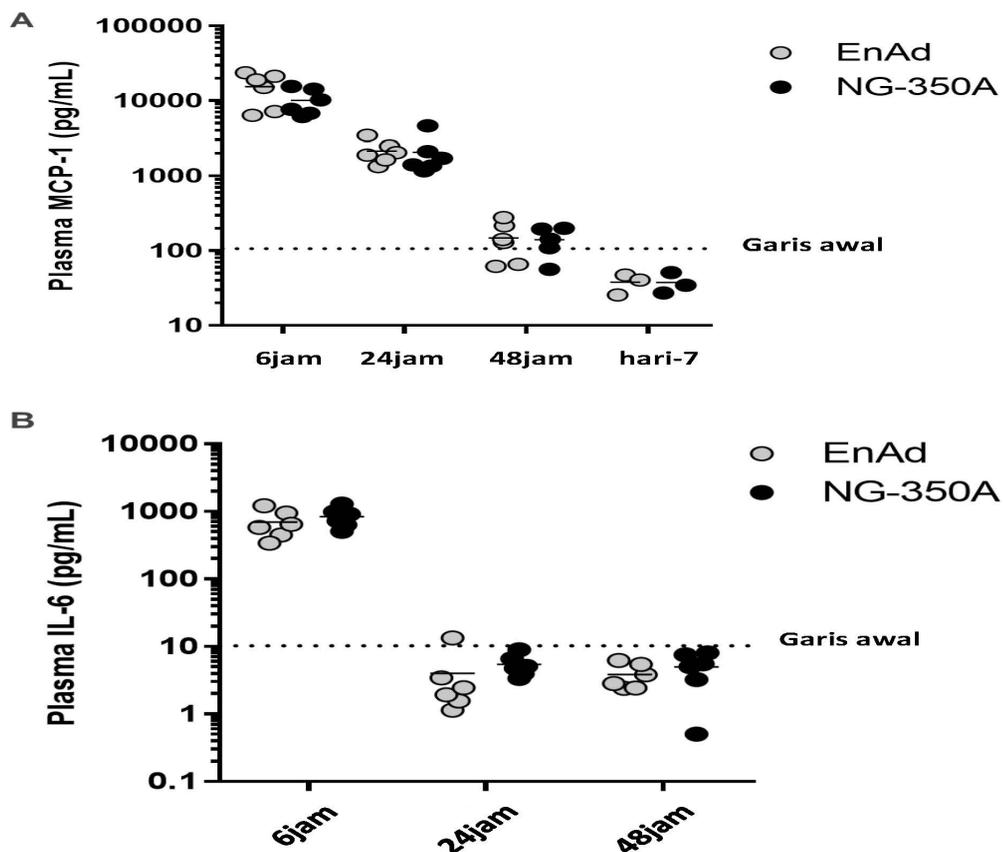
(54) Judul Inovasi : VIRUS DAN METODE ONKOLITIK

(57) Abstrak :

Virus onkolitik (misalnya virus kompeten replikasi) yang terdiri dari kaset transgen yang mengkode antibodi anti-CD40 atau fragmen pengikatnya, di mana kaset transgen terdiri dari sekuens asam amino yang diberikan dalam SEQ ID NO: 12 atau urutan setidaknya 95% identik karenanya (seperti 96, 97, 98 atau 99% identik dengannya), khususnya kaset SEQ ID NO: 12; Komposisi farmasi terdiri dari metode yang sama, pembuatan virus dan komposisi onkolitik tersebut dan penggunaan virus onkolitik atau komposisi dalam pengobatan, khususnya dalam pengobatan kanker. Juga disediakan adalah perawatan populasi pasien yang ditandai memiliki kanker yang mengekspresikan CD40, khususnya kanker yang mengekspresikan CD40, dengan terapi sesuai dengan pengungkapan saat ini.

46/55

Gambar 29



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01980

(13) A 1

(51) I.P.C : C07D 471/04, A01N 43/90, A61K 31/437, A61P 33/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201910228	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-18	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FMC CORPORATION 2929 Walnut Street, Philadelphia, Pennsylvania 19104, United States of America
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : HOLYOKE, Jr., Caleb William, US
(30) 62/503,369 09-MAY-17 United States Of America	
62/548,489 22-AUG-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020	

(54) Judul Invensi : INSEKTISIDA MESOIONIK

(57) Abstrak :

Yang diungkapkan adalah senyawa dari Formula 1, yang meliputi semua geometrik dan stereoisomer, N-oksida, dan garam daripadanya, [Gambar Formula 1 ada pada lampiran] di mana A, X, Y, Z, R1, R2a, R2b dan Q seperti dijelaskan pada uraian. Juga yang diungkapkan adalah komposisi yang mengandung senyawa dari Formula 1 dan metode untuk mengendalikan hama invertebrata yang terdiri dari mengontakan hama invertebrata atau lingkungannya dengan suatu jumlah efektif secara biologi senyawa atau komposisi dari invensi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/02174

(13) A

(51) I.P.C : A23L 27/30 (2016.01) ,A23L 27/00 (2016.01) ,C07J 17/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910138	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-18	(72) Nama Inventor : Feng SHI, CN Jenifer AUGELLI, US Uwe KOHRS, NL Wei YUAN, CN
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) 62/514,482 02-JUN-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
62/549,242 23-AUG-17 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI-KOMPOSISI

(57) Abstrak :

Suatu komposisi pengubah rasa manis yang terdiri dari suatu pemanis intensitas tinggi dan suatu pemanis berpotensi-rendah dan suatu komposisi yang dipermanis terdiri dari komposisi pengubah kemanisan tersebut dan setidaknya satu pemanis lainnya; penggunaan komposisi yang dipermanis tersebut dan komposisi pengubah rasa manis; metode pembuatan komposisi yang dipermanis dan komposisi pengubah rasa manis.

(21) No. Permohonan Paten : P00201909789

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2017901751 11-MAY-17 Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB
811 81 Sandviken, SWEDEN

(72) Nama Inventor :
DARLINGTON, Bradley, AU
YOUNG, Peter, AU
RATAJ, Mietek, AU

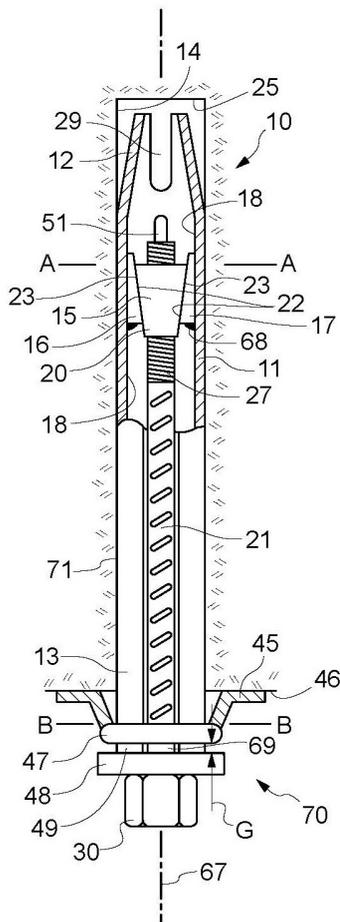
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : BAUT BATUAN GESEKAN

(57) Abstrak :

Suatu rakitan baut batuan gesekan untuk secara gesekan mengikat permukaan internal dari suatu lubang yang dibentuk dalam lapisan batuan. Baut batuan terdiri dari suatu mekanisme pengekspansi yang memiliki setidaknya dua elemen pasak bagian luar secara radial yang dapat diikat dengan elemen pasak bagian dalam. Mekanisme pengekspansi tersebut dikonfigurasi untuk perpindahan simetris elemen pengekspansi untuk menyediakan cara pembesaran terkendali oleh baut batuan di dalam lubang bor untuk penjangkaran yang aman.

1/3



GAMBAR 1

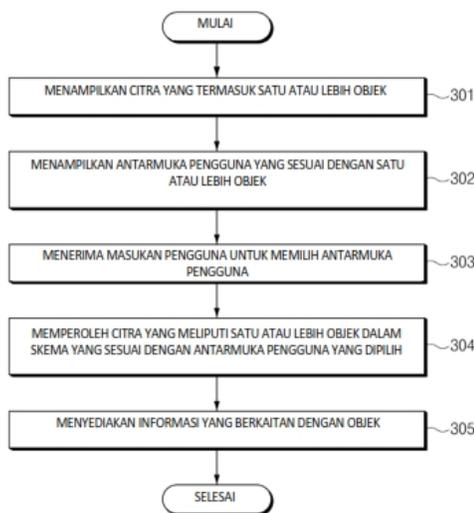
(21) No. Permohonan Paten : P00201909528	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-18	Nama Inventor : Hyung Joon KIM, KR Heung Ki LEE, KR Byung Jun SON, KR Tae Hwa HONG, KR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 10-2017-0038691 27-MAR-17 Republic Of Korea	(72) Hyung Suk KIM, KR Ji Yoon PARK, KR Dae Kyu SHIN, KR Je Han YOON, KR Hoo Hyoung LEE, KR Sung Dae CHO, KR
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : ALAT UNTUK MENYEDIAKAN INFORMASI YANG BERKAITAN DENGAN OBJEK DALAM CITRA

(57) Abstrak :

Alat elektronik termasuk modul kamera, tampilan, dan prosesor. Prozessor terkonfigurasi untuk menampilkan citra pratinjau yang termasuk satu atau lebih objek menggunakan modul kamera, untuk menampilkan antarmuka pengguna pertama yang sesuai dengan satu atau lebih objek atau antarmuka pengguna kedua, dalam tampilan, untuk menerima masukan untuk memilih antarmuka pengguna pertama atau antarmuka pengguna kedua, untuk memperoleh citra pertama dalam skema pertama menggunakan modul kamera jika antarmuka pengguna pertama dipilih, untuk memperoleh citra kedua menggunakan modul kamera dalam skema kedua yang berbeda dari skema pertama jika antarmuka pengguna kedua dipilih, dan untuk menyediakan informasi yang berkaitan dengan satu atau lebih objek menggunakan citra pertama dan/atau citra kedua, yang diperoleh berdasarkan setidaknya pada masukan.

3



Gambar 3

(51) I.P.C : A61K 9/08 (2006.01) ,A61K 47/10 (2006.01) ,A61K 47/18 (2006.01) ,A61K 47/26 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01)

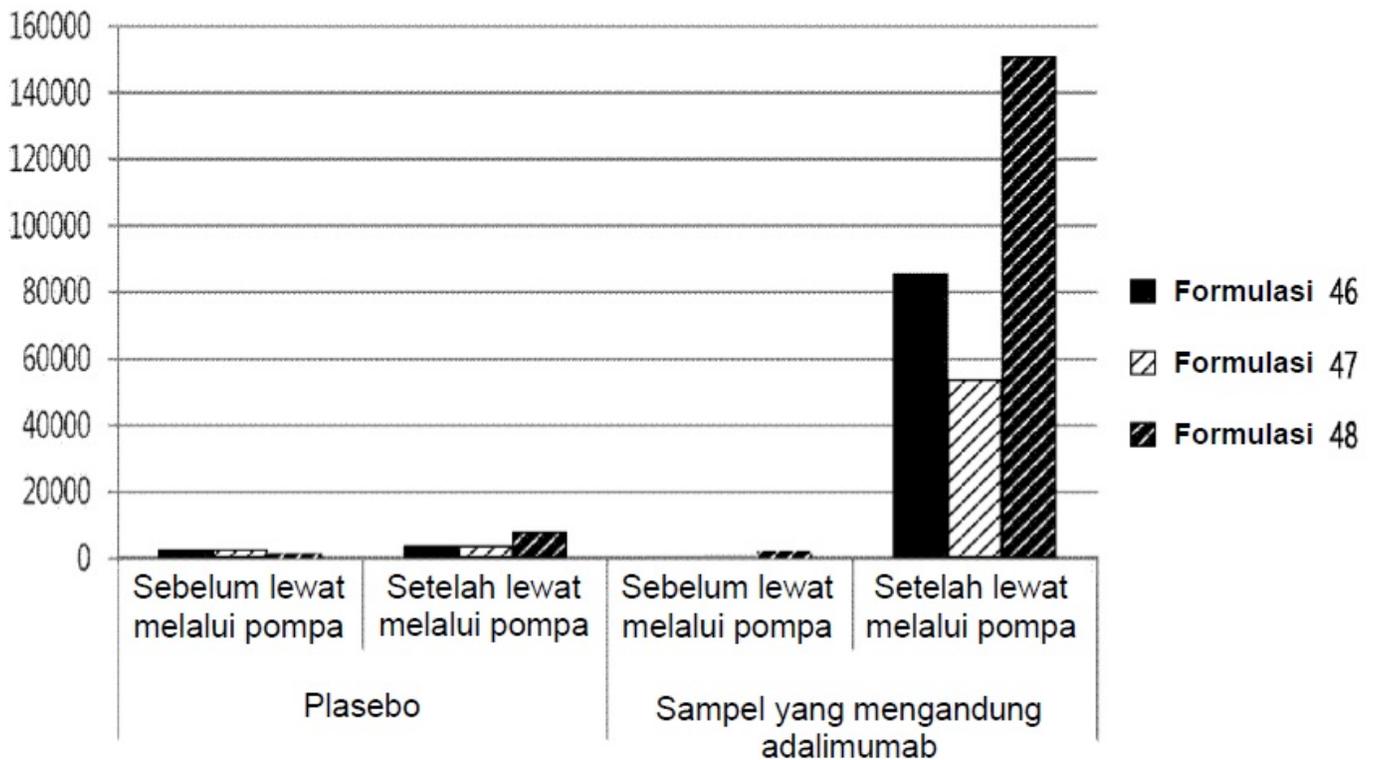
(21) No. Permohonan Paten : P00201909198	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LG CHEM, LTD. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 07336, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : YUN, Sora, KR KO, Youn Kyung, KR SO, Jin Eon, KR
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
10-2017-0033188 16-MAR-17 Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Inovasi : FORMULASI CAIR DARI ANTIBODI ANTI-TNF ALFA

(57) Abstrak :

Inovasi ini berhubungan dengan formulasi cair dari antibodi anti-TNF- α , secara spesifik dengan formulasi cair dari adalimumab.

Konsentrasi partikel (#/mL)



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/02171

(13) A

(51) I.P.C : A01P 13/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908858	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FMC Corporation 2929 Walnut Street Philadelphia, Pennsylvania 19104 United States of America
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Atul PURI, US
(30) 62/474,215 21-MAR-17 United States Of America	
62/572,057 13-OCT-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Invensi : CAMPURAN HERBISIDA, KOMPOSISI, DAN METODENYA

(57) Abstrak :

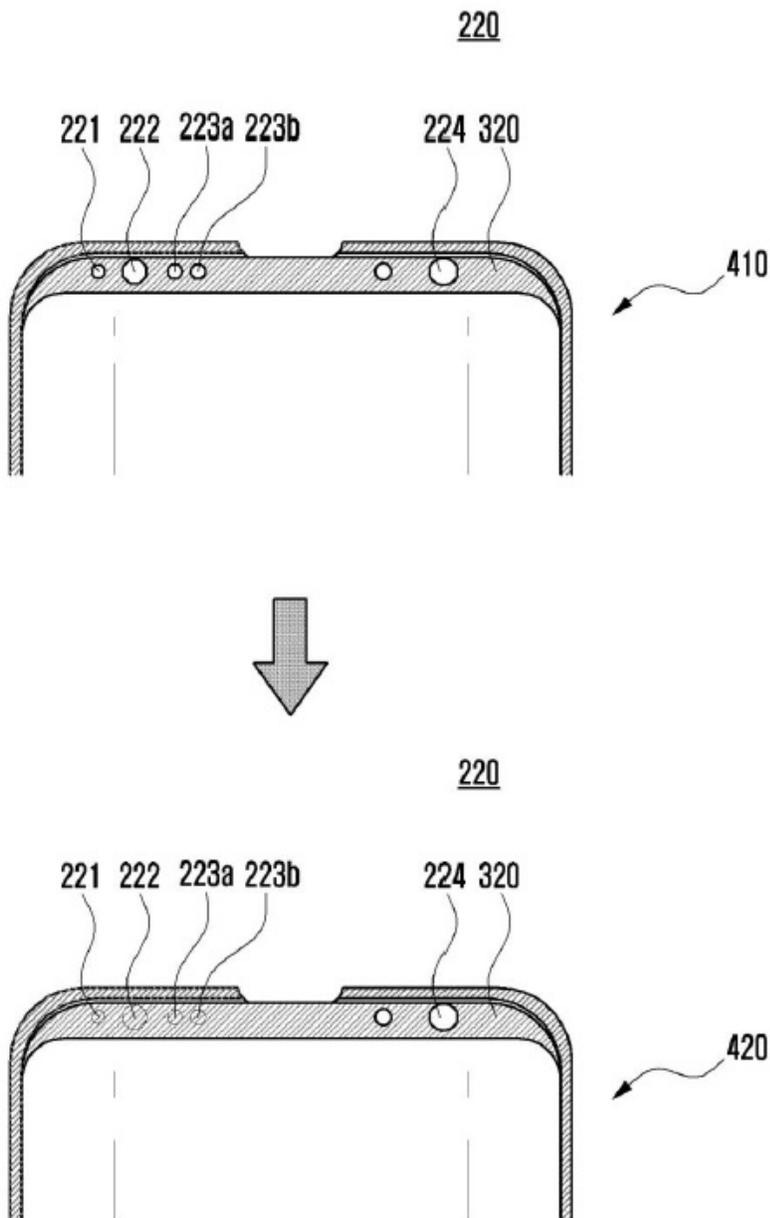
Yang dijelaskan adalah campuran yang terdiri atas (a) senyawa dari Rumus I dan garamnya di mana A1, A2, A3, R1, B1, B2, dan B3 ditentukan dalam penjelasan, dan (b) asam 2-piridinakarboxilat, 4-amino-3-kloro-6-(4-kloro-2-fluoro-3-metoksifenil)-5-fluoro-, fenilmetil ester (yaitu flornirauksifen-benzil). Yang juga dijelaskan adalah komposisi yang terdiri atas campuran. Yang juga dijelaskan adalah metode pengaplikasian campuran ke vegetasi yang tidak diinginkan yang terdiri atas pengontakan vegetasi yang tidak diinginkan atau lingkungannya dengan campuran dari invensi dalam jumlah yang efektif.

(21) No. Permohonan Paten : P00201907808	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-MAR-18	Nama Inventor : Seungtaek OH, KR
Data Prioritas :	(72) Namsu KIM, KR Myunggon KIM, KR Seohyun KIM, KR
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : BUDI RAHMAT, S.H. INT-TRA-PATENT BUREAU, Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta, 14350, Indonesia
10-2017-0029415 08-MAR-17 Republic Of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/08/2020	

(54) Judul Inovasi : ALAT ELEKTRONIK TERMASUK MODUL SENSOR OPTIK DAN METODE UNTUK PEMBUATAN YANG SAMA

(57) Abstrak :

Alat elektronik diungkapkan dan termasuk modul sensor optik, jendela, lapisan cetak pelindung pertama, dan lapisan cetak pelindung kedua. Modul sensor optik mencakup sensor optik pertama dan sensor optik kedua. Jendela menutupi modul sensor optik. Lapisan cetak pelindung pertama dicetak di wilayah pertama untuk mentransmisikan cahaya sensor dari sensor optik pertama pada permukaan bawah dari jendela yang menghadap modul sensor optik. Lapisan cetak pelindung kedua dicetak di wilayah kedua untuk mentransmisikan cahaya sensor dari sensor optik kedua pada permukaan bawah dari jendela. Lapisan cetak pelindung pertama dan kedua dicetak menggunakan bahan pewarna yang sama.

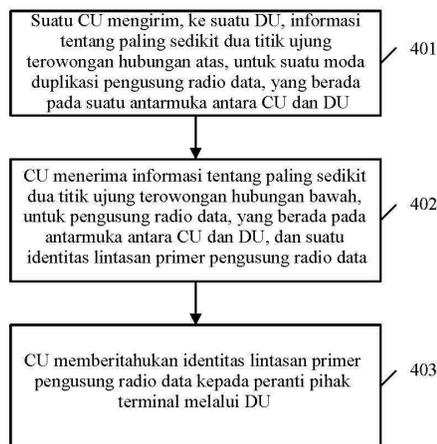


(21) No. Permohonan Paten : P00201907638	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129 CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JAN-19	(72) Nama Inventor : Haiyan LUO, CN Xudong YANG, CN Wenjie PENG, CN Mingzeng DAI, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : ANDROMEDA, S.H., BA. Gandaria 8 Lt. 3 Unit C Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta 12240 Telp. 021-29036668 Fax. 021-29036672-75 Email. amr@amr.co.id Web : www.amr.co.id www.amrpartnership.co.id
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PEMROSESAN KOMUNIKASI MODE DUPLIKASI DALAM ARSITEKTUR CU-DU, DAN PERANTI

(57) Abstrak :

METODE PEMROSESAN KOMUNIKASI MODE DUPLIKASI DALAM ARSITEKTUR CU-DU DAN PERANTI Perwujudan-perwujudan invensi ini menyajikan suatu metode pemrosesan komunikasi moda duplikasi (duplication) di dalam suatu arsitektur unit sentral-unit terdistribusi (CU-DU). Di dalam suatu implementasi yang mungkin, di dalam suatu proses penetapan suatu terowongan bidang datar pengguna antara suatu CU dan suatu DU dengan menukar informasi tentang titik-titik ujung terowongan hubungan atas dan informasi tentang titik-titik ujung terowongan hubungan bawah, DU menyediakan suatu identitas suatu lintasan primer pada CU, sehingga mengimplementasikan suatu moda duplikasi suatu pengusung radio data.



GAMBAR 4

(51) I.P.C : H04L 5/00 (2006.01) ,H04W 56/00 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907479

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/463,369	24-FEB-17	United States Of America
62/466,620	03-MAR-17	United States Of America
62/469,187	09-MAR-17	United States Of America
(30) 62/470,604	13-MAR-17	United States Of America
62/487,760	20-APR-17	United States Of America
62/512,563	30-MAY-17	United States Of America
62/522,819	21-JUN-17	United States Of America
15/902,876	22-FEB-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/08/2020

(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

(72) Nama Inventor :
Eko ONGGOSANUSI, US
Hongbo SI, CN
Le LIU, CN
Taehyoung KIM, KR
Youngbum KIM, KR

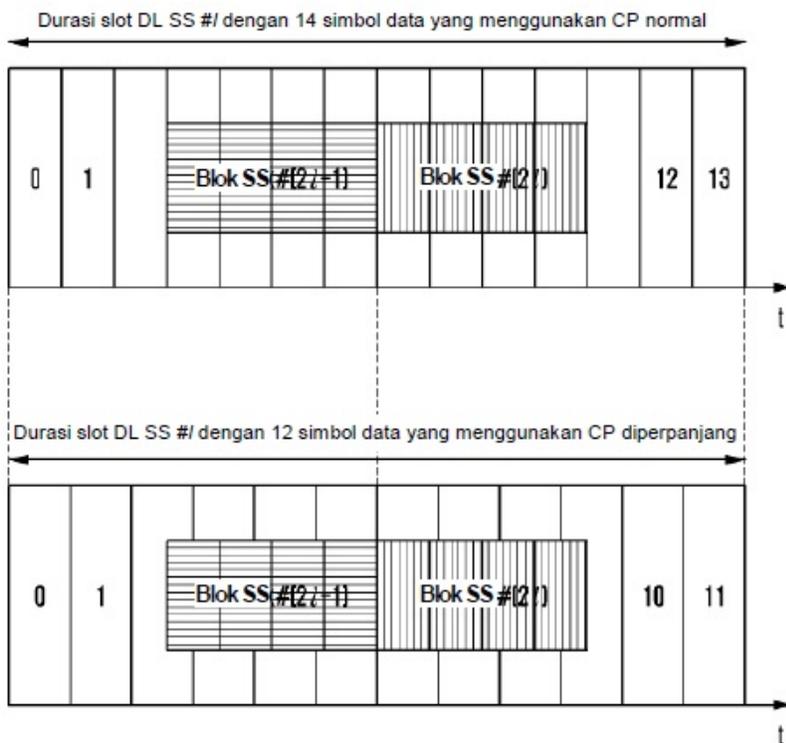
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
BUDI RAHMAT, S.H.
INT-TRA-PATENT BUREAU, Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta, 14350, Indonesia

(54) Judul Inovasi : METODE DAN PERALATAN UNTUK DESAIN SET LETUPAN NR-SS

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu metode komunikasi dan sistem untuk konvergensi sistem komunikasi Generasi Ke-5 (5G) untuk mendukung laju data lebih tinggi di luar sistem Generasi-ke-4 (4G) dengan teknologi untuk Internet untuk Sesuatu (IoT). Pengungkapan ini dapat diterapkan pada layanan cerdas berdasarkan pada teknologi komunikasi 5G dan teknologi terkait IoT, seperti rumah pintar, gedung pintar, kota pintar, mobil pintar, mobil terhubung, layanan kesehatan, Pendidikan digital, retail pintar, layanan keamanan dan keselamatan. Metode perlengkapan pengguna (UE) dalam sistem komunikasi nirkabel tersedia. Metode tersebut mencakup menerima, dari stasiun utama (BS), sedikitnya satu simbol saluran penyiaran fisik (PBCH) yang mengandung elemen sumber daya (REs) yang dipetakan untuk sedikitnya satu urutan sinyal referensi demodulasi (DMRS) melalui saluran taut-turun; dan menentukan DMRS REs yang termasuk dalam sedikitnya satu simbol PBCH, dimana hipotesis blok sinyal sinkronisasi (SS) dilakukan dalam sedikitnya satu urutan DMRS yang dipetakan ke dalam DMRS REs, dan dimana hipotesis blok SS meliputi sedikitnya indeks blok SS penuh atau parsial.

1700



(21) No. Permohonan Paten : P00201911142

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/500,156 02-MAY-17 United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020

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

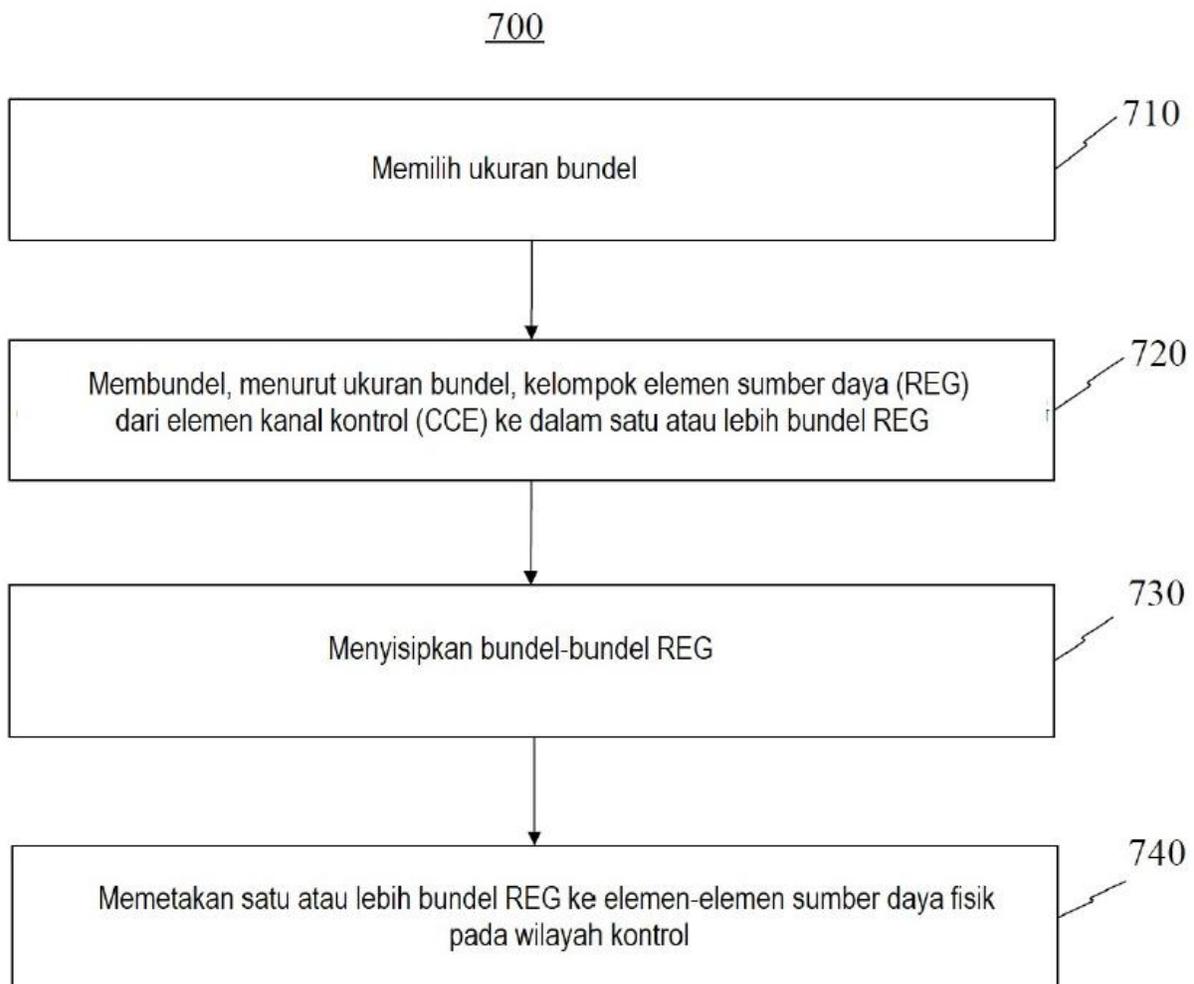
(72) Nama Inventor :
XU, Hua, CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Emirsyah Dinar
Komplek Residence One Jl. Red Sapphire 2 No. 3

(54) Judul Invensi : METODE-METODE DAN PERALATAN-PERALATAN UNTUK
PEMBUNDELAN DAN PEMETAAN SUMBER DAYA KONTROL PADA SISTEM KOMUNIKASI
NIRKABEL

(57) Abstrak :

Metode-metode dan peralatan-peralatan untuk mengontrol pembundelan sumber daya pada sistem komunikasi nirkabel, metodenya mencakup memilih ukuran bundel; membundel, menurut ukuran bundel, kelompok elemen sumber daya/resource element group (REG) dari elemen kanal kontrol/control channel element (CCE) pertama ke dalam satu atau lebih bundel REG pertama; dan memetakan satu atau lebih bundel REG pertama ke elemen-elemen sumber daya fisik untuk transmisi kanal kontrol.



GAMBAR 7

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909802	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Alibaba Group Holding Limited Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847, George Town, Grand Cayman KY1-1103, Cayman Islands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JAN-19	(72) Nama Inventor : Hui LI, CN Kailiang HU, CN Le SONG, AU
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	

(54) Judul Invensi : STRATEGI PENCARIAN DALAM INTERAKSI STRATEGIS ANTARA KELOMPOK-KELOMPOK

(57) Abstrak :

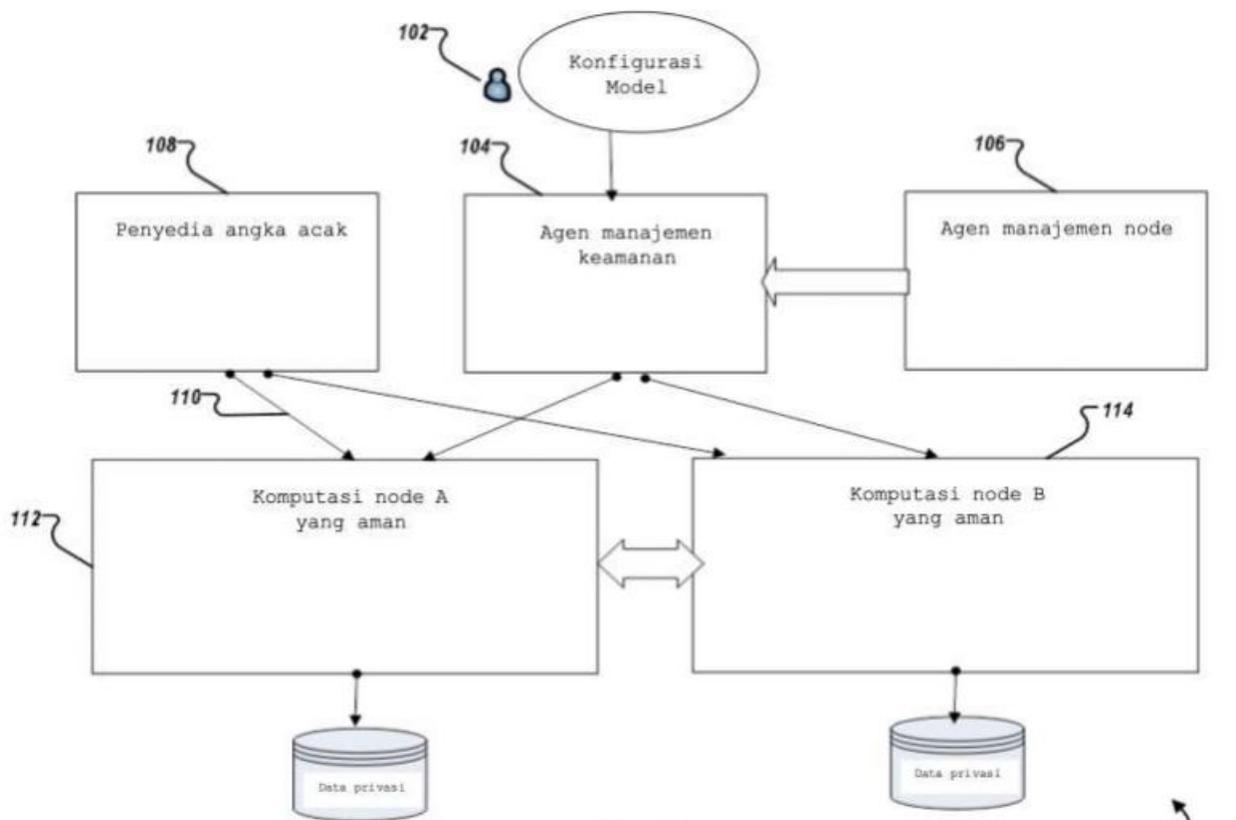
Di sini diungkapkan metode-metode, sistem-sistem, dan peralatan, yang meliputi program-program komputer yang diencode pada media penyimpanan komputer, untuk melakukan minimisasi sesal kontrafaktual (Counterfactual Regret Minimization; CRF) untuk strategi pencarian dalam interaksi strategis antara dua atau lebih kelompok. Salah satu metode meliputi: menyimpan beberapa cuplikan sesal dalam suatu penyimpanan data pertama, dimana beberapa cuplikan sesal diperoleh dalam dua atau lebih iterasi dari suatu algoritma CRF pada strategi pencarian dalam interaksi strategis antara dua atau lebih kelompok; menyimpan beberapa cuplikan strategi dalam suatu penyimpanan data kedua; memperbarui parameter-parameter suatu jaringan saraf pertama untuk memprediksi suatu nilai sesal dari suatu aksi yang mungkin dalam suatu keadaan dari suatu kelompok berdasarkan beberapa cuplikan sesal pada penyimpanan data pertama; dan memperbarui parameter-parameter suatu jaringan saraf kedua untuk memprediksi suatu nilai strategi dari suatu aksi yang mungkin dalam suatu keadaan kelompok berdasarkan beberapa cuplikan strategi pada penyimpanan data kedua.

(21) No. Permohonan Paten : P00201909772	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Alibaba Group Holding Limited Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JAN-19	(72) Nama Inventor : Huazhong WANG, CN Lichun LI, CN Shan YIN, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/08/2020	

(54) Judul Invensi : SKEMA PEMODELAN REGRESI LOGISTIK MENGGUNAKAN BERBAGI TERTUTUP

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan apparatus, yang meliputi program komputer yang diencode pada media penyimpanan komputer, untuk melatih model regresi logistik yang aman (SLRM) multi-pihak dengan menggunakan teknik pembagian tertutup (pembagian rahasia). Salah satu metode meliputi membagi data pelatihan sampel untuk model regresi logistik yang aman (SLRM) menjadi sejumlah bagian menggunakan pembagian rahasia (SS), dimana masing-masing bagian didistribusikan pada node komputasi yang aman (SCN); secara iteratif memperbarui parameter yang terkait dengan SLRM menggunakan masing-masing bagian dari data pelatihan sampel, dimana pembaruan iteratif berlanjut sampai terjadinya kondisi yang ditentukan sebelumnya; dan setelah secara iteratif memperbarui parameter yang terkait dengan SLRM, mengeluarkan hasil pelatihan yang dikonfigurasi untuk penggunaan dengan masing-masing SCN.



Gb. 1

(51) I.P.C : G01C 21/34 (2006.01); G01C 21/26 (2006.01); G08G 1/0969 (2006.01)

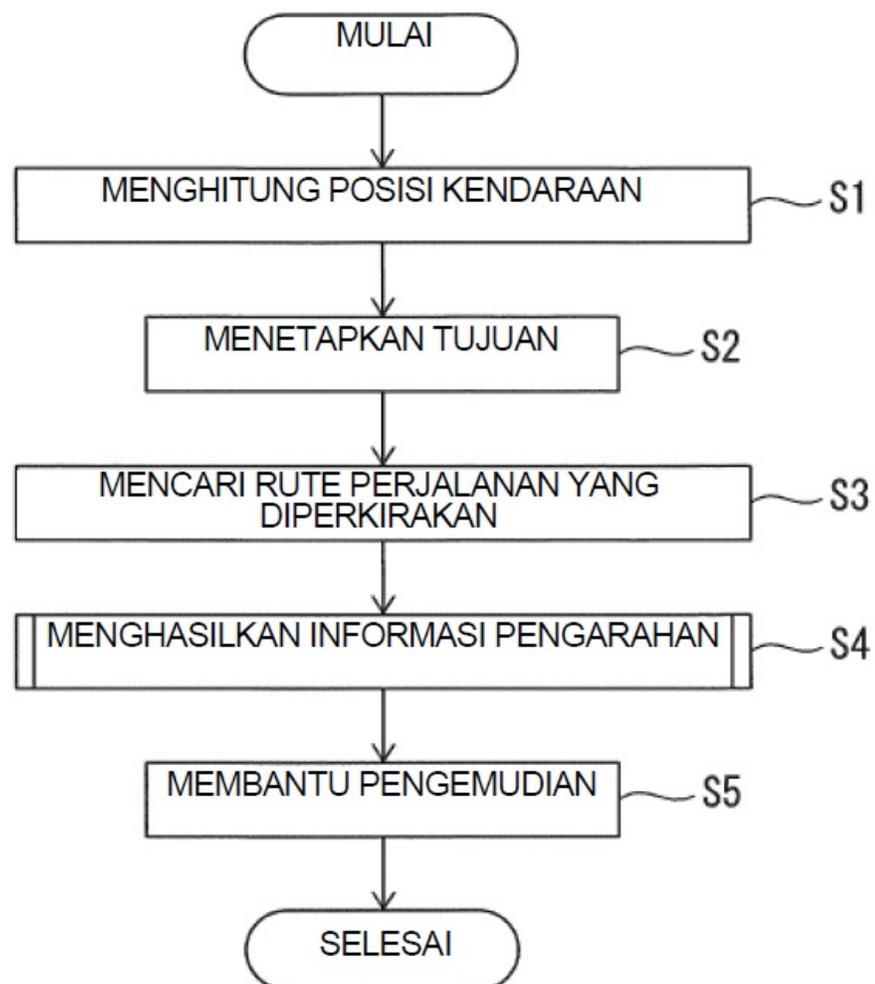
(21) No. Permohonan Paten : P00202002635	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-SEP-17	(72) Nama Inventor : HATAYAMA, Junichi, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2020	

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

(57) Abstrak :

Metode bantuan parkir dan alat bantuan parkir, di penampang jalan dimana salah satu dari dua lajur yang berdekatan pada jalan utama bercabang ke dalam jalan bercabang melalui titik percabangan dan lajur lainnya yang termasuk jalan utama setelah melintasi titik percabangan, dapat mengarahkan kendaraan untuk memasuki jalan bercabang dengan lancar. Metode dan alat mencari data peta untuk rute pada jalan bahwa kendaraan dianggap mengikuti (S1 hingga S3), dan di penampang jalan dimana salah satu dari dua lajur yang berdekatan pada jalan utama bercabang ke dalam jalan bercabang melalui titik percabangan dan lajur lainnya yang termasuk jalan utama setelah melintasi titik percabangan, mengarahkan kendaraan berjalan di lajur yang termasuk jalan utama setelah melintasi titik percabangan ke lajur yang bercabang ke dalam jalan bercabang melalui titik percabangan ketika kendaraan mencapai titik dalam jarak yang ditentukan sebelumnya dari titik percabangan (S4 dan S5).

Gambar 9



(51) I.P.C : B62J 9/00 2006.01 B60K 1/04 2006.01 B62J 11/00 2006.01 B62J 99/00 2009.01 B62M 7/06 2006.01 H01M 2/10 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202002314
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-SEP-17
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2020

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

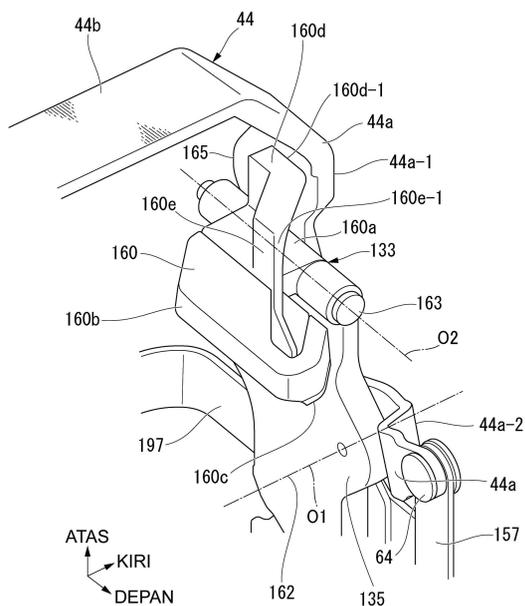
Nama Inventor :
Katsuyuki OKUBO, JP
Yasuyuki MAEDA, JP
Akira KURAMOCHI, JP
Takeo NUMATA, JP
Michito ARAI, JP
Yuji HAYASHI, JP
Tadashi MINYU, JP
(72) Natsuko SOTA, JP
Yasushi TAKAHASHI, JP
Takaaki KATO, JP
Kazuo TSUJI, JP
Makoto MITSUKAWA, JP
Etsumi HANDA, JP
Nobuo SHIGEMIZU, JP
Yasuhiro FUKUYOSHI, JP
Yukio AKAI, JP

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

(54) Judul Invensi : ALAT PENYIMPAN BATERAI KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu alat penyimpan baterai suatu kendaraan yang meliputi suatu kotak baterai (42) yang menyimpan suatu baterai (62A atau 62b), suatu mekanisme kunci (133) yang dapat memasang tetap dan menahan baterai yang disimpan (62A atau 62B) dalam kotak baterai (42), dan suatu komponen operasi (44) yang dapat melakukan operasi pengalihan mekanisme kunci (133) antara suatu keadaan baterai terpasang tetap dan suatu keadaan baterai tidak terpasang tetap. Mekanisme kunci (133) meliputi suatu balok dapat berpindah (160) yang ditopang oleh suatu kotak baterai (42) secara dapat berpindah tempat. Balok dapat berpindah (160) memiliki suatu bagian pembatas baterai (160b atau 160c) yang membatasi perpindahan tempat baterai (62A atau 62B) dalam suatu arah pemisahan dalam suatu keadaan sedang dipindah tempatkan ke suatu posisi pemasangan tetap baterai, dan suatu posisi penerima daya penahanan (160d) yang menerima suatu gaya penahanan untuk mempertahankan balok dapat berpindah (160) di posisi pemasangan tetap baterai dari komponen operasi (44) dalam suatu keadaan ketika komponen operasi (44) dioperasikan dalam suatu kisaran posisi yang telah ditentukan sebelumnya.



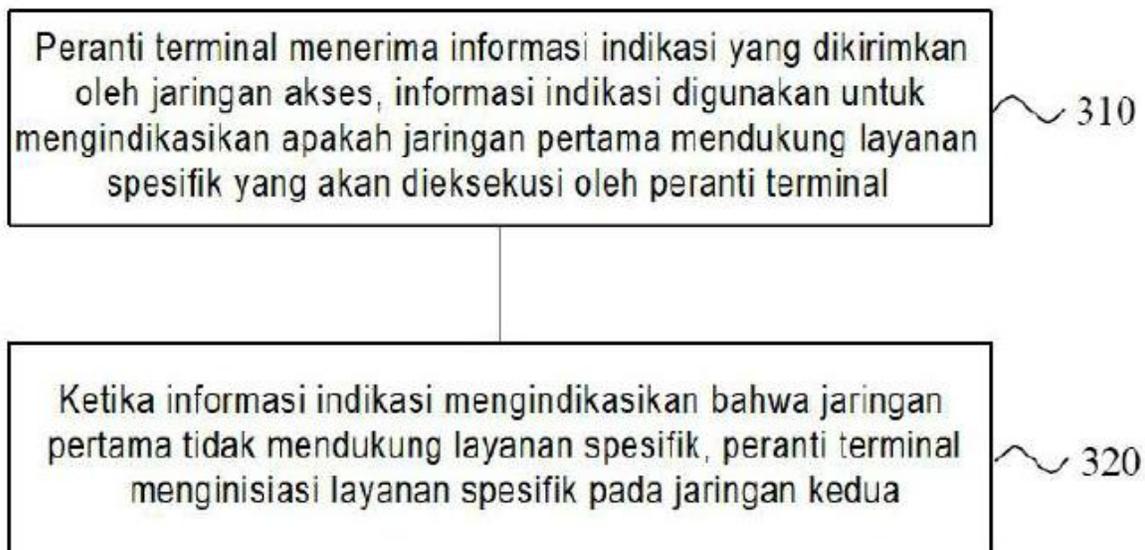
Gambar 19

(21) No. Permohonan Paten : P00202002285	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-AUG-17	(72) Nama Inventor : LIU, Jianhua, CN YANG, Ning, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani S.H., SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogar Icon Central Office, 2nd Floor, No.9, Office Complex of Bukit Cimanggu City-Bogor
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMUNGKINKAN JARINGAN KEMBALI, PERANTI TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN AKSES

(57) Abstrak :

Diungkapkan dalam aplikasi ini adalah metode untuk memungkinkan jaringan kembali, peranti terminal dan peranti jaringan akses. Metodenya terdiri atas: peranti terminal menerima informasi indikasi yang dikirimkan oleh jaringan akses, informasi indikasi digunakan untuk mengindikasikan apakah jaringan pertama mendukung layanan spesifik yang akan dieksekusi oleh peranti terminal; dan jika informasi indikasi mengindikasikan bahwa jaringan pertama tidak mendukung layanan spesifik, peranti terminal menginisiasi layanan spesifik pada jaringan kedua. Ketika peranti terminal tidak dapat menginisiasi layanan spesifik pada jaringan saat ini, layanan spesifik dapat diinisiasi pada jaringan lainnya berdasarkan pada instruksi dari jaringan akses, sehingga interaksi pensinyalan kompleks antara peranti terminal dan jaringan inti dihindari, dan penundaan proses pengembalian jaringan direduksi.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/02031

(13) A 1

(51) I.P.C : A61K 9/06 2006.01, A61K 31/79 2006.01, A61K 47/20 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202002194	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VELOCE BIOPHARMA, LLC 1007 N. Federal Highway, #e4, Fort Lauderdale, FL 33304, United States
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-AUG-17	(72) Nama Inventor : Joseph CAPRIOTTI, ES Kara CAPRIOTTI, US Jesse PELLETIER, US Kevin STEWART, US
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2020	

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI OFTALMIK BARU DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Formulasi topikal stabil yang berguna dalam penanganan infeksi virus, infeksi Demodex, infeksi jamur, dan infeksi bakteri dari mata, dan metode penggunaan komposisi untuk menangani infeksi virus, infeksi Demodex, infeksi jamur, dan infeksi bakteri dari mata, diungkapkan.

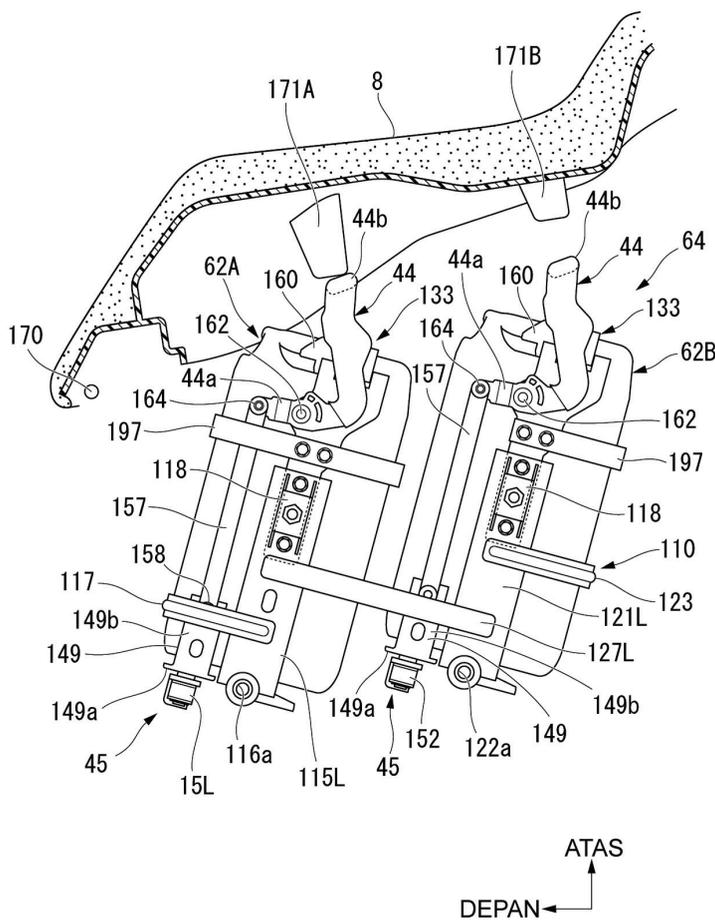
(51) I.P.C : B62J 9/00 2006.01 B60K 1/04 2006.01 B62J 11/00 2006.01 B62J 99/00 2009.01 B62M 7/06 2006.01 H01M 2/10 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202002145	(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 : 29-SEP-17	(72) Nama Inventor : Katsuyuki OKUBO, JP Akira KURAMOCHI, JP Shogo NISHIDA, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2020	

(54) Judul Invensi : KENDARAAN JENIS SADEL

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan jenis sadel meliputi suatu mekanisme kunci (133) yang mampu memasang tetap dan menahan suatu baterai (62A atau 62B) dalam suatu kotak baterai (42), suatu tuas operasi (44) yang mampu melakukan operasi pengalihan mekanisme kunci (133) antara suatu keadaan baterai terpasang tetap dan keadaan baterai tidak terpasang tetap. Tuas operasi (44) memiliki suatu potongan tuas (44a) yang ditopang dapat berputar dengan kotak baterai (42) seputar suatu poros operasi (162) dan suatu potongan operasi (44b) yang dihubungkan secara kontinu ke potongan tuas (44a). Potongan operasi (44b) dapat dioperasikan pada suatu sisi atas suatu lubang penyisipan/pelepasan (136) kotak baterai (42). Suatu sumbu engsel (170) jok (8) dan poros operasi (162) mekanisme kunci (133) ditempatkan dalam arah lebar kendaraan.



Gambar 27

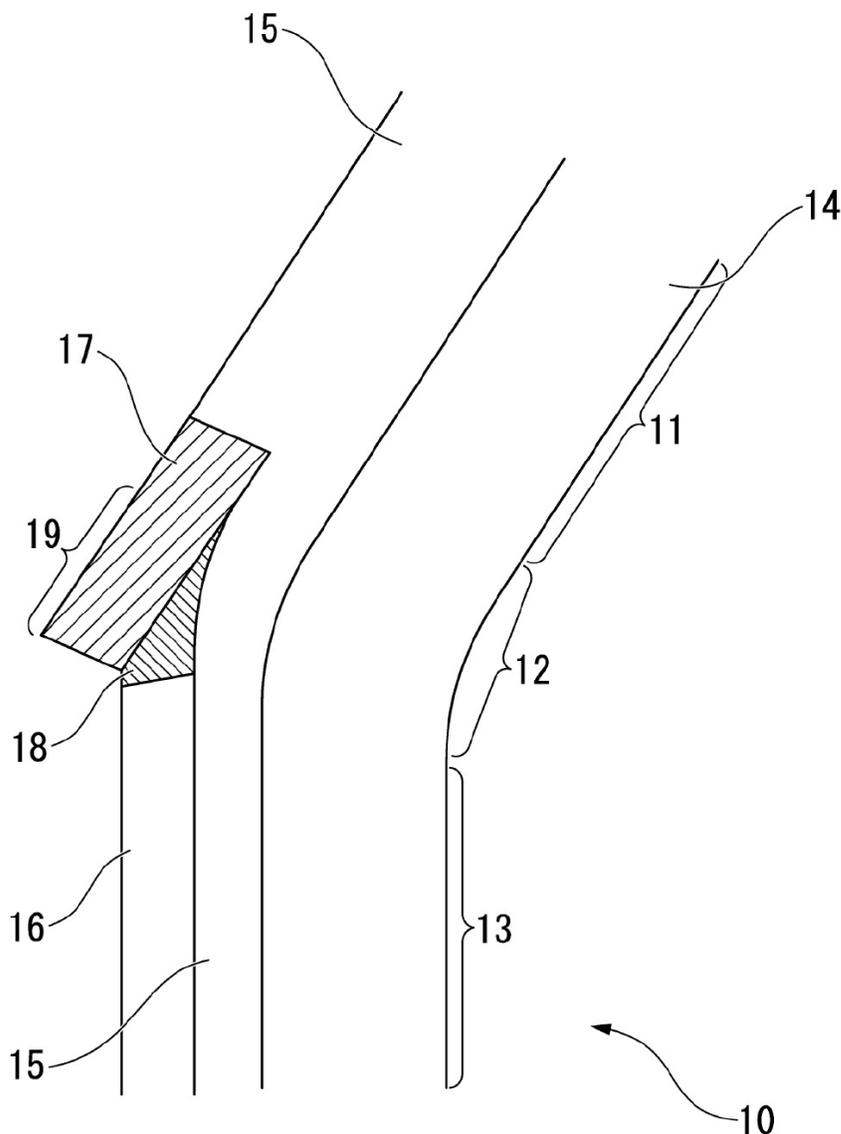
(21) No. Permohonan Paten : P00202001975	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-SEP-17	(72) Nama Inventor : Kenichiro OTSUKA, JP Yoshiyuki KASEDA, JP Yoshiaki NAKAZAWA, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/08/2020	

(54) Judul Invensi : BENDA YANG DIBENTUK PENSTEMPELAN PANAS DAN METODE SERTA ALAT UNTUK MEMBUAT BENDA YANG DIBENTUK PENSTEMPELAN PANAS

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan benda yang dibentuk penstempelan panas yang terbuat dari baja, yang mana benda yang dibentuk penstempelan panas memiliki sedikitnya salah satu dari kekuatan tarik sebesar 1200 MPa atau lebih dan struktur baja martensitik dan mencakup bagian pertama, bagian sudut, dan bagian kedua, yang secara berurutan kontinu dari satu bagian ujung ke bagian ujung lain pada arah longitudinal, masing-masing dari bagian pertama, bagian sudut, dan bagian kedua mencakup lembaran atas dan dua dinding vertikal yang terhubung ke lembaran atas apabila dilihat pada penampang melintang yang tegak lurus terhadap arah longitudinal, bagian kedua mencakup flensa yang membentang ke luar pertama yang berdekatan dengan dinding vertikal, dan bagian sudut mencakup flensa vertikal yang membentang dari dinding vertikal bagian pertama, flensa yang membentang ke luar kedua yang berdekatan dengan dinding vertikal terletak pada sisi periferal luar dari bagian sudut selain dua dinding vertikal, dan bagian transisi di mana flensa vertikal dan flensa yang membentang ke luar kedua adalah kontinu.

GAMBAR 1



(51) I.P.C : H04W 72/04, H04W 88/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202001915	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-AUG-17	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani S.H., SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogar Icon Central Office, 2nd Floor, No.9, Office Complex of Bukit Cimanggu City-Bogor
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/08/2020	

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

(57) Abstrak :

Aplikasi ini menyediakan metode komunikasi nirkabel, peranti jaringan, dan peranti terminal. Peranti jaringan bisa mengkonfigurasi, dalam slot waktu, posisi domain-waktu dari sumber daya pertama yang mentransmisikan kanal kontrol downlink fisik/physical downlink control channel (PDCCH), sehingga peranti terminal bisa menerima secara akurat PDCCH melalui sumber daya pertama, dengan cara demikian memenuhi kebutuhan penundaan transmisi PDCCH yang berbeda. Metodenya terdiri atas: mengirimkan informasi konfigurasi pertama ke peranti terminal, informasi konfigurasi pertama mengindikasikan posisi domain waktu dari sumber daya pertama pada masing-masing dari setidaknya satu slot waktu, dimana sumber daya pertama digunakan untuk mentransmisikan PDCCH; dan mengirimkan PDCCH ke peranti terminal melalui sumber daya pertama.

200

210, Peranti jaringan mentransmisikan informasi konfigurasi pertama ke peranti terminal, dimana informasi konfigurasi pertama mengindikasikan posisi domain-waktu dari sumber daya pertama pada masing-masing dari setidaknya satu slot, dan sumber daya pertama digunakan untuk mentransmisikan PDCCH

220, Peranti jaringan mentransmisikan PDCCH ke peranti terminal pada sumber daya pertama

GAMBAR 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202001855	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-SEP-17	(72) Nama Inventor : Yusuke KOBAYASHI, JP Tomohiro HASEGAWA, JP Yuichi SHIMODA, JP Koji HANAOKA, JP Noboru SHIRAHATA, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/08/2020	

(54) Judul Invensi : MINUMAN TEH HIJAU YANG DIKEMAS DALAM WADAH

(57) Abstrak :

Disediakan minuman teh hijau kemasan, yang mengandung komponen (A) dan (B) berikut: (A) dari 1 ppm berdasarkan massa sampai 100 ppm berdasarkan massa astragalin; dan (B) dari 19 ppb berdasarkan massa sampai 300 ppb berdasarkan massa vanilin.

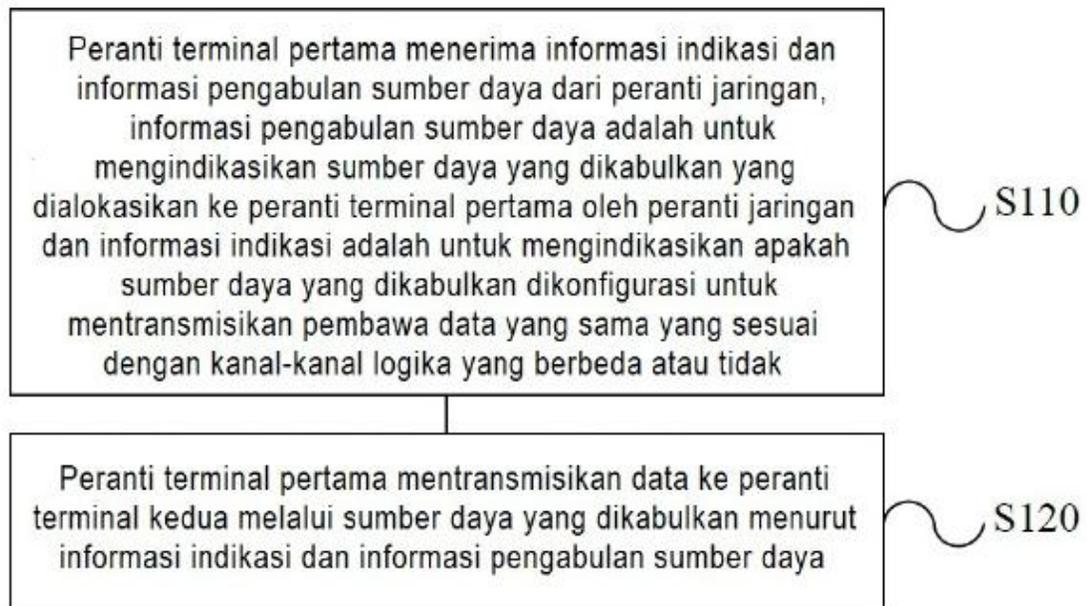
(21) No. Permohonan Paten : P00202001295	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-AUG-17	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani S.H., SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogar Icon Central Office, 2nd Floor, No.9, Office Complex of Bukit Cimanggu City-Bogor
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/08/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PENJADWALAN SUMBER DAYA, PERANTI TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan dari aplikasinya berkaitan dengan metode penjadwalan sumber daya, peranti terminal dan peranti jaringan. Metodenya mencakup: peranti terminal pertama menerima informasi indikasi dan informasi pengabulan sumber daya dari peranti jaringan, informasi pengabulan sumber daya adalah untuk mengindikasikan sumber daya yang dikabulkan yang dialokasikan ke peranti terminal pertama oleh peranti jaringan dan informasi indikasi adalah untuk mengindikasikan bahwa sumber daya yang dikabulkan dikonfigurasi untuk mentransmisikan data yang dihasilkan pada kanal logika target; dan peranti terminal pertama mentransmisikan data yang dihasilkan pada kanal logika target ke peranti terminal kedua melalui sumber daya yang dikabulkan menurut informasi indikasi dan informasi pengabulan sumber daya. Menurut metode penjadwalan sumber daya, peranti terminal dan peranti jaringan dari perwujudan-perwujudan dari aplikasinya, konfigurasi fleksibel dari sumber daya transmisi untuk peranti terminal dalam skenario aplikasi khusus bisa diimplementasikan.

100



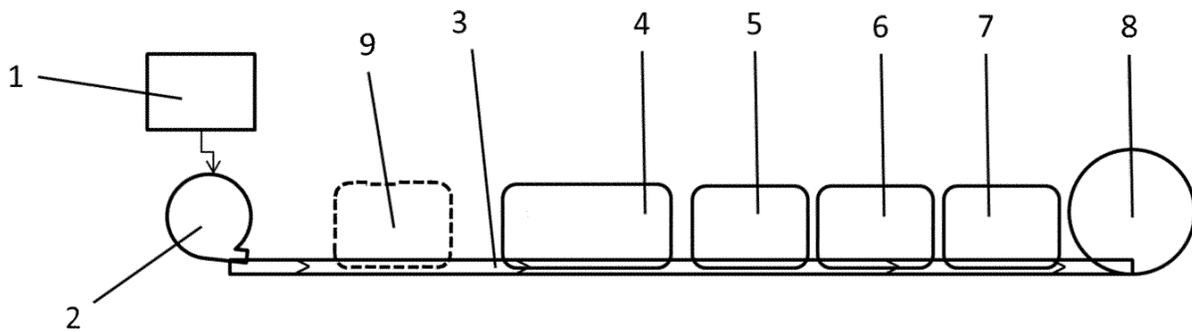
GAMBAR 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202004245	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TWE MEULEBEKE Marialoopsteenweg 51, 8760 Meulebeke, BELGIUM
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-DEC-17	(72) Nama Inventor : DEWITTE, Greet, BE MICHELIS, Dany, BE ROSTER, Dominik, DE
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : H. Amris Pulungan S.H. Pulungan, Wiston & Partners Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No. 102, Jakarta 10510
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/08/2020	

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN BAHAN LEMBARAN BUKAN TENUNAN YANG MEMILIKI LAPISAN TIDAK PERMEABEL PADA SATU SISI DAN PELAPIS ANTI-SELIP PADA SISI LAINNYA

(57) Abstrak :

Proses meliputi tahap-tahap: - carding (2) serat (1) dengan orientasi umum biasa dan membentuk jaring; - mengikat (4) serat menjadi bahan lembaran bukan tenunan; - menerapkan (7) pelapis anti-selip ke salah satu permukaan dari bahan; - menerapkan polimer ke permukaan kedua dari bahan bukan tenunan dan - mempertahankan orientasi serat selama seluruh proses.



Gambar 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202003685

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-NOV-17

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PUMA SE
PUMA Way 1 91074 Herzogenaurach, DE

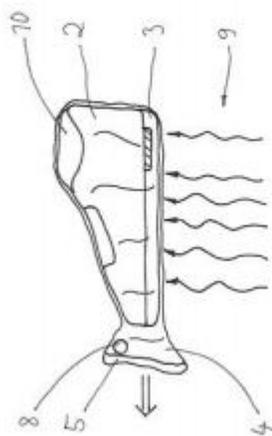
(72) Nama Inventor :
TENG-LIU, Hsien, TW

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Emirsyah Dinar
AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PRODUKSI SEPATU, KHUSUSNYA SEPATU OLAHRAGA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk memproduksi sepatu (1), khususnya sepatu olahraga. Untuk menyediakan metode yang efektif dan efisien biaya untuk memproduksi sepatu, invensi ini meliputi langkah-langkah: a) Memproduksi bagian atas sepatu (2) dan sol sepatu (3); b) Menggabungkan bagian atas sepatu (2) dan sol sepatu (3) dan memasukkan bagian atas sepatu (2) dan sol sepatu (3) yang digabung ke dalam elemen wadah fleksibel (4) yang dapat ditutup dengan cara kedap udara; c) Menutup kedap udara elemen wadah (4) dan mengosongkan elemen wadah (4), sehingga elemen wadah (4) menekan bersama-sama bagian atas sepatu (2) dan sol sepatu (3) yang digabung di dalam elemen wadah (4); d) Menghubungkan bagian atas sepatu (2) dan sol sepatu (3) di dalam elemen wadah (4) dengan lainnya; e) Melepaskan elemen wadah (4) dan mengeluarkan bagian atas sepatu (2) dan sol sepatu (3) yang dihubungkan.



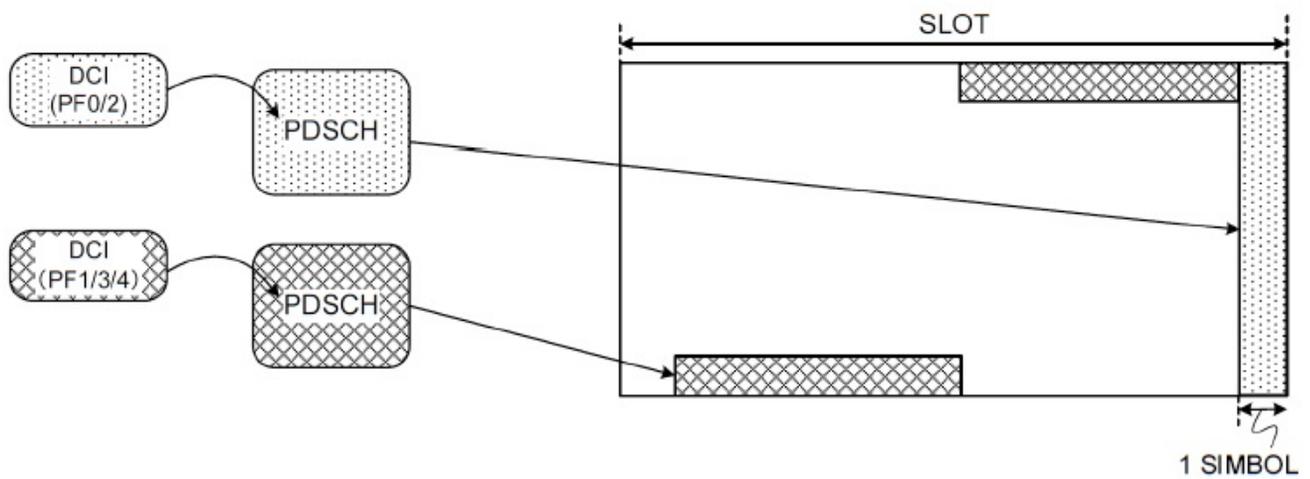
GB. 3

(21) No. Permohonan Paten : P00202003615	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NTT DOCOMO, INC. 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-OCT-17	Nama Inventor : Kazuki TAKEDA , JP Satoshi NAGATA , JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Lihui WANG , CN Xiaolin HOU , CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Inda Citraninda Noerhadi Perumahan Banjar Wijaya Blok BF No. 40, Cipondoh Tangerang

(54) Judul Invensi : TERMINAL PENGGUNA DAN METODE KOMUNIKASI RADIO

(57) Abstrak :

Suatu terminal pengguna menurut invensi ini mencakup: bagian pentransmisi yang mentransmisikan informasi kendali taut naik (UCI) yang mencakup sedikitnya salah satu dari informasi kendali retransmisi untuk kanal data taut turun, permintaan penjadwalan (SR) dan informasi keadaan kanal (CSI); dan bagian kendali yang mengendalikan transmisi UCI ketika kanal kendali taut naik pertama dan kanal kendali taut naik kedua yang memiliki durasi yang lebih panjang daripada durasi kanal kendali taut naik pertama dikenai pemultipleksan divisi waktu dalam satu atau lebih slot.



GAMBAR 4

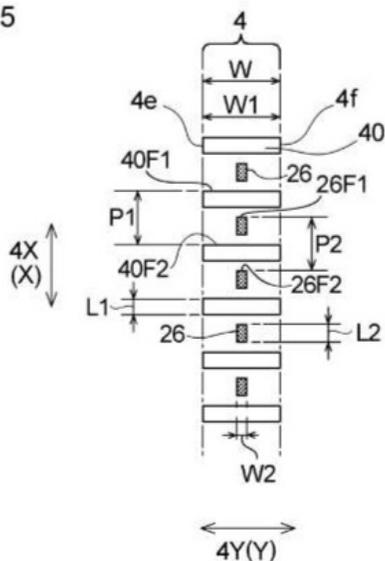
(21) No. Permohonan Paten : P00202003604	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-DEC-17	(72) Nama Inventor : Kohei MATSUDA, JP Hiroko KAWAGUCHI, JP Yasuyuki OKUDA, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Jl. Kembang Permai, Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jakarta Barat 11610
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/08/2020	

(54) Judul Invensi : BENDA YANG DAPAT DIGUNAKAN JENIS CELANA

(57) Abstrak :

Abstrak BENDA YANG DAPAT DIGUNAKAN JENIS CELANA Pakaian tanpa kancing (1) dari invensi ini meliputi bagian depan (A) yang ditempatkan pada sisi depan pemakai selama pemakaian, dan bagian belakang (B) yang ditempatkan pada sisi belakang pemakai selama pemakaian, dan kedua sisi dari bagian depan (A) dan kedua sisi dari bagian belakang (B) digabungkan satu sama lain untuk membentuk sepasang segel samping (4), bukaan pinggang (5), dan sepasang bukaan kaki (6). Segel samping (4) meliputi wilayah tergabung (40) di mana bagian depan (A) dan bagian belakang (B) digabungkan satu sama lain, dan segel samping (4) meliputi wilayah rekatan fusi (26) di mana sekurangnya salah satu dari sejumlah lembaran penyusun untuk bagian depan (A) dan sejumlah lembaran penyusun untuk bagian belakang (B) direkatkan fusi. Panjang (W2) dari wilayah rekatan fusi (26) dalam arah lebar dari segel samping (4) lebih pendek dari panjang (W) dari segel samping (4) dalam arah lebar dari segel samping (4).

GAMBAR 5

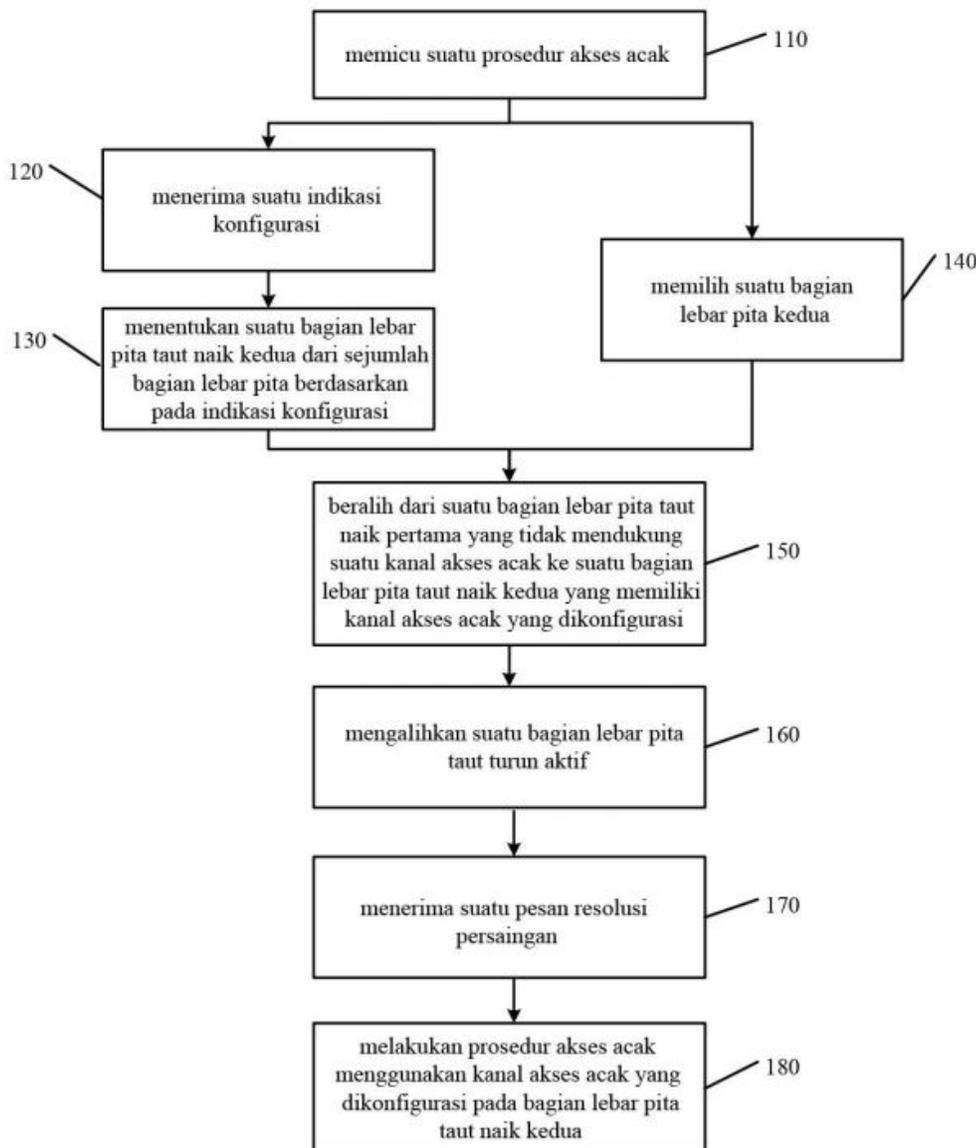


(21) No. Permohonan Paten : P00202003504	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nokia Technologies OY Karaportti 3, Espoo 02610, Finland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-NOV-17	(72) Nama Inventor : Samuli TURPINEN, FI Chunli WU, CN Benoist SEBIRE, FR
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/08/2020	

(54) Judul Inovasi : AKSES ACAK DENGAN PENGALIH BAGIAN LEBAR PITA

(57) Abstrak :

Berbagai sistem komunikasi dapat mengambil manfaat dari operasi-operasi akses acak yang ditingkatkan. Misalnya, perwujudan-perwujudan tertentu dapat mengambil manfaat dari akses acak yang ditingkatkan di mana bagian lebar pita ganda dikonfigurasi untuk suatu peralatan pengguna dalam satu sel. Suatu metode, dalam perwujudan-perwujudan tertentu, dapat mencakup memicu suatu prosedur akses acak pada suatu peralatan pengguna. Metode tersebut juga dapat mencakup beralih pada peralatan pengguna dari suatu bagian lebar pita taut naik pertama yang tidak mendukung suatu kanal akses acak ke suatu bagian lebar pita taut naik kedua yang memiliki kanal akses acak yang dikonfigurasi setelah memicu prosedur akses acak tersebut. Pengalihan tersebut dapat dilakukan secara autonom oleh peralatan pengguna. Selain itu, metode tersebut dapat mencakup melakukan prosedur akses acak pada peralatan pengguna menggunakan kanal akses acak yang dikonfigurasi pada bagian lebar pita taut naik kedua.



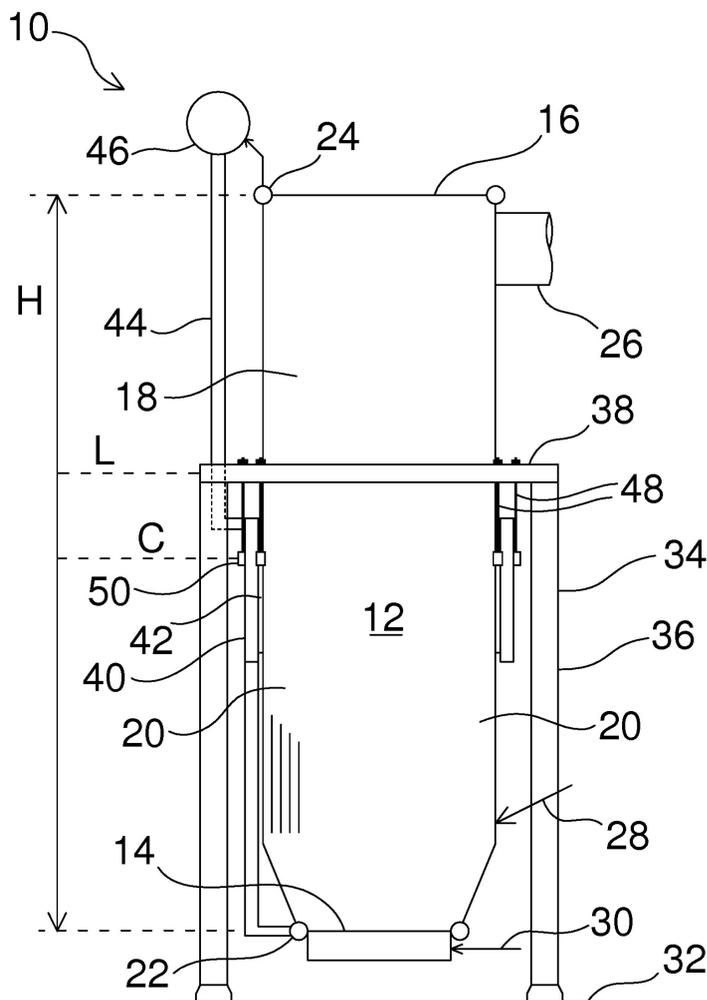
Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202003425	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO SHI FW ENERGIA OY Metsänneidonkuja 10 02130 Espoo, Finland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-OCT-17	Nama Inventor : LANKINEN, Pentti, FI HOLOPAINEN, Heikki, FI
Data Prioritas :	(72) POLLARI, Jussi, FI POREBA-SEBASTJAN, Martyna, PL SOLIPIWKO, Slawomir, PL
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/08/2020	

(54) Judul Invensi : KONSTRUKSI KETEL

(57) Abstrak :

Suatu konstruksi ketel (10) yang meliputi suatu badan bertekanan ketel (12) yang memiliki suatu dasar (14) dan atap (16) pada ketinggian H dari dasar dan setidaknya empat dinding pipa air planar (18) membentuk penampang horizontal poligonal dengan setidaknya empat bagian sudut (20), dan struktur baja penyangga kaku (34), badan bertekanan ketel yang disangga ke struktur baja penyangga kaku pada ketinggian antara dasar dan atap, di mana kolom sudut vertikal (40) dipasang secara eksterior untuk setidaknya empat dari setidaknya empat bagian sudut (20) pada daerah ketinggian antara dasar dan atap, dan penyangga badan bertekanan ketel (12) disediakan dengan menyangga masing-masing kolom sudut vertikal (40) untuk struktur baja penyangga kaku (34) pada ketinggian dari 0,1 H hingga 0,9 H dari dasar sehingga dapat menyeimbangkan beban vertikal dari badan bertekanan ketel.



Gambar 1

(51) I.P.C : B65B 15/04 2006.01 H05K 13/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202003175	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHEN, TZU-CHUNG 6F-2, NO.191, Xingjin St., North Dist., Taichung City 404, Taiwan (R.O.C.)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-NOV-17	(72) Nama Inventor : CHEN, TZU-CHUNG, TW
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Suryani S.E. Jalan Proklamasi No. 65 Pegangsaan,
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/08/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE PARALEL UNTUK MENGEMAS KOMPONEN ELEKTRONIK DAN MELAPISKAN PEREKAT PADA PITA HANTAR DAN MEKANISME UNTUK METODE TERSEBUT

(57) Abstrak :

Inovasi ini menyediakan suatu metode paralel untuk mengemas suatu komponen elektronik dan melapiskan suatu perekat pada suatu pita hantar dan suatu mekanisme untuk metode paralel tersebut, untuk mengatur pengeluaran perekat yang kontinyu dan gerakan yang sebentar-sebentar dalam kerja pengemasan, agar supaya selama jeda yang singkat untuk menempatkan suatu komponen elektronik, suatu perekat yang keluar secara kontinyu dicegah dari digunakan secara berulang pada suatu posisi tertentu pita hantar. Dengan cara ini, penggunaan perekat yang berlebihan dapat dihindari, dan ini selanjutnya dapat menjamin agar kualitas pengemasan tidak dipengaruhi oleh sejumlah perekat yang berlebihan.

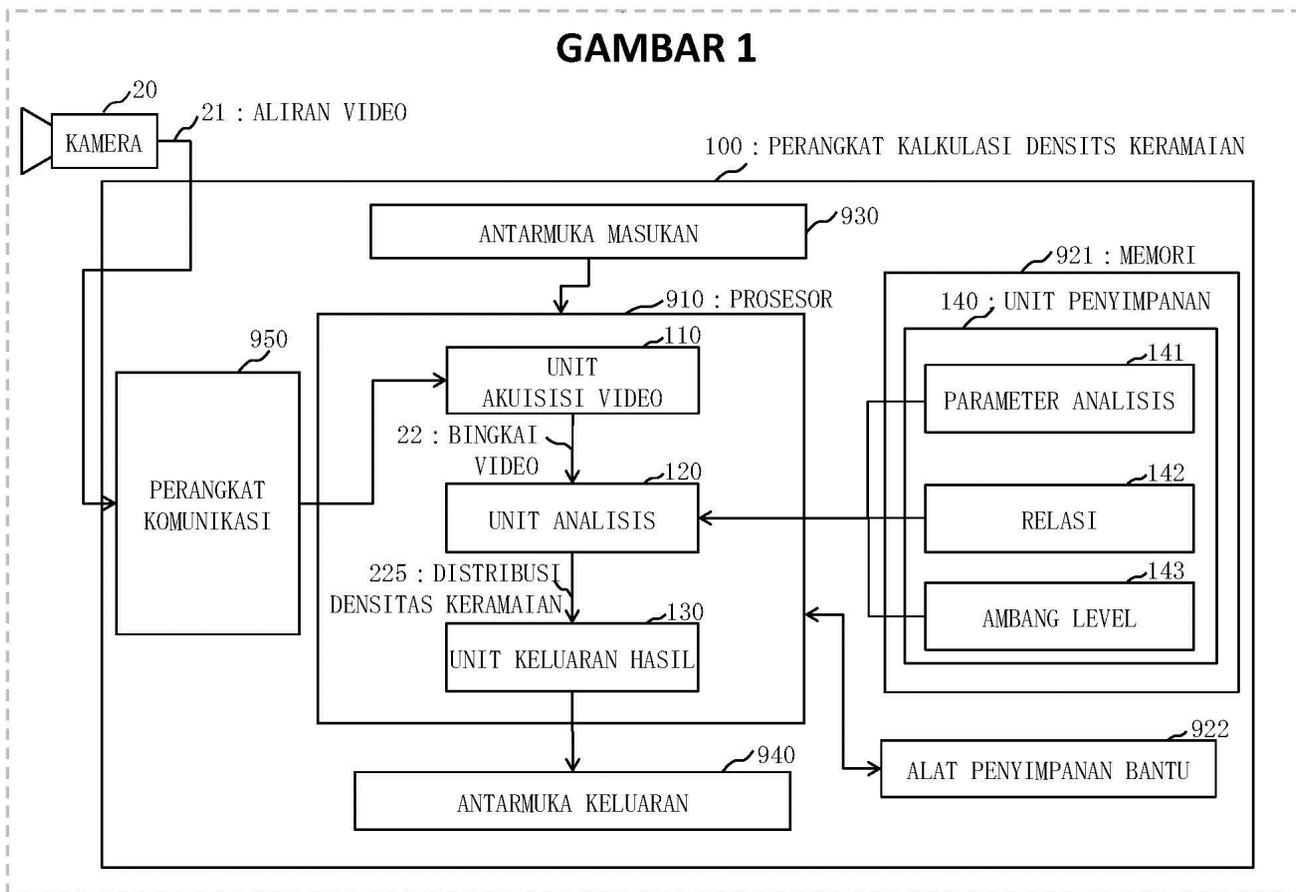
(21) No. Permohonan Paten : P00202003174	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-NOV-17	(72) Nama Inventor : Akito ARAI , JP Ryoji HATTORI , JP Seiji OKUMURA , JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Cut Mutia Dewi Kantor Taman A9 Unit C1 & C2, Jl. DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/08/2020	

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT KALKULASI DENSITAS KERAMAIAAN, METODE KALKULASI DENSITAS KERAMAIAAN, DAN PROGRAM KALKULASI DENSITAS KERAMAIAAN

(57) Abstrak :

Pada perangkat kalkulasi densitas keramaian (100) untuk mengalkulasi densitas keramaian, unit akuisisi video (110) memperoleh bingkai video (21) dari aliran video (22) yang mencakup citra video orang yang ditangkap. Unit analisis (120) menghubungkan koordinat tiga dimensi dengan bingkai video (21), dan memperoleh sebagai tiap-tiap daerah tiga dimensi dari sejumlah daerah tiga dimensi, daerah yang merepresentasikan tiap-tiap ruang tiga dimensi dari sejumlah ruang tiga dimensi yang diperoleh berdasarkan koordinat tiga dimensi pada bingkai video (21). Unit analisis (120) mengalkulasi, berdasarkan jumlah orang yang terdapat pada tiap-tiap daerah tiga dimensi dari sejumlah daerah tiga dimensi, distribusi densitas orang pada bingkai video sebagai distribusi densitas keramaian (225).

GAMBAR 1



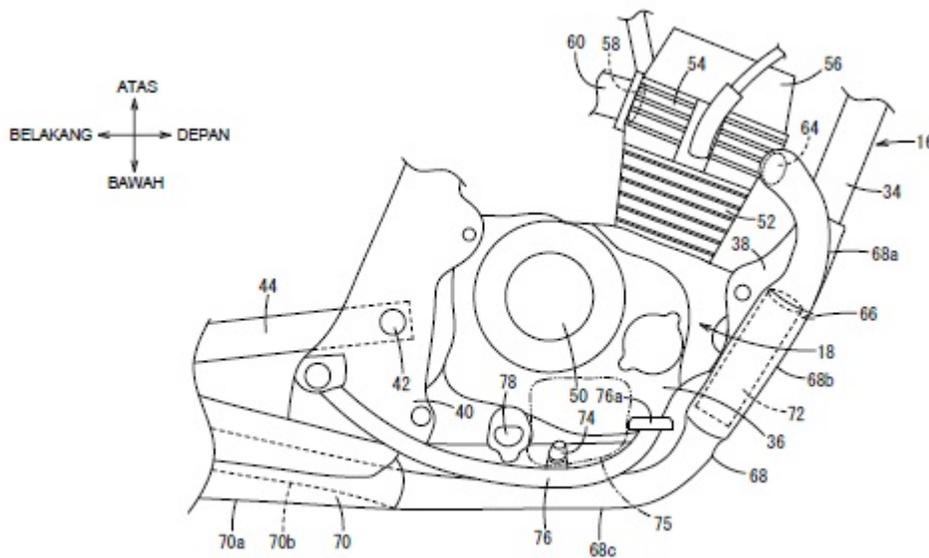
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202003095	(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 : 29-SEP-17	(72) Nama Inventor : KUBO Toshihiro, JP KURASAWA Yuji, JP TADOKORO Hiroshi, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) 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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/08/2020	

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR LAMPIRAN UNTUK SENSOR GAS BUANG

(57) Abstrak :

Struktur lampiran untuk sensor gas buang (74), dimana gas buang (74) dipasang ke pipa sambungan bagian hilir (68c) dari tempat pipa pembuangan (66), dalam tampilan sisi sepeda motor (10), di daerah spasial di antara pijakan kaki (78) dan pedal rem (76) yang disediakan untuk sepeda motor (10).



(51) I.P.C :

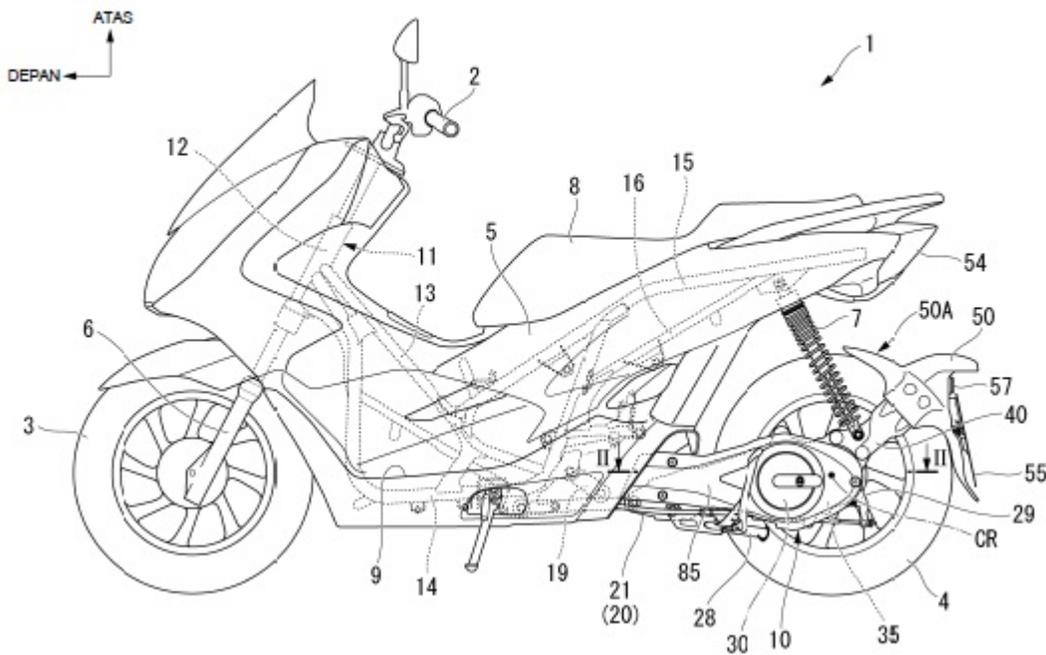
(21) No. Permohonan Paten : P00202002975	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-SEP-17	Nama Inventor : TSUJI Kazuo, JP KATO Takaaki, JP
Data Prioritas :	(72) NUMATA Takeo, JP HAYASHI Yuji, JP OBA Hiroaki, JP MINAGAWA Takuya, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) 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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/08/2020	

(54) Judul Invensi : STRUKTUR FENDER DAN KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Dalam struktur fender (50A) untuk menopang fender (50) ditempatkan di sisi atas belakang roda belakang (4) oleh tiang fender (40) yang memanjang dari sekitar poros roda belakang (4a) ke arah sisi belakang dari kendaraan, fender (50) terbentuk dari material yang memiliki gravitasi yang spesifik lebih kecil daripada tiang fender (40).

Gambar 1

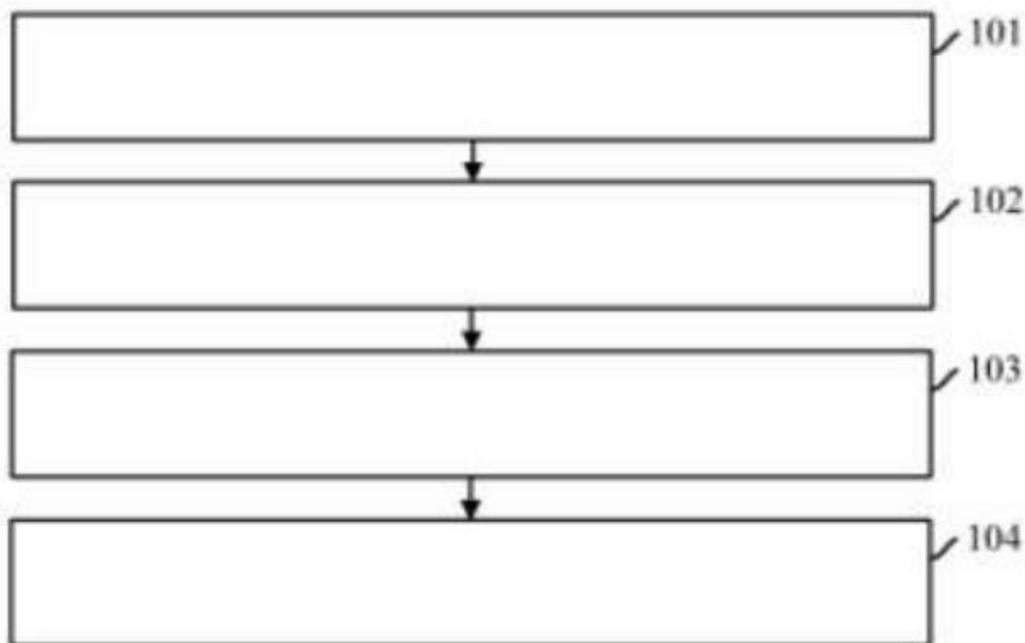


(21) No. Permohonan Paten : P00202002774	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Siemens Aktiengesellschaft Werner-von-Siemens-Strasse 1, 80333 Munich, Germany
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-OCT-17	(72) Nama Inventor : Wenchao WU, CN Bingyao XU, CN Wenxian LUO, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT Spruson Ferguson Indonesia. Graha Paramita, 3B Floor, Zone D, Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia.
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/08/2020	

(54) Judul Invensi : METODE DAN APARATUS UNTUK MEMANTAU KEADAAN PERANTI DALAM INDUSTRI PROSES DAN MENENGAH

(57) Abstrak :

Suatu metode dan suatu apparatus untuk memantau keadaan suatu peranti pada industri proses dan menengah. Metode tersebut mencakup: mengumpulkan dan menyimpan data keadaan multi-dimensi suatu peranti dalam industri proses; melakukan analisis korelasi pada data historis terkumpul dari keadaan multi-dimensi peranti untuk mendapatkan dimensi keadaan yang memiliki korelasi; memperoleh, menurut dimensi keadaan akuisisi yang memiliki korelasi, data histori dari keadaan dimensi yang memiliki korelasi, dan memodelkan data histori akuisisi dari keadaan dimensi untuk mendapatkan suatu model referensi keadaan peranti; memperoleh data waktu-nyata dari keadaan dimensi yang memiliki korelasi yang bersesuaian dengan model referensi keadaan peranti dalam waktu nyata, dan menentukan apakah keadaan peranti saat ini adalah normal menurut suatu kondisi penentuan keadaan peranti pra-aturnya dan data waktu-nyata akuisisi dari keadaan dimensi memiliki korelasi, dan dalam kombinasi dengan model referensi keadaan peranti. Invensi ini mewujudkan pemantauan sambung-jaring dari keadaan suatu peranti dalam industri proses.



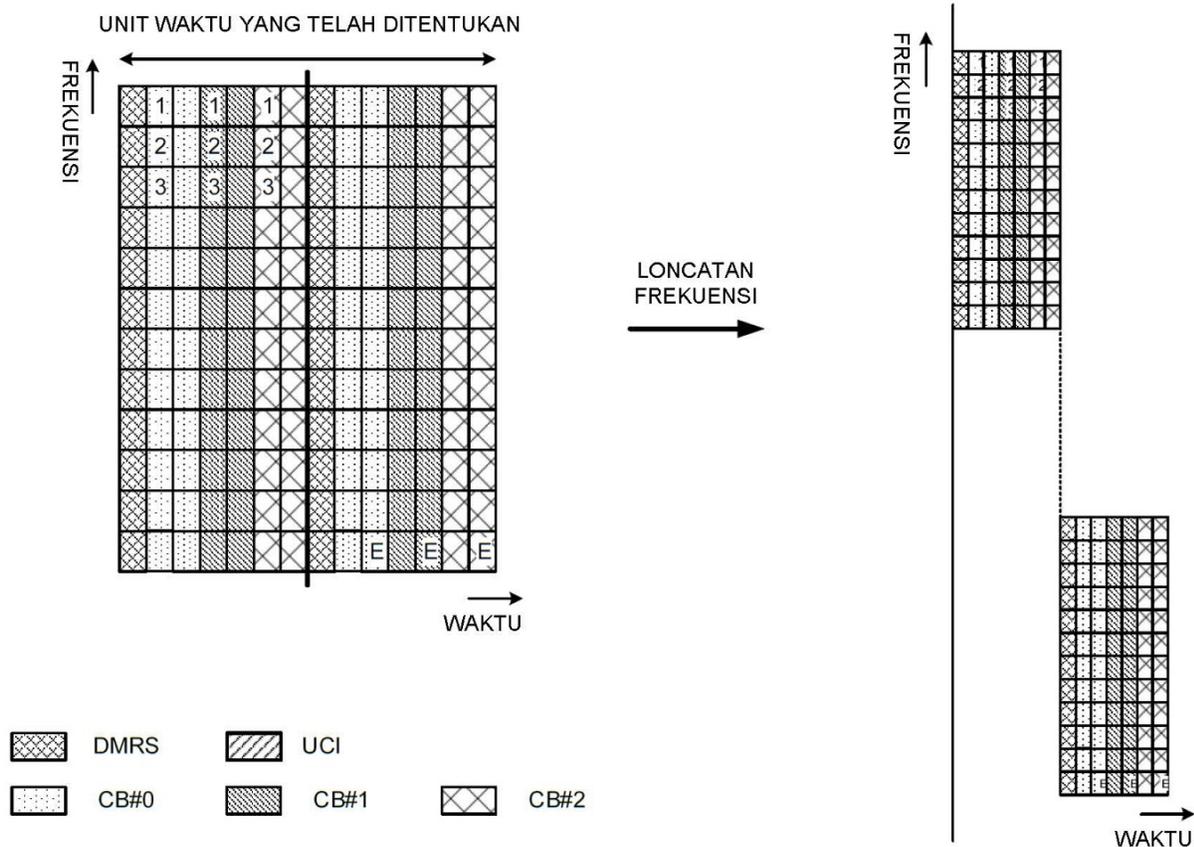
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202002755	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NTT DOCOMO, INC. 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-SEP-17	(72) Nama Inventor : Shohei YOSHIOKA, JP Kazuki TAKEDA, JP Satoshi NAGATA, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 & C2, Jl. DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/08/2020	

(54) Judul Invensi : TERMINAL PENGGUNA DAN METODE KOMUNIKASI RADIO

(57) Abstrak :

Satu aspek dari invensi ini menyediakan terminal pengguna yang dirancang untuk memungkinkan komunikasi yang memadai pada sistem komunikasi radio masa depan bahkan ketika data taut naik dan informasi kendali taut naik ditransmisikan menggunakan kanal berbagi taut naik, dan terminal pengguna ini memiliki bagian transmisi yang mentransmisikan data taut naik, dalam unit blok yang telah ditentukan, dengan menggunakan kanal berbagi taut naik yang dikonfigurasi dalam sejumlah ranah yang berbeda dalam frekuensi dan/atau waktu, dan bagian kendali yang mengendalikan sehingga, ketika informasi kendali taut naik ditransmisikan menggunakan kanal berbagi taut naik, informasi kendali taut naik dimultipleks pada masing-masing dari sejumlah ranah.



GAMBAR 3

(21) No. Permohonan Paten : P00202002754

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

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210,
Japan

(72) Nama Inventor :
Daisuke KODAMA , JP
Yoshinori INAGAWA , JP

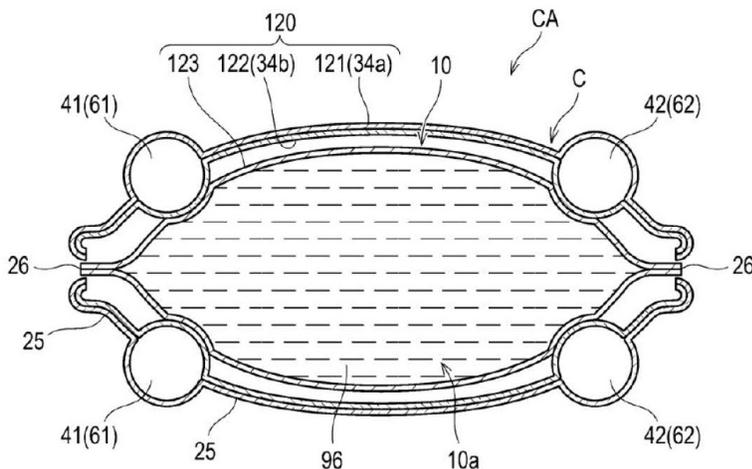
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung,
Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia

(54) Judul Inovasi : WADAH BAHAN LEMBARAN

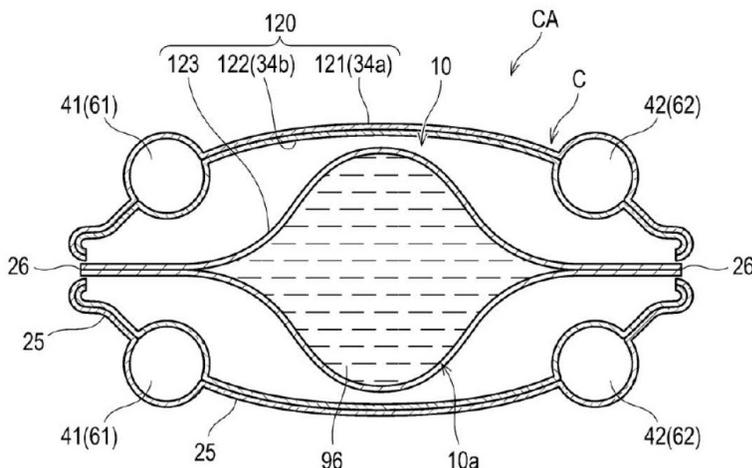
(57) Abstrak :

Suatu wadah bahan lembaran (C) mencakup bagian penampung (10a) yang menampung isian (96) dan dibentuk dari lembaran lapisan (120). Lembaran lapisan (120) tersebut mencakup lembaran dalam (123), lembaran antara (122) yang menutupi sisi luar lembaran dalam (123), dan lembaran luar (121) yang menutupi sisi luar lembaran antara (122), dan disusun pada sisi yang berlawanan dengan bagian penampung (10a) di antara sisi yang berlawanan. Sedikitnya bagian dari lembaran luar (121) dan lembaran antara (122) mencakup bagian pemancar cahaya (34a, 34b, 34c) yang dapat memancarkan cahaya tampak. Lembaran dalam (123) atau isian (96) dapat dikenali secara visual melalui bagian pemancar cahaya (34a, 34b, 34c) dari sisi luar wadah bahan lembaran (C).

GAMBAR 3A



GAMBAR 3B



(21) No. Permohonan Paten : P00202002745	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NTT DOCOMO, INC. 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-SEP-17	(72) Nama Inventor : Yuki MATSUMURA , JP Kazuki TAKEDA, JP Satoshi NAGATA , JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2020	

(54) Judul Invensi : TERMINAL PENGGUNA DAN METODE KOMUNIKASI RADIO

(57) Abstrak :

Invensi ini dirancang sehingga, untuk melaporkan informasi kendali UL secara sesuai pada sistem komunikasi radio masa depan, terminal pengguna menurut invensi ini mencakup bagian transmisi yang mentransmisikan sekuens yang berkaitan dengan informasi kendali taut naik, dan bagian kendali yang mengendalikan seleksi sumber daya radio yang akan digunakan untuk mentransmisikan sekuens, berdasarkan sumber daya radio yang berkaitan dengan informasi identifikasi yang disinyalkan dari stasiun induk radio, dari di antara sejumlah sumber daya radio yang ditunjuk pada informasi konfigurasi yang disinyalkan dari stasiun induk radio.

BIDANG PENSINYALAN	SUMBER DAYA PUCCH	
	SR POSITIF	SR NEGATIF / TIDAK ADA SR
00	SUMBER DAYA HARQ-ACK NILAI SPESIFIK (PRB, SIMBOL, CS, DAN SEKUENS)	SUMBER DAYA HARQ-ACK NILAI SPESIFIK (PRB, SIMBOL, CS, DAN SEKUENS)
01	SUMBER DAYA HARQ-ACK NILAI SPESIFIK (PRB, SIMBOL, CS, DAN SEKUENS)	SUMBER DAYA HARQ-ACK NILAI SPESIFIK (PRB, SIMBOL, CS, DAN SEKUENS)
10	SUMBER DAYA HARQ-ACK NILAI SPESIFIK (PRB, SIMBOL, CS, DAN SEKUENS)	SUMBER DAYA HARQ-ACK NILAI SPESIFIK (PRB, SIMBOL, CS, DAN SEKUENS)
11	SUMBER DAYA HARQ-ACK NILAI SPESIFIK (PRB, SIMBOL, CS, DAN SEKUENS)	SUMBER DAYA HARQ-ACK NILAI SPESIFIK (PRB, SIMBOL, CS, DAN SEKUENS)

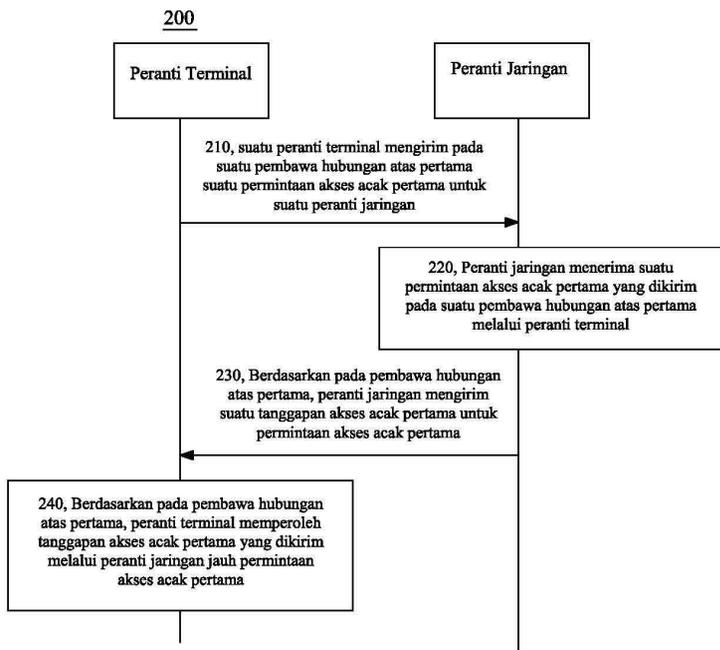
GAMBAR 3

(21) No. Permohonan Paten : P00202002605	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-SEP-17	(72) Nama Inventor : Wenhong CHEN, CN Zhi ZHANG, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jlan Sultan Iskandar Muda (Artei Pondok Indah) Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2020	

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

(57) Abstrak :

METODE KOMUNIKASI NIRKABEL, PERANTI JARINGAN DAN PERANTI TERMINAL Disajikan di dalam perwujudan-perwujudan invensi ini suatu metode komunikasi tanpa kabel dan peranti, mampu meningkatkan pelaksanaan komunikasi berkenaan dengan akses acak. Metode tersebut meliputi: menerima melalui suatu peranti jaringan, suatu permintaan akses acak pertama yang dikirim pada suatu pembawa hubungan atas pertama melalui suatu peranti terminal; dan berdasarkan pada pembawa hubungan atas pertama, mengirim melalui peranti jaringan, suatu tanggapan akses acak pertama untuk permintaan akses acak pertama.



GAMBAR 6

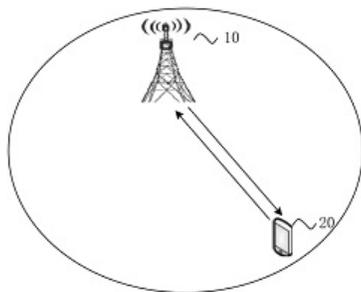
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202002595	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No. 18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan , Guangdong 523860, CN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-SEP-17	(72) Nama Inventor : TANG, Hai , CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Graha Pratama Building Level 15, Jl. MT. Haryono Kav. 15, Jakarta 12810, INDONESIA
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PENERIMAAN DISKONTINU, PERANTI JARINGAN DAN PERANTI TERMINAL

(57) Abstrak :

Diungkapkan oleh permohonan ini adalah metode penerimaan diskontinu, peranti jaringan dan peranti terminal, metode tersebut terdiri dari: peranti jaringan yang menentukan urutan pertama sesuai dengan peranti terminal menurut informasi dari kelompok peranti yang menjadi milik peranti terminal, urutan pertama digunakan untuk menginstruksikan peranti terminal untuk mensiagakan atau mati dalam periode aktivasi periode penerimaan diskontinu (DRX) setelah urutan pertama; peranti terminal milik kelompok peranti dari antara kelompok peranti M, dan urutan pertama sesuai dengan kelompok peranti yang dimiliki peranti terminal, kelompok peranti berbeda diantara kelompok peranti M yang sesuai dengan urutan pertama yang berbeda; peranti jaringan mengirimkan sinyal instruksi DRX ke peranti terminal, sinyal instruksi DRX terdiri dari urutan pertama. Urutan pertama terkait dengan informasi spesifik, seperti kelompok peranti dari peranti terminal, dan dengan demikian peranti terminal dari atribut yang berbeda dapat secara efektif mengidentifikasi urutan pertama masing-masing, dan siaga atau mati selama periode DRX setelah urutan pertama menurut instruksi dari urutan pertama.



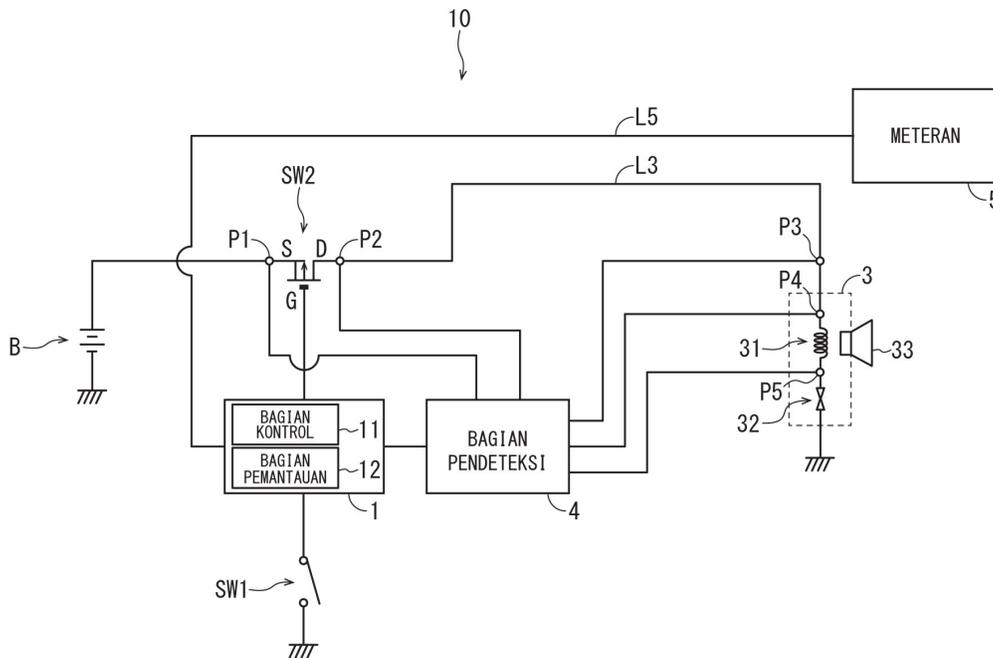
Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202002545	(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 : 10-OCT-17	(72) Nama Inventor : Akihiko YAMASHITA, JP Tatsuya KOSE, JP Makoto KUWAMURA, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2020	

(54) Judul Invensi : ALAT PENGONTROL UNTUK BEBAN LISTRIK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu alat pengontrol untuk suatu beban listrik kendaraan yang mampu mengurangi kebisingan yang disebabkan oleh terputusnya arus listrik disediakan. Di alat pengontrol untuk suatu beban listrik kendaraan (10) yang meliputi suatu beban listrik kendaraan (3), suatu sakelar pertama (SW1) yang menerima suatu masukan yang menghidupkan atau mematikan beban listrik kendaraan (3), suatu sakelar kedua (SW2) yang menggerakkan beban listrik kendaraan (3) dengan memberi energi beban listrik kendaraan (3), dan suatu bagian pengontrol (11) yang mengontrol gerakan dengan sakelar kedua (SW2) berdasarkan pada masukan yang diterima di sakelar pertama (SW1), bagian pengontrol (11) melaksanakan kontrol sehingga menghentikan gerakan dengan sakelar kedua (SW2) pada kondisi bahwa arus listrik di beban listrik kendaraan (3) ditentukan menjadi kecil ketika masukan yang diterima di sakelar pertama (SW1) dialihkan dari menghidupkan ke mematikan.



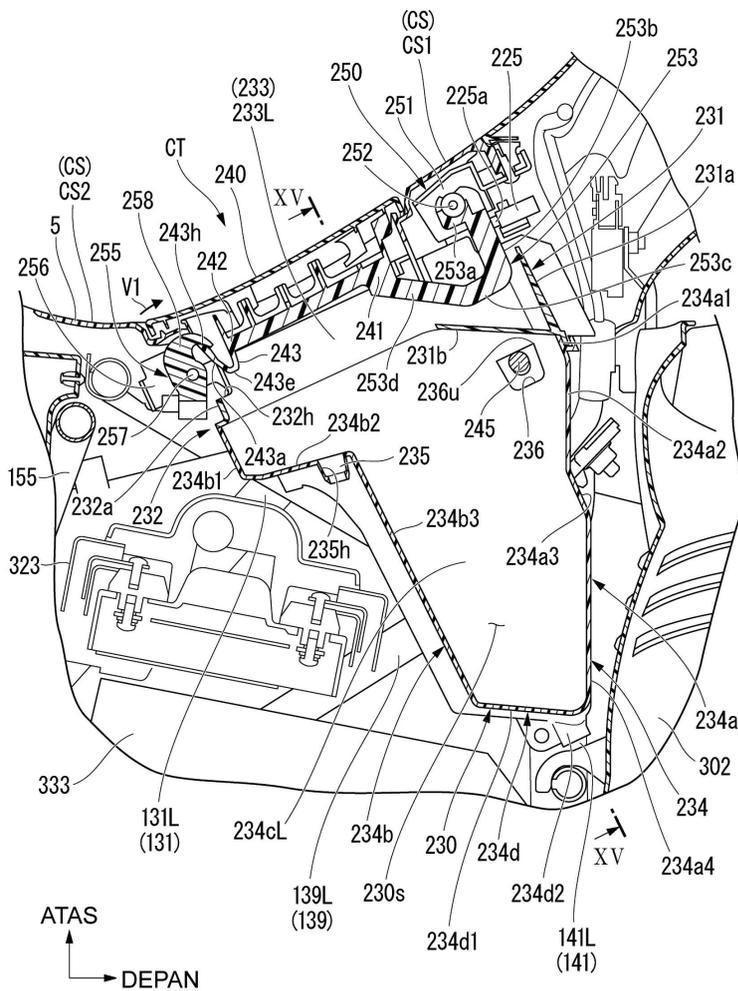
Gambar 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202002484	(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 : 29-SEP-17	(72) Nama Inventor : Toshifumi SHIMAMURA, JP Takeo NUMATA, JP Yoshitaka KOBAYASHI, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim, S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No.58 G-H, Jakarta10330, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2020	

(54) Judul Invensi : KENDARAAN LISTRIK JENIS SADEL

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan listrik jenis sadel (1) yang meliputi suatu kabel pengisi daya (245) yang dapat dihubungkan ke suatu pemasok daya eksternal; suatu bagian penyimpan kabel (230) yang dikonfigurasi untuk menyimpan kabel pengisi daya (245); dan suatu penutup bodi kendaraan (5) pada mana bagian penyimpan kabel (230) disediakan, dimana penutup bodi kendaraan (5) meliputi permukaan miring penutup (CS) yang dimiringkan terhadap suatu bidang bumi, permukaan miring penutup (CS) meliputi suatu bagian atas permukaan miring (CS1) yang terletak pada suatu bagian atas permukaan miring penutup (CS), dan dalam bagian penyimpan kabel (230), suatu bagian penarik kabel (236) yang ditempatkan di dekat bagian atas permukaan miring (CS1) dan dikonfigurasi untuk menarik kabel pengisi daya (245) ke dalam bagian penyimpan kabel (230), dan suatu ruang penyimpan (230s) yang dikonfigurasi untuk menyimpan kabel pengisi daya (245) yang ditarik dari bagian penarik kabel (236) dari dekat bagian atas permukaan miring (CS1) ke suatu bagian bawah bagian penyimpan kabel (230) disediakan.



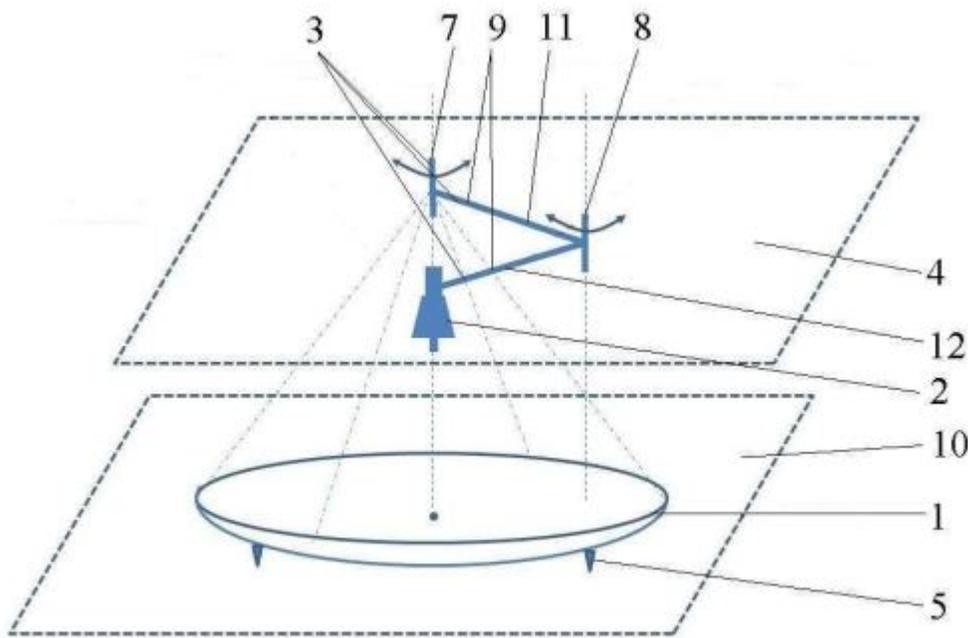
Gambar 14

(21) No. Permohonan Paten : P00202002364	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Vladimir Evgenievich GERSHENZON ul.Akademika Semenova, vladenie 99, korp.29 Moscow, 117042, Russia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-AUG-17	(72) Nama Inventor : Vladimir Evgenievich GERSHENZON, RU
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2020	

(54) Judul Invensi : ANTENA UNTUK MENERIMA DATA DARI SATELIT ORBIT BUMI RENDAH

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan peranti antenna gerakan umpan. Antena untuk menerima data dari satelit orbit Bumi rendah diberikan, antena tersebut mencakup reflektor antena yang dipasang tetap, umpan yang dapat bergerak, pemosisi umpan yang dikonfigurasi untuk menggerakkan umpan pada bidang fokus dari reflektor antena, pemosisi umpan tersebut memiliki sumbu putar primer dan sumbu putar bantu, dan peranti kontrol yang dikonfigurasi untuk mengirim sinyal kontrol ke pemosisi umpan. Sumbu putar primer dari pemosisi umpan lewat melalui pusat reflektor antena dan sumbu putar primer tersebut tegak lurus terhadap bidang fokus dari reflektor antena; sumbu putar bantu dari pemosisi umpan sejajar dengan sumbu putar primer. Pemosisi umpan mencakup struktur lengan-sama (equal-arm) yang mencakup lengan pertama dan lengan kedua, dan tiap lengan disusun dalam bidang yang tegak lurus terhadap sumbu putar primer dan bantu. Lengan pertama terhubung di satu ujungnya ke sumbu putar primer dan disesuaikan untuk berputar di sekitar sumbu putar primer, umpan dihubungkan ke suatu ujung dari lengan kedua, dan lengan pertama dan lengan kedua saling terhubung di sumbu putar bantu dan disesuaikan untuk berputar sehubungan dengan satu sama lain. Diameter reflektor antena sedikitnya adalah 1,5 m, dan panjang fokus dari reflektor antena sedikitnya adalah 1,0 m. Metode penerimaan data satelit melalui antena yang ditawarkan diberikan lebih lanjut.



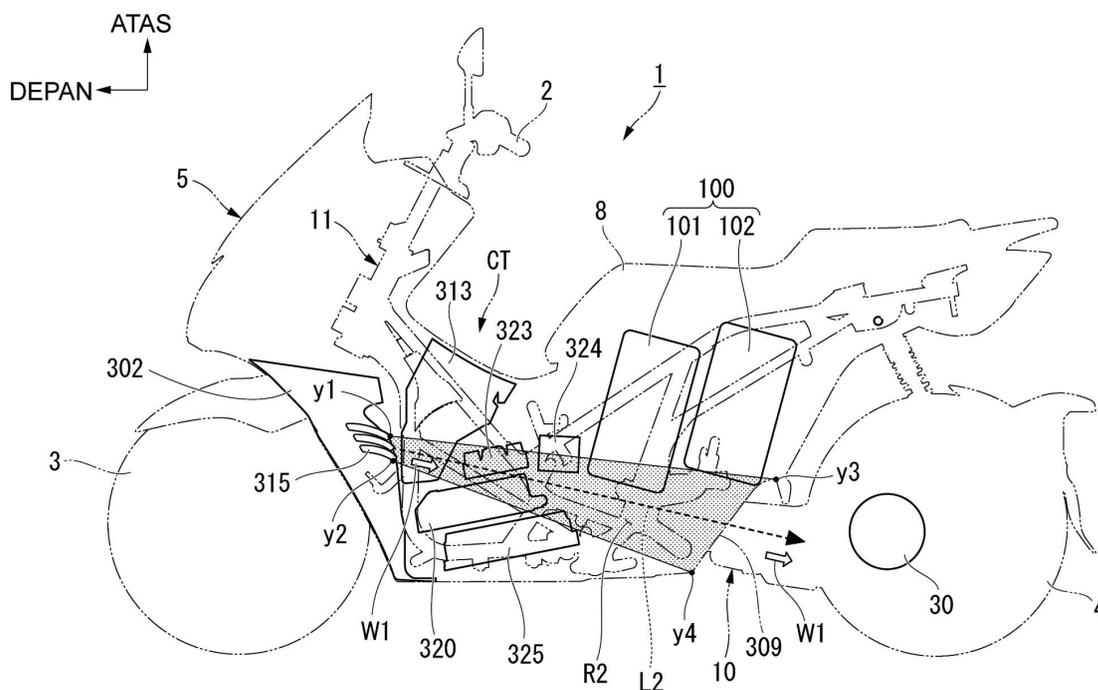
Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202002305	(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 : 29-SEP-17	Nama Inventor : Kazuo TSUJI, JP Katsuyuki OKUBO, JP Yoshitaka KOBAYASHI, JP
Data Prioritas :	(72) Akira KURAMOCHI, JP Toshifumi SHIMAMURA, JP Hiroki ICHIKAWA, JP Takafumi YAMAGUCHI, JP Jun ISHIKAWA, JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2020	

(54) Judul Inovasi : KENDARAAN LISTRIK JENIS SADEL

(57) Abstrak :

Disediakan suatu kendaraan listrik jenis sadel (1, 1A, 1B), yang meliputi suatu motor listrik (30) yang menggerakkan kendaraan, suatu baterai (100) yang memasok daya listrik ke motor listrik (30), suatu unit kontrol daya (320) yang mengontrol motor listrik (30), suatu jok (8) pada mana seorang penumpang duduk, suatu lantai pijakan (9) yang terletak di depan dan di bawah jok (8) dan pada mana penumpang duduk pada jok (8) menempatkan kaki-kakinya, dan saluran tengah (CT) yang memanjang dalam suatu arah depan dan belakang kendaraan di suatu bagian tengah lantai pijakan (9) dalam suatu arah kanan dan kiri, dimana unit kontrol daya (320) ditempatkan di bagian dalam saluran tengah (CT), baterai (100) ditempatkan di bawah jok (8), dan unit kontrol daya (320) dan baterai (100) ditempatkan sehingga tidak menumpang tindih satu sama lain dalam suatu tampak mendatar atas.



Gambar 6

(21) No. Permohonan Paten : P00202002234

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-AUG-17

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BETAPACK, S.A.U.
Pol. Ind. Oianzabaleta, c/ Oianzabaleta, 3, 20305 Irun (Gipuzcoa),
Spain

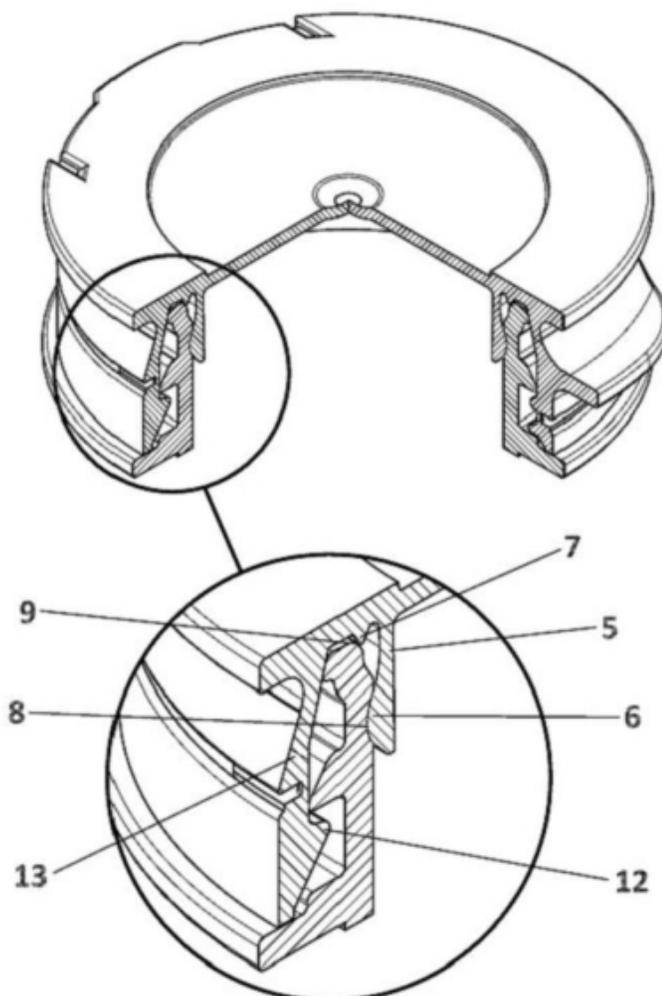
(72) Nama Inventor :
Javier BERROA GARCÍA, ES

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

(54) Judul Invensi : TUTUP UNTUK WADAH DENGAN SEGEL YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu tutup wadah, yang meliputi suatu penampang silinder yang meliputi suatu penyangga silinder (5) dan suatu bingkai (7) pada permukaan bagian dalam daripadanya, di mana penyangga silinder dan bingkai tersebut diberi ukuran untuk menyentuh permukaan bagian dalam leher (2) wadah tersebut dan menghasilkan sedikitnya dua area penyegelan.



GAMBAR 4

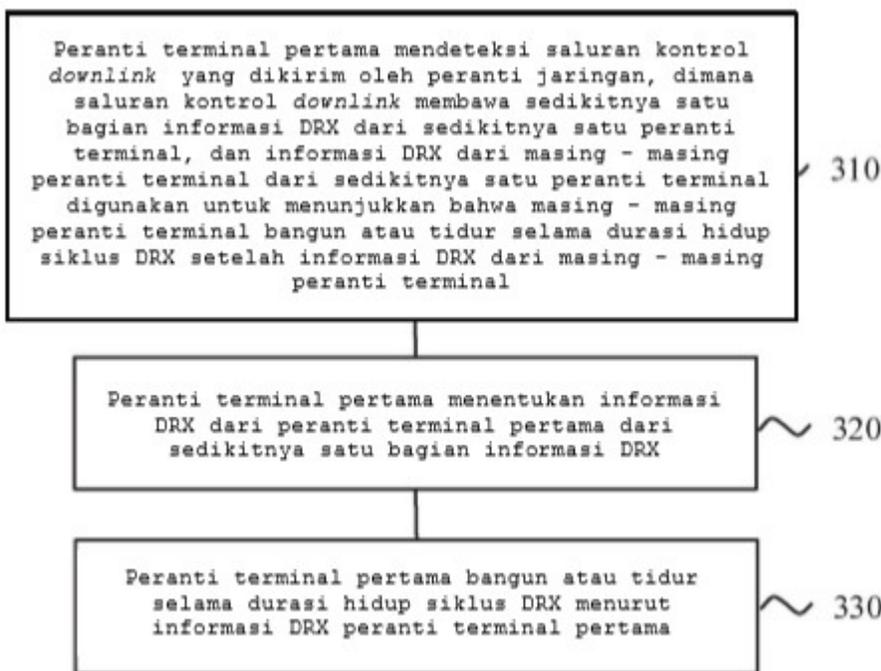
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202002055	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-AUG-17	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/08/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE PENERIMAAN DISKONTINU, PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Permohonan ini mengungkapkan metode penerimaan diskontinu, peranti terminal, dan peranti jaringan. Metode meliputi: peranti terminal mendeteksi saluran kontrol downlink yang dikirim oleh peranti jaringan, dimana saluran kontrol downlink membawa sedikitnya satu bagian informasi penerimaan diskontinu (DRX) dari sedikitnya satu peranti terminal, dan informasi DRX dari masing-masing perangkat terminal dari sedikitnya satu peranti terminal digunakan untuk menunjukkan bahwa masing-masing peranti terminal bangun atau tidur selama durasi hidup dari siklus DRX; peranti terminal menentukan informasi DRX dari peranti terminal dari sedikitnya satu bagian informasi DRX; dan peranti terminal menentukan, menurut informasi DRX dari peranti terminal, apakah terminal bangun selama durasi hidup atau tidur selama durasi hidup. Oleh karena itu, peranti terminal yang berbeda dapat secara simultan mendeteksi apakah peranti telah dijadwalkan dalam siklus DRX dan mendeteksi apakah tidur selama durasi hidup dari siklus DRX jika peranti tersebut tidak dijadwalkan, sehingga mengurangi konsumsi daya. Gambar 3



Gb. 3

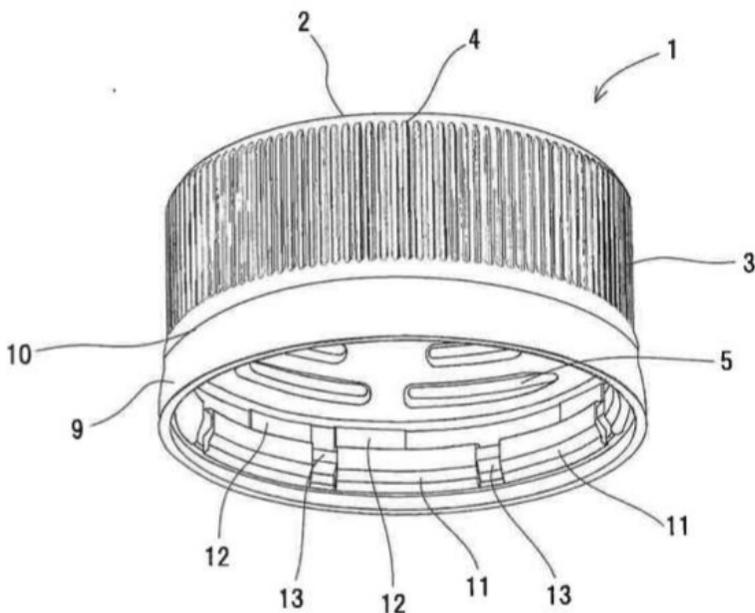
(21) No. Permohonan Paten : P00202001994	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIHON YAMAMURA GLASS CO., LTD. 15-1, Nishimukojima-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 660-8580, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-SEP-17	Nama Inventor : KUROIWA Yasufumi, JP KAWAMURA Nobuo, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	ONO Junji, JP UMEKI Shingo, JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul Invensi : TUTUP DAN KONTAINER RESIN SINTETIS

(57) Abstrak :

Abstrak TUTUP DAN KONTAINER RESIN SINTETIS Invensi sekarang menyediakan tutup resin sintetis dan kontainer yang mampu memperluas margin penguncian dari potongan penguncian sehubungan dengan tonjolan anular sambil mencegah potongan penguncian terbalik, dan akibatnya memecahkan bagian melemah anular secara andal pada saat pembukaan. Tutup (1) yang sesuai dengan invensi sekarang meliputi: dinding tepi (3) yang disediakan dengan sekrup betina (5) yang akan dirangkaikan dengan sekrup jantan (M1) yang terbentuk pada pinggiran luar dari mulut kontainer (M); dan pita bukti tamper (9) yang terhubung ke bagian bawah dinding tepi melalui suatu bagian melemah anular (10), dimana pada sisi periferal dalam dari pita bukti tamper, sejumlah potongan penguncian (11) yang dapat dikunci dari bawah pada tonjolan anular (M2) yang disediakan pada pinggiran luar dari mulut kontainer disediakan pada interval-interval dalam arah melingkar, setidaknya bagian dari sejumlah potongan penguncian membentuk pasangan dengan hanya satu dari potongan-potongan penguncian pada kedua sisi dan memiliki tonjolan (12) pada ujung, tonjolan disediakan pada potongan penguncian yang membentuk pasangan disediakan pada posisi dekat dengan tonjolan potongan penguncian dari pasangan dan tidak disediakan pada posisi di sisi yang berlawanan, dan sejumlah pasangan disediakan.

Gambar 1



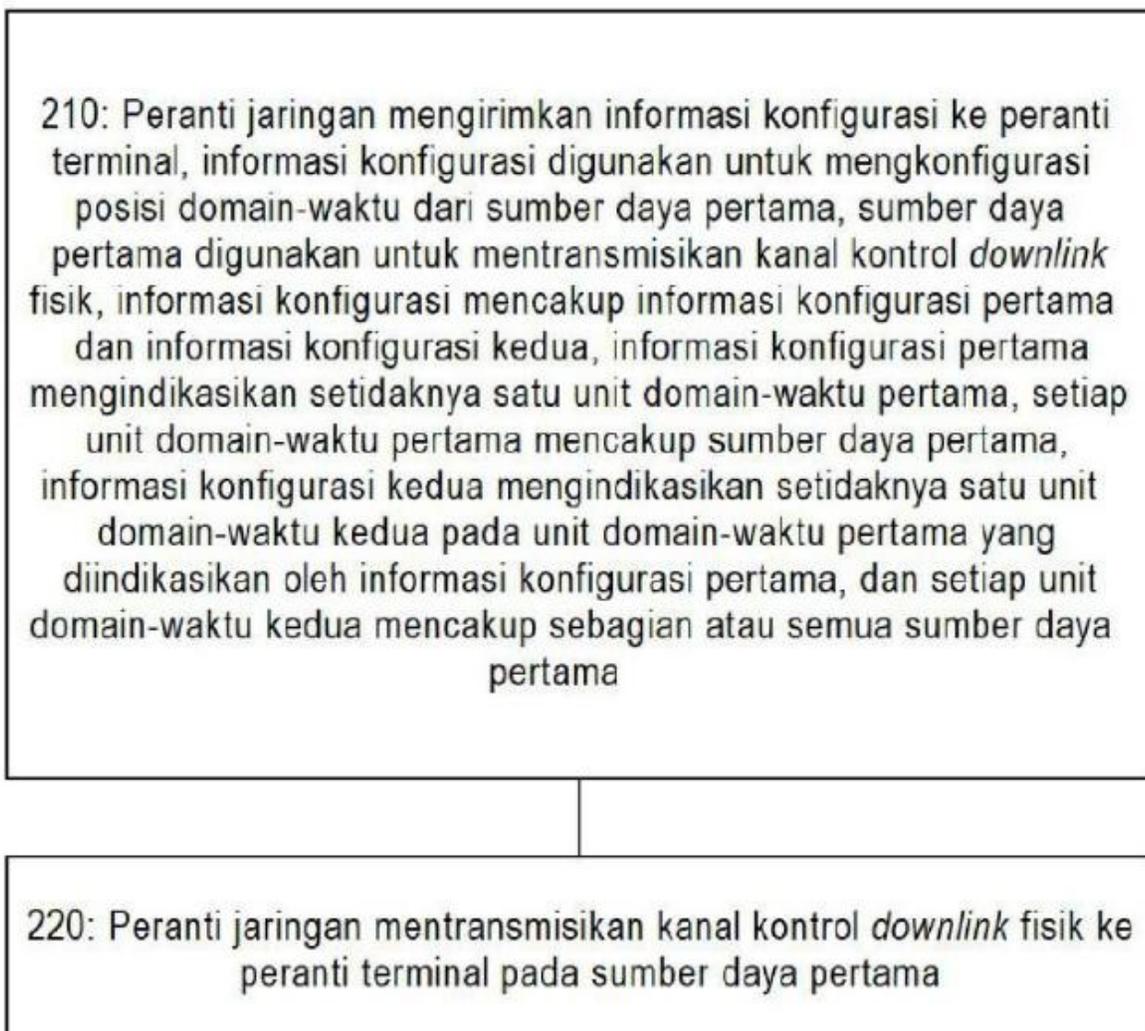
(21) No. Permohonan Paten : P00202001944	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-AUG-17	(72) Nama Inventor : TANG, Hai, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani S.H., SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogor Icon Central Office, 2nd Floor, No.9, Office Complex of Bukit Cimanggu City-Bogor
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/08/2020	

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

(57) Abstrak :

Aplikasi ini menyediakan metode komunikasi nirkabel, peranti jaringan, dan peranti terminal. Peranti jaringan bisa mengkonfigurasi, pada tingkat slot waktu atau tingkat simbol, posisi domain waktu dari sumber daya pertama untuk mentransmisikan PDCCH, dan peranti terminal tidak perlu memantau PDCCH pada sumber daya pertama dalam setiap slot waktu, sehingga konsumsi energi dari peranti terminal direduksi. Metodenya terdiri atas: mengirimkan informasi konfigurasi ke peranti terminal, dimana informasi konfigurasi digunakan untuk mengkonfigurasi posisi domain waktu dari sumber daya pertama, sumber daya pertama digunakan untuk mentransmisikan PDCCH, informasi konfigurasi terdiri atas informasi konfigurasi pertama dan informasi konfigurasi kedua, informasi konfigurasi pertama mengindikasikan setidaknya satu unit domain waktu pertama, setiap unit domain waktu pertama terdiri atas sumber daya pertama, informasi konfigurasi kedua mengindikasikan setidaknya satu unit domain waktu kedua dalam unit domain waktu pertama yang diindikasikan oleh informasi konfigurasi pertama, dan setiap unit domain waktu kedua terdiri atas sebagian atau semua sumber daya pertama; mentransmisikan PDCCH ke peranti terminal pada sumber daya pertama.

200



GAMBAR 2

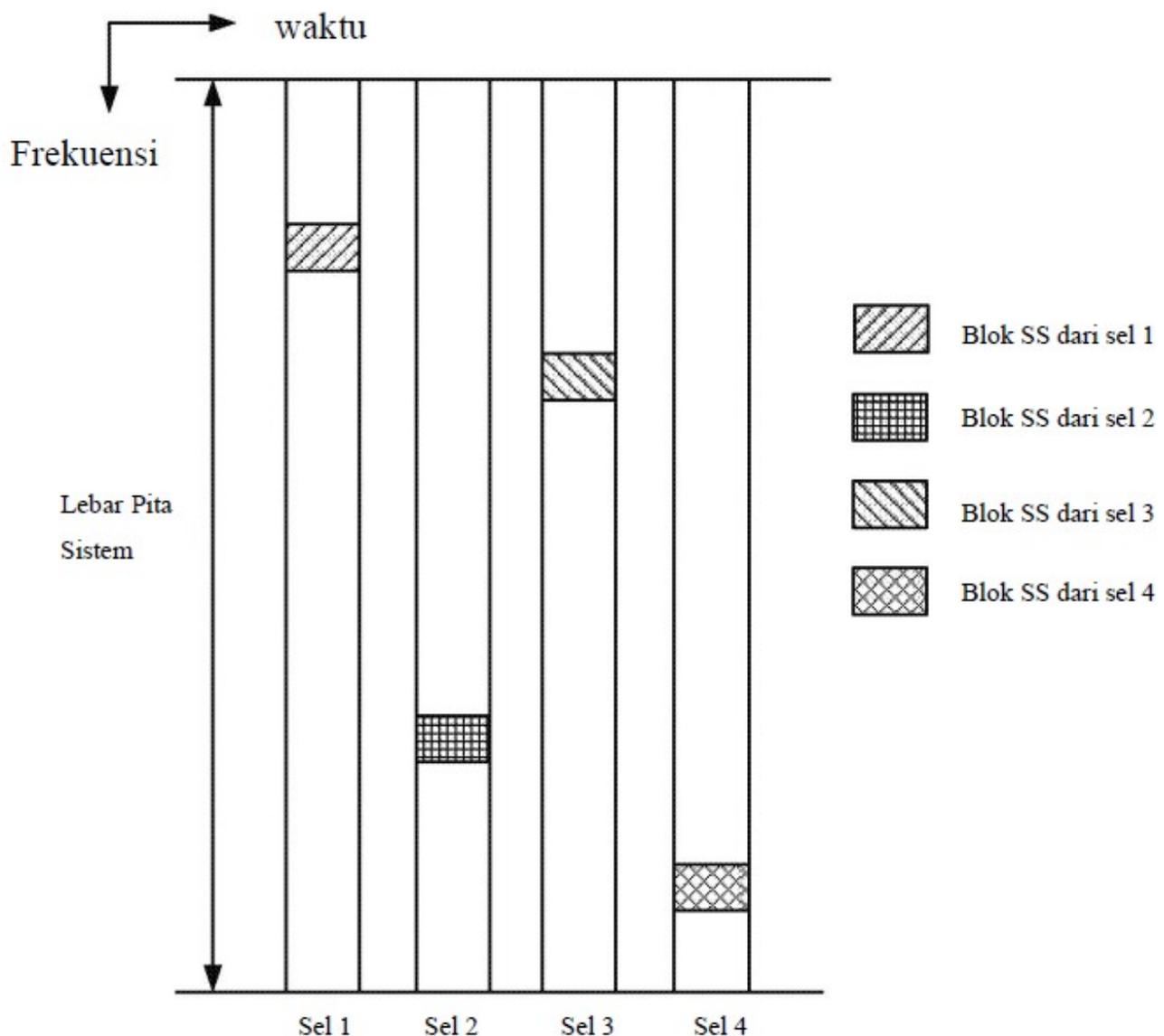
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202001775	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-AUG-17	(72) Nama Inventor : ZHANG, Zhi, CN
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/08/2020	

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

(57) Abstrak :

Diungkapkan dalam permohonan ini adalah metode transmisi data, peranti terminal dan peranti jaringan. Metode meliputi: peranti terminal menentukan bagian lebar pita pertama dan bagian lebar pita kedua; peranti terminal menggunakan bagian lebar pita pertama untuk transmisi data dan pengukuran manajemen sumber daya radio (RRM) pada sumber daya domain waktu spesifik, dan menggunakan bagian lebar pita kedua untuk transmisi data pada sumber daya domain waktu lain selain sumber daya domain waktu spesifik. Karena bagian lebar pita yang digunakan untuk transmisi data dan pengukuran RRM berbeda dari porsi lebar pita yang hanya digunakan untuk transmisi data, peranti terminal dapat secara efektif melakukan transmisi data dalam porsi lebar pita yang bersesuaian, dan sementara itu kebutuhan pengukuran RRM dipenuhi. Gambar 2.

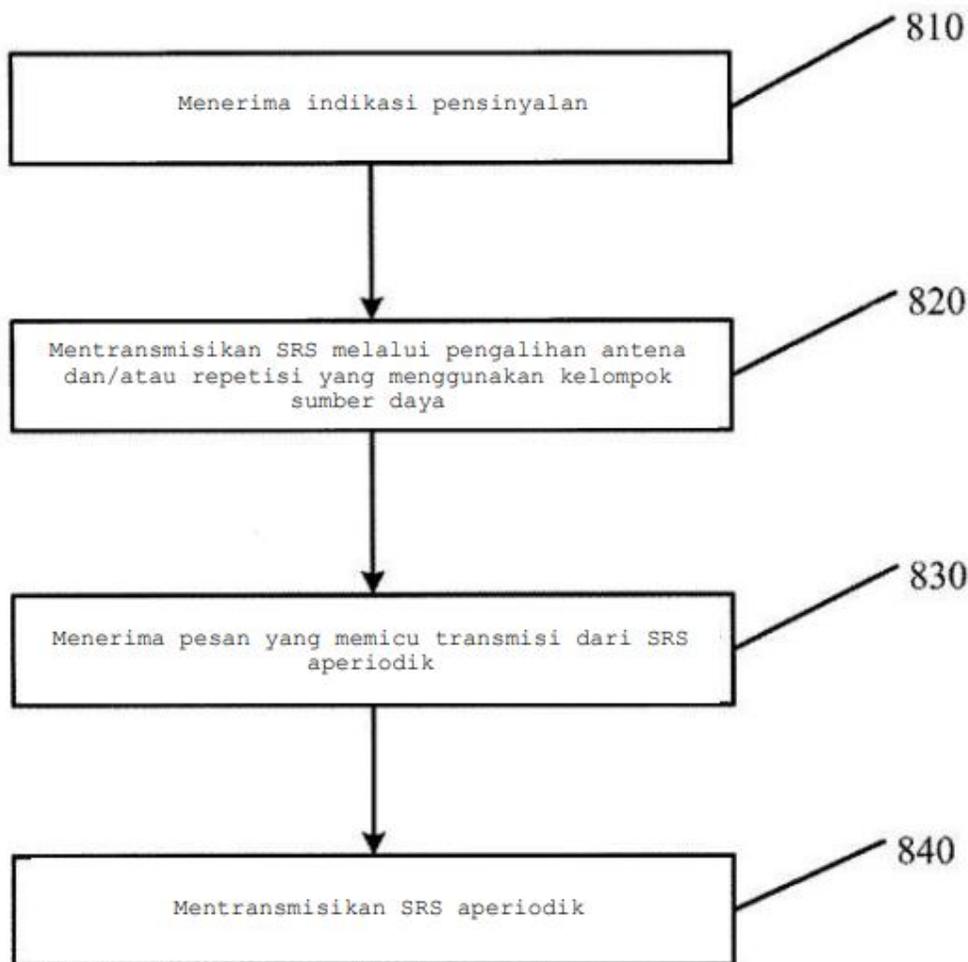


(21) No. Permohonan Paten : P00202001684	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nokia Technologies OY Karaportti 3, 02610 Espoo, Finland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-AUG-17	(72) Nama Inventor : Yi ZHANG, CN Yuantao ZHANG, CN Mihai ENESCU, FI
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/08/2020	

(54) Judul Inovasi : TRANSMISI SINYAL ACUAN SOUNDING YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Berbagai sistem komunikasi dapat mengambil keuntungan dari peningkatan transmisi dari sinyal acuan sounding. Sebagai contoh, sistem komunikasi tertentu dapat mengambil keuntungan dari transmisi sinyal acuan sounding yang ditingkatkan melalui pengalihan antena atau repetisi. Metode, dalam perwujudan tertentu, dapat meliputi menerima indikasi pensinyalan pada peralatan pengguna dari entitas jaringan. Indikasi pensinyalan dapat menunjukkan konfigurasi untuk transmisi sinyal acuan sounding melalui sedikitnya satu dari pengalihan antena atau repetisi menggunakan kelompok sumber daya. Kelompok sumber daya dapat meliputi sejumlah sumber daya yang berdekatan atau memiliki interval waktu terbatas antara sedikitnya dua dari sejumlah sumber daya dalam kelompok sumber daya. Metode juga dapat meliputi mentransmisikan sinyal acuan sounding dari peralatan pengguna ke entitas jaringan melalui sedikitnya satu dari pengalihan antena atau repetisi menggunakan kelompok sumber daya.



Gb. 8

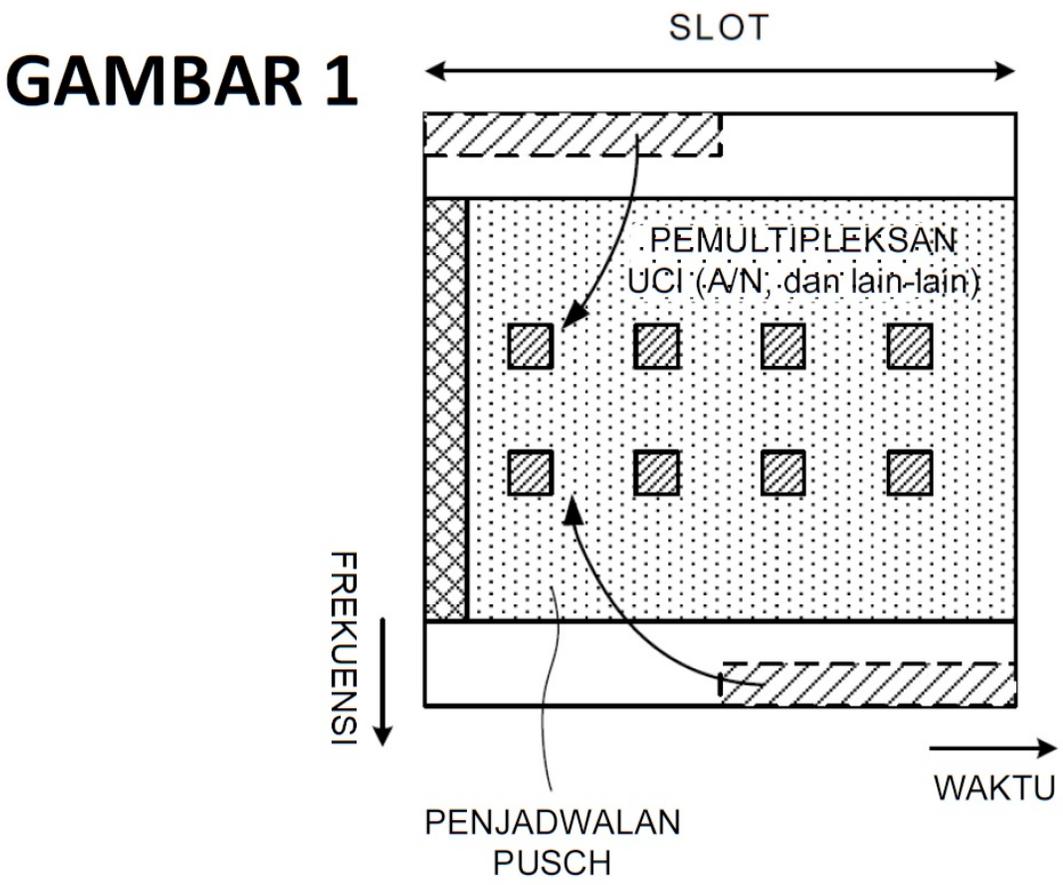
(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01), H04W 72/12 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202001645	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NTT DOCOMO, INC. 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-AUG-17	Nama Inventor : Kazuki TAKEDA, JP Satoshi NAGATA, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Lihui WANG, CN Xiaolin HOU, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : TERMINAL PENGGUNA DAN METODE KOMUNIKASI RADIO

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan terminal pengguna dan metode komunikasi radio untuk menekan pemburukan kualitas komunikasi, juga pada kasus mentransmisikan data taut naik dan informasi kendali taut naik menggunakan kanal berbagi taut naik pada sistem komunikasi radio masa depan, satu aspek terminal pengguna dari invensi ini memiliki bagian pentransmisi yang mentransmisikan data taut naik dan informasi kendali taut naik, dan bagian kendali yang mengendalikan untuk menyeleksi salah satu dari pemrosesan pempunkturan dan pemrosesan pencocokan laju untuk diaplikasikan ke data taut naik, berdasarkan indikasi dari stasiun induk dan/atau kondisi yang telah ditentukan, pada kasus pemultipleksan data taut naik dan informasi kendali taut naik ke dalam kanal berbagi taut naik untuk ditransmisikan.



APLIKASI PEMROSESAN PEMPUNKTURAN ATAU PEMROSESAN PENCOCOKAN LAJU

PUSCH(UL-SCH)	PUSCH PANJANG
DMRS	UCI

(51) I.P.C : C04B 24/26 (2006.01); C08F 216/14 (2006.01); C08F 220/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202001555

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

Data Prioritas :

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

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TAKEMOTO YUSHI KABUSHIKI KAISHA
2-5, Minato-machi, Gamagori-shi, Aichi-ken 443-8611 Japan

(72) Nama Inventor :
Akihiro FURUTA, JP
Shizuka ARIGA, JP

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

(54) Judul Inovasi : BAHAN YANG MEMPERTAHAKAN DISPERSI UNTUK KOMPOSISI
HIDROLIK

(57) Abstrak :

Disediakan suatu bahan yang mempertahankan dispersi untuk komposisi hidrolik yang mampu mempertahankan fluiditas komposisi hidrolik bahkan ketika waktu yang lama telah berlalu sejak diremas dan dengan sedikit penundaan pengeringan. Kopolimer vinil yang diperoleh dengan mengkopolimerisasi monomer spesifik yang memiliki gugus karboksil dalam molekul, monomer spesifik yang memiliki residu polialkilena glikol dalam molekul, dan, bila perlu, monomer lain yang dapat dikopolimerisasi dengan monomer ini digunakan sebagai bahan yang mempertahankan dispersi untuk suatu komposisi hidrolik.

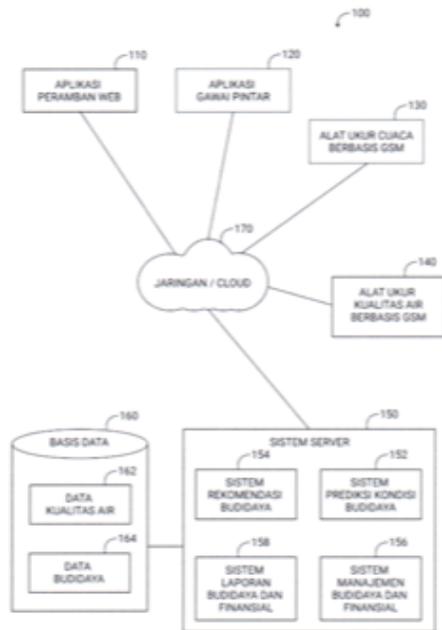
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202001472	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JALA TECH PTE. LTD. 4 Battery Road #25-01, Bank of China Building, Singapore 049908
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21/02/2020	(72) Nama Inventor : SYAUQY NURUL AZIZ, ID HANRY ARIO PRESTIANTO, ID FARID INAWAN, ID RAYNALFIE BUDHY RAHARDJO, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Cesar Resha, S.E., S.H. D'Mansion @Jatinegara Indah Blok A-4, Jl. KRT Radjiman Widyodiningrat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/08/2020	

(54) Judul Invensi : SISTEM MANAJEMEN BUDIDAYA AKUAKULTUR DAN MONITORING TAMBAK BERBASIS KECERDASAN BUATAN DAN INTERNET OF THINGS (IOT)

(57) Abstrak :

Salah satu permasalahan di budidaya akuakultur adalah gagal panen akibat penyakit, dimana menjaga kualitas air, memonitor cuaca, dan manajemen tambak menjadi penting. Invensi ini membantu petambak dalam memantau kualitas air dan dengan adanya data tambahan dari cuaca serta pelaporan budidaya secara digital, petambak menjadi waspada dengan adanya potensi kegagalan. Manfaat dari invensi ini adalah petambak dapat memantau data-data budidaya secara real-time pada aplikasi berbasis android, iOS, maupun web app. Invensi ini meliputi alat ukur kualitas air yang mengirimkan data kualitas air pada tambak yang terdiri dari sensor suhu, pH, salinitas, kadar oksigen, ORP, amonia, dan alkalinitas, dengan metode pengiriman menggunakan jaringan nirkabel (GSM maupun RF); alat ukur cuaca yang mengirimkan data cuaca tambak menggunakan jaringan nirkabel; aplikasi budidaya tambak berbasis android, iOS, dan web, yang digunakan untuk pencatatan data budidaya tambak, pengolahan dan analisa data budidaya berbasis kecerdasan buatan, yang dicirikan dengan disajikannya grafik dan pelaporan sistem rekomendasi dan prediksi performa dan hasil budidaya ikan dan udang, maupun analisa laba rugi budidaya.



Gambar 1

(51) I.P.C : C04B 28/14 (2006.01) C04B 11/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202001415	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KNAUF GIPS KG Am Bahnhof 7 97346 Iphofen, GERMANY
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-AUG-17	Nama Inventor : DIETZ, Stephan, DE HARTMANN, Alexander, DE FRASER, Thomas, AU
Data Prioritas :	(72) BAIER, Manfred, DE FÖRTHNER, Sebastian, DE KARAKOUSSIS, Stergios, GR PARASKOV, Georgi, BG SCHNEIDERBANGER, Reiner, DE
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Achmad Fatchy, S.H Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : PENINGKATAN SIFAT STUKO MELALUI PEMERAMAN PADA SUHU YANG DITINGGIKAN DAN TINGKAT KELEMBAPAN YANG TINGGI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk menstabilkan stuko di mana - stuko baru disediakan; - air ditambahkan ke stuko baru untuk mendapatkan stuko basah, dan - stuko yang dibasahi dipertahankan pada suhu paling sedikit 30°C untuk interval waktu minimal 30 menit untuk mendapatkan stuko yang distabilkan. Proses tersebut memungkinkan antara lain untuk penyesuaian yang mudah dari aktivitas stuko yang distabilkan, yang berguna untuk misalnya menyesuaikan waktu pengaturan dari bubur stuko yang sesuai. Invensi lebih lanjut berkaitan dengan metode untuk memproduksi eternit gipsum, dimana plester yang distabilkan yang diperoleh dengan metode di atas digunakan.

(51) I.P.C :

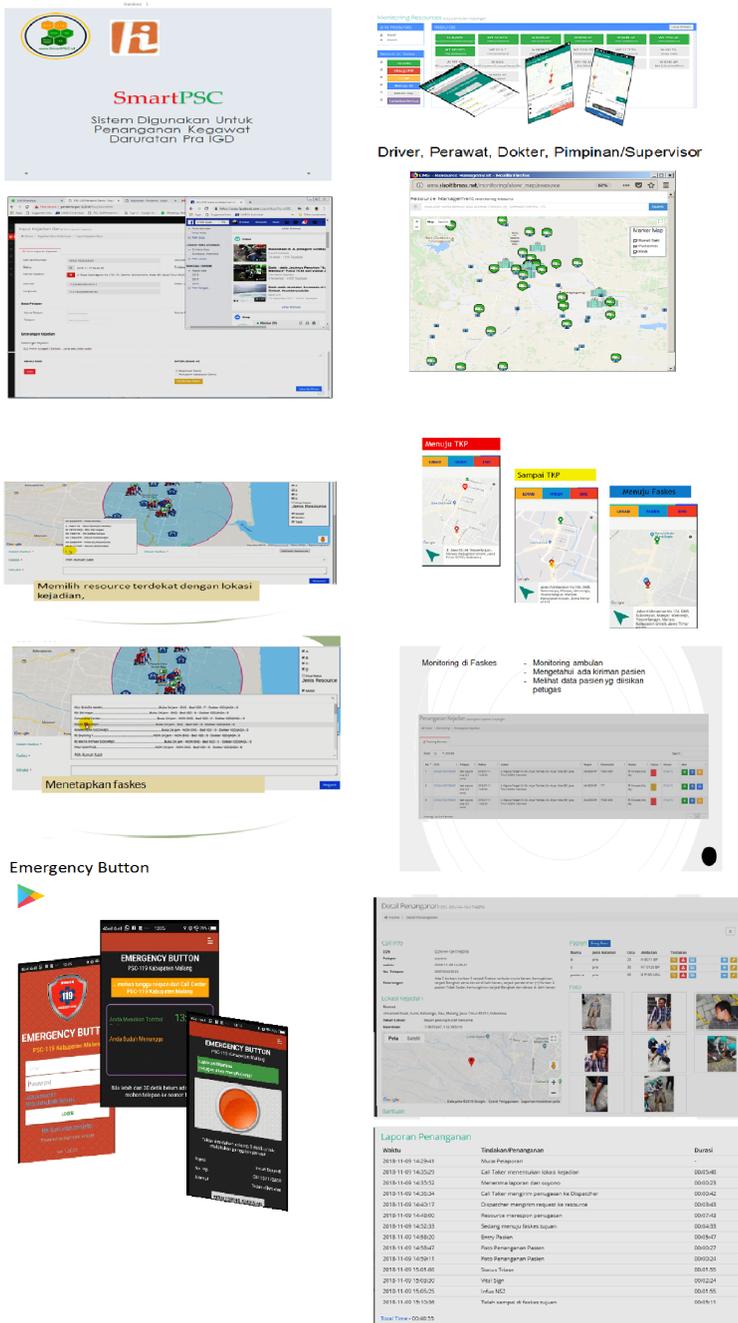
(21) No. Permohonan Paten : P00202001414	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CV HARMONI INTEGRA Wiguna Tengah 12 no 15
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/02/2020	(72) Nama Inventor : Hendri Kusumawardhana, ID Bambang Irwan Setyadi, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : CV HARMONI INTEGRA Wiguna Tengah 12 no 15
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/08/2020	

(54) Judul Inovasi : Aplikasi SmartPSC

(57) Abstrak :

Aplikasi dalam bentuk Web di command ctr dan Android di HP Petugas Medis yang digunakan petugas medis didalam operasional penanganan atau bantuan kepada masyarakat yang mengalami kejadian kegawatan medis mulai dari lokasi kejadian hingga ke UGD/IGD Faskes, serta aplikasi yang digunakan masyarakat berupa emergency button untuk meminta bantuan medis kepada petugas medis terdekat.

Gambar 1



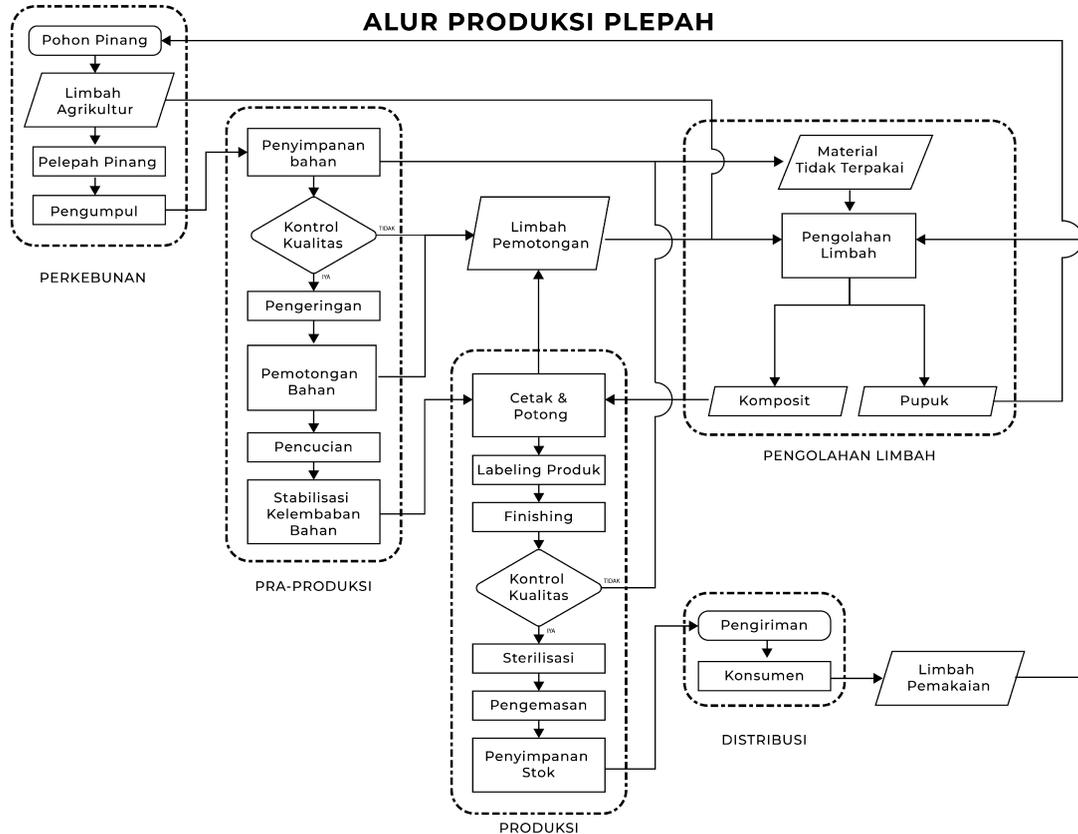
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202001384	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PT. Jentera Garda Futura Gedung Plaza 3 Blok D-3 Jl. TB. Simatupang, Kel. Pondok Pinang Kec. Kebayoran Lama, Jakarta Selatan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/02/2020	(72) Nama Inventor : Almira Fikrani, ID Rengkuh Banyu Mahandaru, ID Maulana Ahmad Hussain Khomaini, ID Bandu Darmawan, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : PT. Jentera Garda Futura Gedung Plaza 3 Blok D-3 Jl. TB. Simatupang, Kel. Pondok Pinang Kec. Kebayoran Lama, Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/08/2020	

(54) Judul Invensi : ALUR PRODUKSI PELEPAH PINANG MENJADI ALAT MAKAN SEKALI PAKAI. PROSES PENGOLAHAN PELEPAH PINANG MENJADI ALAT MAKAN BIO-DEGRADABLE, SEBAGAI ALAT MAKAN SEKALI PAKAI, YANG AMAN DIGUNAKAN PADA ALAT MICROWAVE, TAHAN PANAS, SERTA TAHAN AIR.

(57) Abstrak :

Sebagai pihak yang memiliki perhatian terhadap isu lingkungan, inventor melihat alat makan sekali pakai sebagai kebutuhan penting dalam industri jasa penyajian makanan (jasaboga), namun saat ini secara umum alat makan sekali pakai masih menggunakan material yang tidak ramah lingkungan. Maka dari itu, inventor menciptakan sebuah alur produksi yang dapat memanfaatkan material ramah lingkungan, dalam hal ini pelepah pinang, menjadi produk alat makan sekali pakai. Alur produksi ini berkapasitas produksi tinggi, sehingga mampu memenuhi kebutuhan industri jasa penyajian makanan (jasaboga). Melalui alur proses tersebut, akan dihasilkan alat makan sekali pakai yang mudah terurai secara alami, tahan panas dan tahan air, yang kemudian diharapkan dapat menjadi solusi baru bagi permasalahan lingkungan yang ditimbulkan oleh alat makan sekali pakai konvensional.



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202001356	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Politeknik Teknologi Kimia Industri Medan Jalan Medan Tenggara No. VII, Medan, 20228
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/02/2020	Nama Inventor : Dr. Elvri Melliaty Sitinjak, MT, ID Dr. INDRA MASMUR, M.Si., ID New Vita Mey Destty Marbun, ST, MT, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Politeknik Teknologi Kimia Industri Medan Jalan Medan Tenggara No. VII, Medan, 20228

(54) Judul Invensi : PROSES PEMURNIAN MINYAK KELAPA SAWIT UNTUK MENGHASILKAN RED PALM OLEIN DAN RED PALM STEARIN

(57) Abstrak :

Proses pemurnian minyak kelapa sawit dengan mempertahankan kandungan karoten semaksimal mungkin pada fraksi yang dihasilkan dari proses pemurnian tersebut yaitu fraksi olein dan fraksi stearin yang meliputi proses penurunan kadar FFA dengan metode adsorpsi, pemisahan adsorben dengan minyak, kristalisasi minyak kelapa sawit, dan filtrasi untuk memisahkan fraksi olein dan fraksi stearin. Proses adsorpsi dengan mengontakkan minyak kelapa sawit dengan adsorben dengan perlakuan pemanasan agitasi sehingga dihasilkan minyak yang siap dipisahkan dari adsorben yang telah menyerap pengotor-pengotor. Selanjutnya proses pemisahan minyak dengan adsorben, menggunakan penyaring Candle Pompa memberi tekanan pada campuran minyak dan adsorben sehingga terjadi pemisahan minyak dan adsorben, minyak bersih dialirkan menuju proses kristalisasi sementara adsorben tertinggal pada Adsorption Tank untuk proses adsorpsi minyak umpan berikutnya. Hasil penyaringan Candle Filter dilanjutkan ke proses kristalisasi. Kristalisasi dilakukan dengan pendinginan bertingkat dan perlahan-lahan, pada kristalisasi ini fraksi stearin akan mengkristal, sedangkan fraksi olein tetap dalam fraksi cair. Tahap akhir, pemisahan fraksi stearin dan fraksi olein dilakukan dengan penyaringan menggunakan filter press.

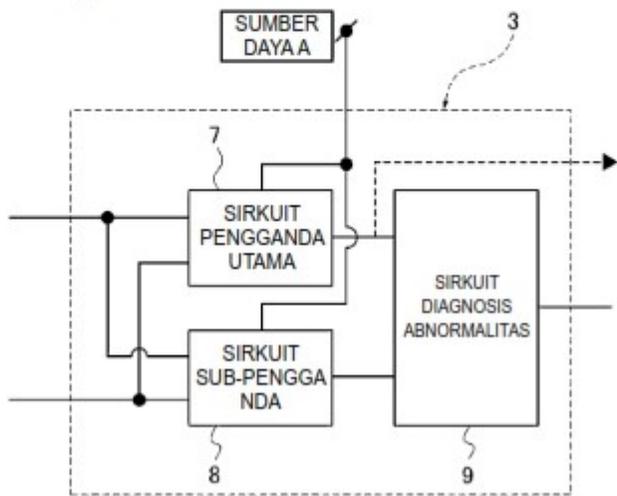
(21) No. Permohonan Paten : P00202001355	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2210023, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUL-17	(72) Nama Inventor : Tomotaka UENO , JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/08/2020	

(54) Judul Invensi : ALAT DAN METODE DIAGNOSIS SENSOR TEGANGAN

(57) Abstrak :

Untuk mendeteksi abnormalitas dimana tegangan nilai deteksi tegangan sirkuit bervariasi dalam arah yang sama. Alat pengamat (3) untuk mendiagnosis normalitas/abnormalitas sensor tegangan yang mendeteksi tegangan sirkuit dalam sistem sirkuit dari sistem kontrol motor yang dipasang di kendaraan (sistem peralatan listrik). Pada alat diagnosis sensor tegangan, alat pengamat (3) termasuk sirkuit pengganda utama (7), sirkuit pengganda subordinat (8), dan sirkuit diagnosis abnormalitas (9). Sirkuit pengganda utama (7) menerima tegangan sirkuit sebagai tegangan masukan pengamatan ([Vin]) dan mengeluarkan sinyal tambahan-bukan-terbalik sebagai yang terdeteksi nilai dari tegangan sirkuit. Sirkuit pengganda subordinat (8) menerima tegangan sirkuit [Vin] sebagai tegangan masukan pengamatan dan mengeluarkan tambahan-terbalik yang diperkuat sesuai dengan sinyal tambahan-bukan-terbalik yang dikeluarkan dari sirkuit pengganda utama (7) sebagaimana nilai yang terdeteksi dari tegangan sirkuit. Sirkuit diagnosis abnormalitas (9) mendiagnosis abnormalitas di sirkuit pengganda utama (7) dan sirkuit pengganda subordinat (8), yang merupakan sensor tegangan, yang berdasarkan pada sinyal keluaran tambahan-bukan-terbalik (keluaran sirkuit pengganda utama ([Vout])) dari sirkuit pengganda utama (7) dan sinyal tambahan-terbalik keluaran (keluaran sirkuit pengganda subordinat ([Vout])) dari sirkuit pengganda subordinat (8).

[GAMBAR 2]



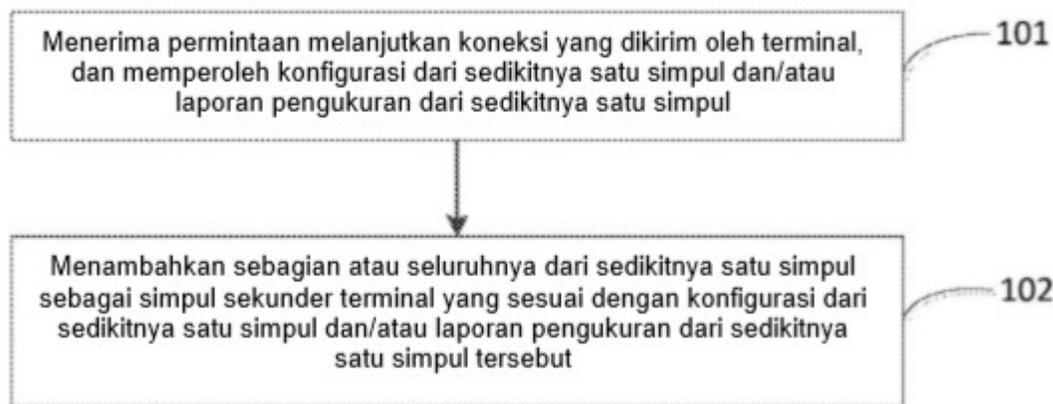
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202001345	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-JUL-17	(72) Nama Inventor : YANG, Ning , CN LIU, Jianhua , CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/08/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE PEMULIHAN MULTIKONEKSI DALAM KEADAAN TIDAK AKTIF DAN PERANTI UNTUKNYA

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah metode pemulihan multikoneksi dalam keadaan tidak aktif dan peranti untuknya. Metode ini mencakup: menerima permintaan pemulihan koneksi yang dikirim oleh terminal, dan memperoleh konfigurasi dari sedikitnya satu simpul dan/atau laporan pengukuran dari sedikitnya satu simpul; dan sesuai dengan konfigurasi dari sedikitnya satu simpul dan/atau laporan pengukuran dari sedikitnya satu simpul, menambahkan beberapa atau semua simpul dari sedikitnya satu simpul sebagai simpul bantu terminal. Dengan demikian, setelah terminal memasuki keadaan tidak aktif, keadaan koneksi dapat dipulihkan sesegera mungkin saat diperlukan, sehingga memastikan bahwa terminal dapat dengan cepat memulihkan layanan terkait. Gambar 2



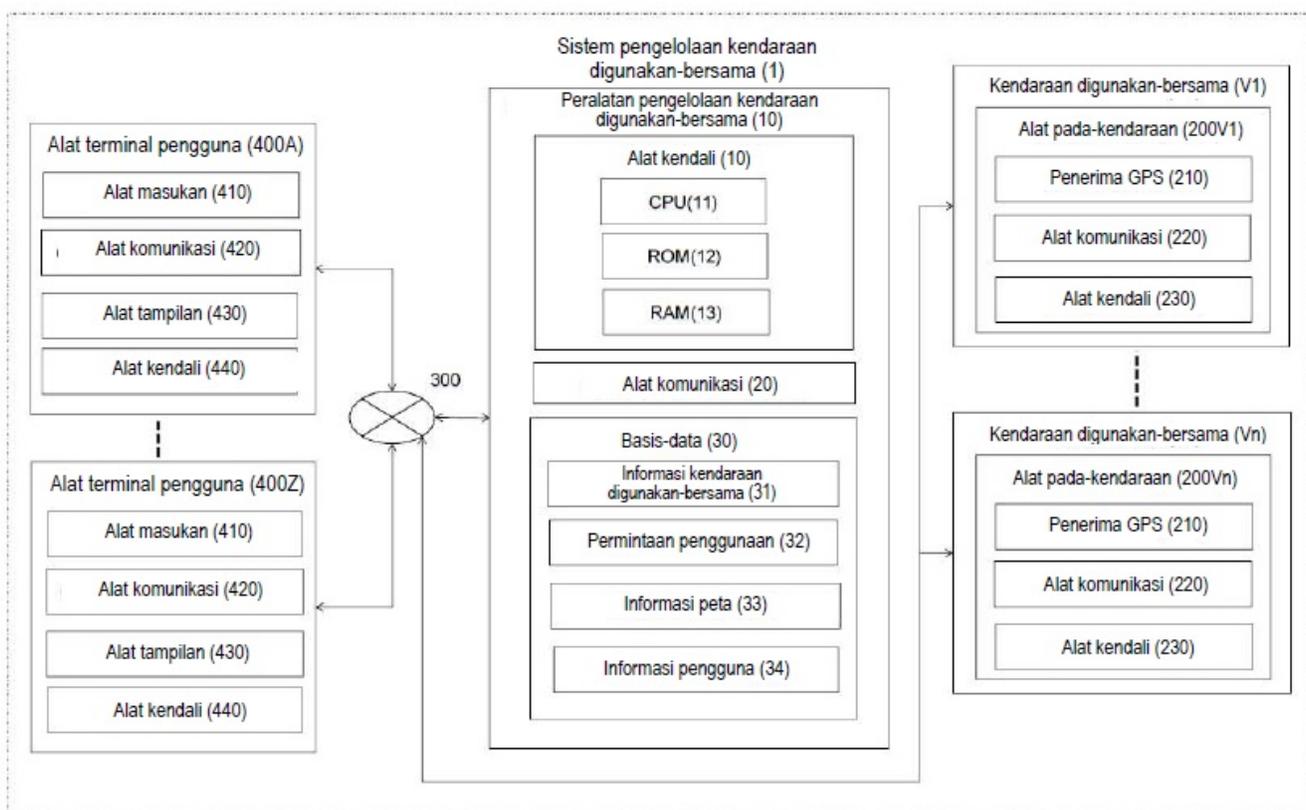
(21) No. Permohonan Paten : P00202001075	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-AUG-17	(72) Nama Inventor : Satoru HIROSE, JP Kayoko HARA, JP Shigeki SATOU, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/08/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PENYEDIA INFORMASI DAN ALAT PENYEDIA INFORMASI

(57) Abstrak :

Penjelasan ini meliputi mendapatkan kondisi yang diinginkan dari pengguna yang menggunakan kendaraan digunakan-bersama, menentukan apakah atau tidak kendaraan digunakan-bersama dapat dipesan berdasarkan kondisi yang diinginkan, dan bila pemesanan kendaraan digunakan-bersama diselesaikan, menyediakan informasi yang meliputi tujuan dari kendaraan digunakan-bersama yang dipesan ke pengguna lain sebagai informasi pemesanan dari kendaraan digunakan-bersama.

GBR. 1A



(51) I.P.C : B60R 21/00 (2006.01); B60W 30/06 (2006.01); B62D 6/00 (2006.01)

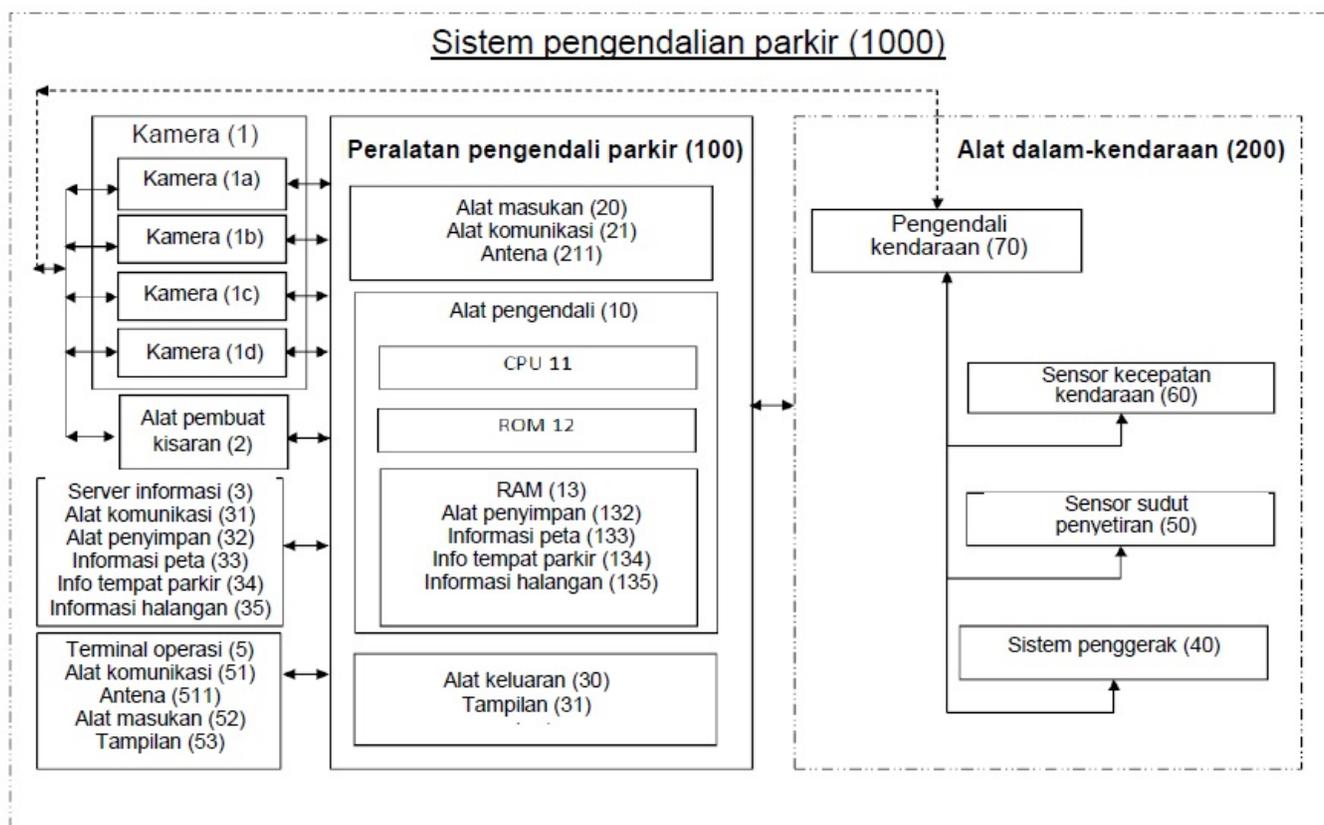
(21) No. Permohonan Paten : P00202000955	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO., LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-AUG-17	(72) Nama Inventor : Yasuhiro SUZUKI, JP Yasuhisa HAYAKAWA, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/08/2020	

(54) Judul Inovasi : METODE PENGENDALIAN PARKIR DAN ALAT PENGENDALI PARKIR

(57) Abstrak :

Metode pengendalian parkir disediakan untuk melaksanakan instruksi kendali untuk memindahkan kendaraan (V) sepanjang rute parkir (RT). Metode ini meliputi memilih posisi kedua dengan daya pengoperasian relatif tinggi dari operasi jauh di antara satu atau lebih posisi pertama dimana padanya operator (M) dari kendaraan (V) bisa turun dari kendaraan, menghentikan kendaraan (V) pada posisi kedua, dan memarkir kendaraan sesuai dengan instruksi kendali berdasarkan perintah operasi yang diperoleh dari operator (M) yang turun dari kendaraan (V).

GBR. 1



(51) I.P.C : B60K 7/00 (2006.01) ,B60K 17/04 (2006.01) ,B62M 11/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000366

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
201710574267.5 14-JUL-17 China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ROBERT BOSCH GMBH
Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, Germany

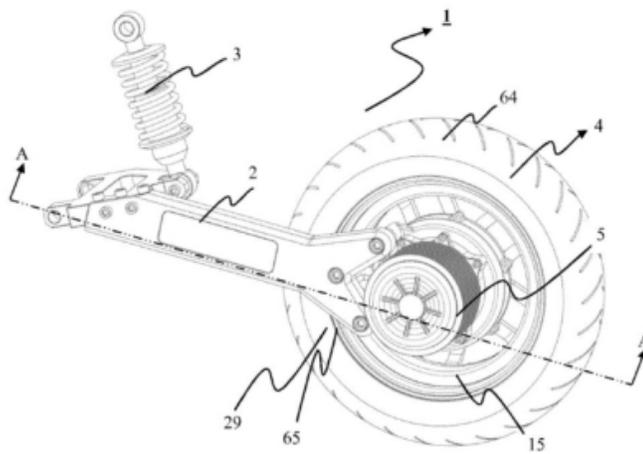
(72) Nama Inventor :
Tom ZHU, AU

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

(54) Judul Invensi : KENDARAAN LISTRIK DAN RAKITAN RODA DARIPADANYA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai rakitan roda (1) untuk kendaraan listrik, rakitan roda tersebut (1) terdiri dari roda (4) yang memiliki hub (15) dan sistem penggerak listrik (5) untuk mengemudi hub tersebut (15), sistem penggerak listrik tersebut (5) terdiri dari perangkat penggerak (6) yang menghasilkan momen penggerak, dan hub tersebut (15) mendefinisikan ruang intra-hub (28). Selain itu, sistem penggerak listrik tersebut (5) selanjutnya terdiri dari peredam kecepatan (7) yang dihubungkan dengan transmisi ke sisi hilir dari perangkat penggerak tersebut (6) dan memiliki fungsi pengurangan kecepatan, dan sistem penggerak listrik tersebut (5) terhubung secara koaksial ke hub tersebut (15), dengan sekurang-kurangnya bagian yang ditampung dalam ruang intra-hub tersebut (28). Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan suatu kendaraan listrik termasuk rakitan roda daripadanya (1).



GAMBAR 1

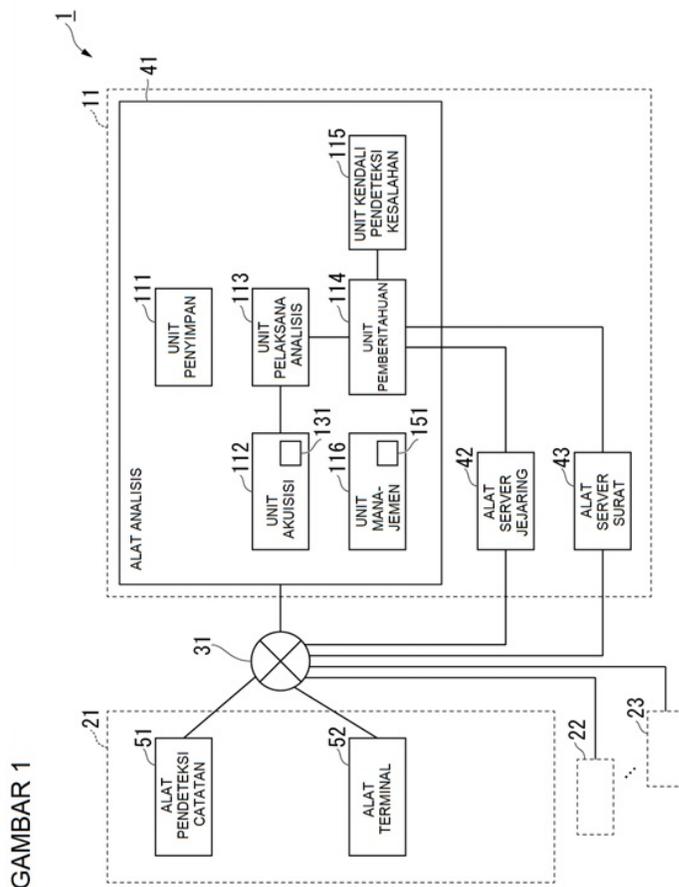
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000356	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LAC Co., Ltd. Hirakawacho Mori Tower, 2-16-1, Hirakawacho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0093 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-SEP-19	(72) Nama Inventor : Yasuhiro IHARA, JP Yasuhiro NAGAKURA, JP Masamichi ABE, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-180914 26-SEP-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020	

(54) Judul Inovasi : ALAT ANALISIS, ALAT TERMINAL, SISTEM ANALISIS, PROGRAM DAN METODE ANALISIS

(57) Abstrak :

Suatu alat analisis mencakup: suatu unit akuisisi yang memperoleh informasi target yang berkaitan dengan suatu alat terminal pertama; suatu unit pelaksana analisis yang menentukan apakah informasi target yang diperoleh melalui unit akuisisi memenuhi atau tidak suatu kondisi pertama; suatu unit pemberitahuan yang memberitahukan alat terminal pertama tentang informasi pertama dalam suatu kasus di mana informasi tersebut ditentukan oleh unit pelaksana analisis bahwa informasi target memenuhi kondisi pertama; suatu unit penerima informasi yang menerima informasi kedua dari alat terminal pertama untuk informasi pertama yang diberitahukan oleh unit pemberitahuan; dan suatu unit pelarang pemberitahuan yang melarang pemberitahuan tentang informasi pertama tersebut kepada alat terminal pertama dalam suatu kasus di mana informasi kedua diterima dari alat terminal pertama tersebut untuk informasi pertama, dan unit pelarang pemberitahuan menghentikan pemberitahuan informasi pertama yang sesuai dengan kondisi pertama untuk alat terminal pertama selama suatu periode waktu yang sudah ditetapkan sebelumnya dan melanjutkan pemberitahuan informasi pertama yang sesuai dengan kondisi pertama tersebut setelah periode yang sudah ditetapkan sebelumnya berlalu.



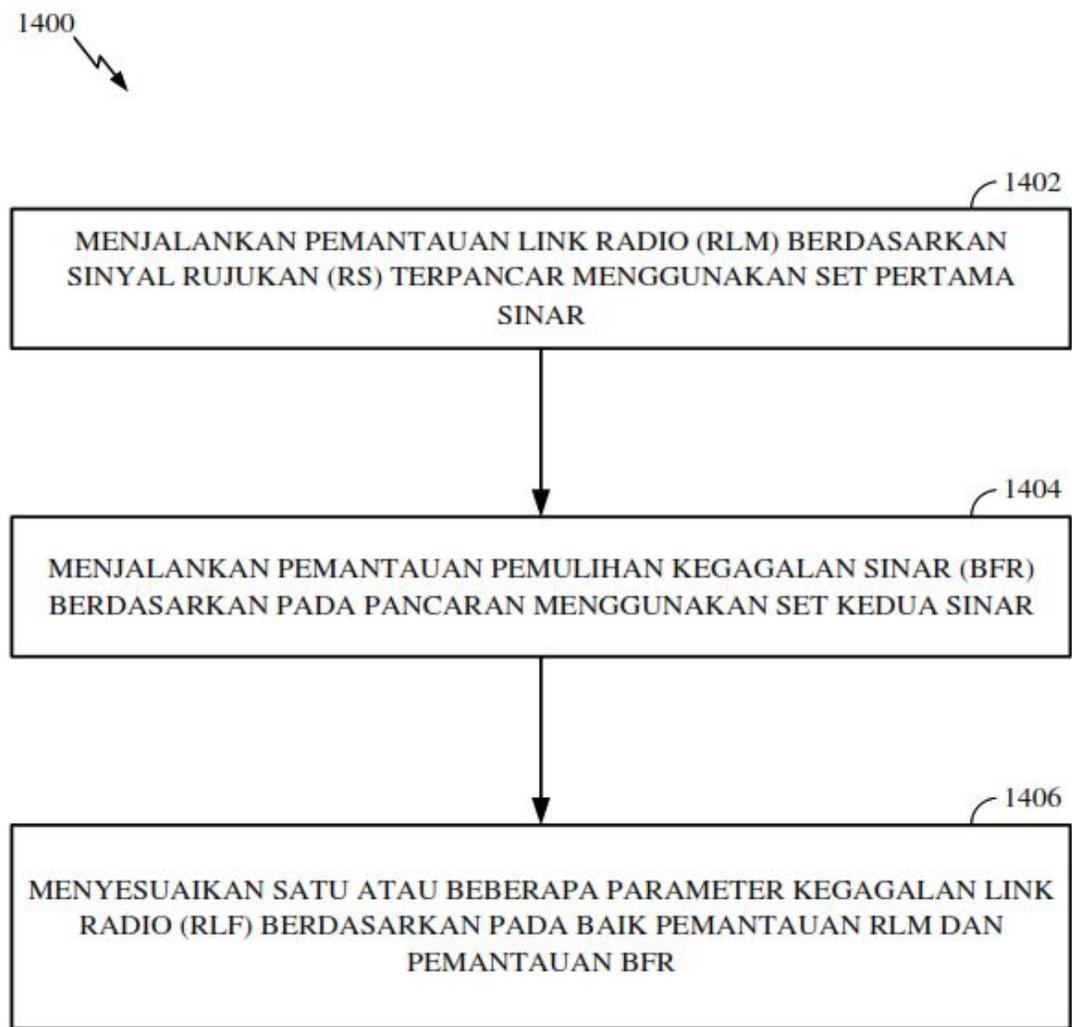
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202000336	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-JUL-18	Nama Inventor : Kaushik CHAKRABORTY, IN Tao LUO, US Wooseok NAM, KR
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Sumeeth NAGARAJA, IN Sony AKKARAKARAN, IN Makesh Pravin JOHN WILSON, IN Xiao Feng WANG, CA Shengbo CHEN, CN Juan MONTOJO, US
(30) 62/536,459 24-JUL-17 United States Of America 16/040,178 19-JUL-18 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020	

(54) Judul Invensi : PENYESUAIAN PARAMETER UNTUK PROSEDUR KEGAGALAN TAUTAN RADIO (RLF) DIPERBAIKI OLEH PEMICU PEMULIHAN KEGAGALAN KINERJA SINAR APERIODIK (BFR)

(57) Abstrak :

Aspek uraian invensi berikut ini berhubungan dengan teknik yang dapat meningkatkan prosedur kegagalan hubungan radio (RLF). Dalam beberapa kasus, UE dapat melakukan pemantauan link radio (RLM) berdasarkan sinyal referensi (RS) yang ditransmisikan menggunakan set sinar pertama, melakukan pemantauan pemulihan kegagalan sinar (BFR) berdasarkan transmisi menggunakan set sinar kedua, dan menyesuaikan satu atau beberapa banyak parameter kegagalan hubungan radio (RLF) berdasarkan pemantauan RLM dan pemantauan BFR.



GAMBAR 14

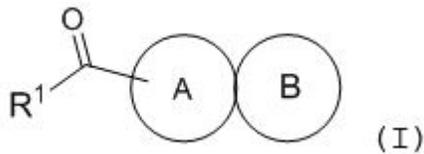
(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01) ,C07D 498/04 (2006.01) ,A61P 25/16 (2006.01) ,A61P 25/28 (2006.01) ,A61K 31/41 (2006.01) ,A61K 31/437 (2006.01) ,A61K 31/5365 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000326	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUL-18	Nama Inventor : Snahel PATEL, US Gregory HAMILTON, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/532,767 14-JUL-17 United States Of America	(72) Guiling ZHAO, US Huifen CHEN, US Blake DANIELS, US Craig STIVALA, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : SENYAWA KETON BISIKLIK DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan senyawa-senyawa baru yang memiliki formula umum I: (I) dimana R1, cincin A dan cincin B adalah seperti yang diuraikan di sini, komposisi farmasi yang meliputi senyawa-senyawa tersebut, dan metode penggunaan senyawa-senyawa tersebut.



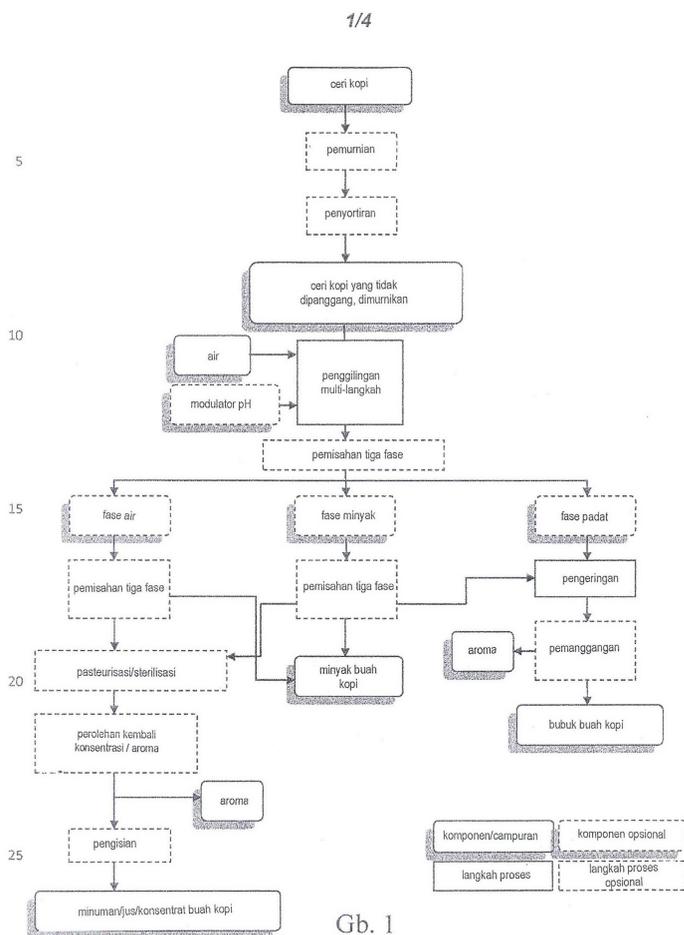
(51) I.P.C : A23F 5/02 (2006.01) ,A23F 5/26 (2006.01) ,A23F 5/08 (2006.01) ,A23F 5/48 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000286	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MASTERCOLDBREWER AG Rosenbergstrasse 8, 9000 St. Gallen, Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JUN-18	(72) Nama Inventor : LAUX, Roland, CH HÜHN, Tilo, CH
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 17001068.0 22-JUN-17 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020	

(54) Judul Invensi : METODE PENGOLAHAN CERI KOPI DAN PRODUK EKSTRAKSI YANG DIPEROLEH DARINYA

(57) Abstrak :

Dijelaskan suatu metode dan/atau teknik produksi ekstrak buah kopi berdasarkan ceri kopi, yang memungkinkan peningkatan ekstraksi dan hasil dari unsur aromatik yang dapat digunakan dan komponen yang bermanfaat secara nutrisi (termasuk polifenol, antioksidan, dan/atau gula) dari buah kopi. Secara khusus, invensi ini berhubungan dengan metode pemrosesan ceri kopi, yang terdiri dari langkah-langkah: (1) menambahkan air ke ceri kopi atau ke daging buah atau biji kopi hijau, biji kopi yang belum dipanggang yang diperoleh dari ceri kopi untuk membentuk suspensi; (2) penggilingan basah suspensi tersebut dalam beberapa langkah hingga ukuran partikel rata-rata 100 µm atau kurang; dan (3) membuat suspensi tersebut untuk satu atau lebih pemisahan dan/atau langkah-langkah pemrosesan yang terdiri dari paling tidak pemisahan dari fase air untuk memperoleh paling tidak satu ekstrak ceri kopi yang dipilih dari aroma ceri kopi, minyak ceri kopi, bubuk ceri kopi, jus ceri kopi, aroma daging buah kopi, bubuk daging buah kopi, jus daging buah kopi, aroma kopi dan bubuk kopi hijau atau panggang.



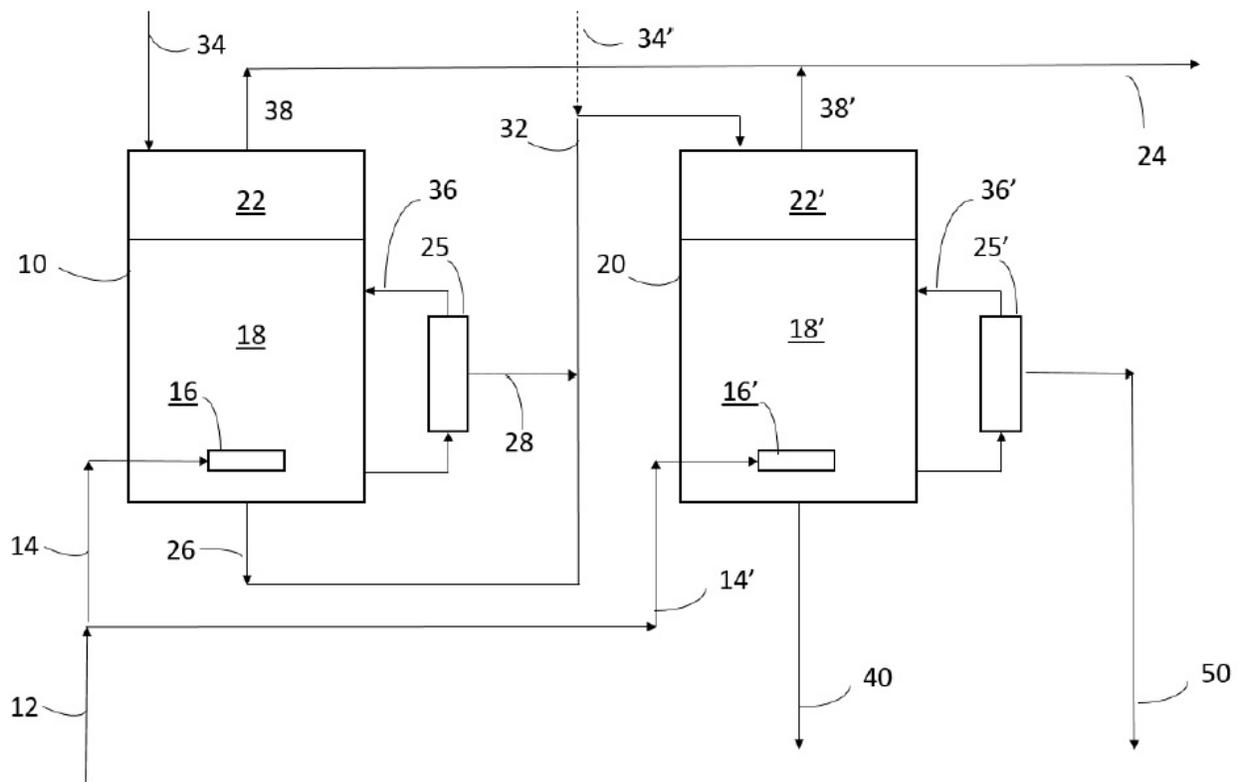
Gb. 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202000276	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LanzaTech, Inc. 8045 Lamon Avenue Suite 400 Skokie, Illinois 60077 United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUN-18	Nama Inventor : Michael James Henry MAWDSLEY, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/518,895 13-JUN-17 United States Of America	(72) Michael Emerson MARTIN , US Kathleen Francis SMART , US Rachel Jane BRENC , US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020	(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 : PENINGKATAN DALAM KONVERSI BIOLOGIS DAN PROSES PEMULIHAN PRODUK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan proses untuk mengurangi oksidasi bio-katalitik suatu produk dalam aliran pasca-produksi. Lebih khusus invensi ini menyediakan proses untuk mengurangi oksidasi bio-katalitik alkohol dalam aliran produk, aliran produk yang terdiri dari produk alkohol, karbon dioksida terlarut, dan setidaknya satu enzim yang mampu mengoksidasi alkohol. Invensi ini menemukan penerapan dalam proses fermentasi, di mana mikroorganisme pengikat C1 menggunakan substrat yang mengandung C1 untuk menghasilkan produk fermentasi.



Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202000266

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10 2017 115 966.5	14-JUL-17	Germany
62/532,713	14-JUL-17	United States Of America
10 2017 119 866.0	30-AUG-17	Germany
10 2018 108 995.3	16-APR-18	Germany
62/658,318	16-APR-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH
Paul-Ehrlich-Straße 15, 72076 Tübingen, Germany

(72) Nama Inventor :
HOFMANN, Martin, DE
UNVERDORBEN, Felix, DE
BUNK, Sebastian, DE
MAURER, Dominik, DE

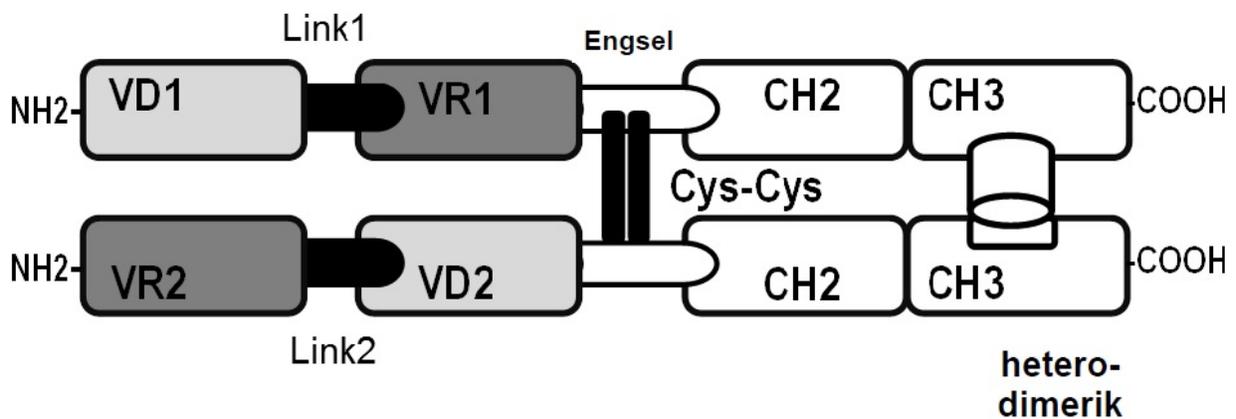
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : MOLEKUL POLIPEPTIDA SPESIFISITAS GANDA YANG DISEMPURNAKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan molekul polipeptida bispesifik yang mencakup rantai polipeptida pertama dan rantai polipeptida kedua yang menyediakan wilayah pengikatan yang berasal dari reseptor sel T (TCR) yang spesifik untuk epitop peptida virus yang terkait dengan kompleks histokompatibilitas utama (MHC), dan wilayah pengikatan yang berasal dari antibodi yang mampu merekrut sel efektor imun manusia dengan secara spesifik berikatan dengan antigen permukaan dari sel tersebut, serta metode untuk membuat molekul polipeptida bispesifik, dan penggunaannya.

Gambar 1



(51) I.P.C : C23G 1/08 (2006.01) ,C22C 38/00 (2006.01) ,C22C 38/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000246

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-143786	25-JUL-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JFE STEEL CORPORATION
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, Japan(72) Nama Inventor :
MASUOKA, Hiroyuki, JP
FURUYA, Shinichi, JP
TAKEYAMA, Hayato, JP
MATSUZAKI, Akira, JP(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dyah Paramitawidya Kusumawardani
PT Rouse Consulting International Suite 701, Pondok Indah Office
Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA

(54) Judul Inovasi : LEMBARAN BAJA YANG DIROL DINGIN KEKUATAN-TINGGI DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu lembaran baja yang dirol dingin kekuatan-tinggi dimana Cu telah ditambahkan untuk memperbaiki sifat ketahanan patahan tertunda dan yang memiliki konvertibilitas kimia yang baik dalam perlakuan konversi kimia suhu-rendah dan menyediakan ketahanan korosi pasca-penyalutan yang sangat baik dan sifat ketahanan patahan tertunda yang sangat baik. Suatu lembaran baja yang dirol dingin kekuatan-tinggi yang meliputi: sedikitnya salah satu dari Si, Mn, dan Al; dan Cu: 0,05 hingga 0,25% massa, dimana struktur baja dibentuk dari suatu struktur rekristalisasi, suatu lapisan oksida yang mengandung sedikitnya salah satu dari Al, Si, dan Mn tidak terdapat pada suatu permukaan lembaran baja, dan suatu cakupan penampang-lintang logam Cu yang diendapkan terdapat pada permukaan lembaran baja adalah kurang dari atau sama dengan 30%. Suatu film cairan pengawetasaman pada permukaan lembaran baja bereaksi dengan lembaran baja dan Cu terlarut keluar dari lembaran baja mengendap pada permukaan lembaran baja selama waktu dari setelah pengawetasaman hingga pencucian air, dan logam Cu yang diendapkan mengurangi konvertibilitas kimia; dengan demikian, konvertibilitas kimia dapat diperbaiki dengan menekan cakupan penampang-lintang dari logam Cu yang diendapkan tersebut ke suatu tingkat yang rendah.

(51) I.P.C : B32B 7/12 (2006.01); B32B 27/08 (2006.01); B32B 27/18 (2006.01); B32B 27/20 (2006.01); B32B 27/32 (2006.01); B32B 27/30 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000156

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/527,452 (US)	30-JUN-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020

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

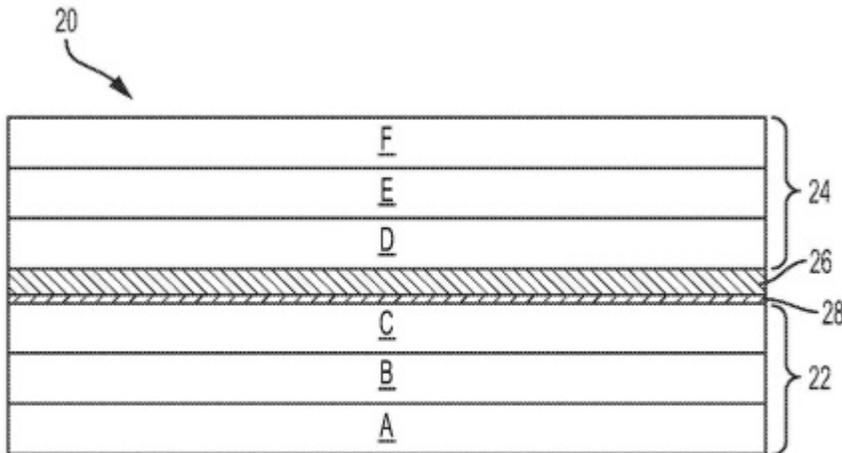
(72) Nama Inventor :
HERNANDEZ, Claudia, US
GUERRA, Suzanne, US

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

(54) Judul Invensi : LAMINAT POLIETILENA MULTILAPISAN DAN FILM UNTUK DIGUNAKAN DALAM MATERIAL KEMASAN FLEKSIBEL

(57) Abstrak :

Perwujudan film multilapisan dan struktur laminat untuk kemasan fleksibel terdiri dari film poliolefin multilapisan yang terdiri dari sedikitnya 3 lapisan. Film poliolefin multilapisan terdiri dari lapisan permukaan pertama yang terdiri dari: komposisi pertama, terdiri dari paling tidak satu polimer berbasis etilena, di mana komposisi pertama terdiri dari Indeks Distribusi Komonomer Berbobot Molekuler nilai MWCDI lebih besar dari 0,9, dan rasio indeks lebur ($I10/I2$) yang memenuhi persamaan berikut: $I10/I2 \geq 7,0 - 1,2 \times \log(I2)$. Lapisan permukaan pertama juga terdiri dari komposisi kedua yang terdiri dari polimer berbasis etilena yang memiliki kepadatan 0,890 hingga 0,925 g/cc dan indeks lebur ($I2$) dari 0,2 hingga 2,0 g/10 menit. Film poliolefin multilapisan juga terdiri dari lapisan menengah pertama yang terdiri dari komposisi pertama.



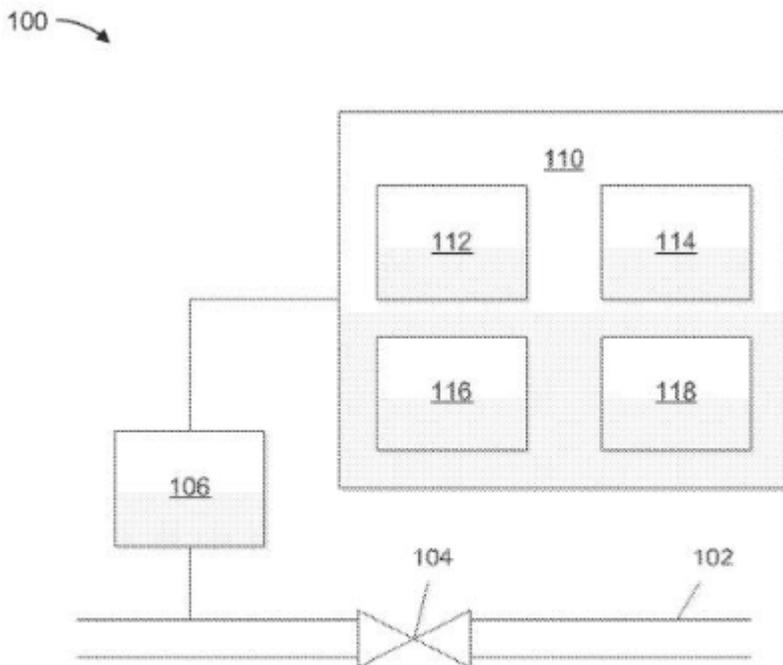
GAMBAR 6

(21) No. Permohonan Paten : P00202000146	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. 3000 N. Sam Houston Parkway E., Houston, Texas 77032-3219, UNITED STATES OF AMERICA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-AUG-18	(72) Nama Inventor : BENNET, David, B., US ACQUAAH, Antonio, K., US VISHWANATH, Manish, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/542,196 07-AUG-17 United States Of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020	

(54) Judul Inovasi : PENENTUAN OTOMATIS PENUTUPAN KATUP DAN PEMERIKSAAN JALUR ALIRAN

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan yang diungkapkan meliputi sistem dan metode untuk merekam profil tekanan menggunakan sensor yang terhubung ke jalur aliran, menghasilkan pulsa tekanan dalam jalur aliran dengan menutup katup yang terhubung ke jalur aliran, menghitung turunan pertama dan turunan kedua dari profil tekanan, dan menentukan parameter dari pulsa tekanan berdasarkan turunan pertama dan turunan kedua dari profil tekanan.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : D21H 27/38 (2006.01) ,D21H 17/24 (2006.01) ,D21H 17/25 (2006.01) ,D21H 17/28 (2006.01) ,D21H 17/42 (2006.01) ,D21H 17/44 (2006.01) ,D21H 21/18 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000136

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	20175551	14-JUN-17	Finland

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020

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

(72) Nama Inventor :
VIRTANEN, Mikko, FI
STRENGELL, Kimmo, FI
CECCHINI, Juan, AR
HIETANIEMI, Matti, FI

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENINGKATKAN SIFAT KEKUATAN PRODUK KERTAS ATAU KARTON

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk meningkatkan sifat kekuatan, lebih disukai ketahanan retak dan kekuatan SCT, dari produk kertas atau karton. Produk kertas atau karton dibuat dari jaringan berserat yang diproduksi oleh headbox multilapis, di mana lapisan berair terbentuk di antara setidaknya lapisan serat pertama dan kedua yang terbentuk dari suspensi stok berserat, dan tempat air umpan untuk lapisan berair terdiri dari setidaknya satu polimer kationik. Invensi ini terdiri dari penambahan aditif anionik, yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari polimer organik sintetik anionik, polisakarida anionik, dan setiap kombinasinya pada air umpan sebelum pembentukan lapisan berair.

(51) I.P.C : A61N 2/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000046

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
10 2017 114 856.6 04-JUL-17 Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MUNTERMANN, Axel
Karlschmitter Weg 26, 35580 Wetzlar, Germany

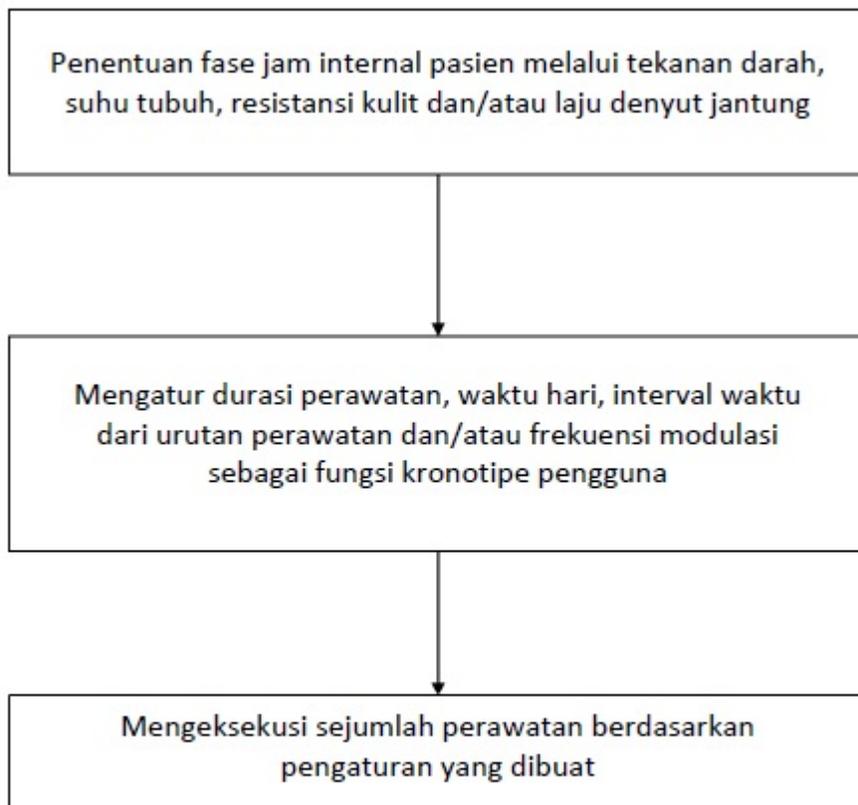
(72) Nama Inventor :
MUNTERMANN, Axel, DE
EGG, Dr. Margit, AT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Inda Citraninda Noerhadi
Perumahan Banjar Wijaya Blok BF No. 40, Cipondoh Tangerang

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENYESUAIKAN PESAWAT UNTUK PERAWATAN MENGGUNAKAN RESONANSI MAGNETIK NUKLIR

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode untuk menyesuaikan pesawat untuk perawatan menggunakan resonansi magnetik nuklir. Kronotipe dari pengguna ditentukan. Pesawat disesuaikan berdasarkan penentuan ini.



GAMBAR 5

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911794	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jalan Ragunan No. 29
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13/12/2019	Nama Inventor : Dr. Ir. Fadry Djufray, M.Si, ID
Data Prioritas :	(72) Nendyo Adhi Wibowo, M.Biotech, ID Ir. Syafaruddin, Ph.D, ID
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jalan Salak No. 22 Bogor
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/08/2020	

(54) Judul Invensi : Komposisi Kopi Fermentasi dan Proses Pembuatannya

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi kopi fermentasi dan proses pembuatannya dengan menggunakan bahan yang terdiri dari konsorsium bakteri, biji kopi hasil pulper, media tumbuh, dan air. Invensi ini bukan hanya meningkatkan skor citarasa biji kopi, namun dapat mempermudah pelunturan lendir biji kopi dan memperpendek waktu fermentasi hingga 8 jam. Konsorsium bakteri terdiri dari *Lysinibacillus fusiformis*, *Bacillus cereus*, *B. thuringiensis*, *B. subtilis*, *B. cereus*, dan *Pseudomonas aeruginosa* dalam media tumbuh yang terdiri dari 25% nutrient yang mengandung pepton dan ekstrak beaf, sodium chlorida, yeast ekstrak, gliserol, NaCl, dan Aquadest. Proses pembuatan kopi fermentasi dalam invensi ini adalah dengan mencampur biji kopi hasil pulper dengan konsorsium bakteri dan media tumbuh bakteri dengan perbandingan 100:0,1-2,5:5-10, mendinginkan selama-lamanya 8 jam hingga berwarna coklat, mencuci biji kopi hingga lendirnya lepas, mengeringkannya hingga kadar air 12% dan mengupas kulit tanduk kopi dengan mesin huller sampai menjadi bentuk green bean yang siap digunakan sebagai bahan utama proses roasting hingga proses pembentukan serbuk untuk pembuatan minuman kopi. Pada proses roasting tingkat sangrai medium roast, suhu masuk (initial) 180oC dan keluar sekitar 195o - 200o C dengan waktu sekitar 14 - 15 menit

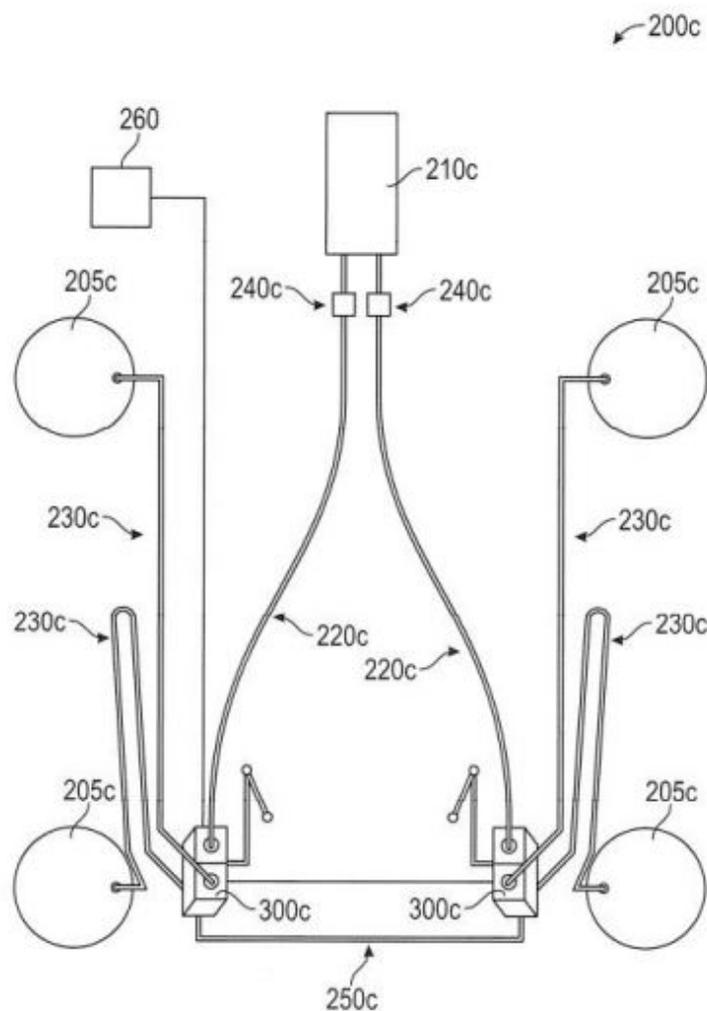
(51) I.P.C : B60G 17/015 (2006.01) ,B60G 17/052 (2006.01) ,B60G 21/10 (2006.01) ,F15B 13/04 (2006.01) ,F16K 11/074 (2006.01) ,F16K 31/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911686	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Base Air Management Limited Level 11, 139 Macquarie Street, Sydney NSW 2000, Australia
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JUN-18	(72) Nama Inventor : Matthew VAUGHAN, AU Joseph CALAWAY, US David Bryan LEWIS, US George ARRANTS, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan
(30) 62/520,918 16-JUN-17 United States Of America 62/573,587 17-OCT-17 United States Of America 62/626,373 05-FEB-18 United States Of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/08/2020	

(54) Judul Inovasi : SISTEM MANAJEMEN UDARA BERVOLUME DAN BERTEKANAN DISETARAKAN DINAMIS SECARA SIMETRIS

(57) Abstrak :

Sistem manajemen udara untuk kendaraan yang memiliki sirkuit pneumatik pertama dan sirkuit pneumatik kedua, di mana sirkuit pneumatik pertama dan kedua terhubung secara pneumatik dalam posisi netral melalui mekanisme lintas-aliran. Sirkuit pneumatik pertama meliputi katup peninggian pertama yang dikonfigurasi untuk menyesuaikan secara bebas ketinggian sisi pertama kendaraan. Sirkuit pneumatik kedua meliputi katup peninggian kedua yang dikonfigurasi untuk menyesuaikan secara bebas ketinggian sisi kedua kendaraan. Katup peninggian pertama dan kedua dikonfigurasikan untuk membangun komunikasi pneumatik antara sirkuit pneumatik pertama dan kedua ketika katup peninggian pertama tidak secara bebas menyesuaikan ketinggian sisi pertama dari kendaraan dan katup peninggian kedua tidak secara bebas menyesuaikan ketinggian sisi kedua dari kendaraan.



GAMBAR 9

(21) No. Permohonan Paten : P00201909546	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAR-18	Nama Inventor : Il-Hwan CHOI, KR Sang-Wook KANG, KR Young-Hoon KIM, KR Seung-Hoon PARK, KR
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Hyun-Ju SEO, KR Tae-Kwang UM, KR Jae-Yong LEE, KR Jin-Ho CHOI, KR Da-Som LEE, KR Jae-Yung YEO, KR
(30) 10-2017-0038722 27-MAR-17 Republic Of Korea 10-2017-0066368 29-MAY-17 Republic Of Korea	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/08/2020	

(54) Judul Inovasi : ALAT ELEKTRONIK DAN METODE PELAKSANAAN FUNGSI ALAT ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Sistem dan metode kecerdasan buatan diungkapkan di sini. Sistem meliputi prosesor yang mengimplementasikan metode, yang meliputi: menerima melalui unit masukan masukan pengguna pertama yang meliputi permintaan untuk melaksanakan tugas menggunakan setidaknya salah satu dari alat elektronik atau alat eksternal, mentransmisikan melalui unit komunikasi nirkabel data pertama yang berkaitan dengan masukan pengguna pertama pada server eksternal, menerima respon pertama dari server eksternal yang meliputi informasi yang berkaitan dengan setidaknya salah satu dari masukan pengguna pertama dan rangkaian dari keadaan alat elektronik untuk melakukan setidaknya satu bagian dari tugas, menerima masukan pengguna kedua yang menetapkan setidaknya salah satu dari perintah suara dan operasi sentuhan yang diterima oleh penampil layar sentuh sebagai permintaan untuk melakukan tugas, dan mentransmisikan data kedua yang berkaitan dengan masukan pengguna kedua ke server eksternal.

GBR. 4

