ISSN : 0854-6789

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP679/VII/2020

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

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 679 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 679 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

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01868

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201912196

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

(30) Data Prioritas :

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

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

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

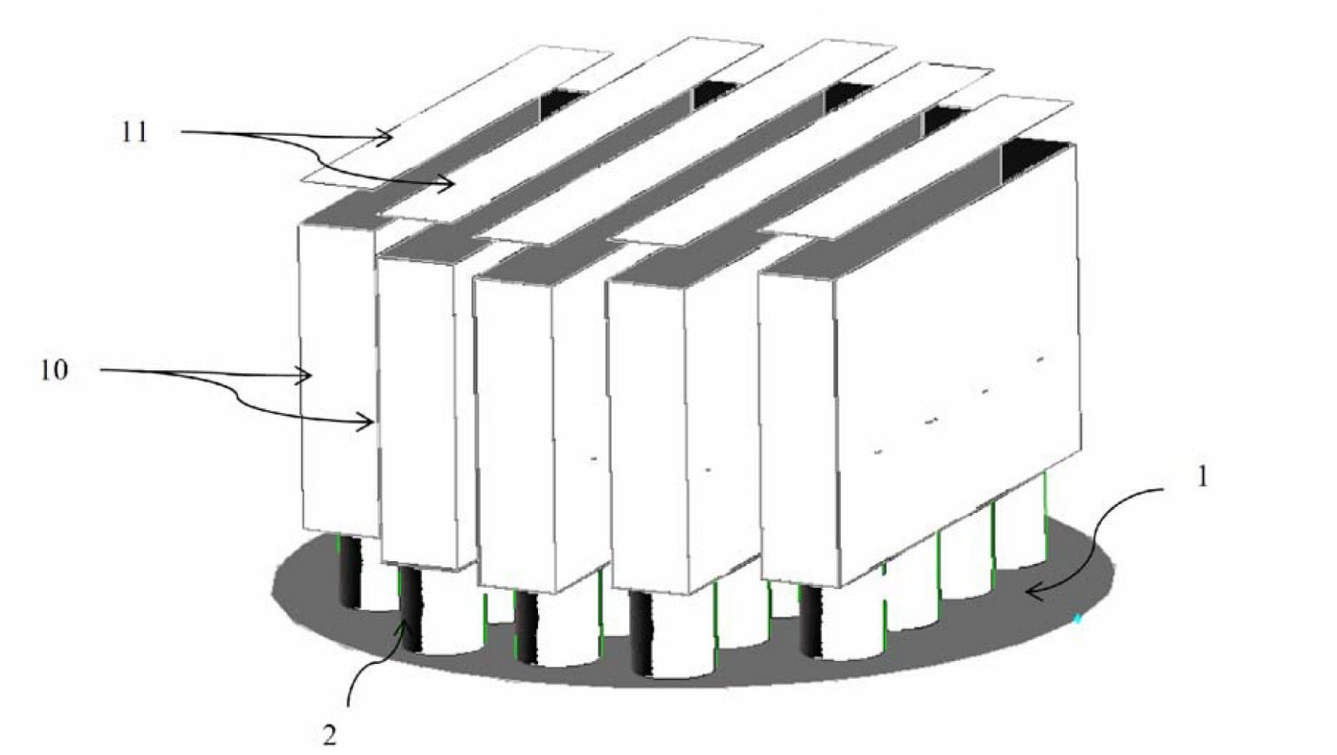
(72) Nama Inventor :
Manel FOURATI, FR
Pascal ALIX, FR
Philippe BEARD, FR
Yacine HAROUN, FR
Xavier COURTIAL, FR
Claire WEISS, FR
Thomas MAUBERT, FR
Gauthier PERDU, FR

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

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

(57) Abstrak :

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



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01843

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911556

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

Data Prioritas :

(30)

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

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

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

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

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PENGONDISIAN RAMBUT UNTUK PERBAIKAN PEMBILASAN

(57) Abstrak :

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

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01813 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202000053

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JUN-17

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/07/2020

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

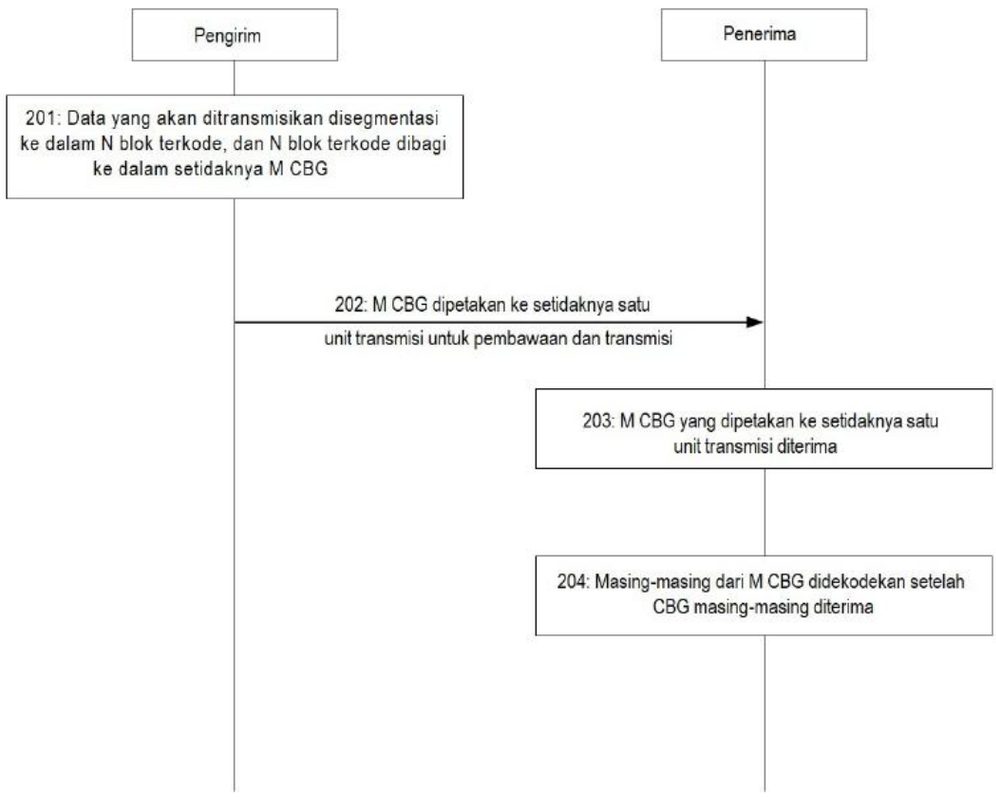
(72) Nama Inventor :
LIN, Yanan, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rahajeng Handayani S.H.,
SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor 16166

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK TRANSMISI DATA DENGAN PEMETAAN DAN PRODUK TERKAIT

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan dari invensi ini mengungkapkan metode untuk transmisi data dengan memetakan produk terkait. Metodenya terdiri atas: mendekomposisi data yang akan dikirimkan ke dalam N blok pengenkodean, dan membagi N blok pengenkodean ke dalam setidaknya M kelompok blok pengenkodean; dan memetakan M kelompok blok pengenkodean ke satu atau lebih unit transmisi untuk transmisi pembawa, M kelompok blok pengenkodean terdiri atas setidaknya kelompok blok pengenkodean pertama dan kelompok blok pengenkodean kedua, satu atau lebih unit transmisi terdiri atas setidaknya sumber daya fisik pertama yang sesuai dengan kelompok blok pengenkodean pertama dan sumber daya fisik kedua sesuai dengan kelompok blok pengenkodean kedua, parameter kapasitas informasi dari kelompok blok pengenkodean pertama dan parameter kapasitas informasi dari kelompok blok pengenkodean kedua yang memenuhi hubungan yang telah ditetapkan, dan posisi domain-waktu dari sumber daya fisik pertama lebih awal daripada posisi domain-waktu dari sumber daya fisik kedua. Perwujudan-perwujudan dari invensi ini adalah menguntungkan untuk mereduksi penundaan-penundaan transmisi data dari sistem komunikasi dan menyempurnakan efisiensi transmisi data dan pengalaman pengguna.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01812 (13) A

(51) I.P.C : F16L 15/04 (2006.01) F16L 15/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000033

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-216690	09-NOV-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/07/2020

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

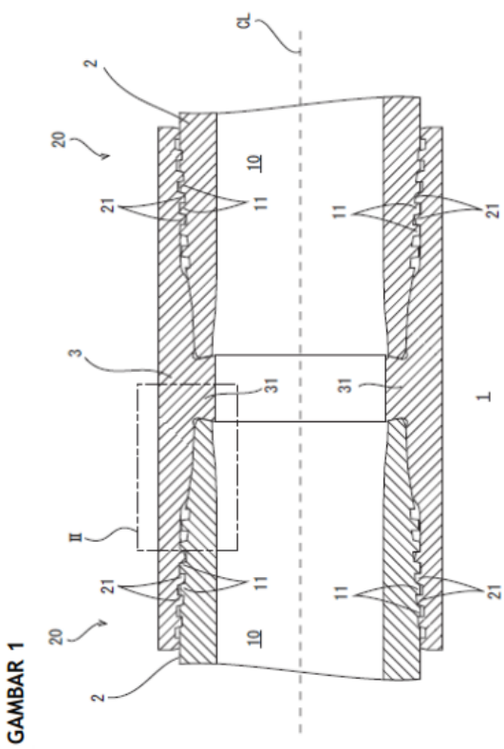
(72) Nama Inventor :
OKU, Yousuke, JP
SUGINO, Masaaki, JP

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

(54) Judul Invensi : SAMBUNGAN BERULIR UNTUK PIPA BAJA

(57) Abstrak :

Suatu sambungan berulir untuk pipa baja dengan perbaikan kemampusegelan terhadap tekanan internal dan eksternal disediakan. Suatu sambungan berulir (1) meliputi suatu pin (10) dan suatu kotak (20). Pin (10) meliputi suatu ulir jantan (11), suatu hidung (12), suatu permukaan bahu pin (13), dan suatu permukaan penyegelan pin (14). Kotak (20) meliputi suatu ulir betina (21), suatu permukaan bahu kotak (23), dan suatu permukaan penyegelan kotak (24). Permukaan penyegelan kotak (24) memiliki suatu titik segel SP pada permukaan lancip (242) yang terletak pada titik tengah darinya sebagaimana ditentukan di sepanjang arah dari sumbu pipa CL. Jarak LSP di antara ujung dari hidung (12) dan titik segel SP sebagaimana diukur dalam arah sumbu pipa CL adalah 13 mm atau lebih besar. Sudut bahu α di antara permukaan bahu pin atau kotak (13) atau (23) dan suatu bidang VR yang tegak lurus terhadap sumbu pipa CL adalah 2 hingga 13 derajat. Rasio TB/TP dari ketebalan dinding TB dari kotak terhadap ketebalan dinding TP dari pin (10) sebagaimana diukur pada titik segel SP adalah 1,7 atau lebih tinggi.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01811

(13) A

(51) I.P.C : F24D 17/00 (2006.01); F24D 19/10 (2006.01); F24H 1/08 (2006.01); F24H 1/12 (2006.01); F24H 9/12 (2006.01); F24H 9/20 (2006.01) F24D 17/00 (2006.01); F24D 19/10 (2006.01); F24H 1/08 (2006.01); F24H 1/12 (2006.01); F24H 9/12 (2006.01); F24H 9/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000023

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/515,831	06-JUN-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HEATWORKS TECHNOLOGIES, INC.
1655 Middle Street, Sullivan's Island, South Carolina 29482, United States of America

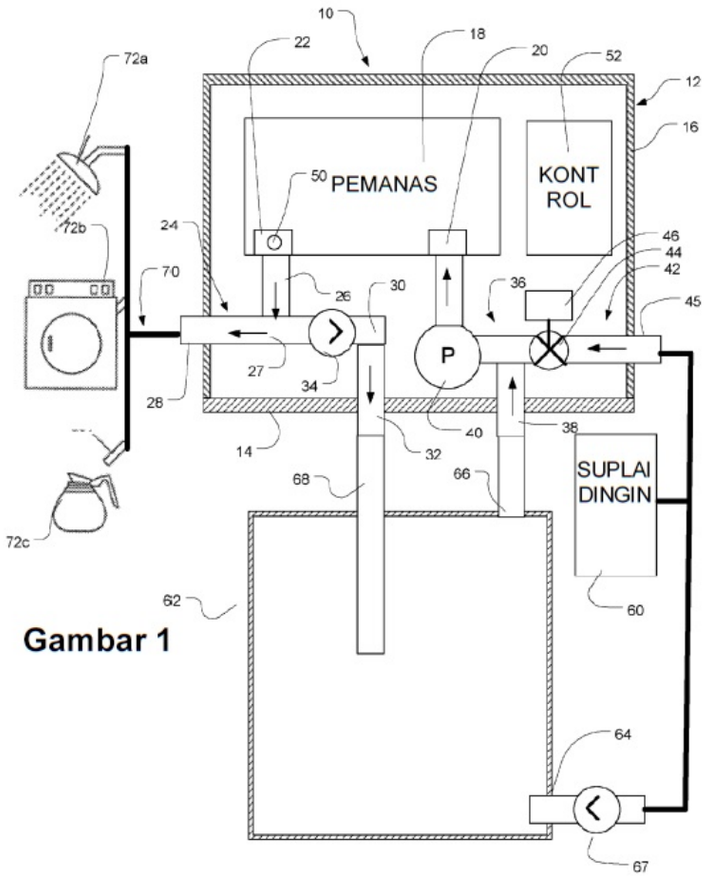
(72) Nama Inventor :
Jeremiah M. CALLAHAN, US
Eric J. DOESBURG, US
Gregory S. LYON, US
Michael J. WIECKOWSKI, US

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

(54) Judul Invensi : SISTEM PEMANAS FLUIDA YANG BERSIRKULASI-ULANG

(57) Abstrak :

Sistem pemanasan cairan termasuk pemanas instan (18) yang memiliki jalan masuk (20) yang dihubungkan ke reservoir (62). Jalan keluar (22) pemanas dihubungkan ke fiting (72) yang menggunakan cairan yang dipanaskan, dan juga dihubungkan melalui sambungan kembali (30) ke reservoir. Dalam mode diam, pompa (40) mengambil cairan dari reservoir (62), sehingga cairan mensirkulasikan melalui pemanas dan kembali ke reservoir. Pengontrol (52) menggerakkan pemanas untuk memanaskan cairan hingga suhu titik pengaturan pertama, sehingga cairan dalam reservoir stabil pada suhu titik pengaturan pertama. Dalam mode suplai, beberapa atau semua cairan yang dipanaskan mengalir dari jalan keluar ke fiting (72). Cairan dingin dimasukkan dari suplai (60) ke reservoir, dan cairan dingin diinginkan juga disuplai ke pemanas jalan masuk bersama dengan cairan dari reservoir, sehingga pemanas jalan masuk menerima kombinasi ini. Pengontrol mengontrol proporsi cairan dingin dengan cairan dari reservoir dalam kombinasi, untuk mempertahankan pemanas pada laju pemanasan titik pengaturan sementara juga mempertahankan suhu cairan yang dilepaskan dari jalan keluar pemanas pada atau dekat suhu titik pengaturan.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01810 (13) A

(51) I.P.C : C05D 1/00 (2006.01) C05D 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000013

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/519,903	15-JUN-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ICL Europe Cooperatief U.A.
Koningin Wilhelminaplein 30 NL-1062 KR Amsterdam, Netherlanda

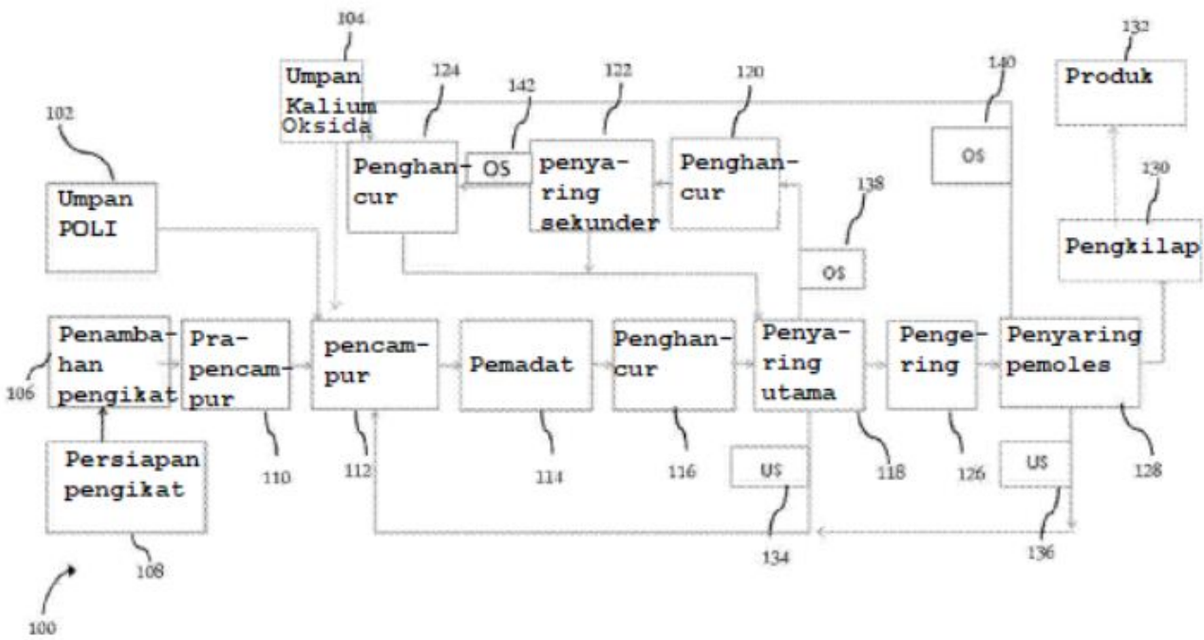
(72) Nama Inventor :
SOCOLOVSKY, Ruben, IL
ABU RABEAH, Khalil, IL
ALHOWASHLA, Ayoub, IL
LEVY, Yacov, IL
GEINIK, Natalia, IL
MAVHUNGA, Nizbert, GB
COHEN, Ofir, IL

(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 : CAMPURAN POLIHALIT DAN KALIUM OKSIDA YANG DIPADATKAN DAN PROSES UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Di sini disediakan suatu proses untuk pemadatan Polihalit dengan garam Kalium, di mana proses tersebut terdiri dari: mencampurkan umpan polihalit dengan umpan garam Kalium tersebut dalam suatu alat pencampur untuk menghasilkan suatu campuran; memadatkan campuran tersebut dalam suatu alat pemadat untuk menghasilkan massa; menghancurkan massa tersebut dalam suatu alat penghancur untuk menghasilkan partikel; menyaring partikel tersebut dalam suatu alat penyaring untuk menghasilkan partikel halus dalam tiga ukuran berbeda: partikel halus berukuran besar yang mengalami proses penghancuran kedua dan dikembalikan ke alat penyaringan tersebut untuk penyaringan, partikel halus berukuran kecil yang dipindahkan ke alat pencampur tersebut untuk pencampuran lebih lanjut, dan partikel dengan ukuran yang diinginkan dipindahan ke pengkilap penyaring pemoles, mengeringkan dan meminyaki.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01759 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201912575

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31/12/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Jalan Ragunan No. 29 Jakarta Selatan

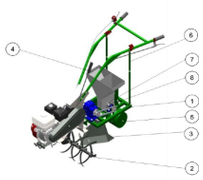
(72) Nama Inventor :
Dr. Ir. Teguh Wikan Widodo, M.Sc, ID
Dr. Ir. Suparlan, M.Agr., ID
Ir. DA. Budiman, MP, ID
Reni Yuliana Gultom, STP., M.Si, ID
Sigid Hadi Wibowo, ST, ID
Marulloh, ST, ID
Dr. Ir. Agung Prabowo, M.Eng, ID
Dr. Harsono, MP, ID
Muqorob Tajalli, STP., M.Si, ID
Khotim Mulyono, ID
Ridwan M. Setyawan, ID
Suharno, ID
Sutari, ID
Agung Budiarto, ID
Subari, SP, ID
Tukiman, ID
Japri, SP., M.Si, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Jalan Salak No. 22 Bogor

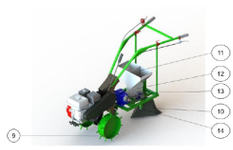
(54) Judul Invensi : Implement Penanam dan Pemeliharaan Tanaman Biji-bijian pada Mesin Cultivator

(57) Abstrak :

Suatu implement penanam dan pemeliharaan tanaman biji-bijian pada mesin cultivator, terdiri dari: implement penanam biji-bijian dan pemupukan,implement pemeliharaan tanaman (menyiangi gulma, memupuk, membumbun batang tanaman) dan implement penyemprotan tanaman dengan pestisida. Implement penanam dan pemeliharaan tanaman biji-bijian pada mesin cultivator,terdiri dari: perangkat bajak rotary, pembuka alur, tempat penampung biji-bijian dan pupuk (hopper) dan penutup alur. Sedangkan perangkat pemeliharaan tanaman biji-bijian, terdiri dari: perangkat roda landak, penyiang gulma, pemupuk dan pembumbun, serta penyemprotan pestisida. Mesin cultivator ini digerakkan oleh motor bakar dengan daya 6,5 HP dan memiliki transmisi Power Take Off (PTO) untuk menggerakkan bagian dari implement tersebut. Implement penanam dan pemeliharaan tanaman biji-bijian pada mesin cultivator mempunyai kapasitas minimum penanaman dan pemupukan 0,12 ha/jam, serta penyemprotan 0,25 ha/jam.



Gambar 1



Gambar 2



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01809

(13) A

(51) I.P.C : C07K 14/705 (2006.01) ,A61K 38/17 (2006.01) ,C12N 15/62 (2006.01) C07K 14/705 (2006.01) ,A61K 38/17 (2006.01) ,C12N 15/62 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912523

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/514,242	02-JUN-17	United States Of America
62/663,082	26-APR-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PFIZER INC.
235 East 42nd Street, New York, New York 10017, United States of America

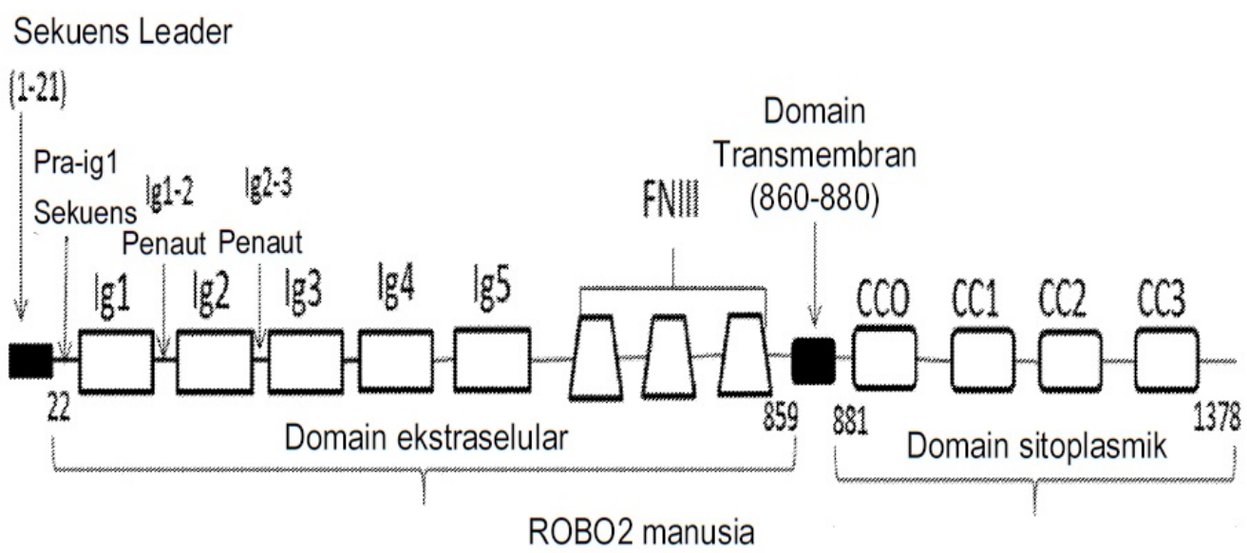
(72) Nama Inventor :
BERASI, Stephen, US
BUHLMANN, Janet, Elizabeth, US
HIGGINSON-SCOTT, Nathan, US
SHAMASHKIN, Michael, US
RUSSO, Matthew, US
GULLA, Stefano, V., US
JUO, Zong, Sean, US
KODANGATTIL, Sreekumar, R., US
LU, Weining, US
FAN, Xueping, US
SALANT, David, J., US

(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 : PROTEIN ROBO2 REKOMBINAN, KOMPOSISI, METODE DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi menyediakan protein Reseptor Roundabout 2 (ROBO2) rekombinan dirancang untuk mengikat ligan SLIT dan mencegah pengikatannya pada reseptor permukaan sel ROBO2. Juga disediakan metode untuk penggunaan protein ROBO2 rekombinan ini.



GAMBAR 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01758 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201912504

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

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG
Jalan Raya Tlogomas No 246 Malang

(72) Nama Inventor :
Dr. Hidajah Rachmawati, S.Si., Apt., SpFRS., ID
Prof. Dr. Dra. Sri Winarsih, M.Si., Apt., ID
Raditya Weka Nugraheni, M.Farm., Apt, ID
Firasti Agung Nugrahening Sumadi, M.Biotech., Apt., ID
Prof. Dr. dr. Sanarto Santoso, DTMH., SpMK(K)., ID
Prof. Dr. dr. Sumarno, DMM.,SpMK(K)., ID
Dr. dr. Wisnu Barlianto, M.Si., Med,Sp.A(K), ID
Helmy Yusuf, Apt., M.Sc., Ph.D, ID
Prof. Dr. dr. Djoni Djunaedi, SpPD,KPTI., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG
Jalan Raya Tlogomas No 246 Malang

(54) Judul Invensi : VAKSIN LIPOSOM ADHO36 SALMONELLA TYPHI DENGAN IMUNOAJUVAN β-GLUCAN DARI DINDING SEL CANDIDA ALBICANS

(57) Abstrak :

Invensi berkaitan dengan produk farmasi untuk mencegah terjadinya infeksi demam tifoid yang berupa vaksin oral vaksin liposom AdhO36 Salmonella Typhi dengan imunoajuvan β-glucan dari dinding sel Candida albicans. Dosis β-glucan 0,83-3,32 mg/KgBB dan AdhO36 dengan dosis 0,275-0,550 mg/KgBB. Kultur C. albicans yang diperoleh adalah lunak, krem, dan memiliki bau khas ragi. Kultur C. albicans dipanen dan dikumpulkan dengan sentrifugasi. Preparasi liposom dilakukan dengan metode thin film hydration. Pada proses pembuatannya DDA, SPC (Soy Phosphatidilcholine), dan kolesterol dengan persentase terhadap volume akhir sediaan sebesar 0,5-2,5%; 0,1-1,0; 0,05-0,15%. Adanya β-Glucan sebagai imunoajuvan meningkatkan aktifasi makrofag dan sel dendritik. Kadar IL-10 pada perlakuan kombinasi Liposom β-Glucan dan AdhO36 kadarnya paling tinggi. Fungsi utama dari IL-10 pada sistem imun tubuh adalah menghambat respon Th-1. IL-10 adalah sitokin tipe 2 yang merupakan sitokin merangsang imunitas humoral dengan cara menstimulasi perkembangan dan aktivasi sel mast dan eosinofil, deferensiasi sel B untuk mensekresi antibodi dan switching immunoglobulin sel B menjadi IgA. Hal ini terbukti pada uji protektivitas terhadap invasi bakteri efektif, tidak adanya kolonisasi di usus, hepar dan lien dan MLN (Mesenteric Lymph Nodes).

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01808

(13) A

(51) I.P.C : B05D 1/26 (2006.01) ,B05C 5/00 (2006.01) ,B05C 11/10 (2006.01) ,B05D 3/00 (2006.01) ,B05D 7/00 (2006.01) ,G02F 1/13 (2006.01) ,G02F 1/1333 (2006.01) B05D 1/26 (2006.01) ,B05C 5/00 (2006.01) ,B05C 11/10 (2006.01) ,B05D 3/00 (2006.01) ,B05D 7/00 (2006.01) ,G02F 1/13 (2006.01) ,G02F 1/1333 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912433

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-107664	31-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MUSASHI ENGINEERING, INC.
1-11-6, Iguchi, Mitaka-shi, Tokyo 1810011 Japan

(72) Nama Inventor :
IKUSHIMA, Kazumasa, JP

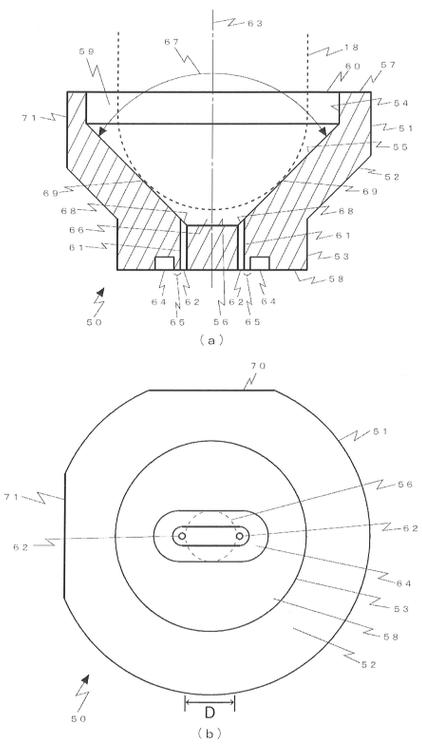
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : METODE APLIKASI BAHAN CAIRAN DAN ALAT UNTUK MENGIMPLEMENTASIKAN METODE TERSEBUT

(57) Abstrak :

METODE APLIKASI BAHAN CAIRAN DAN ALAT UNTUK MENGIMPLEMENTASIKAN METODE TERSEBUT Masalah: Untuk menyediakan suatu teknologi yang memungkinkan aplikasi penarikan-garis sedemikian rupa sehingga bentuk penampang-melintang memiliki rasio tinggi-terhadap-lebar yang kecil yang menggunakan suatu alat pengeluaran jenis jet. Penyelesaian: Disediakan suatu metode aplikasi, dimana alat pengeluaran meliputi nozel (50) yang memiliki sejumlah lubang keluaran, ruang cairan (26) yang berhubungan dengan sejumlah lubang keluaran melalui sejumlah lintasan aliran keluaran, dan batang plunyer (18) yang bolak-balik dalam ruang cairan dan lebih sempit daripada ruang cairan, sejumlah lubang keluaran (62) disusun pada garis penyusunan nozel lurus, dan disusun dengan jarak di antaranya sedemikian rupa sehingga gumpalan dari bahan cairan yang telah mendarat pada target aplikasi bergabung bersama-sama untuk membentuk garis aplikasi, dan metode tersebut meliputi membentuk garis aplikasi yang tegak lurus terhadap garis penyusunan nozel dengan, sambil menggerakkan alat pengeluaran dan target aplikasi yang relatif terhadap satu sama lain dalam arah yang tegak lurus terhadap garis penyusunan nozel, secara berturut-turut mengeluarkan bahan cairan sedemikian rupa sehingga sejumlah gumpalan cairan yang telah dikeluarkan dari sejumlah lubang keluaran (62) tidak melakukan kontak dengan satu sama lain sebelum mendarat pada target aplikasi, dan membiarkan gumpalan dari bahan cairan yang telah mendarat bergabung bersama-sama pada target aplikasi. Juga disediakan suatu alat untuk mengimplementasikan metode tersebut.

Gambar 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01719 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201912414

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/12/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LP3 Institut Teknologi Sumatera
Jalan Terusan Ryacudu, Way Huwi, Jati Agung

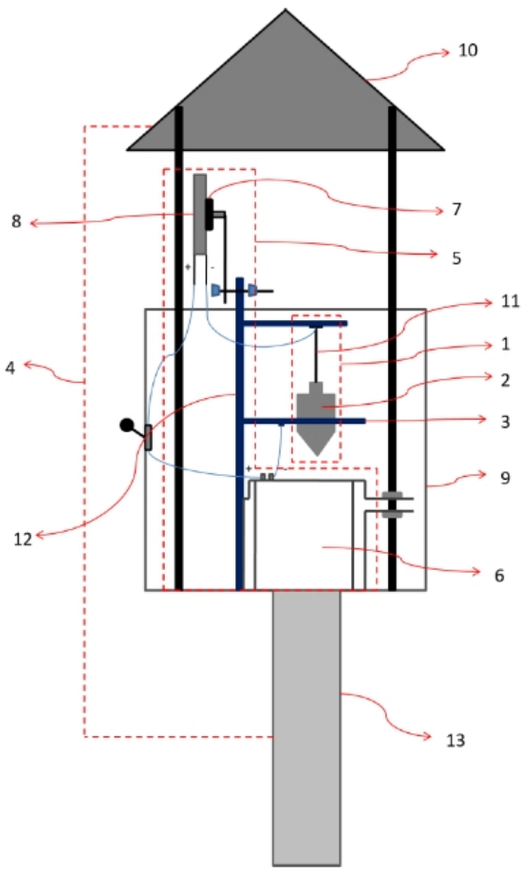
(72) Nama Inventor :
DR. IR. IRDAM ADIL, M.T., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LP3 Institut Teknologi Sumatera
Jalan Terusan Ryacudu, Way Huwi, Jati Agung

(54) Judul Invensi : SISTEM PERINGATAN DINI BENCANA TANAH LONGSOR SEDERHANA BERBASIS PENDULUM

(57) Abstrak :

Suatu sistem peringatan dini bencana tanah longsor menggunakan konsep pendulum yang terdiri dari : sarana pendeteksi pergerakan tanah (1) berfungsi untuk mengindera perubahan posisi dan Kedudukan kerangka penunjang (4) akibat pergerakan tanah; sarana peringatan (5) yang berfungsi untuk memberikan peringatan adanya pergerakan tanah dengan indicator peringatan berupa suara dan cahaya, dan kerangka penunjang (4) berupa tabung pelindung (9) dan atap pelindungnya (10) yang berfungsi sebagai tempat/dudukan sarana pendeteksi pergerakan tanah (1) dan sarana peringatan (5). Sarana pendeteksi terdiri dari pendulum (2) yang digantung menggunakan kawat logam penghantar listrik (11) dan sebuah cincin logam (3) yang terikat pada kerangka penunjang (4) dan membatasi Gerakan pendulum pada jarak tertentu. Apabila kontak terjadi antara pendulum (2) dan cincin logam (3) tersebut, maka akan terjadi aliran listrik ke sarana peringatan (5). Sarana peringatan (5) terdiri dari sumber tegangan DC 12 V (6), alarm suara sirine (7) dan alarm lampu emergency (8) yang dilengkapi dengan kawat penghantar aliran listrik (11) yang melalui sarana pedeteksi pergerakan tanah (1). Kerangka penunjang (4) berupa tabung pelindung (9) dengan atap pelindungnya (10), kerangka batang logam (12) tempat kedudukan komponen sistemnya, serta tiang penunjang (13) sepanjang 2 meter dan ditanam ke dalam tanah yang rentan terhadap bahaya tanah longsor.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01799 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201912413

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/12/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Jalan Ragunan No. 29

(72) Nama Inventor :
Dr. Dra. Rita Noveriza, M.Sc, ID
Dr. Sri Yuliani, ID
Siti Nuryanih, ID
Ema Sri Mulyani, ID
Idris Suryadi, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Jalan Salak No. 22 Bogor

(54) Judul Invensi : Proses Pembuatan Formula Nano Biopestisida Berbahan Utama Minyak Seraiwangi

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu formula Nano Biopestisida yang mengandung bahan utama minyak seraiwangi dan bahan pengemulsinya minyak turpentine, tween serta gliserol dan bahan perekat berupa minyak nabati dan kuning telur. Invensi ini juga terkait dengan proses pembuatan formula nano biopestisida tersebut

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01772 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201912412

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/12/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Jalan Ragunan No. 29

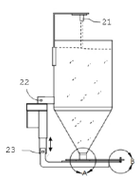
(72) Nama Inventor :
Zahara Mardiah, S.TP., M.Sc, ID
Andi Taufan, ST.,MT, ID
Elis Septianingrum, STP., M.Sc, ID
Liyanan, S.TP, ID
Eko Kuncoro Pramono, ST, MT, ID
Ghalih Riyan Basuki, A.Md, ID
Aidil Haryanto, ST., MT, ID
Dr. Dody D. Handoko, ID
Dr. Bram Kusbiantoro, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Jalan Salak No. 22 Bogor

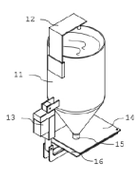
(54) Judul Invensi : Alat Pengisi Larutan Campuran Berbentuk Puree Menggunakan Kontrol Takaran

(57) Abstrak :

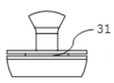
Invensi ini berhubungan dengan alat pengisi larutan campuran berbentuk puree yang terdiri dari dispenser (11) dengan kapasitas maksimum sesuai kebutuhan, yang dilengkapi dengan dudukan sensor (12), aktuator (13) sebagai penggerak untuk membuka dan menutup katup, pelat atas (14) sebagai penahan katup, dudukan mulut keluaran (15), pelat bawah (16) sebagai katup membuka dan menutup, sensor volume sebagai fungsi dari ketinggian (21), tumpuan sendi (22) dan (23), seal (31) untuk menahan kebocoran, engsel (41), mulut keluaran (51) memiliki diameter lubang mulut keluaran yang disesuaikan dengan kekentalan larutan campuran sesuai kebutuhkan. Katup terdiri dari pelat atas (14), pelat bawah (16), seal (31), dan engsel (41). Panel kontrol (17) terdiri dari penampil (61) sebagai perangkat antarmuka yang berfungsi untuk menampilkan menu, volume dispenser terukur dan volume puree yang dikeluarkan, tuas kendali (62) sebagai pengatur volume yang hendak dikeluarkan. Tombol tekan (63) untuk mengeluarkan puree dari dispenser. Tujuan invensi ini adalah menyediakan alat pengisi larutan campuran berbentuk puree menggunakan kontrol takaran. Tujuan lain dari invensi adalah untuk mempermudah proses penambahan larutan campuran yang berbentuk pureee ke dalam produk.



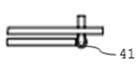
Gambar 1



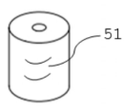
Gambar 2



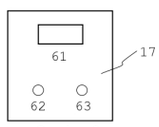
Gambar 3



Gambar 4



Gambar 5



Gambar 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01807

(13) A

(51) I.P.C : C09B 29/01 (2006.01); C09B 29/08 (2006.01); C09B 67/22 (2006.01); D06P 3/48 (2006.01); D06P 3/52 (2006.01); D06P 1/18 (2006.01) C09B 29/01 (2006.01); C09B 29/08 (2006.01); C09B 67/22 (2006.01); D06P 3/48 (2006.01); D06P 3/52 (2006.01); D06P 1/18 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912403

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17178280.8	28-JUN-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/07/2020

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

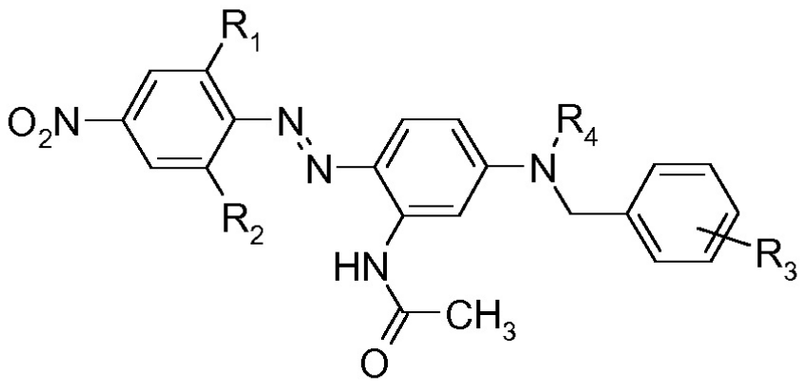
(72) Nama Inventor :
Urs LAUK, CH
Patric NOWACK, DE
Romeo DREIER, CH

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

(54) Judul Invensi : PEWARNA AZO DISPERSI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan pewarna azo dispersi dari formula (1), dimana R1 adalah bromo, nitro, siano, metil, metoksi atau trifluorometil; R2 adalah hidrogen, kloro, bromo atau trifluorometil; R3 adalah hidrogen, kloro, bromo, metoksi, trifluorometil, nitro atau siano; dan R4 adalah metil, etil, n-propil, 2-metoksietil, metoksikarbonilmetil atau 2 metoksikarboniletil; dengan ketentuan dimana R1 adalah siano dalam kasus R2 menyatakan kloro atau bromo, dengan proses untuk pembuatan pewarna tersebut dan dengan penggunaannya dalam pewarnaan atau pencetakan semi-sintetis dan, khususnya, bahan serat hidrofobik sintetis, lebih khususnya bahan tekstil.



(1),

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01806

(13) A

(51) I.P.C : C07K 16/00 (2006.01); C07K 16/08 (2006.01); C07K 16/46 (2006.01); C07K 16/24 (2006.01) C07K 16/00 (2006.01); C07K 16/08 (2006.01); C07K 16/46 (2006.01); C07K 16/24 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912393

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/518,090	12-JUN-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/07/2020

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

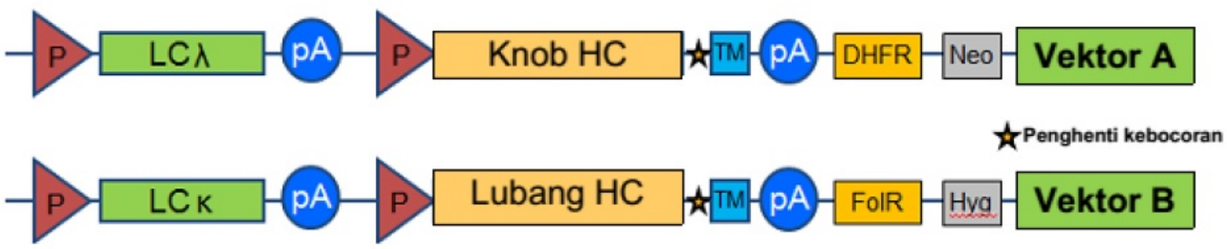
(72) Nama Inventor :
Michael Otto BARDROFF, DE
Tina BUCH, DE
Christian GRAF, DE
Daniel HEITMANN, DE
Thomas JOSTOCK, DE
Hans-Peter KNOPF, DE
Rolf KOEHLER, DE
Jiri KOVARIK, CH
Stephen John OLIVER, US
Dhavalkumar PATEL, US
Maximilian WOISETSCHLAEGER, AT

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

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN ANTIBODI BISPESIFIK, ANTIBODI BISPESIFIK DAN PENGGUNAAN TERAPEUTIK ANTIBODI TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan antibodi monoklonal bispesifik bivalen (bbmAb) atau variannya, dan metode pembuatan antibodi yang demikian melalui pengkoekspresian turunan yang dimutasikan Fc-5 modifikasi dari dua antibodi monoklonal yang berbeda pada kultur sel mamalia.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01805

(13) A

(51) I.P.C : E21B 29/10 (2006.01); E21B 43/10 (2006.01); E21B 33/124 (2006.01) E21B 29/10 (2006.01); E21B 43/10 (2006.01); E21B 33/124 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912373

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17175617.4	13-JUN-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG
Baarerstrasse 96 6300 ZUG

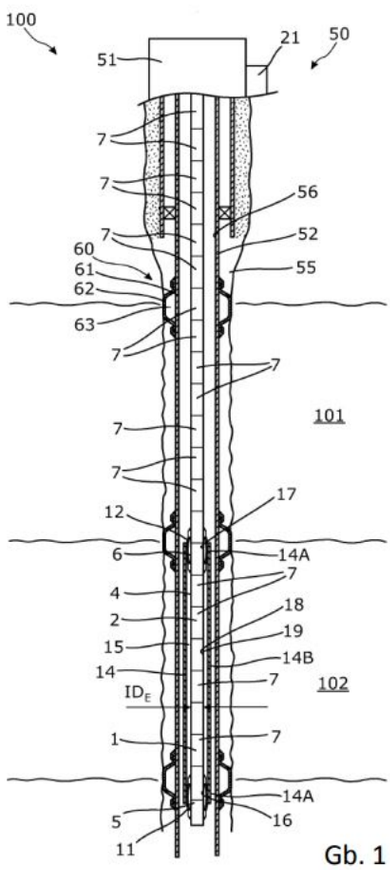
(72) Nama Inventor :
Tomas Sune ANDERSEN, DK

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

(54) Judul Invensi : ALAT PENGATURAN PATCH LUBANG BAWAH

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan alat pengaturan patch lubang bawah untuk memperluas patch pada jarak lebih dari 10 meter di dalam sumur, alat pengaturan patch lubang bawah tersebut memiliki bagian atas dan meliputi bodi alat yang memiliki lubang bor, permukaan luar, ujung pertama dan ujung kedua, ujung kedua disusun lebih dekat ke bagian atas daripada ujung pertama, rakitan penggembung pertama disusun pada ujung pertama pada permukaan luar dan rakitan penggembung kedua disusun pada ujung kedua pada permukaan luar, lubang bor setidaknya membentang dari rakitan penggembung pertama ke rakitan penggembung kedua, patch logam yang dapat diperluas tersebut mengelilingi bodi alat, rakitan penggembung pertama dan rakitan penggembung kedua menciptakan ruang annular di antaranya, patch logam yang dapat diperluas memiliki diameter dalam yang berada dalam kondisi yang tidak diperluas, bodi alat memiliki bukaan pertama yang berlawanan dengan rakitan penggembung pertama dan bukaan kedua yang berlawanan dengan rakitan penggembung kedua, yang menyediakan hubungan melalui fluida di antara lubang bor dan rakitan penggembung pertama dan rakitan penggembung kedua untuk memungkinkan fluida bertekanan ke dalam rakitan-rakitan penggembung untuk memperluas rakitan-rakitan penggembung, dimana bodi alat memiliki bukaan ketiga yang disusun di antara rakitan penggembung pertama dan rakitan penggembung kedua, dan katup yang disusun di bukaan ketiga untuk mengendalikan saluran fluida bertekanan dari lubang bor ke ruang anular. Invensi ini juga berhubungan dengan sistem penyelesaian lubang bawah dan metode pengaturan patch.



Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01757

(13) A

(51) I.P.C : C12N 9/64 (2006.01) ,C07K 14/81 (2006.01) ,C12N 15/81 (2006.01) ,C12N 15/67 (2006.01) ,C12P 21/02 (2006.01) ,C12N 1/19 (2006.01) C12N 9/64 (2006.01) ,C07K 14/81 (2006.01) ,C12N 15/81 (2006.01) ,C12N 15/67 (2006.01) ,C12P 21/02 (2006.01) ,C12N 1/19 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912359

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17173813.1	31-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
B.R.A.I.N. BIOTECHNOLOGY RESEARCH AND INFORMATION NETWORK AG
Darmstädter Str. 34-36 64673 Zwingenberg, GERMANY

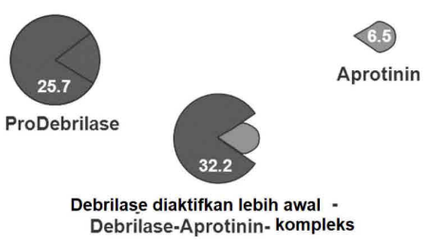
(72) Nama Inventor :
Alexander PELZER, DE
Bela KELETY, DE

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

(54) Judul Invensi : OPTIMASI EKSPRESI PROTEASA-PROTEASA SERIN DALAM SEL-SEL INANG

(57) Abstrak :

OPTIMASI EKSPRESI PROTEASA-PROTEASA SERIN DALAM SEL-SEL INANG Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk produksi rekombinan dari suatu protease serin yang mengandung (a) kultur suatu sel inang yang mengandung satu atau lebih vektor, dimana satu atau lebih vektor yang dikodekan dalam bentuk protease serin yang ekspresif dan suatu inhibitor berprotein dari protease serin, dimana inhibitor berprotein dari protease serin tersebut adalah heterolog sehubungan dengan protease serin, dalam kondisi dimana protease serin dan inhibitor berprotein dari protease serin diekspresikan; atau (a') kultur suatu sel inang genom yang dikodekan dalam bentuk protease serin yang ekspresif dan suatu inhibitor berprotein dari protease serin, dimana inhibitor berprotein dari protease serin tersebut adalah heterolog sehubungan dengan protease serin, dan dimana rangkaian pengkodean dari protease serin dan/atau inhibitor berprotein telah dimasukkan dalam genom sel inang dengan menerapkan suatu teknologi CRISPR, dalam kondisi dimana protease serin dan inhibitor berprotein dari protease serin diekspresikan; dan (b) mengisolasi protease serin yang diekspresikan dalam tahap (a) atau (a') dari sel inang. Invensi ini juga berhubungan dengan suatu sel inang yang mengandung satu atau lebih vektor, dimana satu atau lebih vektor dikodekan dalam bentuk suatu protease serin yang ekspresif dan suatu inhibitor berprotein dari protease serin.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01756 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201912358

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	2017-131677	05-JUL-17	Japan
	2017-131676	05-JUL-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

(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 :
HARADA, Hiroki, JP
OKAI, Kazuhisa, JP
KAJIYAMA, Hiroshi, JP

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

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA YANG MEMILIKI SUATU FILM PENYALUTAN BERBASIS-Zn-Al-Mg CELUP-PANAS YANG SANGAT BAIK DALAM HAL TAMPILAN PERMUKAAN DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

[Objek] Disediakan suatu lembaran baja yang memiliki suatu film penyalutan berbasis-Zn-Al-Mg celup-panas yang sangat baik dalam hal tampilan permukaan. [Solusi] Suatu lembaran baja yang memiliki suatu film penyalutan berbasis-Zn-Al-Mg celup-panas, film penyalutan tersebut mengandung 1% massa hingga 22% massa Al dan 0,1% massa hingga 10% massa Mg pada suatu permukaan dari lembaran baja tersebut, dimana suatu rasio intensitas puncak difraksi sinar-X dari suatu fase senyawa Mg-Zn dalam film penyalutan tersebut, yaitu, MgZn2/Mg2Zn11, adalah 0,2 atau kurang.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01804 (13) A

(51) I.P.C : H04W 16/00 (2009.01) H04W 16/00 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912353

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-17

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/07/2020

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

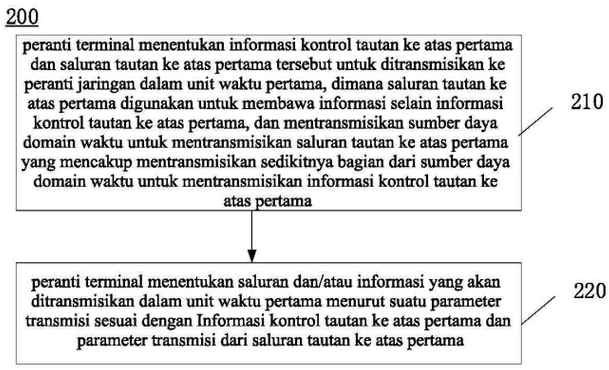
(72) Nama Inventor :
Yanan LI, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI UNTUK KOMUNIKASI RADIO

(57) Abstrak :

METODE DAN PERANTI UNTUK KOMUNIKASI RADIO Perwujudan dari aplikasi ini menyediakan suatu metode dan peranti komunikasi nirkabel, yang mampu menggabungkan parameter transmisi dari saluran dan/atau informasi untuk transmisi dari saluran dan/atau informasi. Metode tersebut mencakup: suatu peranti terminal menentukan bahwa informasi kontrol tautan ke atas pertama dan saluran tautan ke atas pertama perlu untuk ditransmisikan dalam unit waktu pertama ke peranti jaringan, dimana saluran tautan ke atas pertama digunakan untuk membawa informasi selain informasi kontrol tautan ke atas pertama, sumber daya domain waktu untuk mentransmisikan saluran tautan ke atas pertama terdiri dari sedikitnya sumber daya domain waktu untuk mentransmisikan informasi kontrol tautan ke atas pertama; dan peranti terminal menentukan saluran dan/atau informasi yang akan ditransmisikankan dalam unit waktu pertama menurut parameter transmisi yang sesuai dengan informasi kontrol tautan ke atas pertama dan parameter transmisi dari saluran tautan ke atas pertama.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01755

(13) A

(51) I.P.C : B01D 21/01 (2006.01) ,C02F 1/56 (2006.01) ,C02F 1/52 (2006.01)
B01D 21/01 (2006.01) ,C02F 1/56 (2006.01) ,C02F 1/52 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912349

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17178635.3	29-JUN-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

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

(72) Nama Inventor :
RAMAN, Srinivasa, Gopalan, IN
ROYCHOWDHURY, Sumana, IN

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI UNTUK PEMURNIAN AIR KERUH

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu komposisi untuk pemurnian air yang mengandung: (i) polimer “A”; dan, (ii) polimer anionik B yang memiliki berat molekul rata-rata berat sedikitnya 0,5 juta Dalton, yang dipilih dari polisakarida, poli(met)akrilat, protein, selulosa termodifikasi, dan poliakrilamida; yang mana polimer “A” tersebut meliputi unit pengulangan α dan β yang mana, “α” adalah H2C=C(R1)-C(O)O-(CH2)n-N+(R2)(R3)-(CH2)p-X, yang mana - R1 merepresentasikan atom hidrogen atau gugus alkil C1 sampai C6 linear atau bercabang; - R2 dan R3, secara independen dari satu sama lain, merepresentasikan gugus alkil, hidroksialkil, atau aminoalkil, yang mana gugus alkil ini adalah alkil C1 sampai C6 lurus atau bercabang; - n = 1 sampai 4; - p = 2 sampai 8; - X merepresentasikan gugus fungsi bermuatan negatif yang dipilih dari karboksilat, sulfonat, sulfat, atau fosfat, dan yang mana “β” adalah H2C=C(R1)-C(O)O-(CH2)n-N(R2)(R3), yang mana R1, R2, R3, n, dan p memiliki arti yang sama seperti yang ditetapkan dengan mengacu pada unit pengulangan “α”.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01803

(13) A

(51) I.P.C : B65D 81/34 (2006.01) ,A47J 36/02 (2006.01) ,B65D 51/16 (2006.01) ,B65D 77/22 (2006.01) B65D 81/34 (2006.01) ,A47J 36/02 (2006.01) ,B65D 51/16 (2006.01) ,B65D 77/22 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912323

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
20-2017-0002610	29-MAY-17	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CJ CHEILJEDANG CORPORATION
(Ssangnim-dong) 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
KIM, Ki Pyo, KR
PARK, Dong Hui, KR
LEE, Byung Kook, KR
KIM, Yong Hwan, KR
PARK, Kwang Soo, KR
CHO, Kyoung Sik, KR
CHA, Gyu Hwan, KR
YUN, Tae kyung, KR

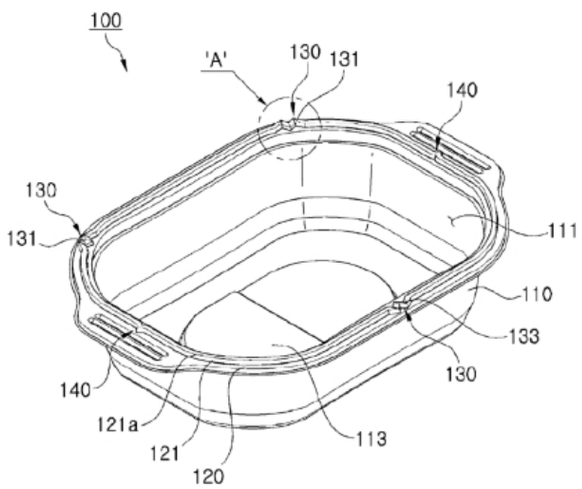
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : WADAH MEMASAK YANG MEMILIKI BAGIAN PEMBUANGAN UAP

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai wadah memasak yang memiliki bagian pembuangan uap, dimana suatu film penutup yang terpasang pada wadah uap tidak perlu dibuka ketika makanan yang dikemas dengan segel dipanaskan dan dimasak dengan menggunakan oven microwave, dan tekanan yang seragam dapat dipertahankan selama pemanasan dan memasak sehingga kualitas memasak kandungan yang sesuai dapat ditingkatkan.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01754

(13) A

(51) I.P.C : C12M 1/00 (2006.01) ,C12M 1/38 (2006.01) ,C12Q 1/686 (2018.01) ,G01N 21/13 (2006.01) ,G01N 35/00 (2006.01) ,G01N 37/00 (2006.01) ,C12N 15/09 (2006.01) ,G01N 21/64 (2006.01) C12M 1/00 (2006.01) ,C12M 1/38 (2006.01) ,C12Q 1/686 (2018.01) ,G01N 21/13 (2006.01) ,G01N 35/00 (2006.01) ,G01N 37/00 (2006.01) ,C12N 15/09 (2006.01) ,G01N 21/64 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912309

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-111817	06-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Nippon Sheet Glass Company, Limited
5-27, Mita 3-chome Minato-ku, Tokyo 1086321 Japan

(72) Nama Inventor :
Takashi FUKUZAWA, JP
Naofumi NISHIZAWA, JP
Hisao NAGATA, JP

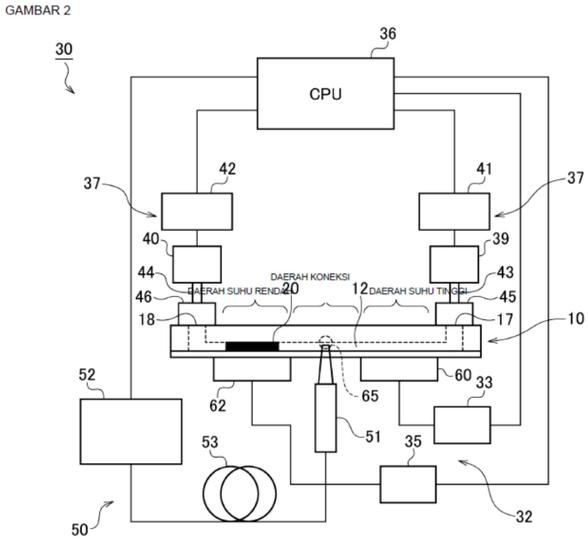
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78\r\n\r\n

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENANGANAN REAKSI

(57) Abstrak :

Pemroses reaksi (30) dilengkapi dengan bejana pemrosesan reaksi (10) di mana saluran (12) dibentuk, sistem pengumpanan cairan (37), sistem pengatur temperatur (32) untuk menyediakan bidang temperatur tinggi dan bidang temperatur rendah ke saluran (12), dan fluoresensi detektor (50) untuk mendeteksi sampel (20) yang melewati bidang deteksi fluoresensi saluran (12), dan CPU (36) untuk mengontrol sistem pengumpanan cairan (37) berdasarkan sinyal yang terdeteksi. Posisi berhenti target X[L]0(n+1) sampel di bidang temperatur rendah dalam siklus ke (n+1) dikoreksi dari posisi berhenti target X[L]0(n) sampel di bidang temperatur rendah dalam siklus ke-n berdasarkan pada hasil kontrol berhenti pada sampel (20) dalam siklus ke-n.

GAMBAR 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01753

(13) A

(51) I.P.C : B32B 27/32 (2006.01); C08J 5/18 (2006.01); C08L 23/08 (2006.01); C08L 23/06 (2006.01); C08L 23/04 (2006.01) B32B 27/32 (2006.01); C08J 5/18 (2006.01); C08L 23/08 (2006.01); C08L 23/06 (2006.01); C08L 23/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912308

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17382356.8 (EP)	09-JUN-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

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

(72) Nama Inventor :
ONGAYI, Owendi, US
LLOP, Cosme, ES

(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 : KOEFISIEN RENDAH DARI FRIKSI KOMPOSISI BERBASIS ETILENA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini memberikan suatu komposisi. Komposisi mengandung (A) polimer berbasis etilena; dan (B) campuran zat slip, campuran zat selip yang mengandung (i) dari lebih dari 50% bobot hingga 99% bobot polidimetilsiloksana pertama yang memiliki jumlah bobot molekul rata-rata (Mn) dari 30.000 g/mol hingga kurang dari 300.000 g/mol; dan (ii) dari 1% bobot hingga kurang dari 50% bobot polidimetilsiloksana kedua yang memiliki jumlah bobot molekul rata-rata (Mn) dari 300.000 g/mol hingga 2.000.000 g/mol, berdasarkan bobot total campuran zat slip. Pengungkapan ini juga memberikan film dengan lapisan yang mengandung komposisi tersebut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01752

(13) A

(51) I.P.C : A61B 34/20 (2016.01) ,A61B 34/37 (2016.01) A61B 34/20 (2016.01) ,A61B 34/37 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912298

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710385151.7	26-MAY-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MICROPORT (SHANGHAI) MEDBOT CO., LTD.
501 Newton Road, Z.J.Hi-Tech Park, Pudong New District, Shanghai 201203, China

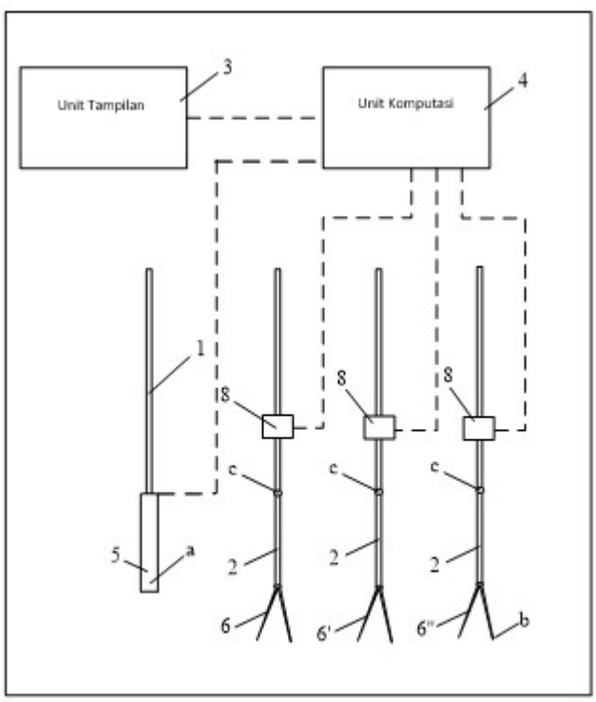
(72) Nama Inventor :
GAO, Xu, CN
SHI, Yunlei, CN
HE, Chao, CN
WANG, Jiayin, CN
ZHU, Xiang, CN
JIANG, Yizhi, CN

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

(54) Judul Invensi : SISTEM ROBOT BEDAH, DAN METODE UNTUK MENAMPILKAN POSISI DARI INSTRUMEN BEDAH

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sistem robot bedah dan metode untuk menampilkan posisi instrumen bedah. Sistem robot bedah terdiri dari lengan citra, lengan alat, unit tampilan, dan unit komputasi. Lengan citra dapat terhubung ke endoskopi yang dikonfigurasi untuk mengumpulkan informasi citra. Lengan alat adalah mekanisme titik gerak-pusat-jarak jauh dan dikonfigurasikan untuk hubungan ke instrumen bedah. Instrumen bedah terdiri dari setidaknya satu titik fitur yang mengidentifikasi informasi posisi instrumen bedah. Unit tampilan terhubung secara komunikatif ke unit komputasi. Ujung ekor endoskop dilengkapi dengan sistem koordinat endoskop. Unit komputasi dikonfigurasikan untuk memperoleh nilai koordinat titik fitur dalam sistem koordinat endoskop menurut persamaan kinematika, mendapatkan informasi posisi instrumen bedah dalam bidang lensa endoskop sesuai dengan nilai koordinat, dan melakukan pemrosesan grafis pada informasi posisi. Unit tampilan menerima dan menampilkan informasi posisi yang diproses secara grafis, sehingga meningkatkan keselamatan dan efisiensi bedah



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01751

(13) A

(51) I.P.C : D06M 23/10 (2006.01), D06M 15/53 (2006.01) D06M 23/10 (2006.01), D06M 15/53 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912288

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/518,111	12-JUN-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CYPRESS BIO-TECH COMPANY LIMITED
Unit 503, 5/F, Biotech Centre 1, No. 9 Science Park West Avenue Hong Kong Science Park, Shatin New Territories, Hong Kong 999077

(72) Nama Inventor :
POON, Stanley Bak Hang, CN
CHOI, Michael Tsang Ming, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
H. Amris Pulungan S.H.
Pulungan, Wiston & Partners Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No. 102, Jakarta 10510

(54) Judul Invensi : BAHAN TAMBAHAN PENGUSIR SERANGGA MULTI-PENERAPAN

(57) Abstrak :

Metode menambahkan bahan tambahan pengusir serangga multi-penerapan (selanjutnya, “bahan tambahan”) termasuk tahap-tahap: menyediakan bahan tambahan, merendam tekstil dalam media cairan termasuk bahan tambahan dalam peralatan pembersih binatu, menyebarkan bahan tambahan ke seluruh media cairan dan tekstil, menyingkirkan sebagian media cairan dari tekstil dan mengeringkan tekstil. Setelah menyelesaikan tahap-tahap ini, bahan tambahan dipertahankan oleh tekstil. Dalam perwujudan yang diungkapkan, bahan tambahan dapat dibentuk dari permetrin, ekstrak alami yang dienkapsulasi, dan atau formulasi lain yang diungkapkan.

1



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01802 (13) A

(51) I.P.C : H04W 72/12 (2009.01) H04W 72/12 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912283

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JUN-17

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/07/2020

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

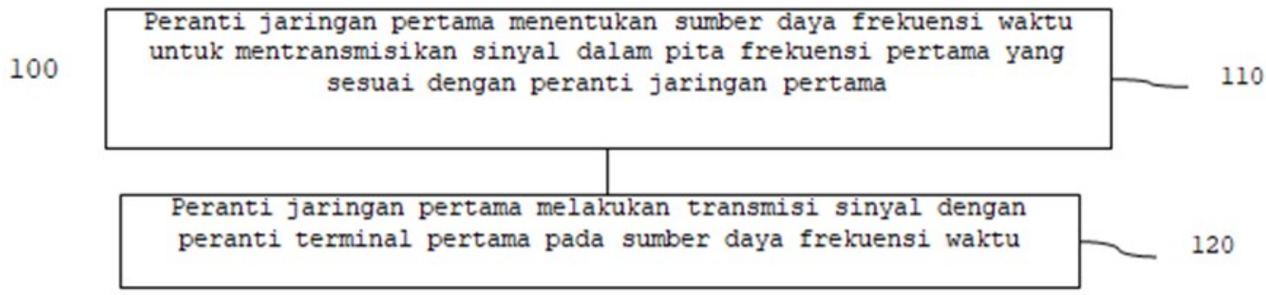
(72) Nama Inventor :
YANG, Ning , CN
ZHANG, Zhi , CN
TANG, Hai , CN

(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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN SINYAL, PERANTI JARINGAN DAN PERANTI TERMINAL

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk mentransmisikan sinyal, peranti jaringan dan peranti terminal. Metode ini meliputi: peranti jaringan pertama yang menentukan, dalam pita frekuensi pertama yang sesuai dengan peranti jaringan pertama, sumber daya frekuensi waktu untuk mentransmisikan sinyal; dan peranti jaringan pertama yang melakukan transmisi sinyal dengan peranti terminal pertama pada sumber daya frekuensi waktu. Metode, peranti jaringan dan peranti terminal menurut perwujudan invensi ini membantu dalam meningkatkan sensitivitas penerima, sehingga meningkatkan keandalan transmisi. Gambar 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01750

(13) A

(51) I.P.C : C07D 471/04 (2006.01) ,A61K 31/438 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) C07D 471/04 (2006.01) ,A61K 31/438 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912279

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/511,525	26-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Incyte Corporation
1801 Augustine Cut-Off, Wilmington, Delaware 19803, United States of America

(72) Nama Inventor :
Yongchun PAN, US
Chongsheng Eric SHI , US
Ming TAO, US
Wayne HAN, US
Michael XIA, US
Dengjin WANG, US
Zhongjiang JIA, US
Jiacheng ZHOU, US
Qun LI , CN

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

(54) Judul Invensi : BENTUK-BENTUK KRISTALIN DARI SUATU INHIBITOR FGFR DAN PROSES-PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan bentuk-bentuk padat dari N-{[2'-(2,6-difluoro-3,5-dimetoksifenil)-3'-okso-2',3'-dihidro-1'H-spiro[siklopropana-1,4'-[2,7]naftiridin]-6'-il]metil}akrilamida, metode-metode pembuatannya, dan zat antara dalam pembuatannya, yang berguna dalam pengobatan penyakit yang terkait atau termediasi-FGFR seperti kanker.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01798 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201912273

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/12/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Politeknik Negeri Banyuwangi
Jalan Raya Jember Km. 13, Kecamatan Kabat, Banyuwangi

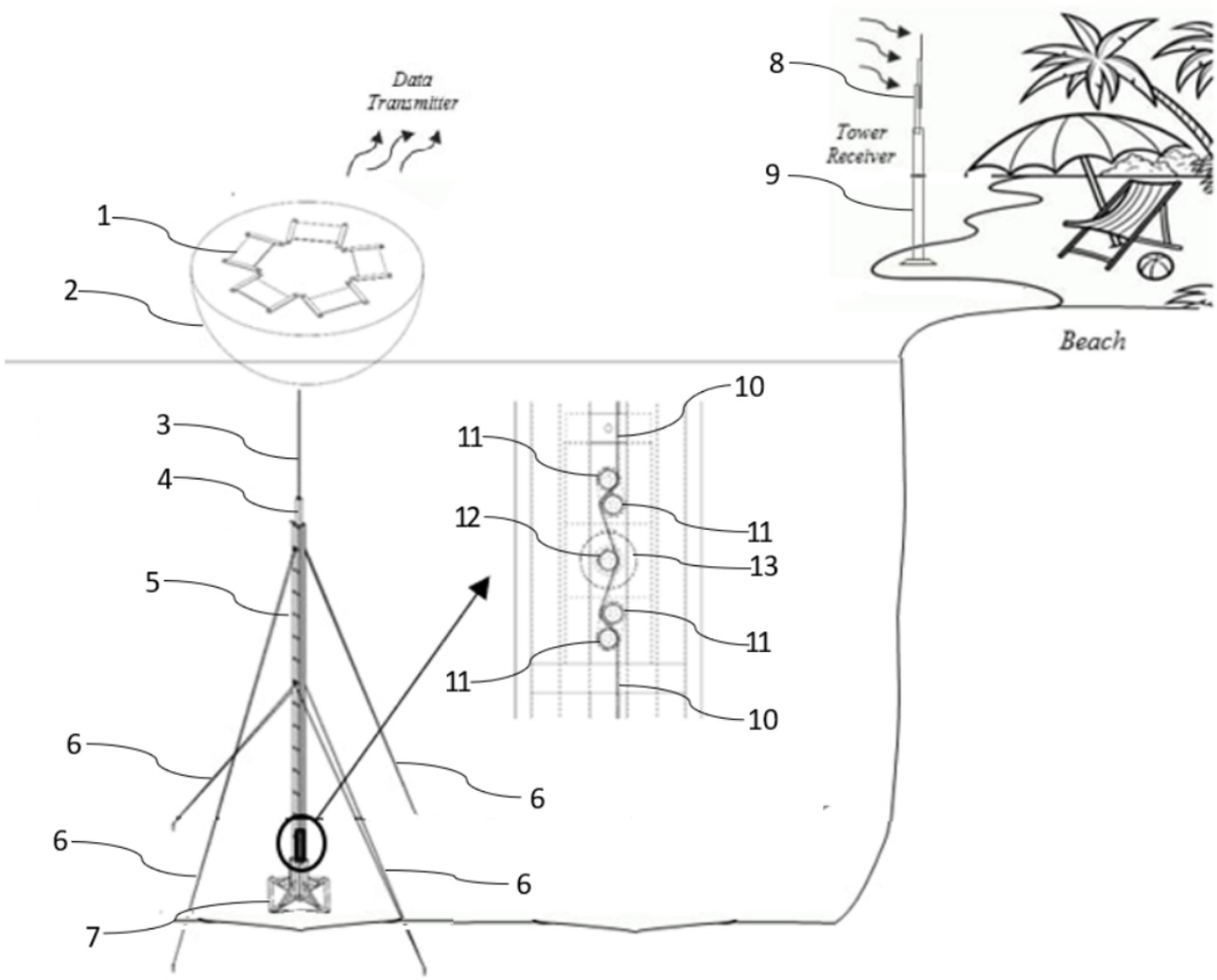
(72) Nama Inventor :
Endi Sailul Haq, S.T., M.Kom, ID
Devit Suwardiyanto, S.Si., M.T , ID
Mohamad Dimyati Ayatullah, S.T., M.Kom , ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Politeknik Negeri Banyuwangi
Jalan Raya Jember Km. 13, Kecamatan Kabat, Banyuwangi

(54) Judul Invensi : METODE PENGUKURAN TINGGI GELOMBANG LAUT MENGGUNAKAN SENSOR ROTASI DAN PELAMPUNG

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai metode pengukuran tinggi gelombang laut dan ketinggian permukaan ini laut terdiri dari perangkat yang dipasang pada dasar laut untuk mengukur ketinggian permukaan air dan mengirimkan data melalui media frekuensi radio ke perangkat penerima yang ada di darat. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mengatasi permasalahan yang telah ada sebelumnya khususnya permasalahan terserapnya transmisi gelombang ultrasonik (Metode Untuk Pengukuran Gelombang Laut Melalui Sarana Gelombang Ultrasonik, Maupun Sistem Pengukuran Gelombang Laut). Dalam invensi ini (Metode Pengukuran Tinggi Gelombang Laut dan Ketinggian Permukaan Laut Menggunakan Sensor Rotasi dan Pelampung terdiri dari pelampung, tiang sensor, tiang rel, puli sensor, perangkat sensor rotasi yang dicirikan dengan pengukuran presisi ketinggian gelombang dan ketinggian permukaan laut dengan cara menghitung pulsa putaran sensor rotasi dan dikonversi ke jarak. Tujuan lain dari invensi ini adalah mengamati perilaku gelombang laut dan ketinggian permukaan laut untuk mendeteksi potensi bahaya dan memberikan peringatan kepada masyarakat pesisir pantai.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01749 (13) A

(51) I.P.C : E02F 9/28 (2006.01) E02F 9/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912259

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
15/622,997	14-JUN-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Caterpillar Inc.
510 Lake Cook Road Suite 100 Deerfield, Illinois 60015 United States of America

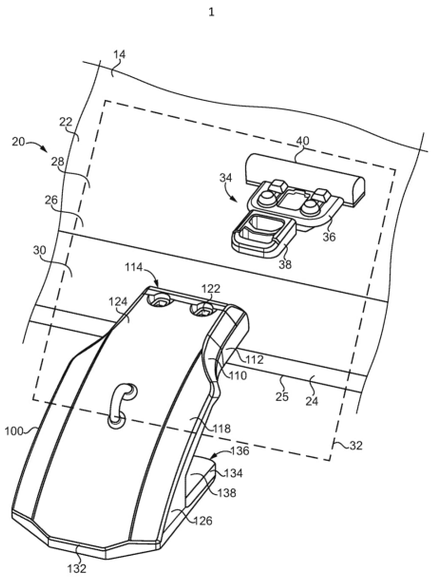
(72) Nama Inventor :
Phillip J. KUNZ, US

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

(54) Judul Invensi : SISTEM PERLINDUNGAN TEPI UNTUK IMPLEMEN

(57) Abstrak :

Sebuah rangkaian implemen (10) mencakup sebuah implemen (12) yang memiliki tepian depan (24) dan suatu sistem perlindungan tepian (20). Sistem perlindungan tepi (20) mencakup setidaknya satu selubung tepian (100) yang memiliki kaki bawah (134) yang mencakup ujung bawah (136) dan permukaan bagian dalam bawah (138), kaki atas (110), dan bagian baji (126), kaki atas (110) yang mencakup bagian ujung atas (112) dan bagian penghubung (118). Bagian ujung atas (112) memiliki bagian ujung atas (116) yang dapat miring ke permukaan bagian dalam bawah (138) dan/atau bidang horizontal (32) yang memanjang antara kaki atas (110) dan kaki bawah (134). Sistem (20) juga mencakup rangkaian kenop (34) yang terstruktur untuk memasangkan selubung tepian (100) terhadap implemen (12), dan termasuk kenop cungkil (36). Sudut (152) permukaan bagian dalam bagian atas (116) dapat sedemikian sehingga suatu jarak (212) terbentuk antara permukaan bagian dalam bagian atas (116) dan kenop (36) cungkil tersebut saat menggerakkan selubung tepian (100) ke arah pelepasan (202) relatif terhadap implemen (12). Jarak (212) mengurangi gaya friksi (206) yang berlawanan dengan pergerakan selubung tepian (100) yang berlawanan pada arah pelepasan (202). Bos cungkil (36) juga dapat mencakup setidaknya satu takik cungkil (58) yang memiliki permukaan cungkil (60), takik cembung (58) yang disusun untuk menerima ujung bebas alat cungkil (308) untuk mencungkil kenop cungkil (36) dari rangkaian (10) dengan arah cungkilan (304).



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01748 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201912238

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-181511	21-SEP-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TBM CO., LTD.
6F, 7-17, Ginza 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040061, JP

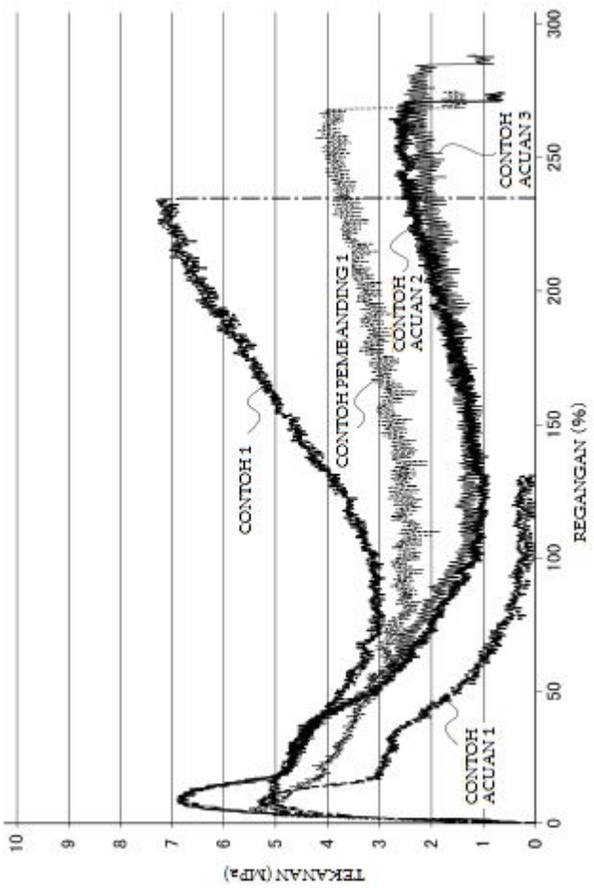
(72) Nama Inventor :
KUROKI, Shigeki, JP
SASAKAWA, Gouki, JP

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI RESIN TERMOPLASTIK DAN BENDA BENTUKAN YANG DIBENTUK DENGAN MENGGUNAKAN KOMPOSISI RESIN TERMOPLASTIK

(57) Abstrak :

Tujuannya adalah menyediakan suatu lembaran yang tidak menghasilkan kegagalan pengumpanan dalam suatu alat yang memiliki suatu proses pengaturan panas bahkan ketika sejumlah besar suatu bahan pengisi anorganik dimasukkan dan suatu komposisi resin termoplastik untuk membentuk lembaran tersebut. Komposisi resin termoplastik tersebut meliputi sedikitnya suatu resin termoplastik dan suatu bahan pengisi anorganik, dimana resin termoplastik tersebut meliputi polipropilena yang tidak memiliki cabang rantai panjang (B) dan polipropilena yang memiliki suatu struktur percabangan rantai panjang (A) dalam suatu rasio massa 80:20 hingga 98:2.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01747

(13) A

(51) I.P.C : H01M 2/28, H01M 4/14, H01M 10/12 H01M 2/28, H01M 4/14, H01M 10/12

(21) No. Permohonan Paten : P00201912228

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAY-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-104826	31-MAY-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
THE FURUKAWA BATTERY CO., LTD.
2-4-1, Hoshikawa, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, Japan

(72) Nama Inventor :
YOSHIDA, Hideaki, JP

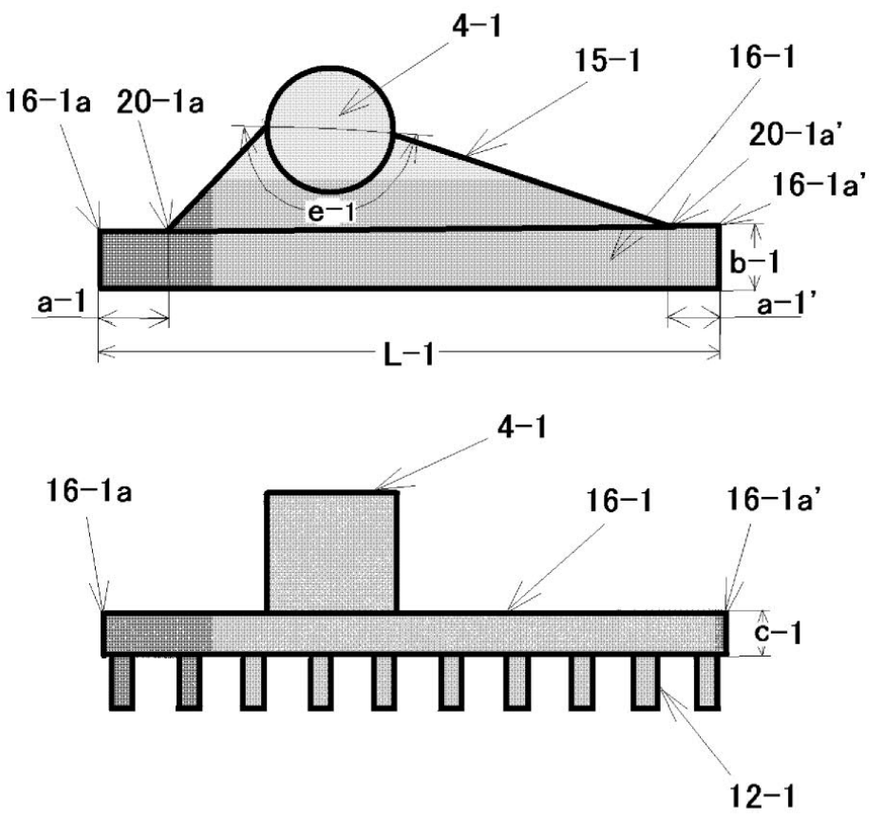
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.
Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Invensi : BATERAI PENYIMPANAN TIMBAL

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan baterai penyimpanan timbal yang memiliki kapasitas sedang atau lebih tetapi hanya memungkinkan arus yang relatif kecil, baterai penyimpanan timbal memiliki struktur yang mampu secara efektif mencegah kerusakan tali elektroda positif yang disebabkan oleh perpanjangan pelat elektroda positif yang dihasilkan dalam operasi yang berlangsung lama. Invensi ini adalah baterai penyimpanan timbal yang terdiri dari: kelompok pelat elektroda dimana pelat elektroda positif dan pelat elektroda negatif secara bergantian dilaminasi melalui pelat pemisah; bagian lug yang digabungkan tali dari pelat elektroda dengan polaritas yang sama pada kelompok pelat elektroda; dan dudukan kutub elektroda yang menghubungkan tali dan kutub elektroda, dicirikan bahwa jarak dua bagian tepi dari bagian sambungan antara dudukan kutub elektroda aktif pada sisi elektroda positif dan tali elektroda positif ke bagian ujung dari tali elektroda positif dalam arah memanjang, yang ada di sisi yang sama dengan masing-masing bagian tepinya adalah 0 hingga 20 mm, lebar tali elektroda positif adalah 10 hingga 25 mm, dan ketebalan tali elektroda positif adalah 5 sampai 15 mm, dan di samping itu, ketinggian pelat elektroda positif tidak termasuk bagian lug dan bagian kaki adalah 180 mm atau lebih.

Gambar 4



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01746

(13) A

(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01) ,C22C 38/14 (2006.01) ,C22C 38/16 (2006.01) ,C22C 38/58 (2006.01) C22C 38/00 (2006.01) ,C21D 9/46 (2006.01) ,C22C 38/14 (2006.01) ,C22C 38/16 (2006.01) ,C22C 38/58 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912188

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-154294	09-AUG-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

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

(72) Nama Inventor :
HIRASHIMA, Tetsuya, JP
TOYODA, Takeshi, JP

(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 : LEMBARAN BAJA CANAI PANAS DAN METODE UNTUK MEMBUAT LEMBARAN BAJA CANAI PANAS

(57) Abstrak :

Suatu lembaran baja canai panas menurut aspek dari invensi ini memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan, di mana struktur metalografi pada posisi kedalaman 1/4 ketebalan lembaran dan posisi tengah lebar lembaran dari lembaran baja canai panas terdiri dari 90 %vol atau lebih martensit dan 0 %vol atau lebih dan 10 %vol atau kurang struktur residual, struktur residual adalah satu atau keduanya dari bainit dan ferit, panjang rata-rata butiran pada arah L, yang merupakan arah yang sejajar terhadap arah pencanaian, adalah 0,2 µm atau lebih dan 5,0 µm atau kurang, panjang rata-rata butiran pada arah C, yang merupakan arah yang sejajar terhadap arah transversal, adalah 0,1 µm atau lebih dan 5,0 µm atau kurang, rasio antara panjang butiran arah L, yang merupakan panjang rata-rata butiran pada arah L, dan panjang butiran arah C, yang merupakan panjang rata-rata butiran pada arah C, adalah 0,2 ≤ panjang butiran arah C / panjang butiran arah L ≤ 5,0, dan kekuatan tarik adalah 1180 MPa atau lebih.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01745

(13) A

(51) I.P.C : B01D 53/86 (2006.01) ,B01D 53/90 (2006.01) B01D 53/86 (2006.01) ,B01D 53/90 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912179

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-177662	15-SEP-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUBISHI HITACHI POWER SYSTEMS, LTD.
3-1, Minatomirai 3-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2208401, Japan

(72) Nama Inventor :
MIYANISHI, Hideo, JP
ODA, Manabu, JP
TSUTSUMI, Ryuji, JP
TODAKA, Shimpei, JP

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

(54) Judul Invensi : PERALATAN DENITRASI UNTUK BOILER PEMBAKARAN BATU-BARA

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk mencapai difusi yang seragam dari gas amoniak yang dibasahi tanpa memperpanjang saluran. Peralatan denitrifikasi (1) untuk boiler berbahan bakar batubara dilengkapi dengan saluran lengkung (20) yang memiliki bagian lengkung (24) yang tekukan sebagian dari saluran aliran melalui mana gas buang mengalir; dan reaktor katalitik (40) yang terhubung ke saluran keluar dari saluran lengkung (20), saluran aliran yang dilengkapi dengan alat rektifikasi (42) dengan beberapa pelat paralel, nozel injeksi amonia (44) untuk mengalirkan gas amonia, dan lapisan katalis (46) dan terdiri dari bagian di mana luas penampang saluran aliran kira-kira konstan. Peranti penyearah (42) dan nozel injeksi amonia (44) ditempatkan pada saluran masuk dari bagian reaktor katalitik tersebut (40) di mana luas penampang saluran aliran kira-kira konstan, terletak di hulu dari lapisan katalis (46), dan nozel injeksi amonia (44) dipasang segera di bagian hilir peralatan rektifikasi (42) untuk melanjutkan dari peralatan rektifikasi (42).

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01744

(13) A

(51) I.P.C : D06P 1/00 (2006.01) ,D06P 1/92 (2006.01) D06P 1/00 (2006.01) ,D06P 1/92 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912178

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-18

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
1708816.2	02-JUN-17	United Kingdom
1806803.1	26-APR-18	United Kingdom

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
University Of Leeds
Leeds LS2 9JT, United Kingdom

(72) Nama Inventor :
Stephen Martin BURKINSHAW, GB

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

(54) Judul Invensi : METODE PEWARNAAN SUHU RENDAH

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode pewarnaan substrat-substrat polimer pada suhu-suhu yang rendah. Metode tersebut mencakup mengenakan substrat polimer yang akan diwarnai pada lindi pewarna yang mencakup pelarut di mana bahan pewarna memiliki solubilitas yang tinggi dan kemudian menambahkan pelarut di mana bahan pewarna memiliki solubilitas yang rendah, biasanya air.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01867

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201912166

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	2017-117294	14-JUN-17	Japan
	2017-117297	14-JUN-17	Japan
	2017-117298	14-JUN-17	Japan
	2017-117299	14-JUN-17	Japan

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

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

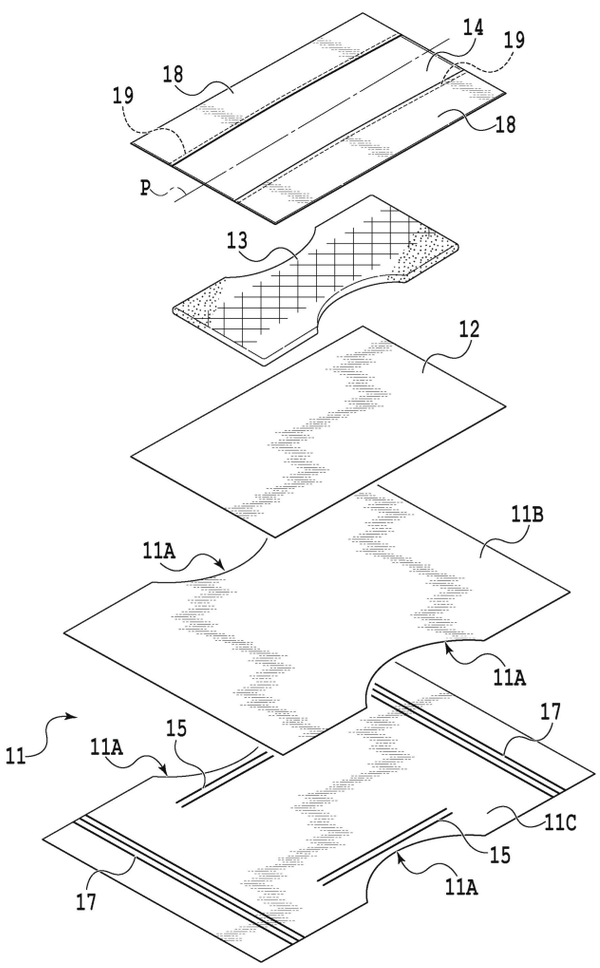
(72) Nama Inventor :
Fumio JINNO, JP
Xiaoshi XU , JP

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

(54) Judul Invensi : KOMPLEKS PENYERAP

(57) Abstrak :

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



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01866

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201912156

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17177480.5	22-JUN-17	European Patent Office
15/966,900	30-APR-18	United States Of America

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

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

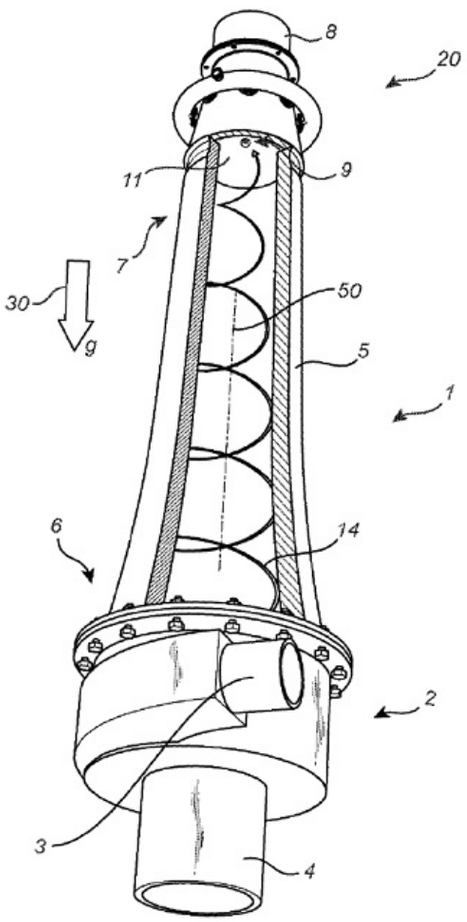
(72) Nama Inventor :
Brian KNORR , US
Lars GRÖNVALL , SE
Matt GALLIMORE , US

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

(54) Judul Invensi : SEPARATOR HIDROSIKLON

(57) Abstrak :

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



GAMBAR 2A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01743 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201912148

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-140811	20-JUL-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

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

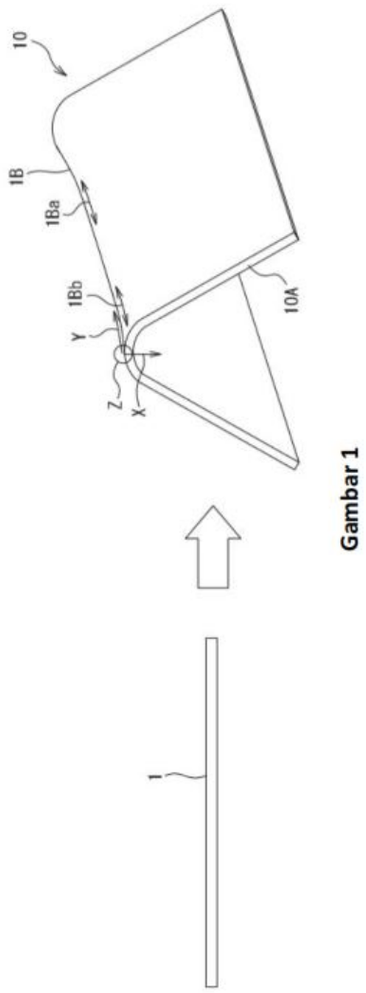
(72) Nama Inventor :
FUJII Yusuke, JP
FUJII, Kento, JP
YAMASAKI, Yuji, JP

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGEVALUASI BATAS DEFORMASI DAN METODE UNTUK MEMPREDIKSI RETAKAN PADA PERMUKAAN TERPOTONG DARI LEMBARAN LOGAM, DAN METODE UNTUK MENDESAIN CETAKAN TEKAN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode untuk mengevaluasi suatu retakan akibat pelentukan pada suatu permukaan ujung dari suatu lembaran dasar terpotong dan suatu metode untuk memprediksi retakan dan suatu teknologi yang akan tercermin dalam suatu metode untuk mendesain suatu cetakan tekan. Suatu metode untuk mengevaluasi batas deformasi meliputi mengevaluasi batas deformasi dalam suatu permukaan terpotong (10A) dari suatu lembaran logam terpotong (1) dalam membentuk-tekan pelat logam terpotong (1). Batas deformasi pada permukaan terpotong (10A) dievaluasi dan suatu retakan pada permukaan terpotong (10A) diprediksi berdasarkan suatu nilai indeks yang ditentukan dari dua gradien distribusi regangan permukaan dari suatu gradien distribusi regangan permukaan dalam suatu arah ketebalan lembaran X pada permukaan terpotong (10A) dan suatu gradien distribusi regangan permukaan dalam suatu arah garis bubungan pelentukan Y dengan pelentukan dalam arah menjauh dari permukaan terpotong (10A) pada suatu posisi evaluasi di antara distribusi dari regangan yang dihasilkan dekat perbatasan antara suatu permukaan sisi luar pelentukan dan permukaan terpotong (10A) dari lembaran logam (1) yang akan dilentukkan.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01742 (13) A

(51) I.P.C : H02J 50/60 (2016.01) H02J 50/60 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912139

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17173465.0	30-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Koninklijke Philips N.V.
High Tech Campus 5 5656 AE Eindhoven

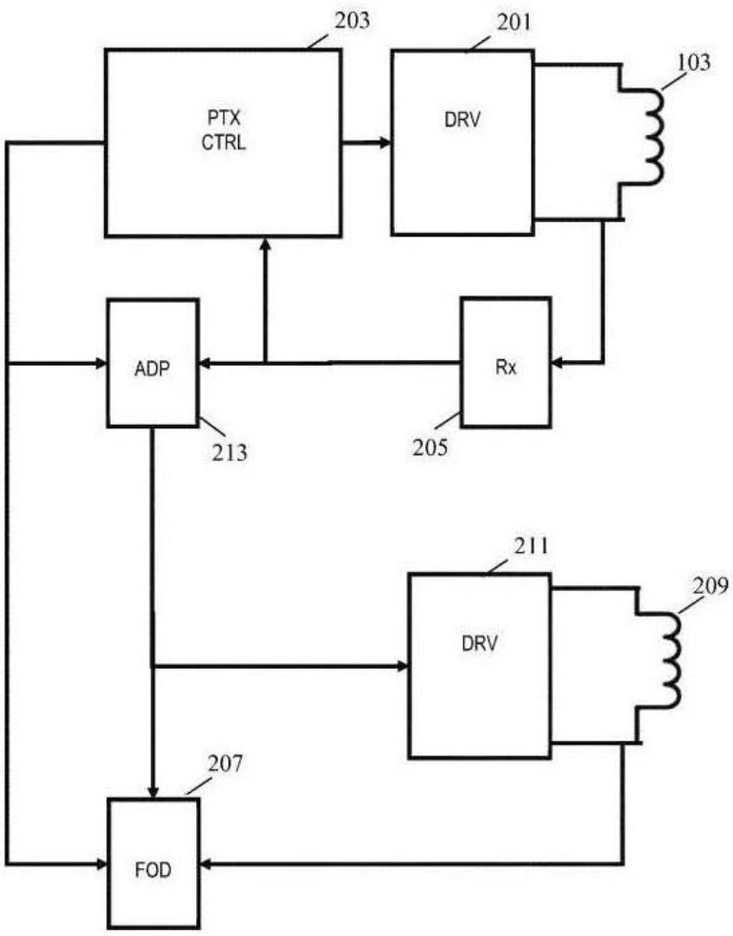
(72) Nama Inventor :
Andries VAN WAGENINGEN, NL
Wilhelmus Gerardus Maria ETTES, NL
Eddy Gerrit VELTMAN, NL
Antonius Adriaan Maria STARING, NL
Richard Henricus Maria THEELEN, NL
Johannes Gerardus Fredericus KABLAU, NL

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

(54) Judul Invensi : DETEKSI OBJEK ASING DALAM SISTEM TRANSFER DAYA NIRKABEL

(57) Abstrak :

Pemancar daya (101) untuk sistem transfer daya nirkabel yang terdiri atas kumparan pemancar (103) dan penggerak (201) yang menghasilkan sinyal gerak untuk kumparan pemancar (103) yang menggunakan kerangka waktu perulangan dengan interval waktu transfer daya dan interval waktu deteksi objek asing. Generator uji (211) menghasilkan sinyal gerak uji untuk kumparan uji (209) selama interval waktu deteksi objek asing. Detektor objek asing (207) melakukan uji deteksi objek asing berdasarkan parameter terukur untuk sinyal gerak uji. Sebelum memasuki fase transfer daya, adaptor (213) mengontrol pemancar daya (101) untuk beroperasi dalam mode awal deteksi objek asing di mana nilai yang diutamakan dari parameter sinyal untuk sinyal gerak uji ditentukan sebagai respons terhadap setidaknya pesan pertama yang diterima dari penerima daya (105). Selama interval waktu deteksi objek asing parameter sinyal diatur ke nilai yang diutamakan.



GBR. 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01865

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201912136

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

(30) Data Prioritas :

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

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

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

(72) Nama Inventor :
Takayuki NOMURA, JP

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENCUCI BENDA KERAS

(57) Abstrak :

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

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01741

(13) A

(51) I.P.C : C08J 5/18 (2006.01) ,C08L 67/02 (2006.01) C08J 5/18 (2006.01) ,C08L 67/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912129

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-111642	06-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

(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 :
Noboru TAMARI, JP
Takamichi GOTO, JP

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

(54) Judul Invensi : FILM POLIESTER TERORIENTASI SECARA BIAKSIAL

(57) Abstrak :

FILM POLIESTER TERORIENTASI SECARA BIAKSIAL Untuk menyediakan film poliester yang memiliki ketahanan lubang jarum dan ketahanan putus kantong yang sangat baik, kerekatan yang sangat baik setelah pendidihan atau retorting, dan deviasi pitch yang sedikit selama pencetakan atau deviasi posisi selama melaminasi dengan penyegel, dan sebagainya. Film poliester terorientasi secara biaksial yang secara simultan memenuhi (a)–(d). (a) Adalah suatu komposisi resin poliester yang mengandung 60%–90% berat resin polibutilena tereftalat (A) dan 10%–40% berat resin poliester (B) selain resin polibutilena tereftalat (A). (b) Yang memiliki rasio transesterifikasi 0,8–3,0 untuk film. (c) Yang memiliki derajat orientasi □Nx dalam arah film longitudinal 0,049–0,076. (d) Yang memiliki pengerutan termal pada 150□C tidak lebih dari 4,0% dalam baik arah longitudinal maupun lebar dari film.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01864

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201912126

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

(30) Data Prioritas :

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

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

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

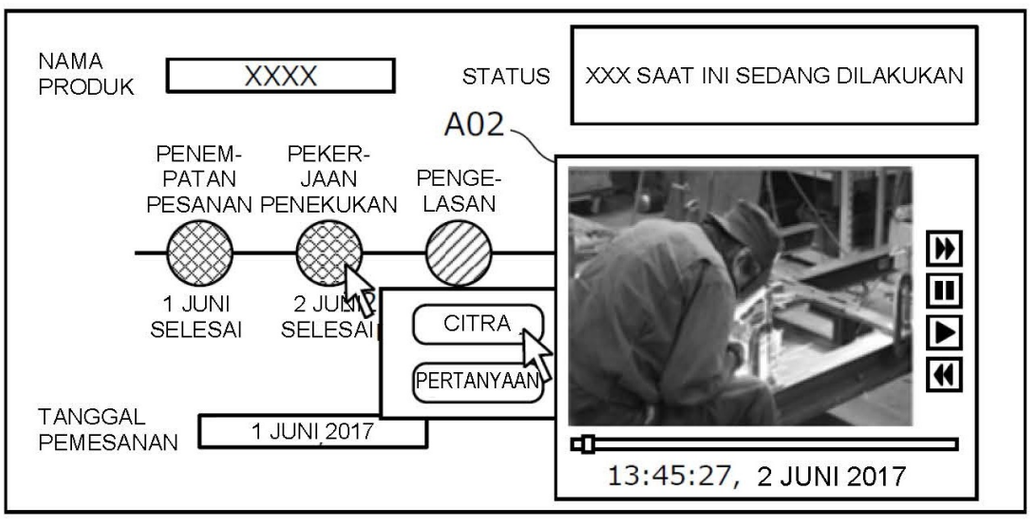
(72) Nama Inventor :
Yasunori KOBAYASHI , JP

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

(54) Judul Invensi : SISTEM PEMESANAN DAN PROGRAM

(57) Abstrak :

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



GAMBAR 11

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01740

(13) A

(51) I.P.C : A61P 3/10, A61K 31/7056, A61K 31/155, A61K 9/20 A61P 3/10, A61K 31/7056, A61K 31/155, A61K 9/20

(21) No. Permohonan Paten : P00201912119

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201821006578	21-FEB-18	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GLENMARK PHARMACEUTICALS LIMITED
B/12 Mahalaxmi Chambers, 22, Bhulabhai Desai Road, Mumbai 400026, India

(72) Nama Inventor :
DHUPPAD, Ulhas, IN
DESHMUKH, Nitin, IN
SADAPHAL, Krishna, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Kusno Hadi S.Si
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASI YANG MENGANDUNG REMOGLIFLOZIN DAN ZAT ANTIDIABETES

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi farmasi yang mengandung remogliflozin atau garam atau esternya yang dapat diterima secara farmasi, dan metformin atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi. Khususnya, hal ini berkaitan dengan suatu komposisi farmasi lepas cepat yang mengandung: (a) remogliflozin atau garam atau esternya yang dapat diterima secara farmasi, (b) metformin atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan (c) suatu eksipien yang dapat diterima secara farmasi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01739 (13) A

(51) I.P.C : H04W 76/10 H04W 76/10

(21) No. Permohonan Paten : P00201912099

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-NOV-17

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710508966.X	28-JUN-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

(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

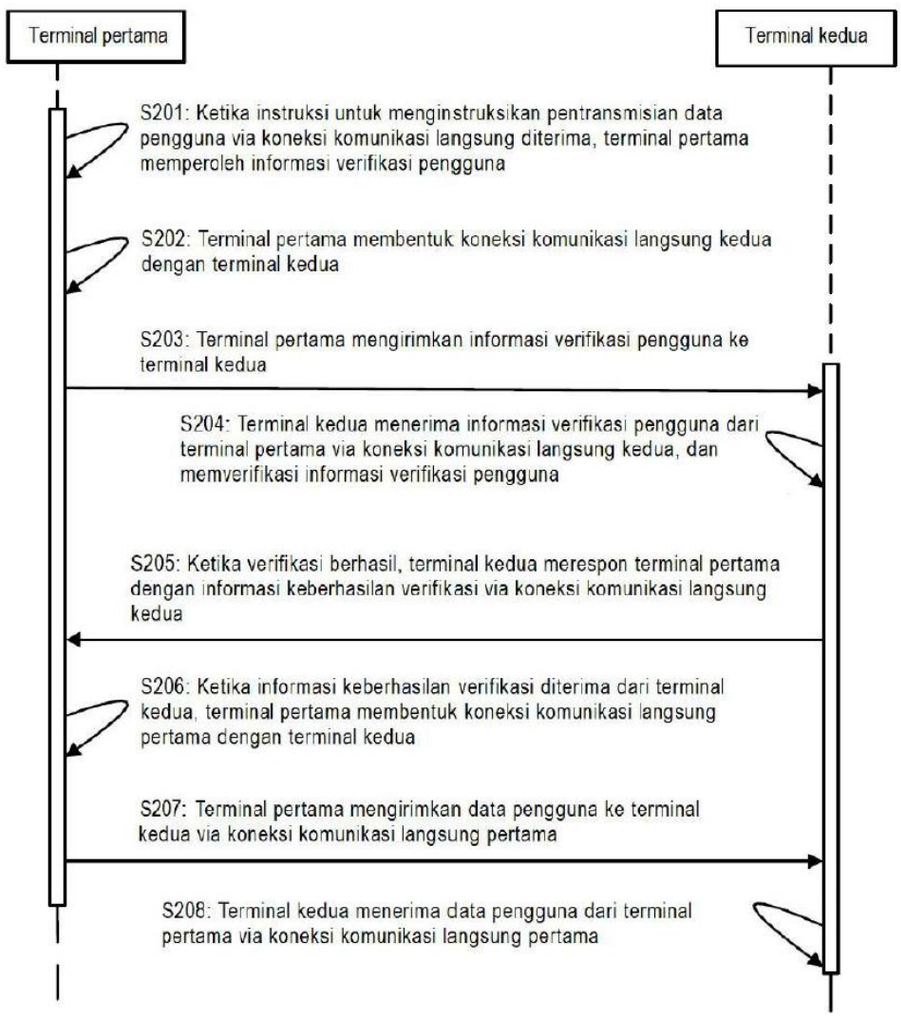
(72) Nama Inventor :
LI, Haiquan, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rahajeng Handayani S.H.,
SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor 16166

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode dan peranti komunikasi. Metodenya mencakup bahwa: ketika instruksi untuk menginstruksikan pentransmisian data pengguna via koneksi komunikasi langsung diterima, informasi verifikasi pengguna diperoleh, informasi verifikasi pengguna mencakup data verifikasi yang dimasukkan melalui terminal pertama; informasi verifikasi pengguna dikirimkan ke terminal kedua; ketika informasi keberhasilan verifikasi diterima dari terminal kedua, koneksi komunikasi langsung pertama dibentuk dengan terminal kedua; dan data pengguna dikirimkan ke terminal kedua via koneksi komunikasi langsung pertama.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01738

(13) A

(51) I.P.C : B32B 27/32 (2006.01); C08J 5/18 (2006.01); C08L 23/08 (2006.01)
B32B 27/32 (2006.01); C08J 5/18 (2006.01); C08L 23/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912098

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17382355.0 (EP)	09-JUN-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

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

(72) Nama Inventor :
LLOP, Cosme, ES
SANTINI, Luis, Alberto, ES
ONGAYI, Owendi, US
PALAZON, Antonio, ES
CORTES, Andres, ES
HILL, Martin, RB

(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 : KOEFISIEN GESEK RENDAH DARI KOMPOSISI BERBASIS ETILENA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan suatu komposisi. Komposisi mengandung (A) polimer berbasis etilena; (B) polimer berbasis etilena yang difungsikan oleh karboksilat; dan (C) dari 0,5 bobot% hingga 5,0 bobot% dari polidimetilsiloksan, berdasarkan pada bobot total komposisi. Pengungkapan ini juga memberikan film dengan lapisan yang mengandung komposisi tersebut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01863

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201912096

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

(30) Data Prioritas :

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

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

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

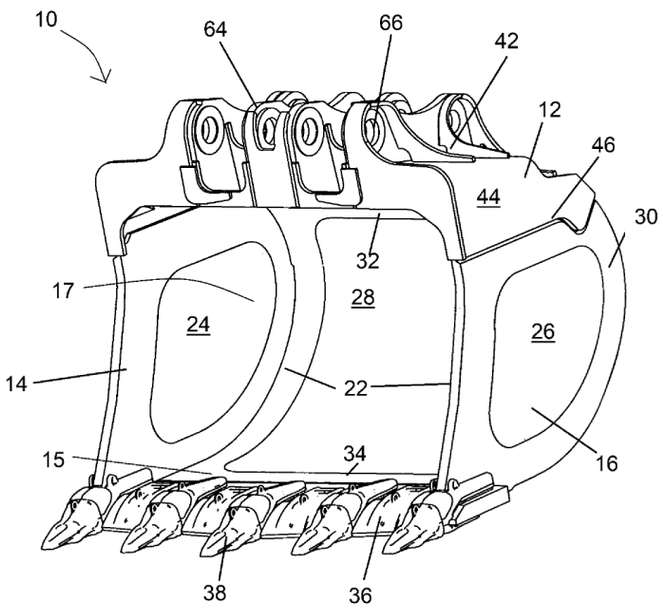
(72) Nama Inventor :
Jamie Vincent Clarke HALL, AU
Lyndon Brian GREESHAW, AU

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

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

(57) Abstrak :

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



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01737

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/519 (2006.01) ,A61K 31/5377 (2006.01) ,A61K 31/55 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61K 45/06 (2006.01) A61K 31/519 (2006.01) ,A61K 31/5377 (2006.01) ,A61K 31/55 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61K 45/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912078

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

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/523,389	22-JUN-17	United States Of America
17189550.1	06-SEP-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LES LABORATOIRES SERVIER
35 rue de Verdun, 92284 SURESNES, France

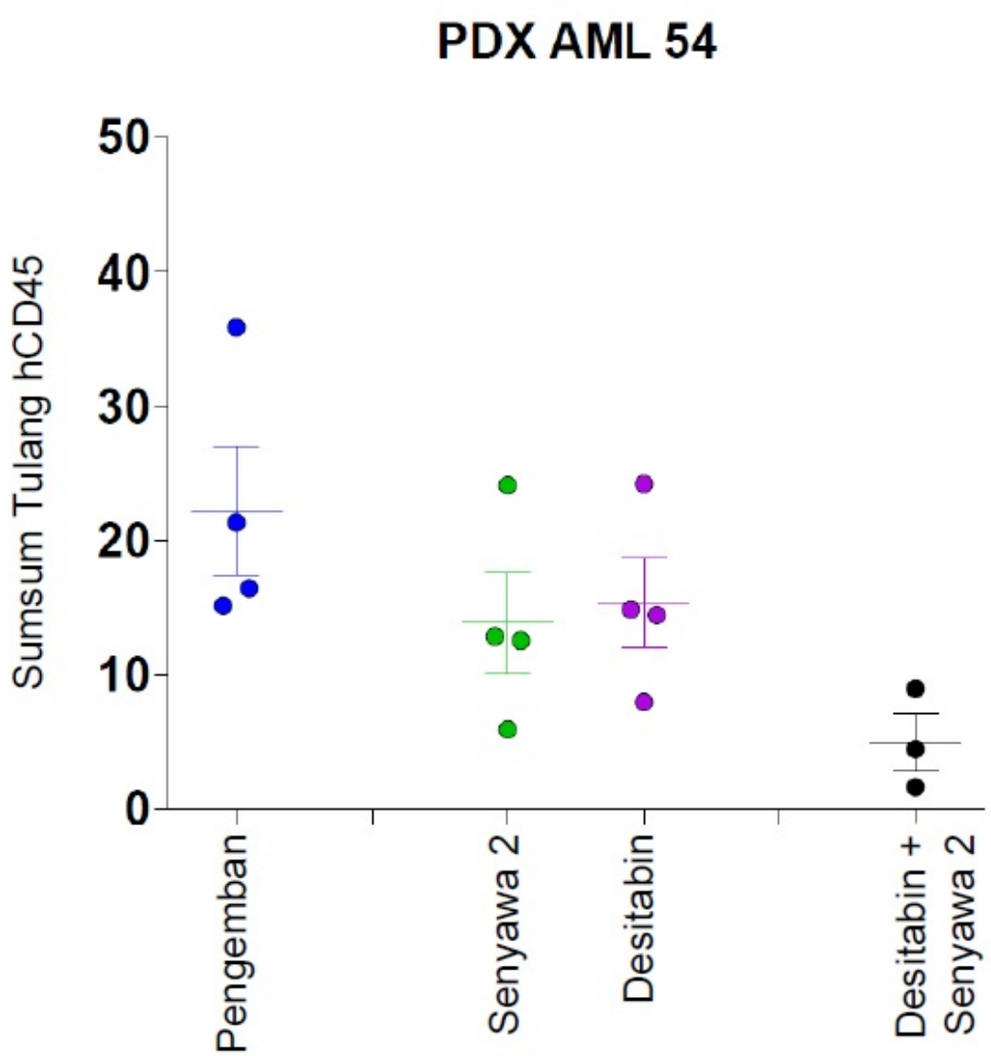
(72) Nama Inventor :
WEI, Andrew, AU
MOUJALLED, Donia, AU
POMILIO, Giovanna, AU
GENESTE, Olivier, FR
MARAGNO, Ana-Leticia, FR

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

(54) Judul Invensi : KOMBINASI PENGHAMBAT MCL-1 DAN STANDAR PENATALAKSANAAN PENGOBATAN UNTUK KANKER HEMATOLOGIK, PENGGUNAAN DAN KOMPOSISI FARMASINYA

(57) Abstrak :

Suatu kombinasi yang mengandung penghambat Mcl-1 dan zat antikanker kedua, yang mana zat antikanker kedua dipilih dari antrasiklin, sitarabin dan zat penghipometilasi, dan komposisi dan penggunaannya.



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01736 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201912069

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710431195.9	08-JUN-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHANGHAI ZHANGMEN SCIENCE AND TECHNOLOGY CO.,LTD.
WANG Yuting, Room 140, Huyi Road No.5358, Jiading District, Shanghai 201806, CHINA

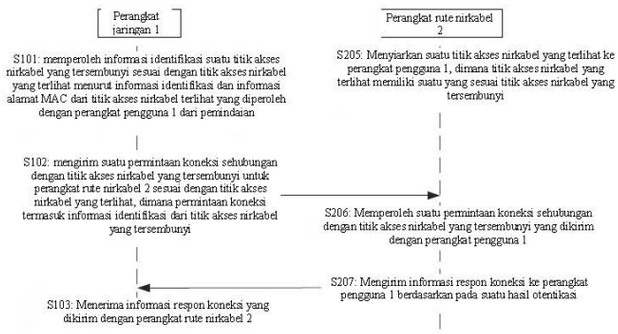
(72) Nama Inventor :
ZHAO, Yongliang, CN
YIN, Xiyi, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT UNTUK KONEKSI KE TITIK AKSES NIRKABEL TERSEMBUNYI

(57) Abstrak :

Metode dan perangkat untuk koneksi ke titik akses nirkabel tersembunyi, di mana perangkat perutean nirkabel menyiarkan titik akses nirkabel yang terlihat ke perangkat pengguna, dan titik akses nirkabel memiliki titik akses nirkabel tersembunyi yang sesuai; perangkat pengguna memperoleh informasi identifikasi dan informasi alamat MAC dari titik akses nirkabel yang terlihat dengan pemindaian, dan dengan demikian memperoleh informasi identifikasi dari titik akses nirkabel tersembunyi yang sesuai dengan titik akses nirkabel yang terlihat; dan kemudian, perangkat pengguna mengirimkan permintaan koneksi sehubungan dengan titik akses nirkabel tersembunyi ke perangkat perutean nirkabel, dan jika permintaan koneksi berhasil diautentikasi, perangkat pengguna berhasil terhubung ke titik akses nirkabel tersembunyi.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01735

(13) A

(51) I.P.C : D21H 21/02 (2006.01) ,D21H 21/04 (2006.01) ,D21C 9/00 (2006.01) ,D21H 21/20 (2006.01) D21H 21/02 (2006.01) ,D21H 21/04 (2006.01) ,D21C 9/00 (2006.01) ,D21H 21/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912068

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

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/527,027	29-JUN-17	United States Of America
20175707	01-AUG-17	Finland

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

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

(72) Nama Inventor :
ZOU, Yong, US
LUO, Yuping, US
CASASÚS, Anna, US

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI, PENGGUNAANNYA DAN METODE UNTUK PENYINGKIRAN DAN MENCEGAH RESIN KEKUATAN BASAH DARI MENCEMARI PERALATAN PEMBUATAN KERTAS

(57) Abstrak :

Komposisi dan metode untuk membersihkan kontaminasi resin kekuatan basah dari peralatan pembuatan kertas dan/atau untuk mencegah resin kekuatan basah dari mencemari peralatan pembuatan kertas menggunakan komposisi tersebut diungkapkan. Komposisi tersebut terdiri dari larutan berair dari asam organik lemah; surfaktan, lebih disukai surfaktan nonionik, katalis yang mengandung ion logam divalen dan secara opsional pelarut yang mengandung glikol eter.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01862

(13) A

(51) I.P.C : B41M 3/14 (2006.01) ,B41M 3/00 (2006.01) ,C09D 11/54 (2014.01)
B41M 3/14 (2006.01) ,B41M 3/00 (2006.01) ,C09D 11/54 (2014.01)
(21) No. Permohonan Paten : P00201912056

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	17172598.9	23-MAY-17	European Patent Office
	62/512,201	30-MAY-17	United States Of America

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

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

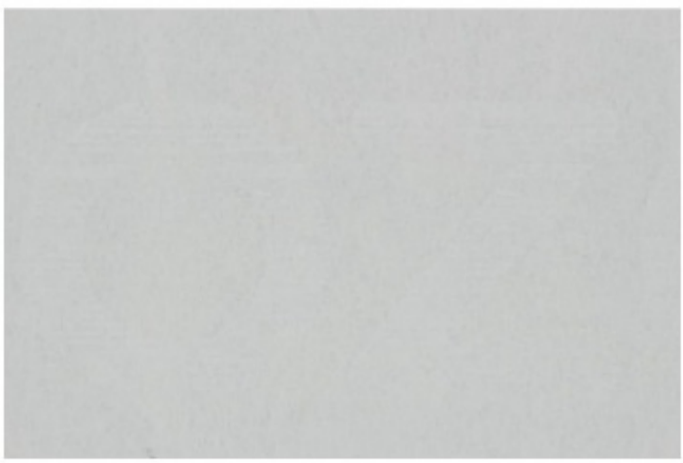
(72) Nama Inventor :
BOLLSTRÖM, Roger, FI
FTOUNI, Jamal, FR

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI POLA QUANTUM DOT YANG TIDAK LARUT DALAM AIR

(57) Abstrak :

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



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01861

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201912046

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

(30) Data Prioritas :

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

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

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

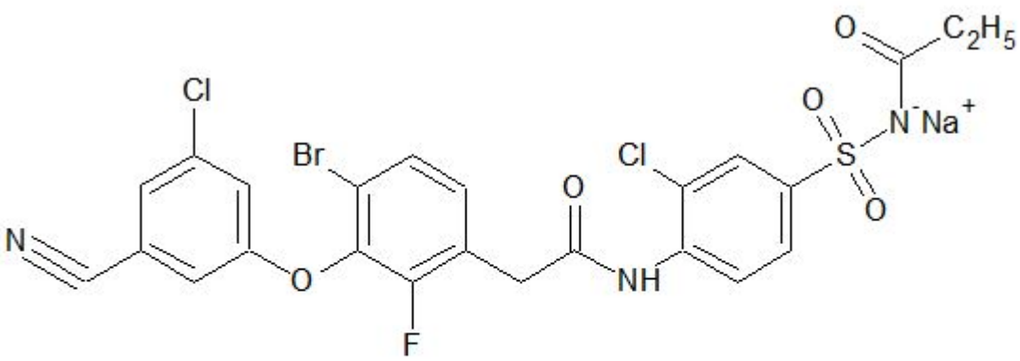
(72) Nama Inventor :
Alexandre Vasilievich IVACHTCHENKO, US
Nikolay Filippovich SAVCHUK, US
Andrey Alexandrovich IVASHCHENKO, RU

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

(54) Judul Invensi : SEDIAAN OBAT KOMBINASI UNTUK PENGOBATAN INFEKSI VIRUS

(57) Abstrak :

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



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

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01860

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201912036

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/609,370	22-DEC-17	United States Of America

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

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

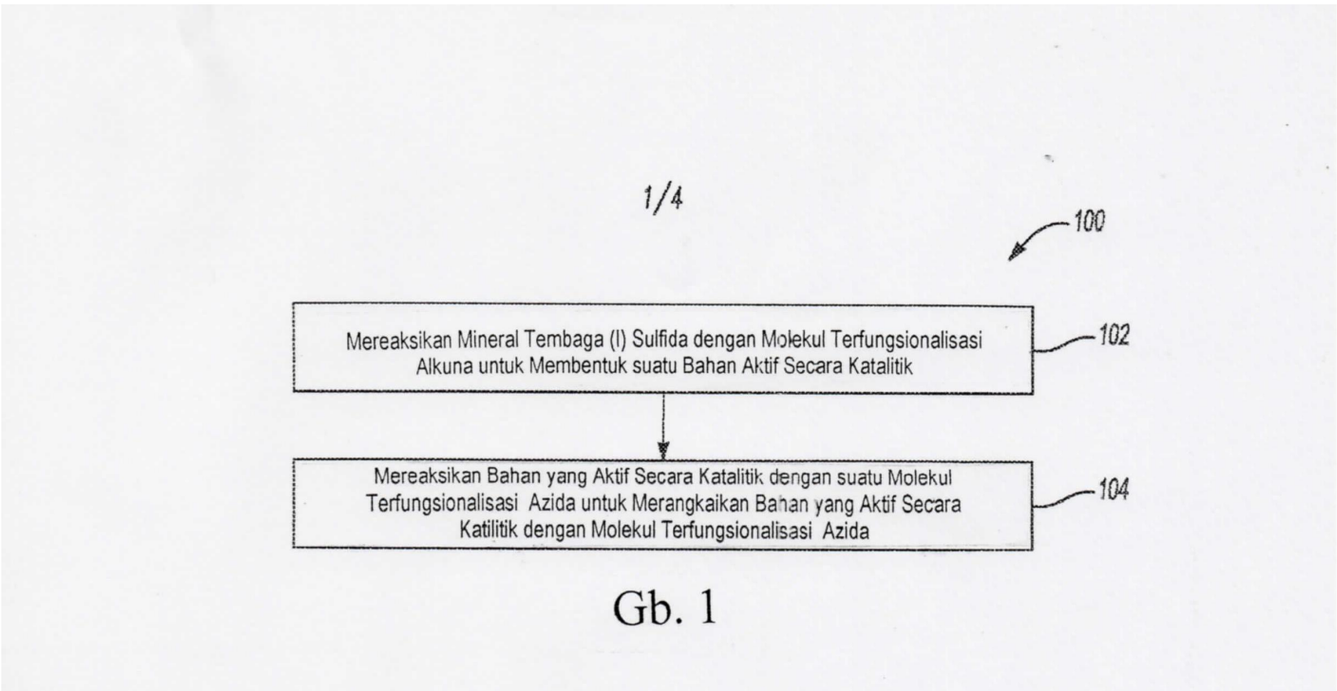
(72) Nama Inventor :
KRAFT, Lewis J., US

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

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

(57) Abstrak :

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



Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01734

(13) A

(51) I.P.C : F01N 13/00 (2010.01) ,B62J 23/00 (2006.01) ,B62K 11/04 (2006.01) ,B62M 7/02 (2006.01) ,F01N 13/08 (2010.01) F01N 13/00 (2010.01) ,B62J 23/00 (2006.01) ,B62K 11/04 (2006.01) ,B62M 7/02 (2006.01) ,F01N 13/08 (2010.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912028

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-146643	28-JUL-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

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

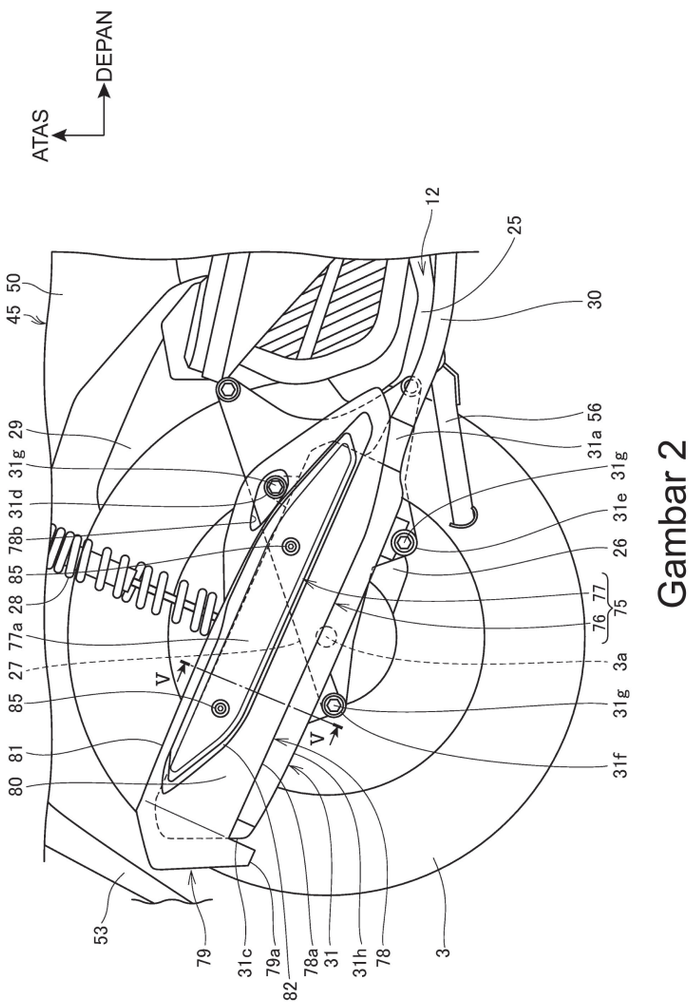
(72) Nama Inventor :
Naoki YOSHIDA, JP
Shinpei OKAZAKI, JP
Masaharu YOSHIMURA, JP

(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 PENUTUP KNALPOT UNTUK KENDARAAN JENIS TUNGGANG

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini adalah untuk menyempurnakan tampilan suatu penutup knalpot dari suatu kendaraan jenis tunggang, dan memudahkan mempertahankan tampilan bersih. Suatu struktur penutup knalpot untuk suatu kendaraan jenis tunggang yang terdiri dari suatu penutup knalpot (75) yang dibuat dari suatu resin dan disediakan di atas knalpot (31) terdiri dari suatu permukaan desain tampilan (77a) yang disusun dari suatu bagian bodi utama (76) penutup knalpot (75), permukaan desain tampilan (77a) dibuat dari suatu resin tampilan metalik yang mengandung suatu bahan serbuk foto pendar cahaya, dan bagian bodi utama (76) dibuat dari suatu resin yang berbeda dari resin tampilan metalik.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01733

(13) A

(51) I.P.C : B60P 1/28 (2006.01) ,B60R 13/01 (2006.01) B60P 1/28 (2006.01) ,B60R 13/01 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911999

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17177445.8	22-JUN-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
METSO SWEDEN AB
P.O. Box 132, 231 22 Trelleborg, Sweden

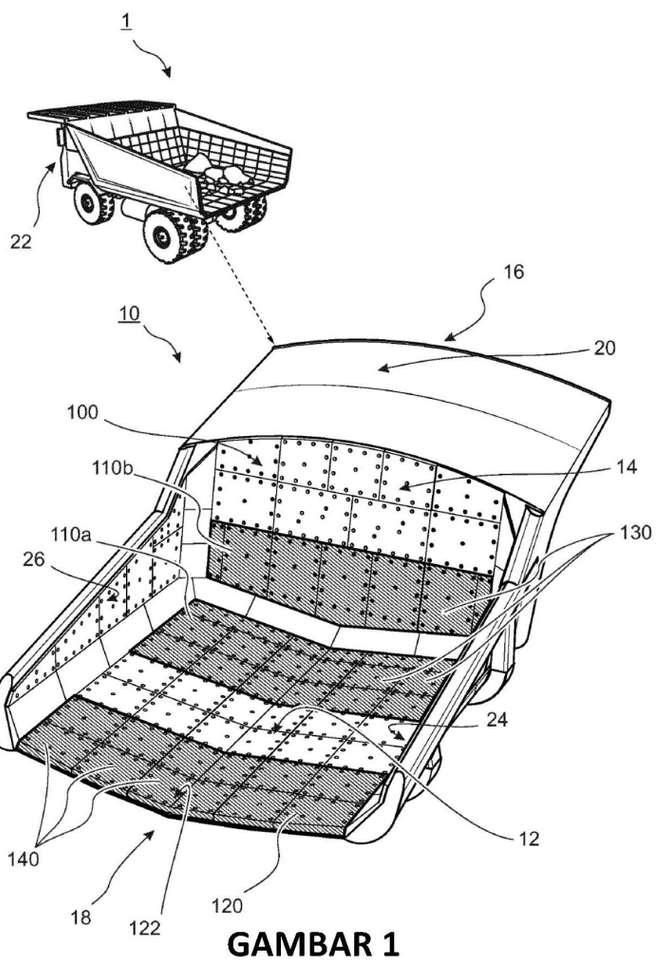
(72) Nama Inventor :
LARSSON, Fredrik, SE
PERSSON, Henrik, SE
AHLBERG, Peter, SE
JOHANSSON, Magnus, SE
HÄLLEVALL, Niclas, SE

(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 : PELAPIS, BODI HAUL TRUCK YANG MELIPUTI PELAPIS DAN HAUL TRUCK

(57) Abstrak :

Pengungkapan berhubungan dengan pelapis (100) untuk bodi haul truck (10), pelapis (100) tersebut disusun untuk membentang pada permukaan bodi haul truck (10), yang mana permukaan tersebut mendefinisikan sedikitnya satu daerah impak (110a,110b) dan sedikitnya satu daerah aus (120); yang mana pelapis (100) tersebut di dalam sedikitnya satu daerah impak (110a,110b) menyajikan satu atau lebih elemen pelapis impak (130); yang mana pelapis (100) tersebut di dalam sedikitnya satu daerah aus (120) menyajikan satu atau lebih elemen pelapis aus (140); dan yang mana elemen pelapis impak (130) tersebut memiliki ketahanan impak yang lebih tinggi daripada elemen pelapis aus (120) dan elemen pelapis aus (120) tersebut memiliki ketahanan aus yang lebih tinggi daripada elemen pelapis impak (130). Pengungkapan lebih lanjut berhubungan dengan bodi haul truck (10) yang meliputi pelapis (100) dan haul truk (1) yang meliputi bodi haul truck (10).



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01718 (13) A

(51) I.P.C : C12Q 1/68 (2018.01) C12Q 1/68 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911989

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/710,327	16-FEB-18	United States Of America
	62/710,333	16-FEB-18	United States Of America
	62/710,362	16-FEB-18	United States Of America
	62/710,461	16-FEB-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
1. ILLUMINA, INC.
1. 5200 Illumina Way, San Diego, California 92122, U.S.A.

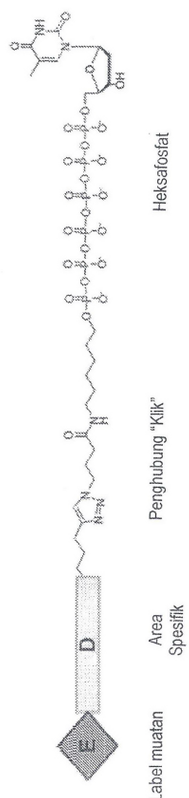
(72) Nama Inventor :
MANDELL, Jeffrey, US
GRAVINA, Silvia, IT
PEISAJOVICH, Sergio, AR
PUGLIESE, Kaitlin, US
TEO, Yin Nah, SG
YANG, Xiangyuan, SG

(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 Invensi : NUKLEOTIDA DENGAN MUATAN BERLABEL DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Disajikan suatu metode yang meliputi pendeteksian suatu gabungan nukleotida berlabel ke dalam suatu unting polinukleotida baru yang saling melengkapi pada templat unting polinukleotida dengan suatu polimerase, di mana polimerase tersebut diikat pada saluran konduktif penyangga padat dengan suatu ikatan dan nukleotida berlabel tersebut adalah suatu senyawa dari Formula I: .



Gb. 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01859

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911986

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

Data Prioritas :

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

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

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

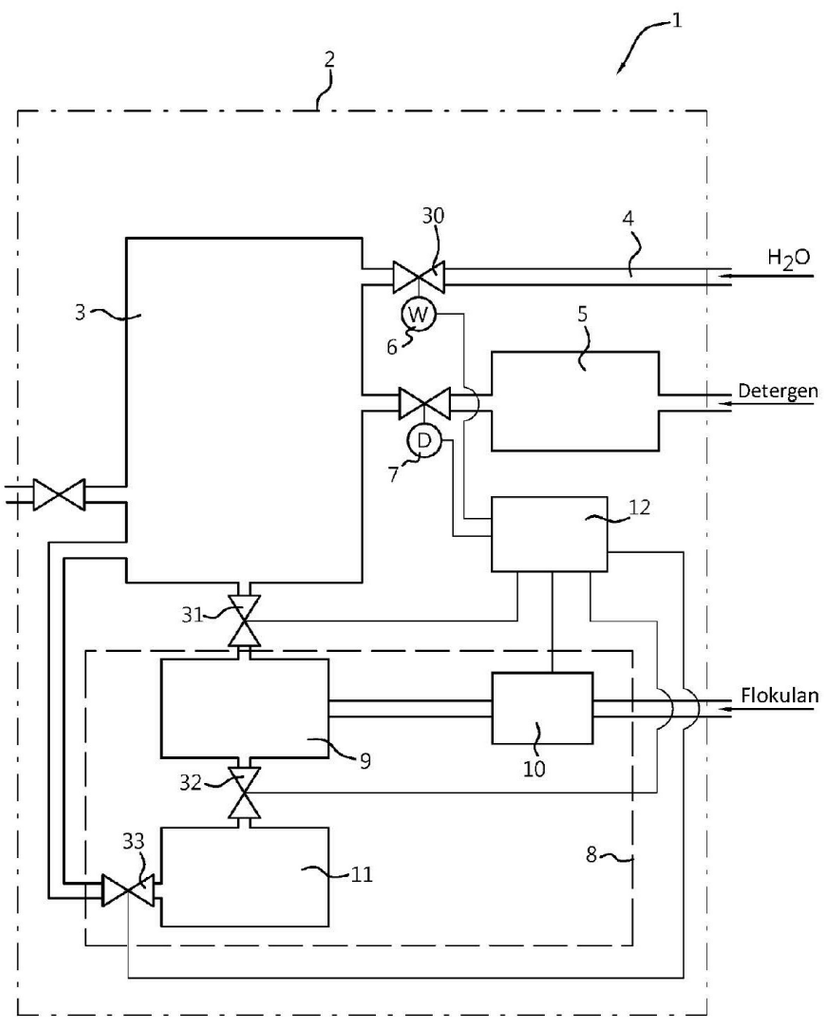
(72) Nama Inventor :
BISWAS, Sarmistha , IN
CHATTERJEE, Debosree, IN
THIRUMENI, Dhanalakshmi, IN

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

(54) Judul Invensi : MESIN CUCI YANG MELIPUTI SISTEM PEMURNIAN AIR

(57) Abstrak :

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



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01858

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911976

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17176608.2	19-JUN-17	European Patent Office

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GROZ-BECKERT KOMMANDITGESELLSCHAFT
Parkweg 2 72458 Albstadt, GERMANY

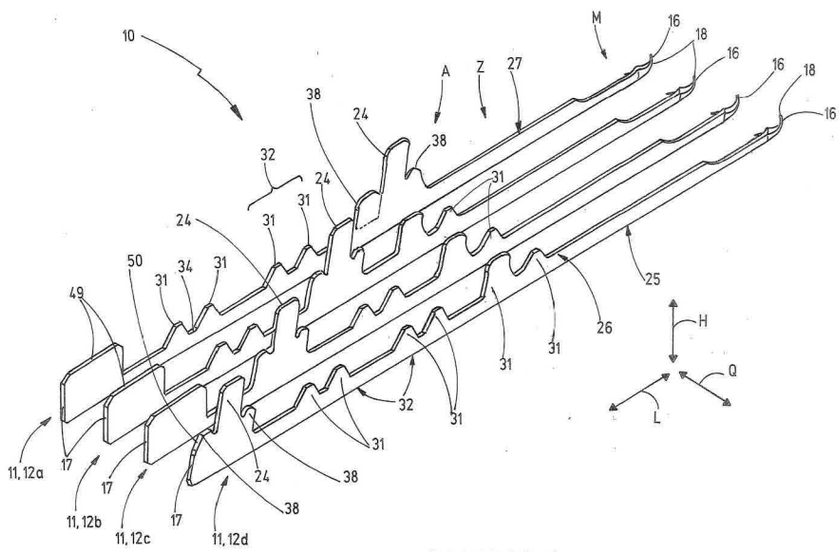
(72) Nama Inventor :
Uwe STINGEL, DE

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

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

(57) Abstrak :

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



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01717

(13) A

(51) I.P.C : B60P 1/28 (2006.01) ,B60R 13/01 (2006.01) B60P 1/28 (2006.01) ,B60R 13/01 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911969

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17177441.7	22-JUN-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
METSO SWEDEN AB
P.O. Box 132, 231 22 Trelleborg, Sweden

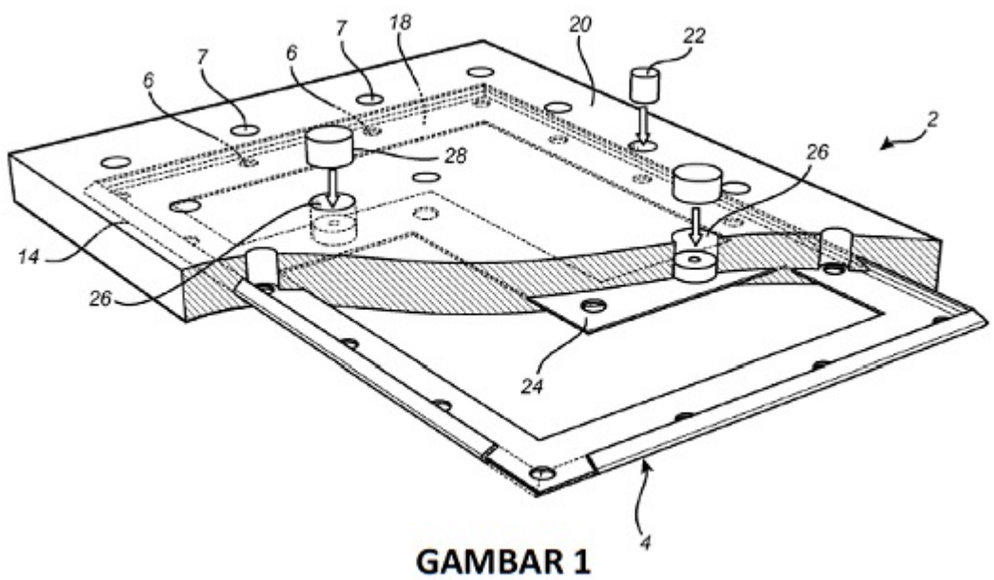
(72) Nama Inventor :
LARSSON, Fredrik, SE
PERSSON, Henrik, SE
GRÖNVALL, Lars, SE

(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 : OPTIMISASI BERAT

(57) Abstrak :

Suatu elemen pelapis (2) untuk pelapis bodi haul truck tahan aus meliputi pelat penguat (4) yang sedikitnya sebagian terbenam dalam bahan elastis (20). Pelat penguat (20) meliputi sejumlah lubang pemasangan (6) yang disusun untuk memasang elemen pelapis (2) ke bodi haul truck (100) dan yang tidak tertutup oleh bahan elastis (20), dan satu atau lebih bukaan potongan pengurang berat (8) yang lebih besar daripada lubang pemasangan (6) dan yang tertutup oleh bahan elastis (20).



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01716 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911968

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-127603	29-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ZUIKO CORPORATION
15-21, Minamibefu-cho, Settsu-Shi, Osaka 5660045 Japan

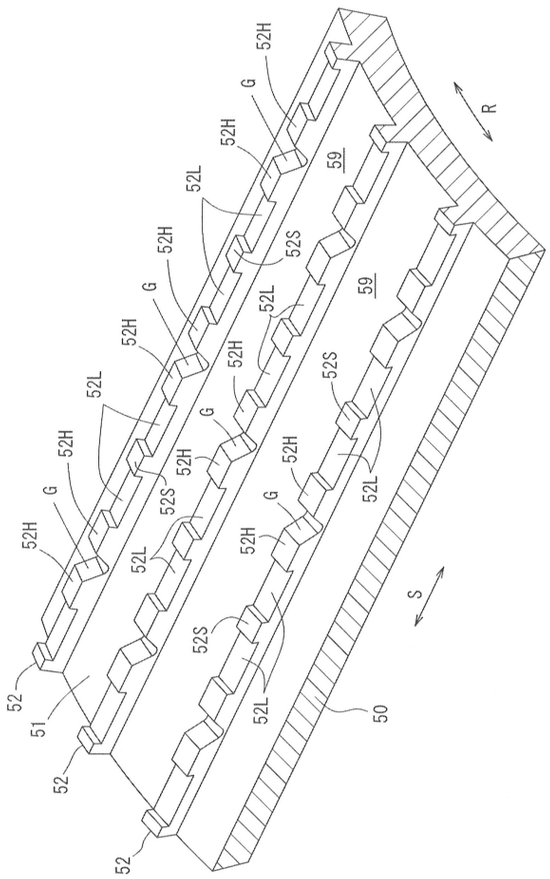
(72) Nama Inventor :
KOSHIJIMA, Miwa, JP
NAKAMURA, Hideyuki, JP

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

(54) Judul Invensi : ALAT DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI LAMINASI YANG DAPAT DIREGANGKAN UNTUK BENDA YANG DAPAT DIPAKAI

(57) Abstrak :

ALAT DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI LAMINASI YANG DAPAT DIREGANGKAN UNTUK BENDA YANG DAPAT DIPAKAI Ditempatkan, dalam suatu arah lebar dari suatu rol landas, sejumlah tonjolan pertama untuk memproduksi bagian-bagian sambungan di mana sepasang lembaran digabungkan ke satu sama lain; masing-masing tonjolan pertama tersebut memanjang dalam suatu arah keliling dari rol landas tersebut dan meliputi suatu alur pembawa yang membawa suatu komponen elastis sambil komponen elastis tersebut masuk dalam alur tersebut; dan di antara satu tonjolan pertama dan tonjolan pertama lainnya yang berdekatan ke satu sama lain dalam arah lebar, sedikitnya satu bagian penerima untuk menerima sepasang lembaran tersebut disusun.



Gambar 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01715

(13) A

(51) I.P.C : A23F 5/20 (2006.01) ,A23F 5/22 (2006.01) A23F 5/20 (2006.01) ,A23F 5/22 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911949

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-138512	14-JUL-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Asahi Group Holdings, Ltd.
23-1, Azumabashi 1-chome, Sumida-ku, Tokyo 1308602, Japan

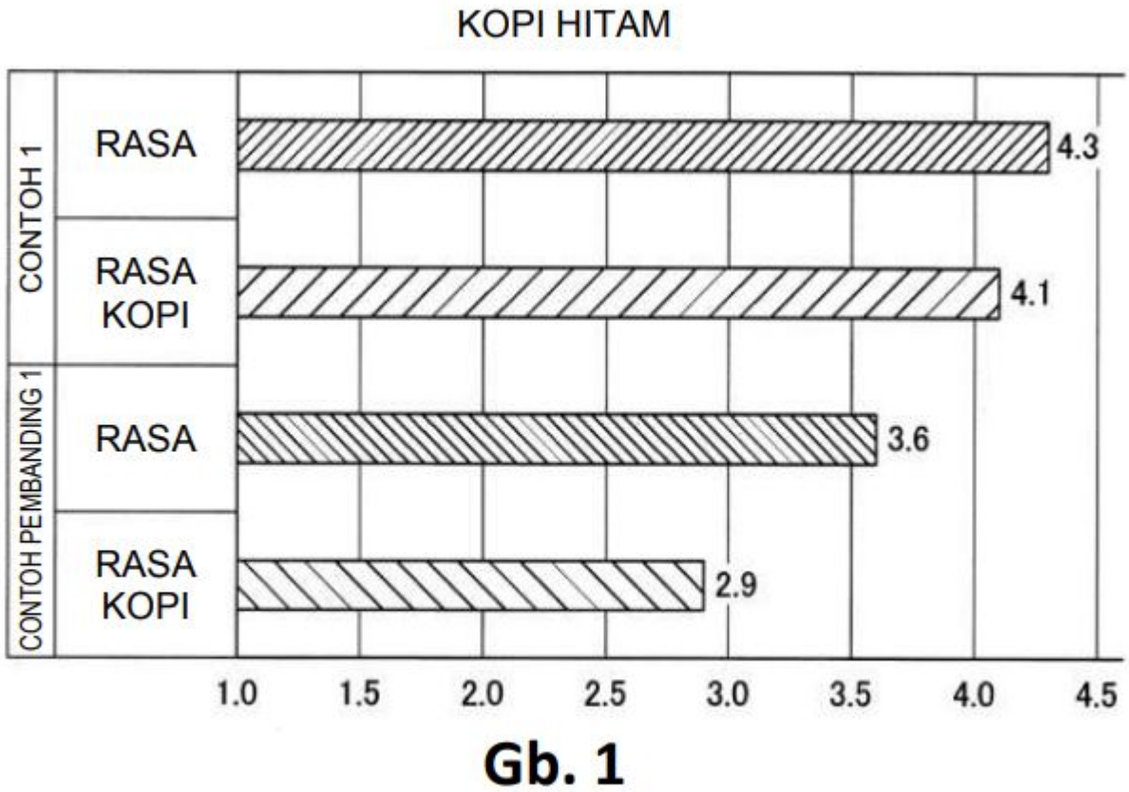
(72) Nama Inventor :
Katsuhiko SATO, JP

(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 : MINUMAN KOPI KEMASAN ATAU MINUMAN KOPI YANG DIKEMAS WADAH, PENINGKAT RASA KOPI DAN METODE UNTUK MENINGKATKAN RASA KOPI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengatasi masalah penyediaan: minuman kopi kemasan atau yang dikemas wadah yang bebas kafein namun memiliki rasa kopi yang sangat baik; peningkat rasa kopi yang dapat memberikan rasa kopi yang sangat baik; dan metode untuk meningkatkan rasa kopi. Invensi ini merupakan minuman kopi kemasan atau yang dikemas wadah yang mengandung ekstrak biji kopi cair yang bebas kafein dan bubuk biji kopi yang bebas kafein. Disukai bahwa bubuk biji kopi ini memiliki diameter median sebesar 5 hingga 100 μm inklusif. Disukai juga bahwa bubuk biji kopi ini terkandung dalam jumlah sebesar 0,05 hingga 1,00% berdasarkan massa inklusif.



Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01857

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911946

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017117570	22-MAY-17	Russian Federation
	2017117571	22-MAY-17	Russian Federation

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SILA PRIRODI LIMITED LIABILITY COMPANY (SILA PRIRODI LLC)
ul. Moskovskaya (Lviv microdistrict), building 29A, rooms 8, 15, 46-50
Podolsk Moskovskaya obl., 142155, Russian Federation

(72) Nama Inventor :
YAKIMCHUK, Vyacheslav Antonovich, RU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Kusno Hadi S.Si
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

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

(57) Abstrak :

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

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01714 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911919

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16/12/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-242237	26-DEC-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan

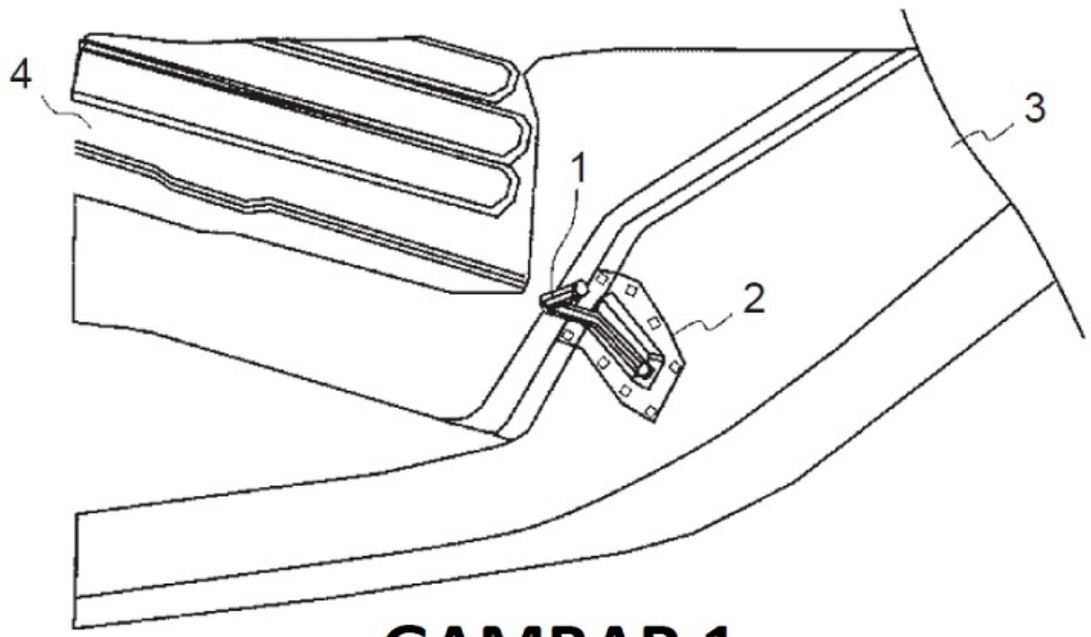
(72) Nama Inventor :
Mao YOSHIKAWA , JP
Masato TASAKI, JP
Mari NAKAGAMI, JP

(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 : STRUKTUR PENAHAN PIPA BUANGAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan struktur penahan pipa buangan yang mana bagian gantungan (1) berbentuk batang dibentangkan pada arah lebar kendaraan relatif terhadap permukaan sisi dari komponen sisi (3) kendaraan, yang mana bagian dari bagian gantungan (1) dipasang tetap ke permukaan sisi dari komponen sisi (3), sementara bagian lain dari bagian gantungan (1) yang tidak dipasang tetap ke permukaan sisi dari komponen sisi (3) ditekuk sehingga membentang pada arah lebar kendaraan, dan arah dari sumbu pemasangan tetap (L) yang mana bagian gantungan (1) dipasang tetap ke permukaan sisi dari komponen sisi (3) adalah sudut terhadap arah vertikal.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01713 (13) A

(51) I.P.C : H04W 4/02 (2018.01) H04W 4/02 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911889

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710375547.3	24-MAY-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHANGHAI LIANSHANG NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD.
WANG Yuting, 2F, No. 979 Yunhan Road, Nicheng Town, Pudong, Shanghai 201306, CHINA

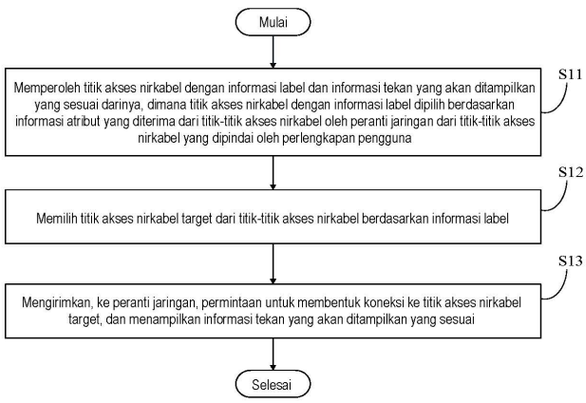
(72) Nama Inventor :
XU, Changhua, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Am Badar S.H.
Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI KONEKSI

(57) Abstrak :

Aplikasi saat ini dimaksudkan untuk menyediakan metode dan peranti pembentukan koneksi. Menurut aplikasi saat ini, titik akses nirkabel dengan informasi label dan informasi tekan yang akan ditampilkan sesuai dengan titik akses nirkabel diperoleh pada sisi perlengkapan pengguna, titik akses nirkabel yang lebih disukai dipilih oleh peranti jaringan dari titik akses nirkabel yang dipindai oleh perlengkapan pengguna menurut informasi atribut yang diterima dari titik-titik akses nirkabel; saat perlengkapan pengguna membentuk koneksi ke titik akses nirkabel yang lebih disukai, titik akses nirkabel yang lebih disukai dipilih berdasarkan informasi label, permintaan untuk membentuk koneksi ke titik akses nirkabel target dikirimkan ke peranti jaringan, dan informasi tekan yang akan ditampilkan yang sesuai ditampilkan, sehingga informasi tekan yang akan ditampilkan yang sesuai ditampilkan selama pembentukkan koneksi antara perlengkapan pengguna dan titik akses nirkabel target, dengan demikian menghilangkan kecemasan pengguna sesuai dengan perlengkapan pengguna selama menunggu dan mengalihkan perhatian dari menunggu; dan kontrol koneksi ke titik akses nirkabel target yang dikembalikan oleh peranti jaringan berdasarkan permintaan untuk membentuk koneksi diterima, untuk mengontrol pembentukan koneksi antara perlengkapan pengguna dan titik akses nirkabel target.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01709

(13) A

(51) I.P.C : H01Q 1/00 (2006.01) ,H01Q 9/00 (2006.01) ,H01Q 11/00 (2006.01)
H01Q 1/00 (2006.01) ,H01Q 9/00 (2006.01) ,H01Q 11/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911888

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017/17373	06-NOV-17	Turkey

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ASELSAN ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞIRKETİ
Mehmet Akif Ersoy Mah. 296. Cadde No:16 Macunköy Yenimahalle
06370 / ANKARA

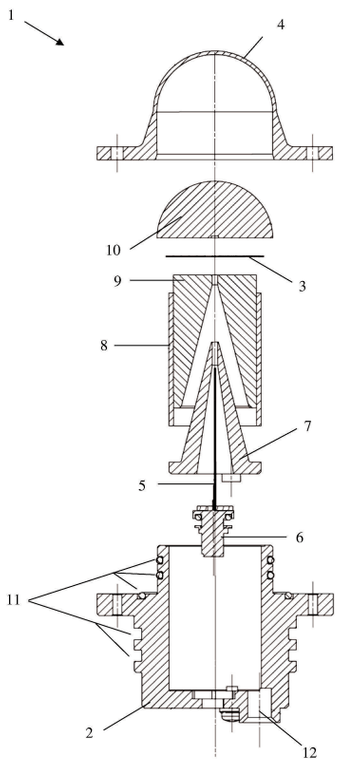
(72) Nama Inventor :
MUSTAFA KULOĞLU, TR
AHMET MUAZ ATEŞ, TR

(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 : ANTENA-ANTENA LOG-PER/BERKELOK-KELOK/ SPIRAL TAHAN TEKANAN HIDROSTATIK TINGGI YANG MEMILIKI STRUKTUR RONGGA PROFIL BERBENTUK KERUCUT

(57) Abstrak :

Invensi ini terkait dengan suatu antena (1) yang terdiri atas suatu rongga (2), suatu struktur berbentuk kerucut (7) di dalam rongga (2), dengan suatu bagian berongga untuk menempatkan balun (5) di dalamnya, dan suatu lubang di atasnya; suatu peredam elektromagnetik (8) yang dilapisi pada bagian dalam dinding dari rongga (2) dan suatu bahan dielektrik (9) yang diisi di dalam ruang di antara peredam (8) dan struktur berbentuk kerucut (7). Rongga (2) telah diubah dalam invensi ini sedemikian rupa sehingga salah satunya dapat mencegah penggunaan peredam-peredam (8) dengan ketahanan tekanan tinggi seperti struktur-struktur sarang lebah untuk memperoleh antena-antena tahan tekanan hidrostatik tinggi. Sebagai hasil memodifikasi struktur rongga antena sebagaimana yang diajukan, dalam rongga-rongga dari peredam-peredam elastomerik/busa homogen antena-antena ini (yang tidak memiliki ketahanan tekanan tinggi) digunakan selain dari peredam-peredam tahan tekanan tinggi (8) (yaitu struktur-struktur sarang lebah). Hal ini menghasilkan suatu antena (1) yang masih dapat tahan tingkat tekanan tinggi.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01856

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911886

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201710355113.7	19-MAY-17	China
	201710719242.X	21-AUG-17	China

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

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

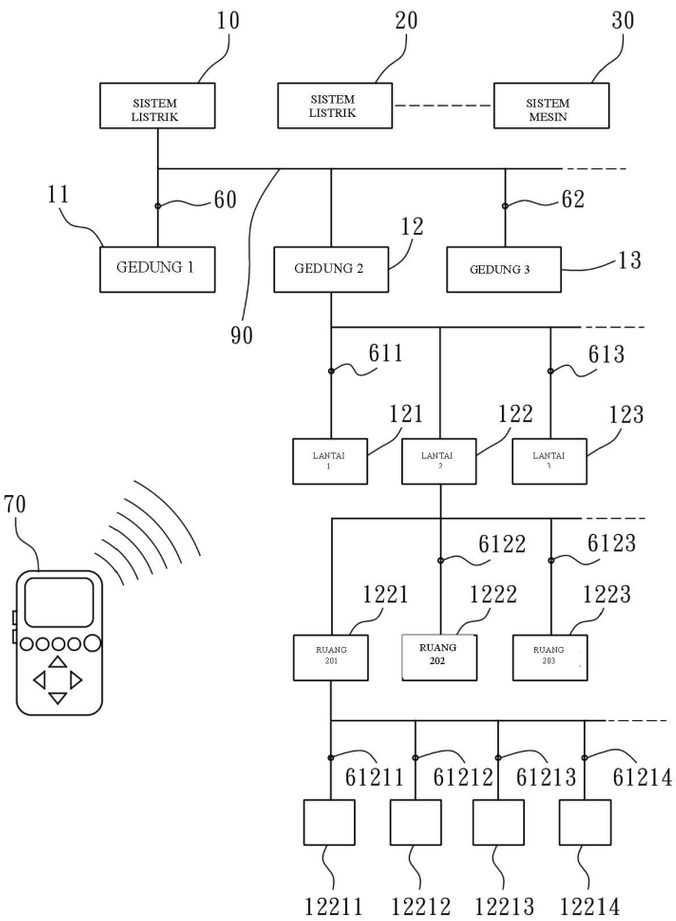
(72) Nama Inventor :
Chien-Chou LAI, TW
Tz-Min LIN, TW
Ke-Fan FAN, TW
Dy-Cheng WANG, TW

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

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

(57) Abstrak :

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



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01703

(13) A

(51) I.P.C : C08B 1/00 (2006.01) ,C08B 15/02 (2006.01) ,D21C 9/00 (2006.01) ,D21H 11/18 (2006.01) C08B 1/00 (2006.01) ,C08B 15/02 (2006.01) ,D21C 9/00 (2006.01) ,D21H 11/18 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911879

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17173805.7	31-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SAPPI Biochemtech B.V.
Biesenweg 16, 6211 AA Maastricht, Netherlands

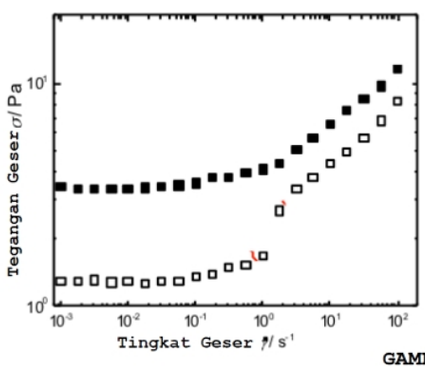
(72) Nama Inventor :
Robert ENGLISH, GB
John HEATON, GB

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

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PRODUKSI BIDANG TEKNIS MATERIAL NANOSELULOSA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai proses untuk produksi bahan nanoselulosa non-derivatisasi dari bahan berserat selulosa, terdiri dari tahap pemberian suspensi bahan berserat selulosa dalam fase kontinyu dari cairan proses tidak berair; memungkinkan bahan berserat selulosa menggembung seperti untuk membentuk suspensi bahan berserat dalam fase kontinyu cairan proses tidak berair; melepaskan bahan penggembung dari cairan proses seperti membentuk suspensi bahan berserat selulosa dalam fase kontinyu pemrosesan pelarut; mengalami penggembungan dan bahan berserat selulosa yang disaring secara opsional untuk pengadukan geser tinggi seperti melepaskan bahan nanoselulosa non-derivatisasi dari bahan berserat selulosa yang menggembung dan halus disaring dan seperti untuk membentuk dispersi dari bahan nanoselulosa non-derivatisasi dalam kontinyu fase pelarut pemrosesan; berhubungan dengan dispersi bahan nanoselulosa non-derivatisasi dalam fase kontinyu dari pelarut pemrosesan dengan fluida superkritis, dimana fluida superkritis lebih disukai karbon dioksida atau amonia superkritis ; dicirikan bahwa bahan penggembung adalah campuran suhu transisi rendah (LTTM) dan khususnya pelarut eutektik yang dalam dan campuran suhu transisi rendah dan khususnya pelarut eutektik yang dalam larut dalam pelarut pemrosesan dan di mana pelarut pemrosesan adalah tidak larut untuk bahan berserat selulosa dan bahan nanoselulosa non-derivatisasi.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01700 (13) A

(51) I.P.C : B65D 81/26 (2006.01) B65D 81/26 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911819

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17382317.0 (EP)	31-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

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

(72) Nama Inventor :
ALVAREZ, Eduardo, ES
ARROYO VILLAN, Maria, Isabel, CL
PARKINSON, Shaun, GB
SHAH, Viraj, IN

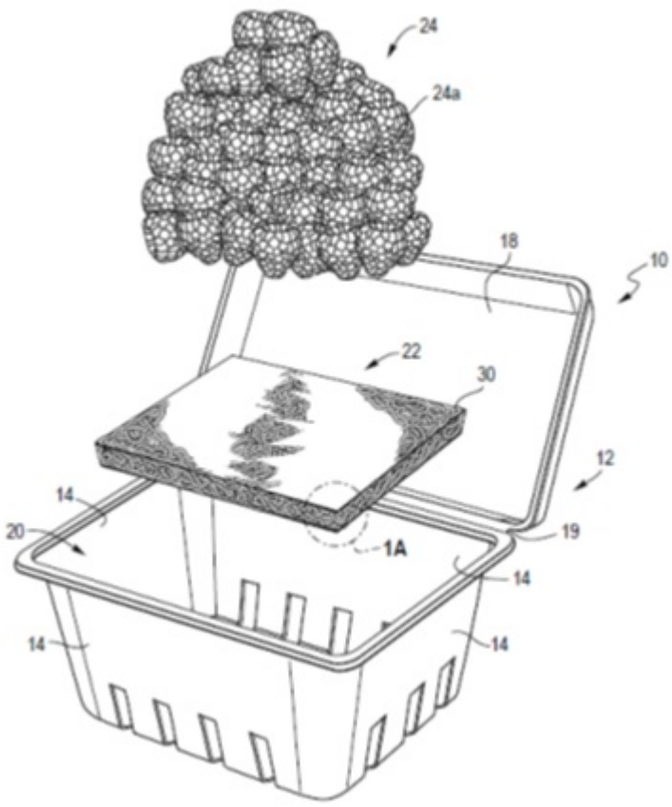
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.
Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1

(54) Judul Invensi : KEMASAN DENGAN BAHAN IKALAN TIGA DIMENSI

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini memberikan sebuah artikel kemasan (10). Dalam perwujudan, barang kemasan terdiri dari (A) wadah kaku (12) yang memiliki dinding samping (14) dan dinding bawah (16), dinding yang mempertegas kompartemen (20), dan (B) selembar (22) bahan ikalan acak 3 dimensi (3DRLM) di kompartemen. Barang makanan (C) mungkin terletak di kompartemen, barang makanan mengontak lembar 3DRLM.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01699

(13) A

(51) I.P.C : B65D 71/52 (2006.01); B65D 5/42 (2006.01); B65D 5/54 (2006.01)
B65D 71/52 (2006.01); B65D 5/42 (2006.01); B65D 5/54 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911818

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	10-2017-0088253	12-JUL-17	Republic Of Korea
	10-2018-0080321	11-JUL-18	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
RES LABS INC.
8th floor, R847, 308, Dobong-ro Gangbuk-gu Seoul 01062

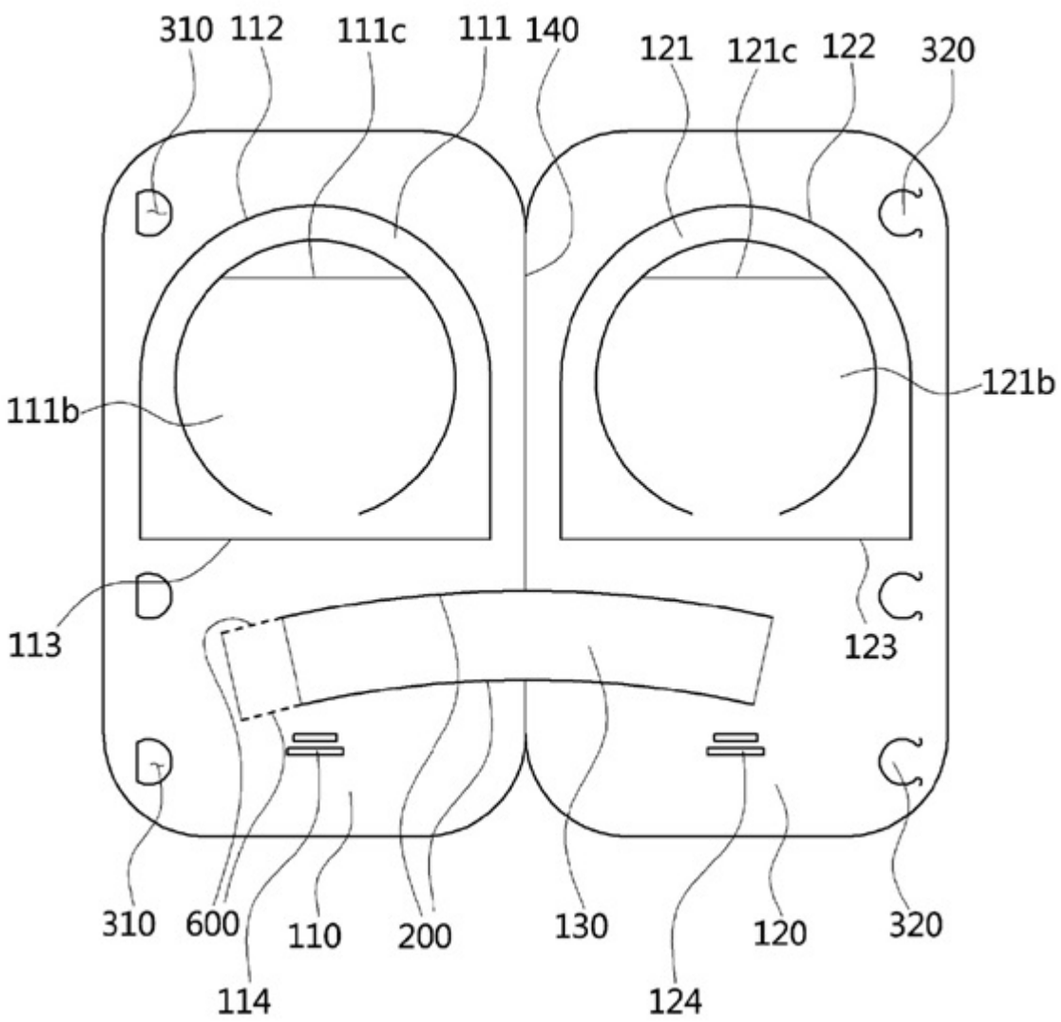
(72) Nama Inventor :
LEE, Cheolhee, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum
Harvespat Intellectual Property Services ruko Griya cinere Jalan limo Raya Blok 49 No. 38 Depok

(54) Judul Invensi : PEMBAWA GELAS BEBAS ADHESIF RAMAH LINGKUNGAN YANG HEMAT SUMBER DAYA

(57) Abstrak :

PEMBAWA GELAS BEBAS ADHESIF RAMAH LINGKUNGAN YANG HEMAT SUMBER DAYA Invensi ini berhubungan dengan pembawa gelas bebas adhesif yang ramah lingkungan, yang hemat sumber daya, di mana ruang untuk memegang gelas dikonfigurasikan secara bervariasi sehingga pembawa gelas dapat diubah dan digunakan sesuai dengan jumlah gelas yang akan dibawa, dan, bahkan ketika sejumlah gelas diadakan dalam satu pembawa gelas, berat gelas dapat ditopang secara efektif sehingga stabilitas pembawa gelas dapat diamankan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01698

(13) A

(51) I.P.C : C09K 8/506 (2006.01) ,C09K 8/68 (2006.01) ,C09K 8/86 (2006.01)
C09K 8/506 (2006.01) ,C09K 8/68 (2006.01) ,C09K 8/86 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911779

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	62/506,193	15-MAY-17	United States Of America
	17175344.5	09-JUN-17	European Union
	18166420.2	09-APR-18	European Union

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SAUDI ARABIAN OIL COMPANY
1 Eastern Avenue, Dhahran, 31311, SAUDI ARABIA

(72) Nama Inventor :
BATAWEEL, Mohammed A., SA
HUANG, Jin, US
ALMOHSIN, Ayman Mohammed, SA
KARADKAR, Prasad Baburao, IN
SUNDBLOM, Andreas Ake, SE
LAGNEMO, Hans Olof, SE
RESTORP, Per Anders, SE

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DAN METODE UNTUK PENUTUPAN AIR DAN GAS DALAM FORMASI BAWAH TANAH

(57) Abstrak :

Komposisi yang berguna untuk aplikasi menutup air atau gas bawah tanah meliputi silika koloid yang dimodifikasi organosilan dan akselerator. Akselerator mencakup satu atau lebih garam organik atau anorganik. Metode penggunaan komposisi, termasuk Silika Koloid yang dimodifikasi organosilan dan akselerator, mencakup pembentukan sistem fluida yang dialirkan ke formasi di zona bawah tanah, seperti melalui sumur bor, di mana komposisi membentuk gel untuk menyumbat formasi dan menutup aliran air ke sumur bor.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01697 (13) A

(51) I.P.C : H04L 12/24 (2006.01) H04L 12/24 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911778

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710342625.X	16-MAY-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BEIJING JINGDONG SHANGKE INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD.
8th Floor of Building No.76, Zhichun Road, Haidian District Beijing 100086, CHINA

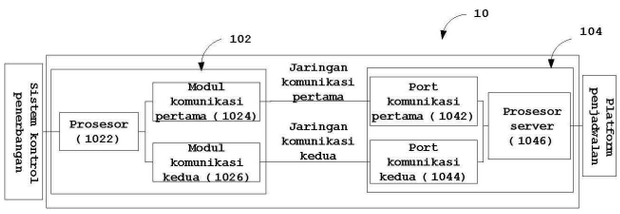
(72) Nama Inventor :
Wenkai ZHANG, CN
Yali WANG, CN

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

(54) Judul Invensi : SISTEM KOMUNIKASI DRONE DAN SISTEM KOMUNIKASI SERVER DRONE

(57) Abstrak :

SISTEM KOMUNIKASI DRONE DAN SISTEM KOMUNIKASI SERVER DRONE Pengungkapan saat ini menyediakan sistem komunikasi drone, dan metode komunikasi server drone, dan berhubungan dengan bidang drone. Sistem komunikasi drone meliputi: modul komunikasi pertama; modul komunikasi kedua; dan prosesor drone yang terhubung secara elektrik ke modul komunikasi pertama dan modul komunikasi kedua; dan dikonfigurasi untuk: menerima dan mengirim paket heartbeat dan data komunikasi melalui modul komunikasi pertama dan jaringan komunikasi pertama, sehingga dapat berkomunikasi dengan port komunikasi pertama dari server; menerima dan mengirim data komunikasi melalui modul komunikasi kedua dan jaringan komunikasi kedua, sehingga dapat berkomunikasi dengan port komunikasi kedua dari server; di mana kondisi penerimaan paket heartbeat digunakan untuk menentukan apakah akan menggunakan data komunikasi yang diterima oleh jaringan komunikasi pertama atau jaringan komunikasi kedua.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01696

(13) A

(51) I.P.C : G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/02 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01), G01N 33/558 (2006.01) G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/02 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01), G01N 33/558 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911769

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/507,895	18-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LOCUS AGRICULTURE IP COMPANY, LLC
30500 Aurora Road, Suite 180 Solon, OH 44139

(72) Nama Inventor :
ZORNER, Paul, US
MATHUR, Eric, J., US
COLLINS, Josh, US
BELL, Howard, US
SHIBATA, Scott, Alan, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Risti Wulansari S.H.,
KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08

(54) Judul Invensi : UJI-UJI DIAGNOSTIK UNTUK MENDETEKSI, MENGKUANTIFIKASI, DAN/ATAU MERUNUTKAN MIKROBA-MIKROBA DAN ANALIT-ANALIT LAINNYA

(57) Abstrak :

Subjek invensi menyediakan metode dan uji untuk deteksi yang dilipat gandakan dari analit menggunakan kristal nano yang seragam dalam morfologi, ukuran, dan komposisi berdasarkan pada karakteristik-karakteristik optik yang uniknya. Metode dan uji yang dijelaskan sangat berguna untuk mendeteksi mikroba dan/atau zat yang mengandung mikroba dalam suatu sampel lingkungan yang kompleks.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01855

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911766

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	PCT/CN2017/092754	13-JUL-17	China
	17184567.0	02-AUG-17	European Patent Office

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

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

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

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

(54) Judul Invensi : SUATU BAHAN KOMPOSIT UNTUK MEMUTIHKAN GIGI DAN KOMPOSISI YANG MENCAKUPNYA

(57) Abstrak :

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

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01695

(13) A

(51) I.P.C : C11D 1/62 (2006.01) ,C11D 3/00 (2006.01) ,C11D 3/20 (2006.01) ,C11D 3/50 (2006.01) ,C11D 11/00 (2006.01) ,C11D 11/04 (2006.01) ,C07C 213/06 (2006.01) ,C07C 213/08 (2006.01) C11D 1/62 (2006.01) ,C11D 3/00 (2006.01) ,C11D 3/20 (2006.01) ,C11D 3/50 (2006.01) ,C11D 11/00 (2006.01) ,C11D 11/04 (2006.01) ,C07C 213/06 (2006.01) ,C07C 213/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911758

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17382376.6	20-JUN-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Kao Corporation S.A.
Puig dels Tudons, 10, Apartado de Correos 74, 08210 Barberà del Vallès, Spain

(72) Nama Inventor :
Miquel MUNDÓ BLANCH, ES
Carmen M. PEY GUTIÉRREZ, ES
Blanca NOGUÉS LÓPEZ, ES
Jaume SOBREVIAS ALABAU, ES
Josep VILARET FERRER , ES

(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 AKTIF PELEMBUT KAIN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi aktif pelembut kain yang mengandung: komponen (a), komponen tersebut merupakan sedikitnya satu atau campuran senyawa amonium mono-, di- atau tri-ester kuarterner; komponen (b), komponen tersebut merupakan ester asam lemak atau campuran ester asam lemak, di mana ester asam lemak tersebut berasal dari alkohol lemak C3-C10 atau campuran alkohol lemak C3-C10 dan di mana kandungan komponen (b) adalah dalam kisaran dari 5 sampai 50 %berat berdasarkan pada berat total komposisi aktif pelembut kain; komponen (c), komponen tersebut merupakan asam lemak atau campuran asam lemak, di mana kandungan komponen (c) adalah lebih tinggi dari 0 dan hingga 15 %berat berdasarkan pada berat total komposisi aktif pelembut kain. Selanjutnya diungkapkan metode untuk memperoleh komposisi aktif pelembut kain; komposisi pelembut kain mengandung komposisi aktif pelembut kain; metode untuk memperoleh komposisi pelembut kain, dan penggunaan komposisi pelembut kain untuk melembutkan dan mengondisikan kain.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01694

(13) A

(51) I.P.C : A23L 2/385 (2006.01) ,A23L 27/00 (2016.01) A23L 2/385 (2006.01) ,A23L 27/00 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911749

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/524,722	26-JUN-17	United States Of America
17198375.2	25-OCT-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

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

(72) Nama Inventor :
BOUQUERAND, Pierre-Etienne, CH
NORMAND, Valery, CH

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PERISA

(57) Abstrak :

Aspek-aspek yang disajikan di sini menyediakan komposisi-komposisi citarasa. Secara khusus, aspek-aspek yang disajikan di sini menyediakan komposisi-komposisi citarasa yang seseorang dapat mencurahkan ke dalam minuman-minuman, seperti, sebagai contoh, minuman-minuman dalam botol.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01854

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911746

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

(30) Data Prioritas :

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

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

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

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

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PENGONDISI RAMBUT YANG MEMILIKI SIFAT-SIFAT PEMBILASAN YANG DIPERBAIKI

(57) Abstrak :

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

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01693

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/437 (2006.01) ,A61K 31/4439 (2006.01) A61K 31/437 (2006.01) ,A61K 31/4439 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911739

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/507,698	17-MAY-17	United States Of America
62/664,895	30-APR-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DENALI THERAPEUTICS INC.
161 Oyster Point Blvd. South San Francisco, California 94080, United States of America

(72) Nama Inventor :
DE VICENTE FIDALGO, Javier, US
ESTRADA, Anthony A., US
FENG, Jianwen A., US
FOX, Brian, US
FRANCINI, Cinzia Maria, IT
HALE, Christopher R.H., US
HU, Cheng, US
LESLIE, Colin Philip, IT
OSIPOV, Maksim, US
SERRA, Elena, IT
SWEENEY, Zachary K., US
THOTTUMKARA, Arun, 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 : PENGHAMBAT KINASE DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini biasanya berhubungan dengan senyawa dan komposisi, intermediat, proses pembuatannya, dan penggunaannya sebagai penghambat kinase. 70824000V.1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01851

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911736

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

(30) Data Prioritas :

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

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

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

(72) Nama Inventor :
Kazuhisa SUGIMOTO, JP
Haruyo SAMBE, JP

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

(54) Judul Invensi : ZAT PENEKANAN KEKUSAMAN KULIT, DAN ZAT PEMELIHARAAN ATAU PENINGKATAN FUNGSI PENGHALANG KULIT

(57) Abstrak :

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

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01692 (13) A

(51) I.P.C : F22B 35/00 F22B 35/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201911719

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/JP2017/018399	16-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NYK Trading Corporation
4-1, Hamamatsu-cho 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-6134, Japan

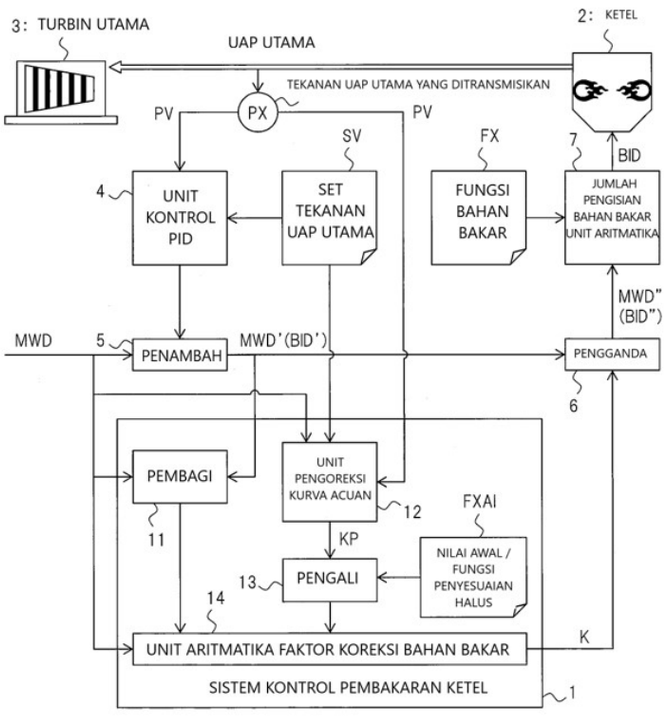
(72) Nama Inventor :
Yuji OKAMURA, JP
Kazuki MASUHARA, JP
Kazunori TANIGUCHI, JP
Toru YAMASHITA, JP
Nobuhiro KASHIMA, JP
Hiroaki NISHIYAMA, JP
Kenichiro SUTOH, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Kusno Hadi S.Si
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : SISTEM KONTROL PEMBAKARAN KETEL DAN METODE KONTROL PEMBAKARAN KETEL

(57) Abstrak :

Sistem kontrol pembakaran ketel yang dikonfigurasi untuk menghasilkan faktor koreksi bahan bakar untuk mengoreksi permintaan beban setelah koreksi umpan balik disediakan. Sistem ini meliputi: unit aritmatika faktor koreksi bahan bakar yang dikonfigurasi untuk menghitung faktor koreksi bahan bakar berdasarkan perbandingan permintaan beban sebelum dan sesudah koreksi umpan balik, dan fungsi pengaturan nilai/penyesuaian awal yang menentukan nilai awal suatu hubungan antara permintaan beban dan jumlah pengisian bahan bakar; dan unit pengoreksi kurva acuan yang dikonfigurasikan untuk menghasilkan faktor koreksi kurva acuan untuk mengoreksi fungsi nilai awal/penyesuaian halus. Unit pengoreksi kurva acuan meliputi: unit penentu penyimpangan yang dikonfigurasi untuk menghitung penyimpangan antara tekanan uap utama yang diukur dan tekanan uap utama yang disetel; unit penentu siklus yang dikonfigurasikan untuk memperoleh siklus yang terkait dengan variasi dalam penyimpangan; unit penentu amplitudo yang dikonfigurasi untuk memperoleh amplitudo; unit keluaran faktor koreksi kurva acuan yang dikonfigurasi untuk menghitung faktor koreksi kurva acuan berdasarkan fungsi koreksi kurva acuan dan mengeluarkan faktor koreksi kurva acuan yang dihitung; dan unit penentu koreksi kurva acuan yang dikonfigurasikan untuk mengoreksi fungsi koreksi kurva acuan dalam kasus di mana kombinasi siklus dan amplitudo memenuhi kondisi yang telah ditentukan.



GAMBAR. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01850

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911696

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	201711017277	17-MAY-17	India
	201812013041	05-APR-18	India

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

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

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

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

(54) Judul Invensi : PEMURNIAN POLISAKARIDA BAKTERI

(57) Abstrak :

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

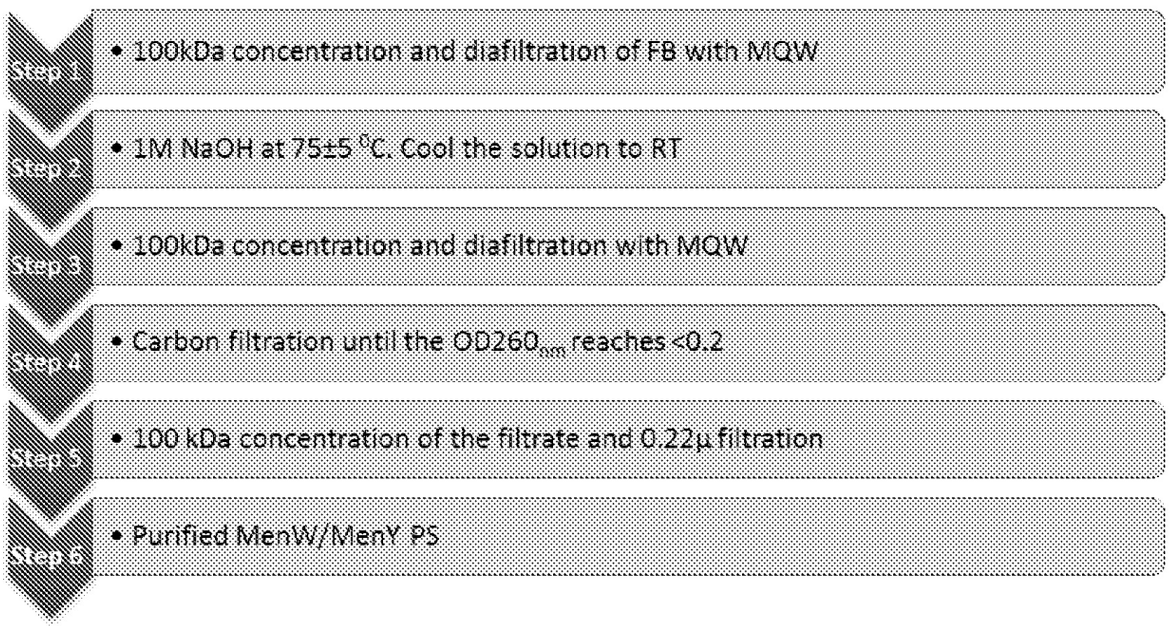


Figure-1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01691

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911689

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PA201700419	20-JUL-17	Denmark

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
H. Lundbeck A/S
Ottiliavej 9, 2500 Valby, Denmark

(72) Nama Inventor :
Lars Christian BIILMANN RØNN, DK
Ibrahim John MALIK, IN
Jeffrey B STAVENHAGEN, US
Søren CHRISTENSEN, DK
Jan EGEBJERG, DK
Tina STUMMANN, DK
Arnout GERRITSEN, NL
Edward VAN DEN BRINK , NL
Paul PARREN, NL
Esben TRABJERG, DK
Kasper Dyrberg RAND, DK

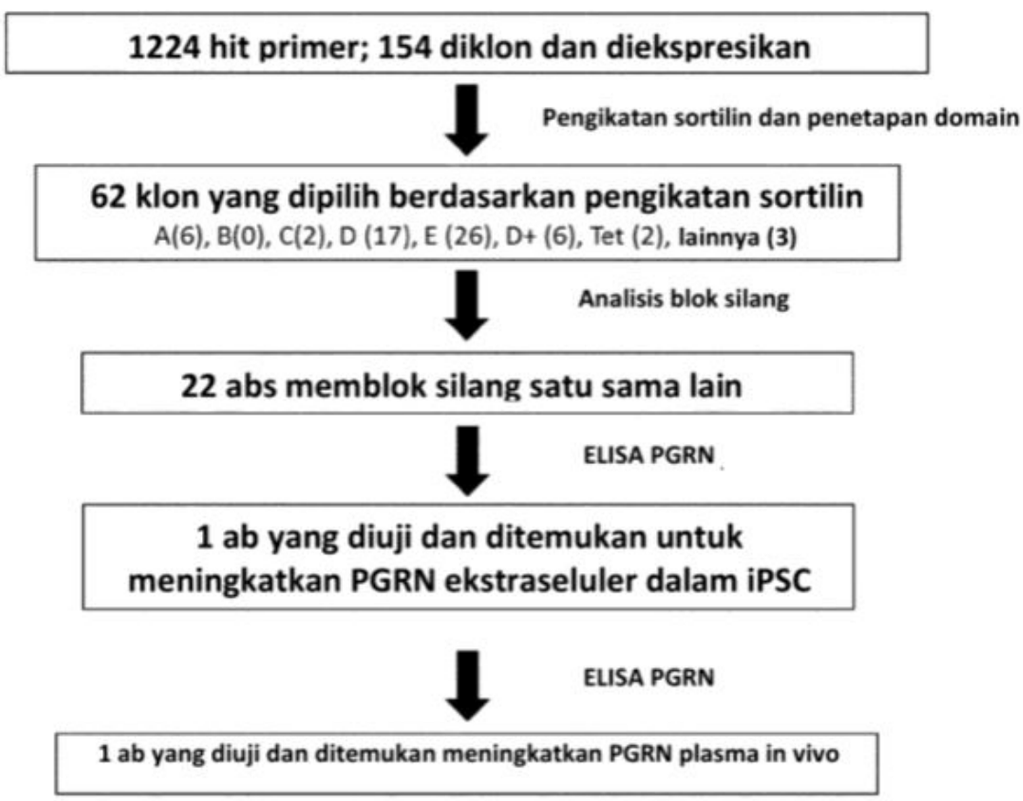
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : ZAT, PENGGUNAAN DAN METODE UNTUK PENGOBATAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan antibodi anti-Sortilin monoklonal yang telah diketahui berguna dalam mengoreksi tingkat kekurangan dari progranulin (PGRN). Khususnya, antibodi ini dapat digunakan dalam pengobatan demensia frontotemporal (FTD) dan sklerosis lateral amiotrofik (ALS) dan gangguan neurodegeneratif lainnya seperti penyakit Alzheimer (AD).

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01690

(13) A

(51) I.P.C : G01N 21/64 (2006.01) ,G02B 21/06 (2006.01) ,H01L 31/055 (2014.01) G01N 21/64 (2006.01) ,G02B 21/06 (2006.01) ,H01L 31/055 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911688

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	62/611,448	28-DEC-17	United States Of America
	62/644,805	19-MAR-18	United States Of America
	2020636	20-MAR-18	Netherlands

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

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

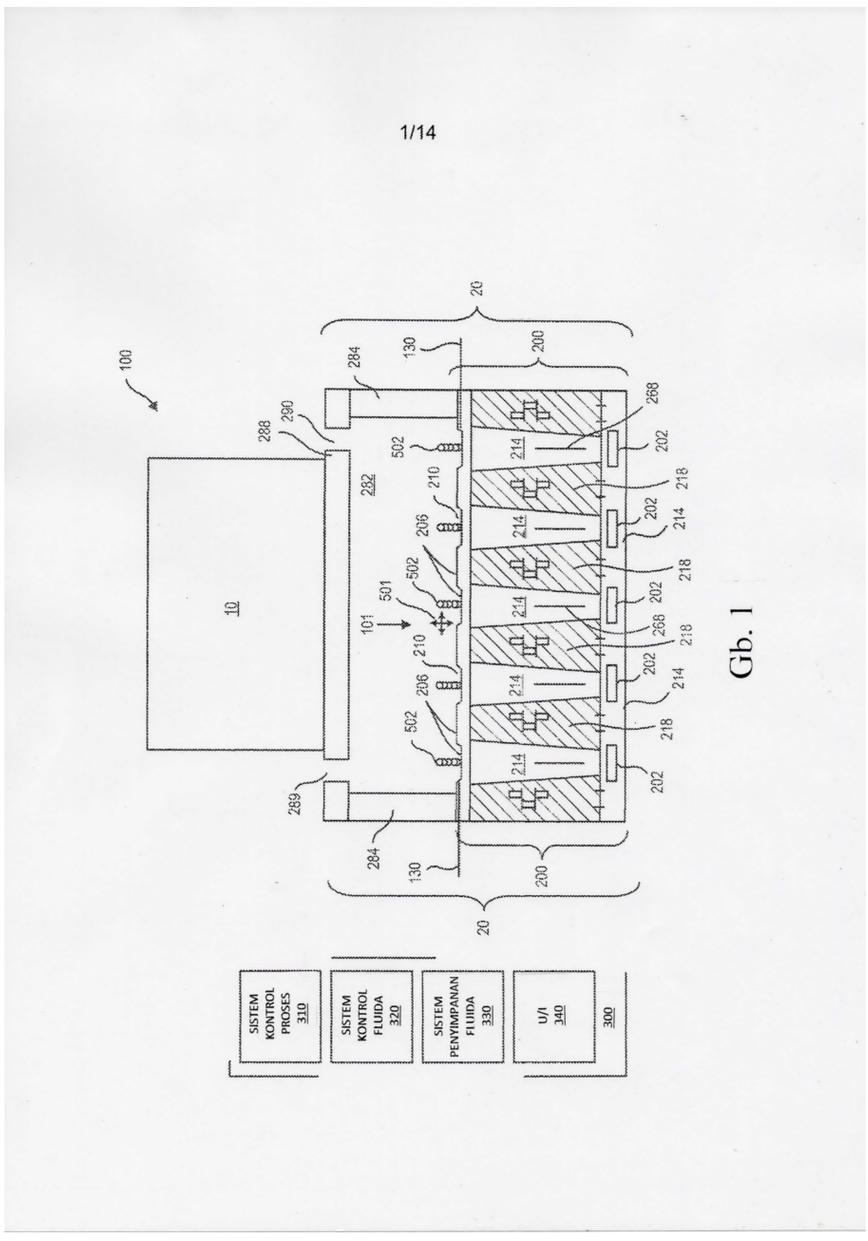
(72) Nama Inventor :
JIANG, Rui, CN
PINTO, Joseph, US

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

(54) Judul Invensi : EKSITASI FLUORESENSI ENERGI CAHAYA

(57) Abstrak :

Di sini diatur pengeksitasi energi cahaya yang dapat mencakup satu atau beberapa sumber cahaya. Pengeksitasi energi cahaya dapat memancarkan cahaya eksitasi yang diarahkan ke permukaan detektor yang bisa mendukung sampel-sampel biologis atau kimia.



Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01849

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911666

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10 2017 010076 6	12-MAY-17	Brazil

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
Centro de Apoio ao Desenvolvimento Tecnológico - Universidade de Brasília, Campus Universitário Darcy Ribeiro, Edifício CDT, 70904-970 Brasília, Distrito Federal Brazil

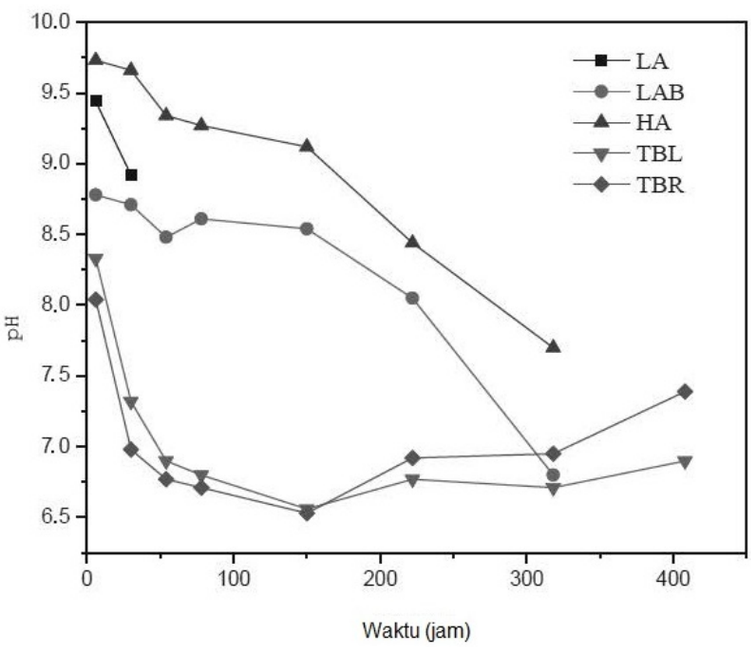
(72) Nama Inventor :
FLORIANO PASTORE JUNIOR, BR
LEONARDO GIORDANO PATERNO, BR
JOÃO BOSCO RODRIGUES PERES JÚNIOR, BR
JÚLIA KRAMER ORNELAS, BR
LUIZ CARLOS PIMENTEL, BR
NATALIA STEFÂNIA GOMES, BR

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

(54) Judul Invensi : LATEKS KARET ALAMI HIPOALERGENIK, YANG DILINDUNGI DENGAN POLIFENOL DAN BEBAS AMONIA, METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

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



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01848 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911646

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-099983	19-MAY-17	Japan

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

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

(72) Nama Inventor :
SHIMOZAWA, Tomoaki, JP
TAKANO, Ryo, JP

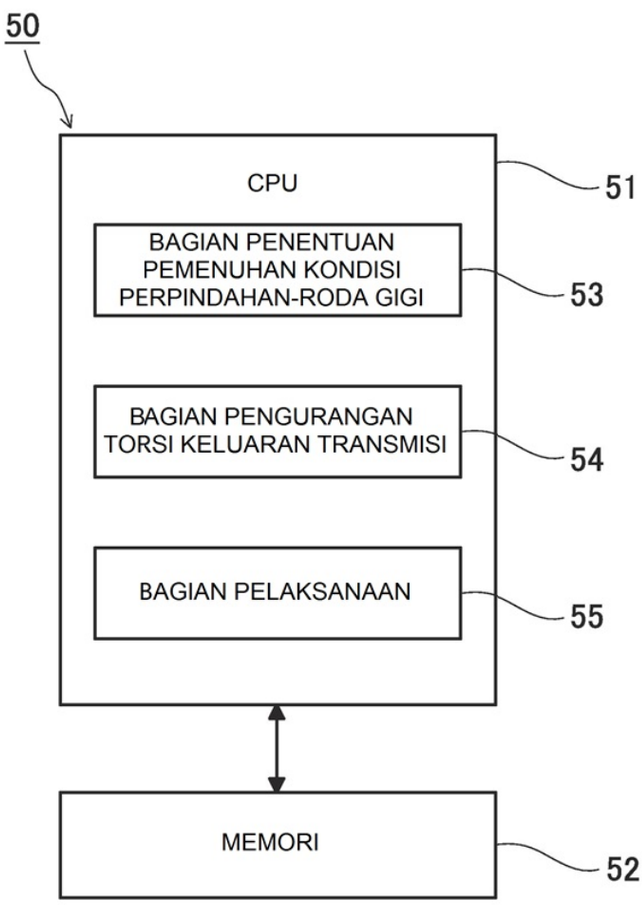
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : ALAT KONTROL UNTUK TRANSMISI AUTOMATIK

(57) Abstrak :

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

Gambar 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01847

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911636

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

Data Prioritas :

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

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

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

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

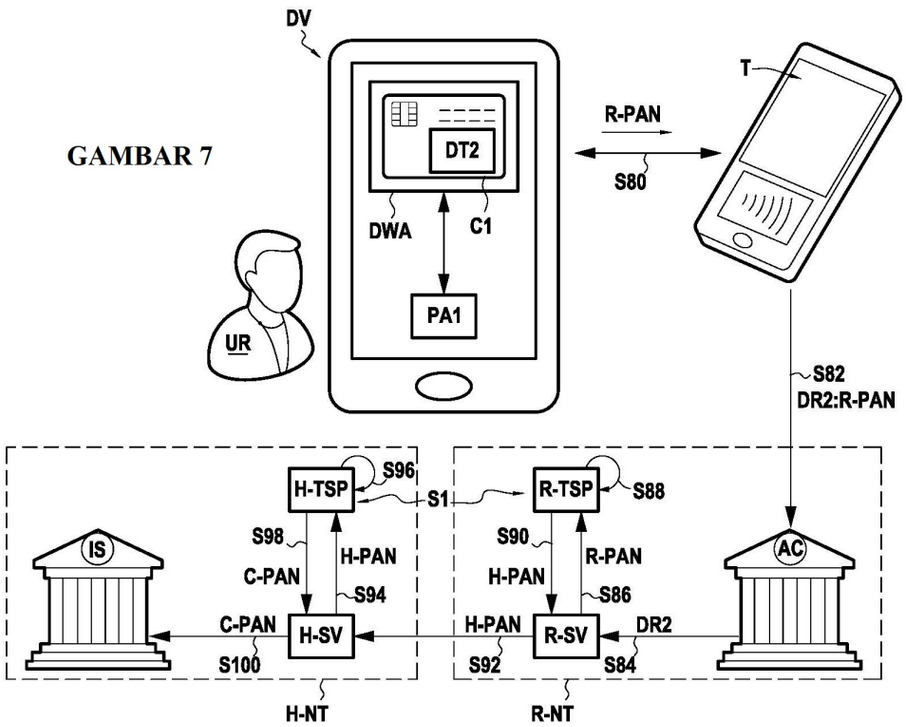
Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(74) Dora Am Badar S.Psi
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : ROAMING PEMBAYARAN SELULER

(57) Abstrak :

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

GAMBAR 7



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01846

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911626

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

(30) Data Prioritas :

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

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

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

(72) Nama Inventor :
Hugh GRIFFITH, GB
Gordon KENNOVIN, GB
Venkata Lakshmi Narasimha Rao DAMMALAPATI , IN
Mani Bushan KOTALA, IN

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

(54) Judul Invensi : SINTESIS FOSFAT PROTIDA YANG PADA DASARNYA MURNI SECARA DIASTEREOMERIK

(57) Abstrak :

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

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01845

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911606

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

(30) Data Prioritas :

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

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

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

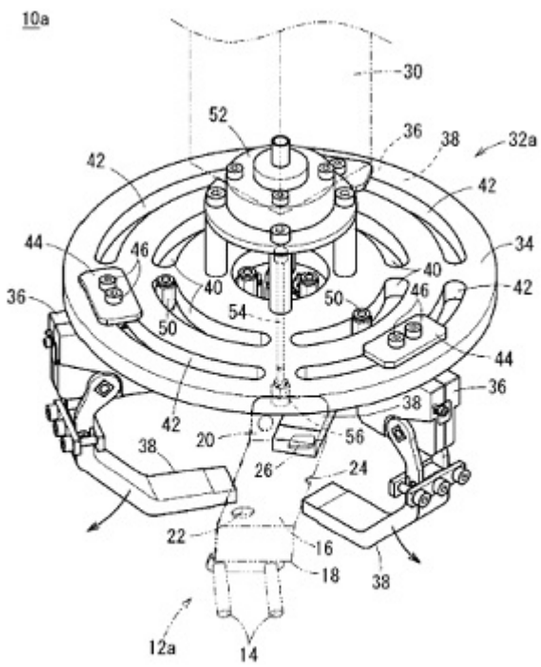
(72) Nama Inventor :
SEO, Takeshi, JP

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

(54) Judul Invensi : ALAT PENAHAN BENDA KERJA

(57) Abstrak :

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



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01840

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911496

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	PCT/CN2017/087314	06-JUN-17	China
	17176862.5	20-JUN-17	European Patent Office

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

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

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

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

(54) Judul Invensi : SUATU KOMPOSISI, METODE DAN KIT UNTUK MEMUTIHKAN GIGI

(57) Abstrak :

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

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/01837	(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911406

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

(30) Data Prioritas :

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

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

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

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

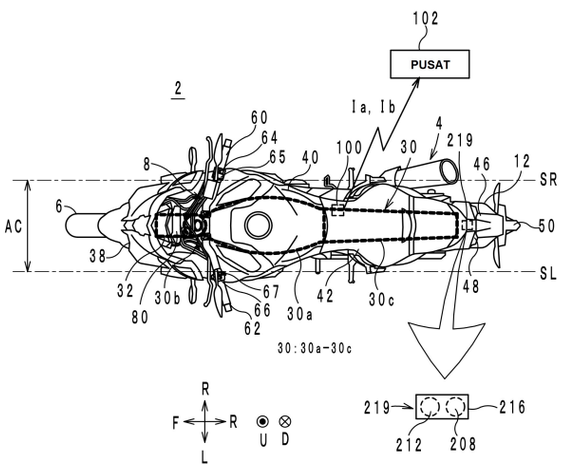
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Insan Budi Maulana S.H.
Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28

(54) Judul Invensi : KENDARAAN YANG MENCONDONG

(57) Abstrak :

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

GAMBAR 5



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01823

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911396

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

(30) Data Prioritas :

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

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

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

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

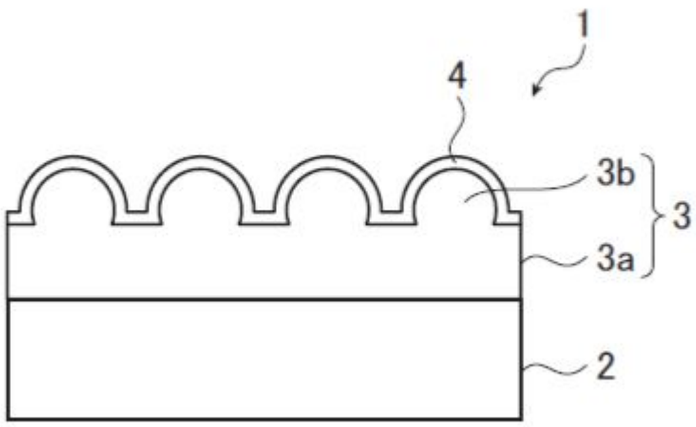
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dyah Paramitawidya Kusumawardani
PT Rouse Consulting International Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA

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

(57) Abstrak :

Disediakan: suatu lembaran baja untuk kaleng yang memperlihatkan kemampulasan yang unggul; dan suatu metode produksinya. Lembaran baja untuk kaleng ini, disediakan untuk permukaan dari suatu lembaran baja dalam urutan dari sisi lembaran baja, suatu lapisan logam kromium dan suatu lapisan kromium oksida hidrat. Jumlah yang dideposisikan dari lapisan logam kromium adalah 50-200 mg/m2. Jumlah yang dideposisikan dari lapisan kromium oksida hidrat dalam hal kromium adalah 3-30 mg/m2. Lapisan logam kromium tersebut meliputi: suatu bagian dasar yang memiliki suatu ketebalan sebesar 7,0 nm atau lebih tinggi; dan tonjolan-tonjolan granular yang disediakan pada bagian dasar, memiliki ukuran butir maksimum sebesar 200 nm atau lebih rendah, dan memiliki suatu kerapatan jumlah per unit area sedikitnya sebesar 30 per µm2.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01771 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911392

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/12/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNIVERSITAS INDONESIA
PUSAT ADMINISTRASI UI LANTAI 2, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK

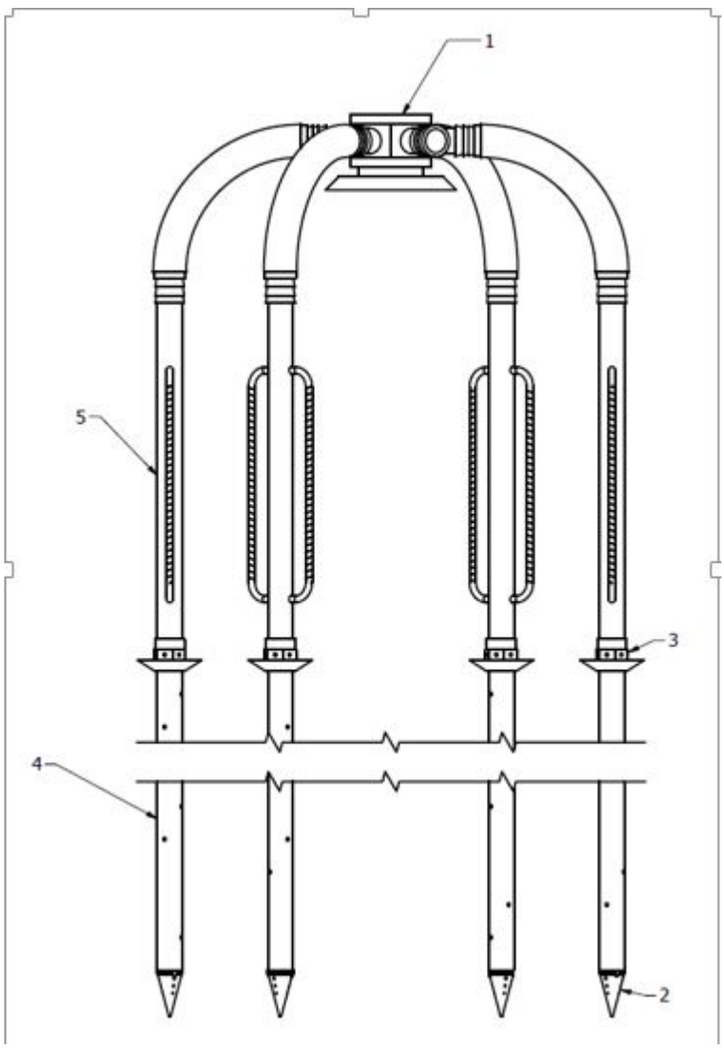
(72) Nama Inventor :
Prof. Ir. Yulianto Sulistyo Nugroho, M.Sc., PhD., ID
Dr. Ir. Gatot Prayogo, M.Eng., ID
Dr. Agus Sunjarianto Pamitran, S.T. M.Eng., ID
Muhammad Thareqky, ID
Jefri Alfonso Sigalingging, ID
Habibie Muhammad Ega, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
UNIVERSITAS INDONESIA
Kantor DIIB UI, Gedung ILRC Lantai 1, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK

(54) Judul Invensi : SISTEM PIPA TANCAP UNTUK PEMADAMAN KEBAKARAN GAMBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini merupakan sebuah sistem pipa tancap untuk pemadaman kebakaran gambut yang terdiri dari sebuah hub dan satu atau lebih pipa tancap. Pipa tancap itu sendiri terdiri dari piercing head, pipa panjang, coupler, dan pipa pegangan. Sistem ini akan bekerja dengan cara menancapkan atau menjatuhkan pipa tancap ke tanah gambut, kemudian fluida dari sebuah sumber akan masuk ke dalam hub yang kemudian akan dialirkan ke satu atau lebih pipa tancap melalui selang yang tersambung pada cabang yang ada pada hub. Fluida yang masuk ke pipa tancap kemudian akan keluar ke dalam atau atas permukaan tanah gambut melalui lubang yang terdapat pada piercing head, pipa panjang, dan coupler. Invensi ini dapat diterapkan untuk membantu upaya pemadaman kebakaran pada lahan gambut.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01822

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911356

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/503,283	08-MAY-17	United States Of America
	62/523,201	21-JUN-17	United States Of America
	62/590,163	22-NOV-17	United States Of America

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Gritstone Oncology, Inc.
5858 Horton Street, Suite 210, Emeryville, CA 94608, United States of America

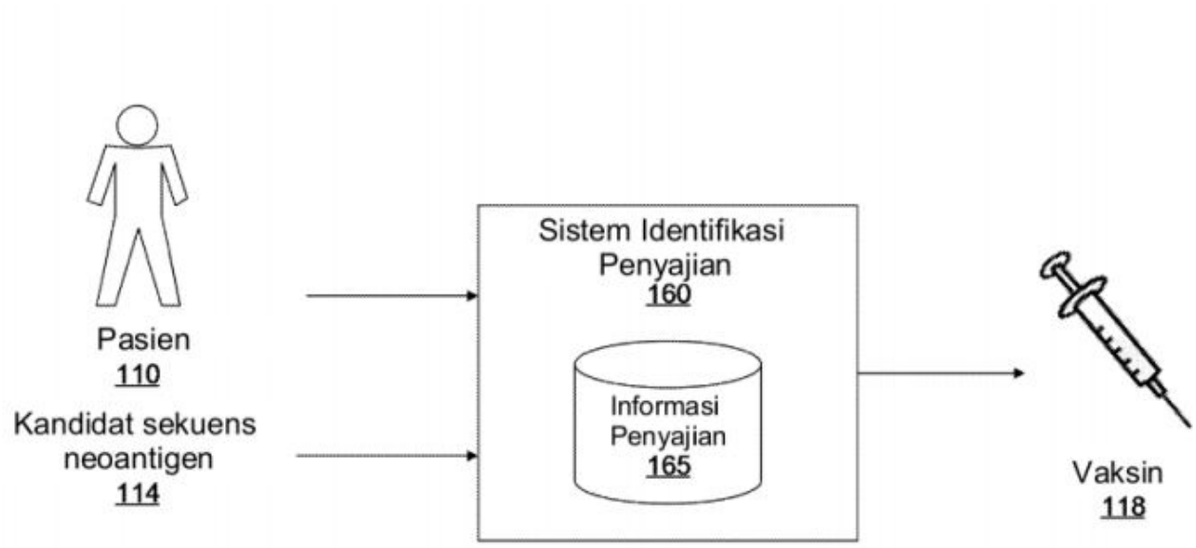
(72) Nama Inventor :
Wade BLAIR, US
Karin JOOSS, DE
Amy Rachel RAPPAPORT, US
Ciaran Daniel SCALLAN, US
Leonid GITLIN , US

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

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

(57) Abstrak :

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



Gambar 2A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01821

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911296

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

(30) Data Prioritas :

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

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

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

(72) Nama Inventor :
Esther GABOR, DE
Yvonne TIFFERT, DE
Guido MEURER, DE

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

(54) Judul Invensi : PROSES PEMULIHAN LOGAM MULIA DARI SUMBER-SUMBER SEKUNDER

(57) Abstrak :

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

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01820

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911286

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

(30) Data Prioritas :

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

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

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

(72) Nama Inventor :
YAN, Zhen, CN
YANG, Jianjian, CN
YAN, Xiaodan, CN
WU, Shan, CN
LIU, Xun, US

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASI ANTIBODI PD-L1 DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

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

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01819

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911226

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710313955.6	05-MAY-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

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

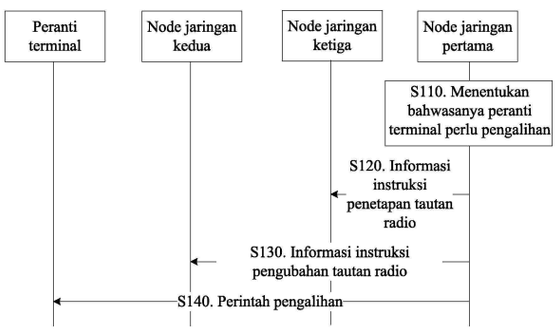
(72) Nama Inventor :
Man WANG, CN
Mingzeng DAI, CN

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

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

(57) Abstrak :

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



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01818 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911206

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/CN2017/088775	16-JUN-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

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

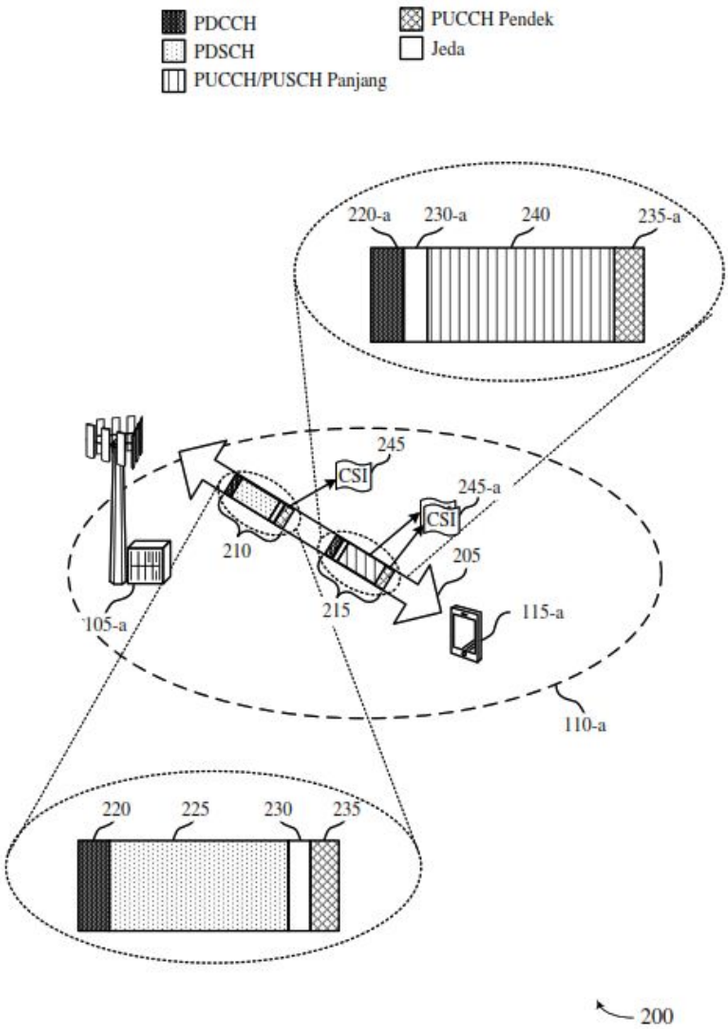
(72) Nama Inventor :
Liangming WU, CN
Yu ZHANG, CN
Chao WEI, CN
Chenxi HAO, CN
Wanshi CHEN, CN

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

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

(57) Abstrak :

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



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01817 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911176

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710309047.X	04-MAY-17	China
201710686579.5	11-AUG-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

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

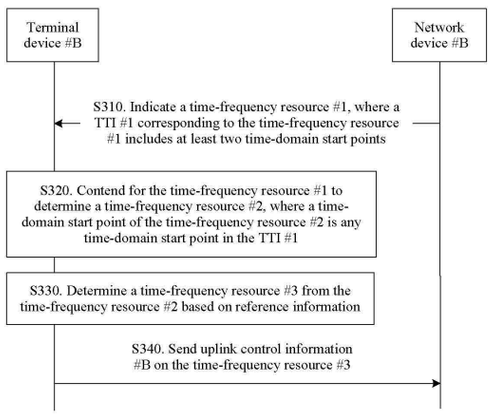
(72) Nama Inventor :
Zuomin WU, CN
Lei GUAN , CN

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

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

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN UNTUK MENTRANSMISIKAN INFORMASI KONTROL UPLINK Invensi ini menyajikan suatu metode dan suatu peralatan untuk mentransmisikan informasi kontrol hubungan atas. Metode tersebut mencakup: membangkitkan, melalui suatu peranti terminal, suatu paket data hubungan atas yang dienkodekan, di mana paket data hubungan atas tersebut milik suatu kanal hubungan atas, kanal hubungan atas tersebut dibawa pada suatu sumber daya frekuensi waktu kandidat di dalam suatu TTI interval transmisi waktu pertama, sumber daya frekuensi waktu kandidat merupakan suatu sumber daya frekuensi waktu pertama atau suatu sumber daya frekuensi waktu kedua, dan suatu titik awal domain waktu kedua dari sumber daya frekuensi waktu kedua lebih lambat dari suatu titik awal domain waktu pertama sumber daya frekuensi waktu pertama; dan melaksanakan, melalui peranti terminal, pendeteksian suatu pembawa di mana sumber daya frekuensi waktu kandidat ditempatkan, dan mengirim, melalui peranti terminal, kanal hubungan atas pada sumber daya frekuensi waktu kandidat berdasarkan pada suatu hasil pendeteksian, di mana kanal hubungan atas mencakup informasi kontrol hubungan atas dan paket data hubungan atas yang dienkodekan. Oleh karenanya, hal ini dapat meningkatkan efisiensi komunikasi, mengurangi suatu latensi transmisi layanan, dan meningkatkan pengalaman pengguna.



GAMBAR 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01794

(13) A

(51) I.P.C : A61K 9/00 (2006.01) ,A61K 9/08 (2006.01) ,A61K 47/38 (2006.01) ,A61K 47/18 (2006.01) ,A61K 31/46 (2006.01) ,A61P 27/02 (2006.01) A61K 9/00 (2006.01) ,A61K 9/08 (2006.01) ,A61K 47/38 (2006.01) ,A61K 47/18 (2006.01) ,A61K 31/46 (2006.01) ,A61P 27/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911102

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/505,027	11-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NEVAKAR INC.
1019 Route 202/206, Bldg. K Bridgewater, New Jersey 08807, USA

(72) Nama Inventor :
PURI, Navneet, US
AKASAPU, Prem Sagar, US
MOHAMMED, Irfan A., US
SOPPIMATH, Kumaresh, US
ILITCHEV, Iouri V., US
ZHANG, Tao, US

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASI ATROPIN

(57) Abstrak :

Pokok bahasan invensi diarahkan pada komposisi-komposisi dan metode-metode untuk formulasi-formulasi atropin dosis rendah stabil penyimpanan dan steril dengan peningkatan stabilitas. Paling disukai, komposisi-komposisi yang disajikan di sini pada dasarnya bebas pengawet dan memperlihatkan kurang dari 0,35% asam tropat dari penguraian atropin. Secara menguntungkan, formulasi-formulasi yang dipertimbangkan juga pada dasarnya bebas dari pengawet-pengawet.

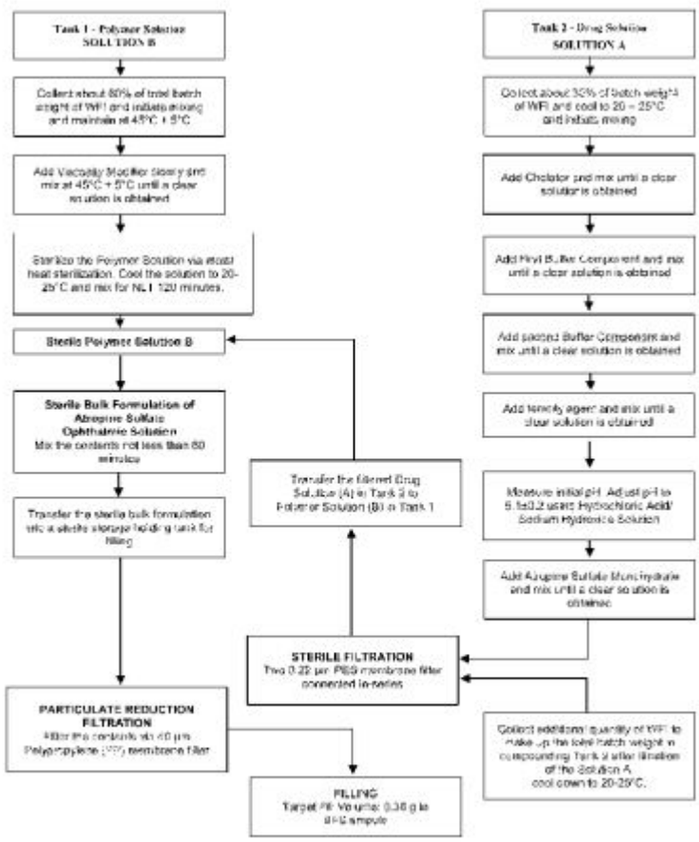


Figure 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01793

(13) A

(51) I.P.C : C07K 16/28, A01K 67/027, A61K 35/12, A61K 35/34, A61K 35/76, A61K 39/395, A61K 45/00, A61K 48/00, A61P 1/04, A61P 1/12, A61P 1/16, A61P 1/18, A61P 3/00, A61P 3/04, A61P 3/10, A61P 9/00, A61P 9/10, A61P 9/14, A61P 11/00, A61P 13/08, A61P 13/10, A61P 13/12, A61P 15/00, A61P 17/02, A61P 17/06, A61P 19/08, A61P 19/10, A61P 21/02, A61P 21/04, A61P 25/00, A61P 27/02, A61P 27/16, A61P 35/00, A61P 35/02, A61P 37/06, C12N 1/15, C12N 1/19, C12N 1/21, C12N 5/10, C12N 15/13, C12N 15/63, C12P 21/08 C07K 16/28, A01K 67/027, A61K 35/12, A61K 35/34, A61K 35/76, A61K 39/395, A61K 45/00, A61K 48/00, A61P 1/04, A61P 1/12, A61P 1/16, A61P 1/18, A61P 3/00, A61P 3/04, A61P 3/10, A61P 9/00, A61P 9/10, A61P 9/14, A61P 11/00, A61P 13/08, A61P 13/10, A61P 13/12, A61P 15/00, A61P 17/02, A61P 17/06, A61P 19/08, A61P 19/10, A61P 21/02, A61P 21/04, A61P 25/00, A61P 27/02, A61P 27/16, A61P 35/00, A61P 35/02, A61P 37/06, C12N 1/15, C12N 1/19, C12N 1/21, C12N 5/10, C12N 15/13, C12N 15/63, C12P 21/08

(21) No. Permohonan Paten : P00201911092

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-106529	30-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TEIJIN PHARMA LIMITED
2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000013, Japan

(72) Nama Inventor :
EGUCHI, Hiroshi, JP
TANOKURA, Akira, JP
TAKAGI, Kenichiro, JP
KATO, Hirotsugu, JP
YAMAMURA, Satoshi, JP
NAMIKI, Naoko, 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 : ANTIBODI RESEPTOR ANTI-IGF-I

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu antibodi reseptor anti-IGF-I yang mengikat khususnya reseptor IGF-I vertebrata dan memiliki aktivitas menginduksi proliferasi sel diturunkan vertebrata, atau fragment daripadanya, atau turunan darinya.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01792 (13) A

(51) I.P.C : H04W 72/12 (2009.01) H04W 72/12 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911062

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/500,904	03-MAY-17	United States Of America
15/909,399	01-MAR-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

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

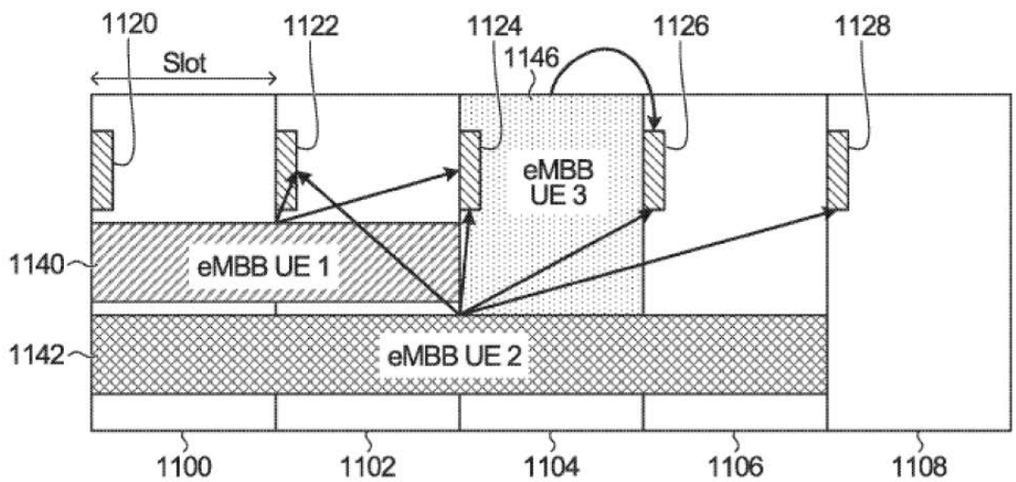
(72) Nama Inventor :
Toufiqul ISLAM, CA
Amine MAAREF, CA
Jiayin ZHANG, CN

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

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK KOEKSISTENSI DARI KOMUNIKASI LATENSI RENDAH DAN TOLERAN LATENSI

(57) Abstrak :

SISTEM DAN METODE UNTUK KOEKSISTENSI DARI KOMUNIKASI LATENSI RENDAH DAN TOLERAN LATENSI Sistem-sistem dan metode-metode disediakan untuk mentransmisi dan menerima indikasi-indikasi pengosongan-awal. Indikasi pengosongan-awal ditransmisikan setiap K simbol atau slot, pada suatu saluran kontrol downlink fisik kelompok-umum. Indikasi pengosongan-awal sehubungan dengan kelompok dari K simbol atau slot yang mendahului suatu simbol atau slot yang mengandung indikasi pengosongan-awal kelompok-umum. Indikasi pengosongan-awal kelompok-umum mengindikasikan, untuk kelompok dari K simbol atau slot, yang sumber dayanya dikosongkan-awal. Stasiun basis menjadwalkan sumber daya-sumber daya untuk lalu-lintas downlink pertama, dan mentransmisikan lalu-lintas downlink pertama yang dijadwalkan yang terkena pengosongan-awal, dan mentransmisikan lalu-lintas downlink kedua melalui pengosongan-awal sumber daya-sumber daya untuk lalu-lintas downlink pertama. Pada pihak UE, UE menerima indikasi pengosongan-awal. UE menerima lalu-lintas yang dijadwalkannya yang mempertimbangkan indikasi pengosongan-awal.



GAMBAR 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01791

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/37 (2006.01) ,A61K 31/215 (2006.01) ,A61P 17/16 (2006.01) ,A61Q 1/02 (2006.01) ,A61Q 1/04 (2006.01) ,A61Q 1/10 (2006.01) ,A61Q 1/12 (2006.01) ,A61Q 1/14 (2006.01) ,A61Q 3/02 (2006.01) ,A61Q 5/02 (2006.01) ,A61Q 5/12 (2006.01) ,A61Q 17/04 (2006.01) ,A61Q 19/00 (2006.01) ,A61Q 19/10 (2006.01) ,C07C 69/33 (2006.01) A61K 8/37 (2006.01) ,A61K 31/215 (2006.01) ,A61P 17/16 (2006.01) ,A61Q 1/02 (2006.01) ,A61Q 1/04 (2006.01) ,A61Q 1/10 (2006.01) ,A61Q 1/12 (2006.01) ,A61Q 1/14 (2006.01) ,A61Q 3/02 (2006.01) ,A61Q 5/02 (2006.01) ,A61Q 5/12 (2006.01) ,A61Q 17/04 (2006.01) ,A61Q 19/00 (2006.01) ,A61Q 19/10 (2006.01) ,C07C 69/33 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911022

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-107193	30-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
THE NISSHIN OILLIO GROUP, LTD.
23-1, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1048285, JAPAN

(72) Nama Inventor :
DENDA Hirofumi, JP
HIROSE Tadashiro, JP
KACHI Hisanori, JP

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

(54) Judul Invensi : PELEMBAB BERMINYAK DAN KOMPOSISI KULIT TOPIKAL YANG MENGANDUNG PELEMBAB TERSEBUT

(57) Abstrak :

Pelembab berminyak ini tersusun dari baik produk esterifikasi dari komponen A yaitu ditrimetilolpropana, dan komponen B yaitu satu asam lemak, atau dua atau lebih asam lemak, yang dipilih di antara asam-asam lemak jenuh dengan 6 hingga 12 atom karbon, atau produk esterifikasi dari komponen A, komponen B, dan komponen C yaitu satu asam lemak, atau dua atau lebih asam lemak, yang dipilih di antara asam-asam lemak dengan 13 hingga 28 atom karbon, di mana nilai hidroksil dari produk esterifikasi tidak lebih dari 140 mgKOH/g, dan perbandingan massa antara residu asam lemak yang berasal dari komponen B dan residu asam lemak yang berasal dari komponen C dalam residu asam lemak yang membentuk produk esterifikasi dari komponen A, komponen B dan komponen C berada dalam kisaran dari 99,9:0,1 hingga 60:40.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01790 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910992

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-126789	28-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNICHARM CORPORATION
182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, Japan

(72) Nama Inventor :
YAMAKI, Kouichi, JP
KONISHI, Takayoshi, JP
OHASHI, Naoto, JP
HIRAOKA, Toshio, JP
KURITA, Noritomo, JP

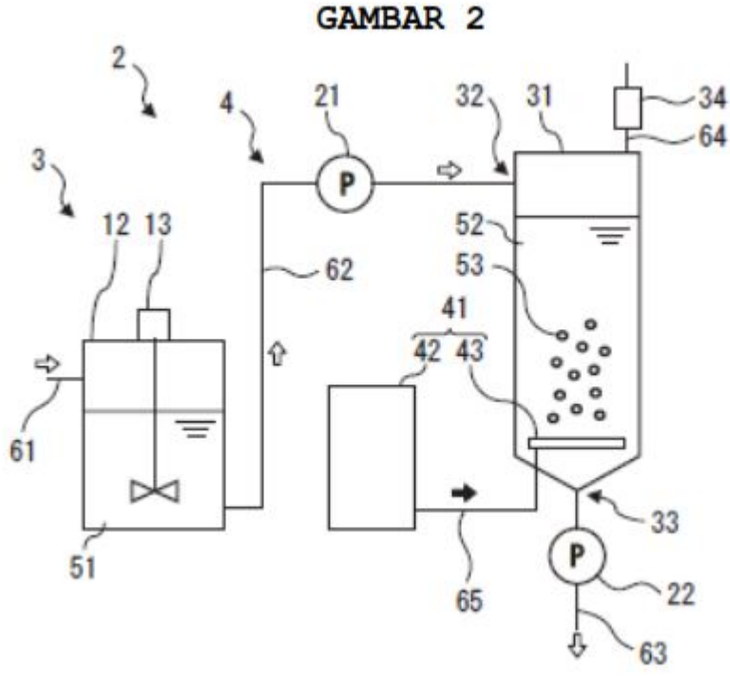
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI SERAT PULP UNTUK SAKARIFIKASI, DAN LARUTAN BERAIR SERAT PULP UNTUK SAKARIFIKASI

(57) Abstrak :

Tujuan dari pengungkapan ini adalah untuk menyediakan suatu metode untuk memproduksi serat pulp untuk sakarifikasi dari serat pulp dari barang-barang saniter bekas, serat pulp tersebut untuk sakarifikasi memiliki kandungan lignin rendah yang didistribusikan dalam suatu kisaran sempit, dan memungkinkan produksi serat pulp untuk sakarifikasi yang memiliki sifat-sifat sakarifikasi yang unggul. Metode produksi menurut pengungkapan ini dicirikan dengan mencakup hal berikut: suatu langkah untuk memasok suatu larutan campuran (51) yang mengandung serat pulp dan polimer penyerap tinggi yang bersumber dari barang-barang saniter bekas ke suatu tangki pengolahan (31) melalui suatu porta pasokan larutan campuran (32); suatu langkah untuk memasok gas yang mengandung ozon (53) ke suatu larutan pengolahan (52) di dalam tangki pengolahan (31) melalui suatu porta pasokan gas yang mengandung ozon (43); suatu langkah untuk mengangkat gas yang mengandung ozon (53) sambil menurunkan serat pulp dan polimer penyerap tinggi di dalam tangki pengolahan (31), sehingga membawa gas yang mengandung ozon (53) berkontak dengan serat pulp dan polimer penyerap tinggi, dan membentuk serat pulp untuk sakarifikasi dari serat pulp; dan suatu langkah untuk mengeluarkan larutan pengolahan (52) melalui suatu porta pengeluaran larutan pengolahan (33). Metode ini lebih lanjut dicirikan dimana serat pulp untuk sakarifikasi memiliki kandungan lignin 0,1% atau kurang.

GAMBAR 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01789

(13) A

(51) I.P.C : H04W 16/26 (2009.01) ,B64C 13/18 (2006.01) ,B64C 13/20 (2006.01) ,B64D 27/24 (2006.01) ,B64F 1/00 (2006.01) ,B64F 3/00 (2006.01) ,H04W 16/30 (2009.01) ,H04W 84/18 (2009.01) ,H04W 88/08 (2009.01) H04W 16/26 (2009.01) ,B64C 13/18 (2006.01) ,B64C 13/20 (2006.01) ,B64D 27/24 (2006.01) ,B64F 1/00 (2006.01) ,B64F 3/00 (2006.01) ,H04W 16/30 (2009.01) ,H04W 84/18 (2009.01) ,H04W 88/08 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910982

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-095412	12-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Softbank Corp.
9-1, Higashi-shimbashi, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1057317, Japan

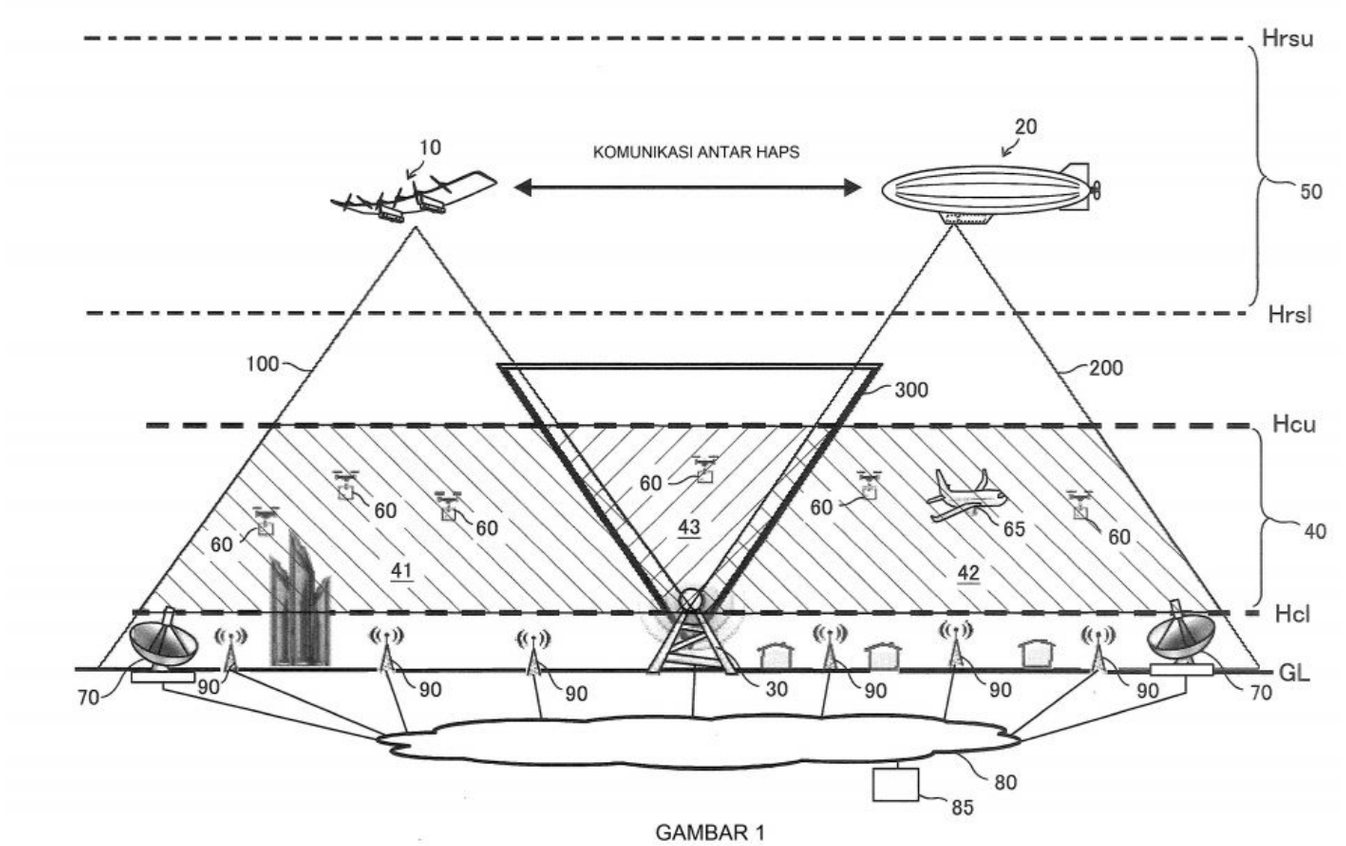
(72) Nama Inventor :
Junichi MIYAKAWA, JP
Kiyoshi KIMURA, JP

(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 : KOMUNIKASI ANTAR HAPS DAN MULTI SEL KAPASITAS TINGGI HAPS UNTUK MEMBANGUN JARINGAN TIGA DIMENSI KOMUNIKASI GENERASI KELIMA

(57) Abstrak :

Sistem komunikasi yang sangat kuat yang mampu secara stabil mewujudkan jaringan tiga dimensi di area yang luas dapat disediakan, di mana penundaan propagasi rendah, koneksi simultan dengan sejumlah besar terminal di area jangkauan luas dan kecepatan tinggi komunikasi dapat dilakukan, dan kapasitas sistem per unit luas, dalam komunikasi radio dengan aparatus terminal mencakup peranti untuk IoT, pada komunikasi seluler generasi kelima atau sejenisnya. Sistem komunikasi terdiri dari sejumlah relai radio untuk menyampaikan komunikasi radio antara stasiun pangkalan terestrial dan aparatus terminal. Sejumlah stasiun relai radio mencakup sejumlah stasiun relai radio pertama yang mampu berkomunikasi satu sama lain, masing-masing stasiun relai radio pertama disediakan dalam objek mengambang yang dikendalikan untuk ditempatkan di ruang udara terapung dengan ketinggian kurang dari atau sama dengan 100 [km] oleh kendali otonom atau kendali eksternal, dan stasiun relai radio kedua untuk menyampaikan komunikasi antara sejumlah stasiun relai radio pertama dan stasiun pangkalan terestrial, stasiun relai radio kedua disediakan dalam objek mengambang yang tertambat di tanah atau laut sehingga terletak di ruang udara terapung dengan ketinggian kurang dari atau sama dengan 100 [km].



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01788

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/66 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01) A61K 8/66 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910972

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

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/502,714	07-MAY-17	United States Of America
62/537,057	26-JUL-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LOCUS IP COMPANY, LLC
30500 Aurora Road, Suite 180, Solon, OH 44139

(72) Nama Inventor :
FARMER, Sean, US
ALIBEK, Ken, US
MAZUMDER, Sharmistha, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Risti Wulansari S.H.,
KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI KOSMETIK UNTUK KESEHATAN KULIT DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Komposisi kosmetik topikal dan metode dari invensi subjek dapat digunakan untuk merawat dan/atau mencegah berbagai kondisi kulit, mencakup, sebagai contoh, bintik-bintik usia, jerawat, jaringan parut, bau badan, kondisi terkait penuaan (misalnya kulit keriput, kulit kendur dan kulit kering), dan masalah kulit kepala (misalnya ketombe, dermatitis seboroik dan kerontokan rambut). Pada perwujudan yang disukai, komposisi berdasarkan pada invensi subjek mengandung molekul amfifilik biologis yang diproduksi oleh mikroorganisme.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01787

(13) A

(51) I.P.C : C12N 15/00, A01G 2/30, A01H 3/00, C12N 5/04, C12Q 1/68 C12N 15/00, A01G 2/30, A01H 3/00, C12N 5/04, C12Q 1/68

(21) No. Permohonan Paten : P00201910932

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	2017-088327	27-APR-17	Japan
	2018-086221	27-APR-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Setsuzo TANAKA
1006-71, Tsubuura, Narita-shi, Chiba 287-0236 Japan

(72) Nama Inventor :
TANAKA, Setsuzo, 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 : METODE UNTUK MENINGKATKAN KARAKTERISTIK TANAMAN DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI BUAH TANPA BIJI

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu teknik yang baru untuk meningkatkan karakteristik tanaman tanpa menggunakan teknik rekombinasi gen. Suatu tanaman diperlakukan dengan tahap pembekuan untuk membekukan suatu jaringan tanaman, suatu tahap pencairan untuk mencairkan jaringan tanaman yang beku, dan tahap produksi untuk memproduksi suatu tanaman dari jaringan tanaman yang dicairkan.

Fig. 6



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01786 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910912

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	62/517,916	10-JUN-17	United States Of America
	62/522,044	19-JUN-17	United States Of America
	16/003,047	07-JUN-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

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

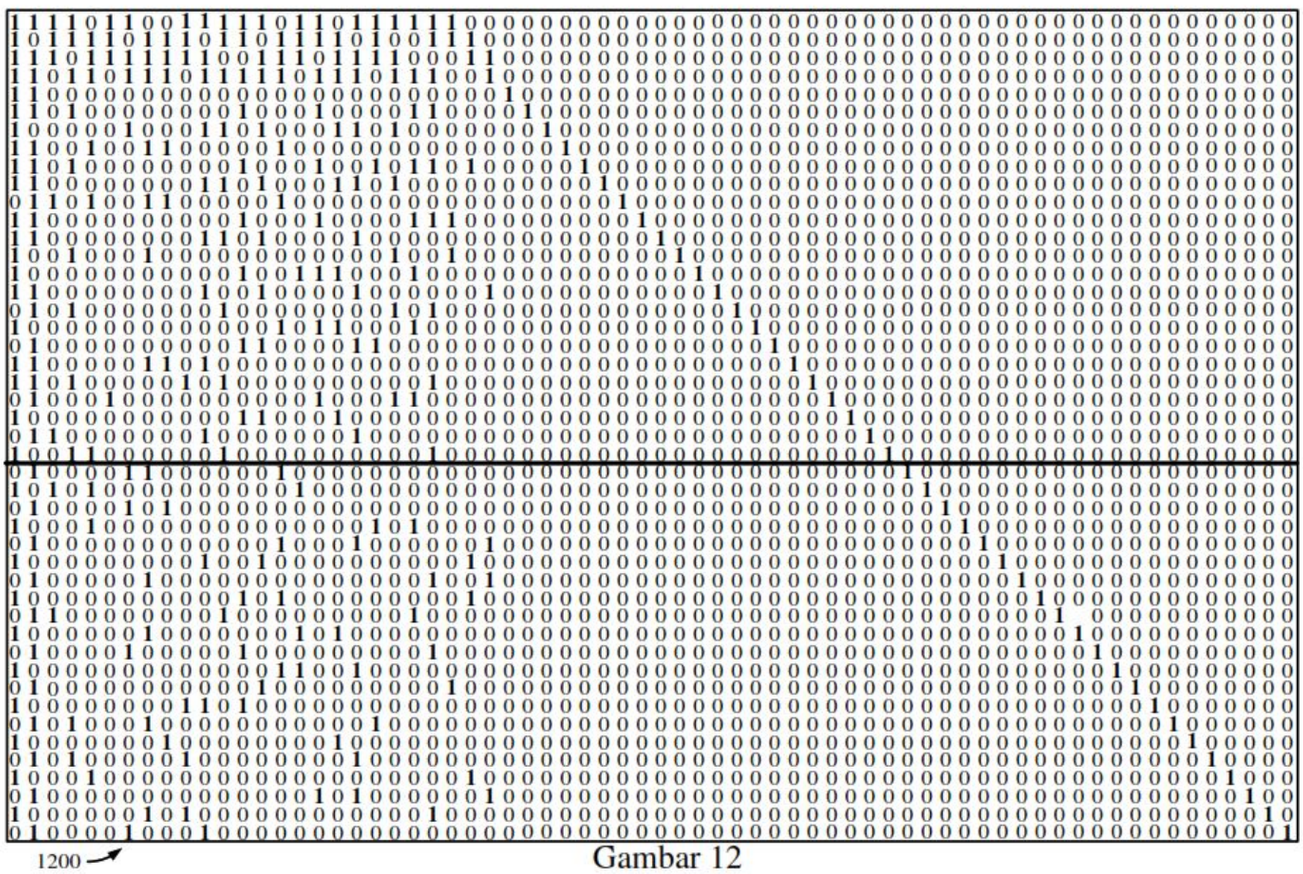
(72) Nama Inventor :
Thomas RICHARDSON, US
Joseph Binamira SORIAGA, US
Shrinivas KUDEKAR, IN
Gabi SARKIS, CA

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

(54) Judul Invensi : PENGENKODEAN DAN PENDEKODEAN KODE QC-LDPC DENGAN ORTOGONALITAS SECARA BERPASANGAN PADA BARIS YANG BERDEKATAN DALAM MATRIKS DASARNYA

(57) Abstrak :

Aspek tertentu dari uraian berikut ini menyediakan kode pemeriksaan paritas densitas rendah (LDPC) yang berpasangan secara ortogonal dari baris berdekatan, dan pendekode baru yang mengekploitasi ortogonalitas baris basis pasangan untuk penjadwalan pendekode fleksibel tanpa kinerja yang hilang. Perlaatan meliputi penerima yang disetel untuk menerima codeword sesuai dengan teknologi radio lintas saluran nirkabel via satu atau beberapa element antena terletak secara proksimal dengan penerima. Peralatan meliputi paling tidak satu prosesor dipasangkan dengan memori dan terdiri dari sirkuit pendekode yang disetel untuk mendekode codeword berdasarkan kode LDPC untuk menmbuat set bit informasi. Kode LDPC disimpan dalam memori dan menetapkan matriks basis berkolom dimana semua baris berdekatan orthogonal dalam porsi terakhir baris.



Gambar 12

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01785

(13) A

(51) I.P.C : A61K 39/395 (2006.01) ,A61P 1/00 (2006.01) ,A61P 37/00 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) A61K 39/395 (2006.01) ,A61P 1/00 (2006.01) ,A61P 37/00 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910872

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/502,480	05-MAY-17	United States Of America
	62/572,337	13-OCT-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Allakos Inc.
975 Island Drive #201, Redwood City, California 94065, United States of America

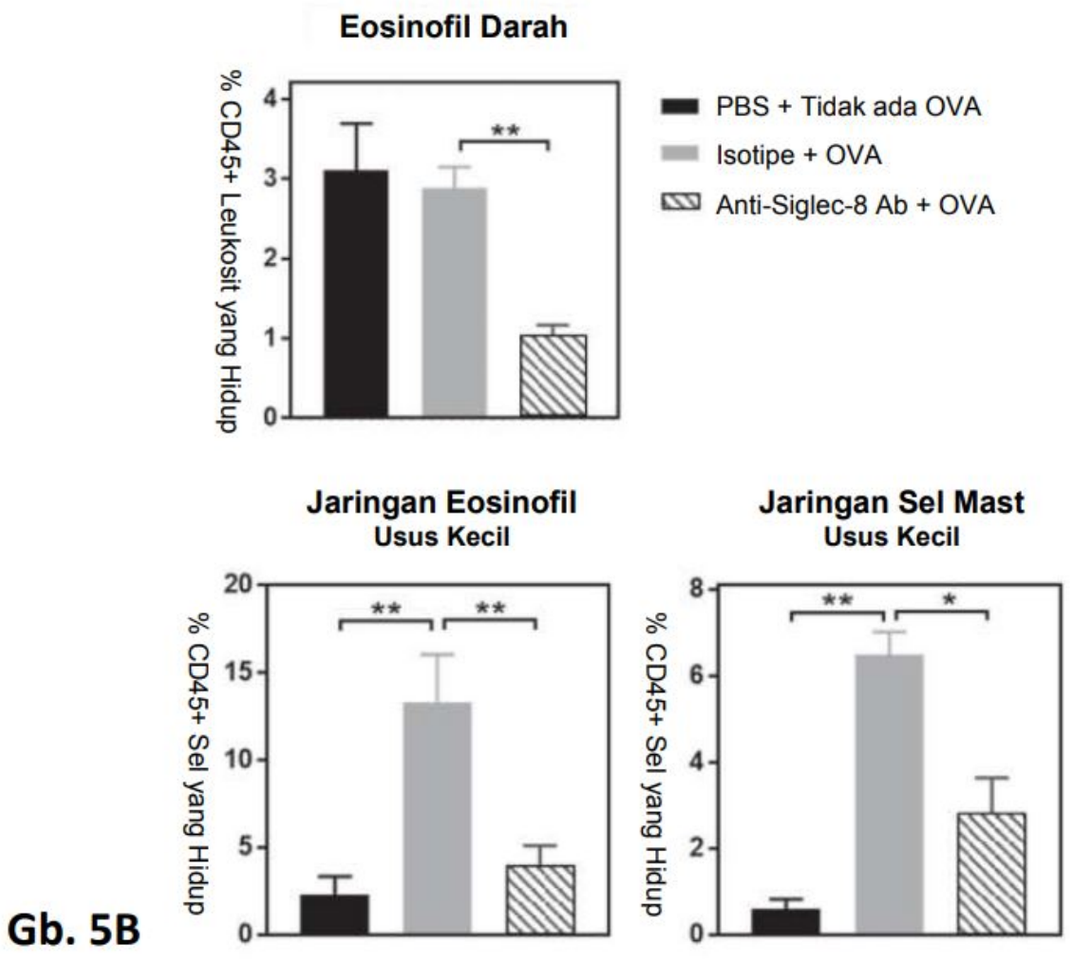
(72) Nama Inventor :
Christopher Robert BEBBINGTON, US
Bradford Andrew YOUNGBLOOD, US
Nenad TOMASEVIC, US
Emily C. BROCK, US

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

(54) Judul Invensi : METODE DAN KOMPOSISI UNTUK MENGOBATI GANGGUAN INFLAMASI GASTROINTESTINAL

(57) Abstrak :

Pengungkapan invensi ini menyediakan metode untuk pengobatan penyakit inflamasi usus (IBD) atau gangguan gastrointestinal eosinofilik (EGID), seperti esofagitis eosinofilik (EOE), gastritis eosinofilik (EG), gastroenteritis eosinofilik (EGE), dan kolitis eosinofilik (EC). Secara khusus, pengungkapan invensi ini menyediakan metode untuk pengobatan IBD atau EGID melalui pemberian antibodi yang mengikat Siglec-8 manusia atau komposisi yang mencakup antibodi tersebut. Pengungkapan invensi ini juga menyediakan barang-barang yang dibuat atau kit yang mencakup antibodi yang mengikat Siglec-8 manusia untuk pengobatan IBD atau EGID.



Gb. 5B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01797 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910803

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22/11/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNIVERSITAS INDONESIA
PUSAT ADMINISTRASI UI LANTAI 2, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK

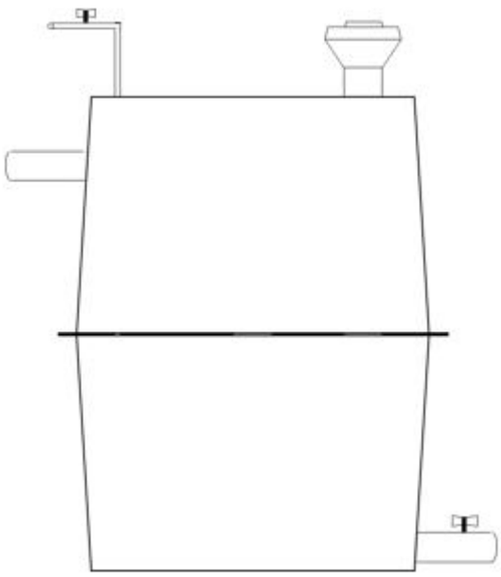
(72) Nama Inventor :
Bambang Boedi Cahyono, ST, ID
Dr. Cindy Rianti Priadi, ST., MSc, ID
Albertus Budi Setiawan, ST., MT, ID
Ramdhan Ismanto, ST, ID
Ari Siswanto, ST., MT, ID
Dr. Nyoman Suwartha, MT., MAgr, ID
Dr. Ir. Gabriel Soedarmini Boedi Andari, M.Eng., ID
Muhammad Irpan Sejati Tassakka, ST., MT, ID
Hanifah Khairiah, SS., MT, ID
Ayik Abdillah, ST, ID
Firyal Tharifa, ST, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
UNIVERSITAS INDONESIA
Kantor DIIB UI, Gedung ILRC Lantai 1, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK

(54) Judul Invensi : TOREN BIOGAS DAN METODE UNTUK MENGKONVERSIKAN LIMBAH ORGANIK MENJADI GAS KAYA METAN DAN LUMPUR PROBIOTIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan Toren Biogas yang berfungsi untuk mengkonversikan limbah organik menjadi gas kaya metan dan lumpur probiotik. Toren tersebut terdiri dari Toren (1); Saluran masuk limbah, yang terletak dibagian atas toren (2), corong inlet (2a), tutup corong (2b); Saluran keluar limbah, yang terletak pada bagian samping toren (3), terdiri atas saluran memanjang (3a), Sistem penyaluran gas (4) yang terdiri atas pipa saluran keluar gas (4a), saluran gas (4b), katup saluran keluar (4c); Saluran clean out limbah (5) yang terdiri atas katup clean out (5a) dan pipa clean out (5b). Keunggulan invensi ini adalah proses penguraian materi organik yang lebih optimal dengan dilakukannya pencampuran starter dengan air yang memudahkan bakteri dalam melakukan kontak sehingga mempercepat produksi gas. Selain itu, bahan dasar toren yang menggunakan bahan dasar plastik, seperti LLDPE dan atau dengan variasi plastik lainnya dan bahan dasar lain berupa polimer, seperti resin dan atau dengan variasi polimer lainnya sehingga memudahkan adanya penyesuaian bentuk toren untuk mengoptimalkan proses penguraian materi organik. Proses penguraian materi organik yang optimal akan memberikan nilai reduksi padatan yang tinggi dan akan dihasilkan gas dengan kuantitas yang lebih banyak.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01784

(13) A

(51) I.P.C : A23D 7/00; A23L 29/269; A23L 33/12; A23P 10/30; A61K 47/36; A61K 49/18; A61K 9/16 A23D 7/00; A23L 29/269; A23L 33/12; A23P 10/30; A61K 47/36; A61K 49/18; A61K 9/16

(21) No. Permohonan Paten : P00201910802

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017901524	27-APR-17	Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Clover Corporation Limited
39 Pinnacle Road, Altona North, Victoria 3025, Australia

(72) Nama Inventor :
Bo WANG, AU
Mek Chu Ting CHENG, AU
Glenn ELLIOTT, AU

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASI DAN NUTRISI TERENKAPSULASI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan komposisi terenkapsulasi yang mengandung satu atau lebih asam lemak tak jenuh jamak rantai panjang (LCPUFA) dan sedikitnya satu hidrokoloid, dimana komposisi tersebut memiliki kandungan lemak bebas permukaan lebih kecil dari sekitar 5%. Juga disediakan metode untuk menstabilkan emulsi yang mengandung satu atau lebih LCPUFA dan untuk meningkatkan efisiensi enkapsulasi komposisi yang mengandung satu atau lebih LCPUFA, metode tersebut mencakup memasukkan sedikitnya satu hidrokoloid ke dalam emulsi atau komposisi tersebut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01783

(13) A

(51) I.P.C : H04N 19/11 (2014.01) ,H04N 19/136 (2014.01) ,H04N 19/176 (2014.01) ,H04N 19/196 (2014.01) ,H04N 19/96 (2014.01) H04N 19/11 (2014.01) ,H04N 19/136 (2014.01) ,H04N 19/176 (2014.01) ,H04N 19/196 (2014.01) ,H04N 19/96 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910772

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-089252	28-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JVCKenwood Corporation
3-12, Moriyacho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 2210022 Japan

(72) Nama Inventor :
Shigeru FUKUSHIMA, JP
Hiroya NAKAMURA, JP
Toru KUMAKURA, JP

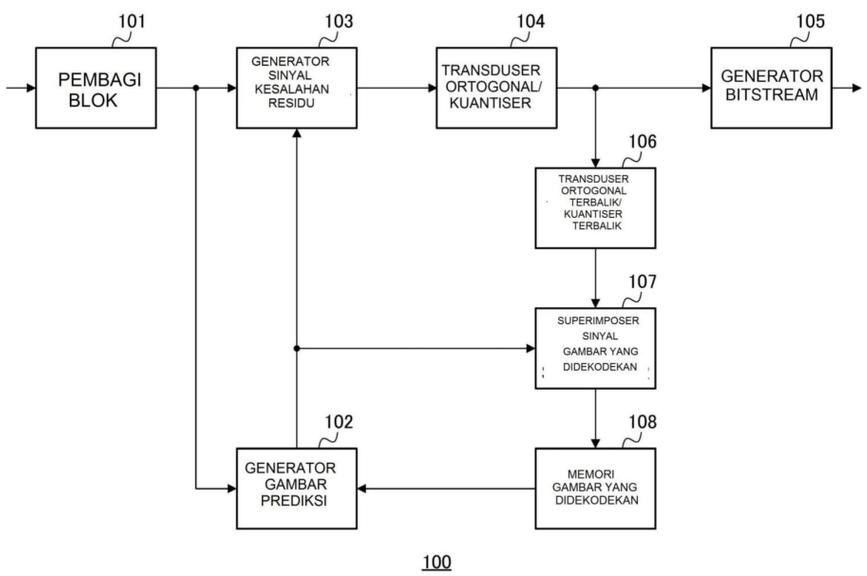
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78\r\n\r\n

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENGKODEAN CITRA, METODE PENGKODEAN CITRA DAN PROGRAM PENGKODEAN CITRA, DAN PERANGKAT PENDEKODEAN CITRA, METODE PENDEKODEAN CITRA DAN PROGRAM PENDEKODEAN CITRA

(57) Abstrak :

Disediakan perangkat pengkodean gambar yang membagi gambar menjadi blok dan melakukan pengkodean untuk masing-masing blok yang dibagi. Pembagi blok sinyal primer (101) membagi sinyal primer dari gambar menjadi empat persegi panjang yang memiliki ukuran yang telah ditentukan, dan menghasilkan blok sinyal primer. Pembagi blok sinyal sekunder (101) membagi sinyal sekunder dari gambar menjadi empat persegi panjang yang memiliki ukuran yang telah ditentukan, dan menghasilkan blok sinyal sekunder. Prediktor sinyal primer (102) memprediksi sinyal primer, dan prediktor sinyal sekunder (102) memprediksi sinyal sekunder. Prediktor sinyal sekunder (102) dapat melakukan prediksi inter yang memprediksi sinyal sekunder dari sinyal primer yang dikodekan, dan prediksi inter dibatasi berdasarkan setidaknya salah satu dari ukuran blok sinyal primer dan ukuran blok sinyal sekunder.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01782 (13) A

(51) I.P.C : B60R 19/56, B62D 25/20 B60R 19/56, B62D 25/20

(21) No. Permohonan Paten : P00201910752

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-103023	24-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

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

(72) Nama Inventor :
Takayoshi SERIZAWA, JP
Shouji YAMADA, JP
Masaya TOKUTAKE, JP

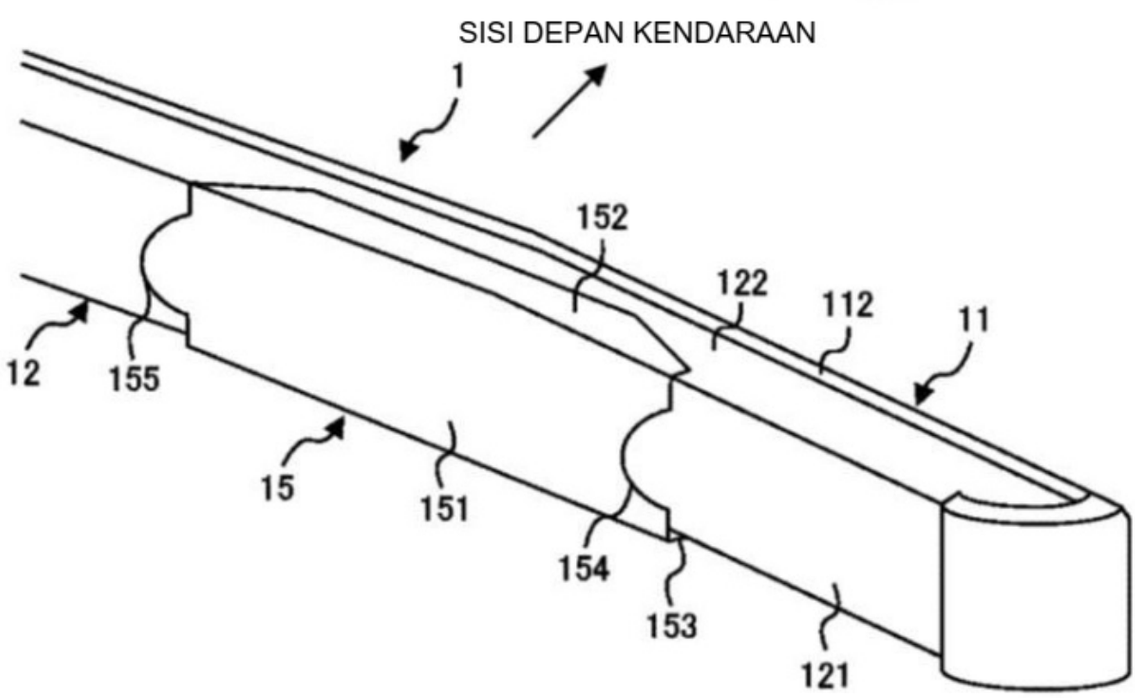
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Daru Lukiantono S.H.
Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi : PELINDUNG BAGIAN BAWAH DEPAN

(57) Abstrak :

Pelindung bagian bawah depan (1) yang dirakit pada suatu kendaraan memiliki: suatu bagian depan (11) yang membentang ke arah lebar kendaraan; suatu bagian belakang (12) yang dipasang lebih dekat ke bagian belakang kendaraan ke arah depan-belakang kendaraan dibandingkan dengan bagian depan (11); dan suatu bagian pengokoh (15) yang ditambahkan pada bagian belakang (12). Suatu ceruk (154) dibentuk pada satu ujung memanjang bagian pengokoh (15), dan suatu tonjolan (155) dibentuk pada ujung memanjang lainnya dari bagian pengokoh (15), tonjolan (155) yang memiliki suatu tata letak yang memiliki bentuk yang sama dengan tata letak ceruk (154) yang dibentuk pada satu ujung.

[Gambar 2]



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01781

(13) A

(51) I.P.C : A61K 9/00 (2006.01) ,A61K 47/06 (2006.01) ,A61K 47/12 (2006.01) ,A61K 47/14 (2017.01) ,A61K 9/12 (2006.01) ,A61K 33/40 (2006.01) A61K 9/00 (2006.01) ,A61K 47/06 (2006.01) ,A61K 47/12 (2006.01) ,A61K 47/14 (2017.01) ,A61K 9/12 (2006.01) ,A61K 33/40 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910702

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/509,932	23-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PHARMIVA AB
Sankt Lars väg 45, 222 70 LUND, Sweden

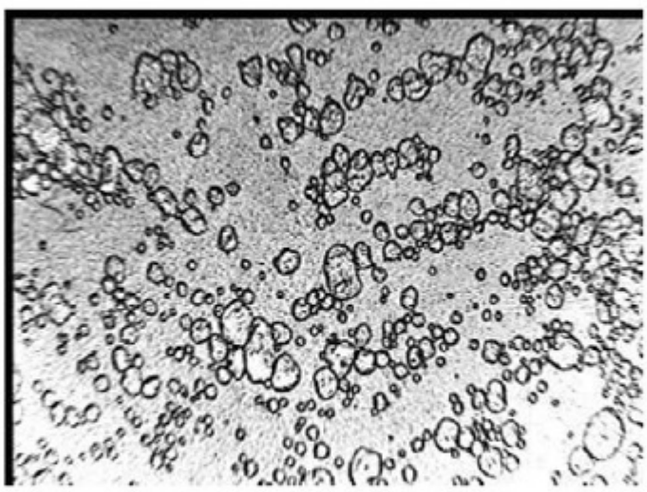
(72) Nama Inventor :
LINDAL, Åke, SE
SAGNA, David, SE

(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 : KOMPOSISI PEMBENTUK BUSA UNTUK MENGHANTARKAN ZAT AKTIF KE RONGGA TUBUH

(57) Abstrak :

Disediakan formulasi pembentuk busa dan metode untuk memberikan bahan aktif secara medis atau senyawa kosmetik atau senyawa peringan ke kulit, ke luka atau ke rongga tubuh. Formulasi pembentuk busa mengandung kristal monogliserida, zat peniup hidrofilik dalam jumlah untuk meniup komposisi pembentuk busa dan membentuk busa, air, dan senyawa medis, senyawa kosmetik atau senyawa peringan. Komposisi pembentuk busa adalah aplikasi yang sesuai untuk kulit, luka dan rongga tubuh ketika ditiup untuk membentuk busa dan busa meleleh pada temperatur tubuh untuk melepaskan kandungan busa. Juga disediakan zat pengemban komposisi pembentuk busa untuk menghantarkan zat aktif.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01780 (13) A

(51) I.P.C : G06T 19/00 (2011.01) G06T 19/00 (2011.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910692

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201711184883.6	23-NOV-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED
35/F, Tencent Building Kejizhongyi Road, Midwest District of Hi-tech Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057

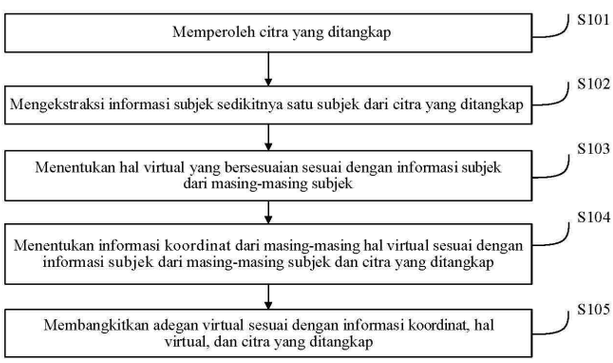
(72) Nama Inventor :
Jia WEI , CN
Ying SHA, CN
Zhechuan ZHANG, CN
Hong ZHANG, CN
Xiao PAN, CN
Chuankang FAN, CN
Xiaowei FAN, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE PEMROSESAN CITRA, PERANTI ELEKTRONIK DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

METODE PEMROSESAN CITRA, PERANTI ELEKTRONIK DAN MEDIA PENYIMPANAN Yang disediakan adalah suatu metode pemrosesan citra, yang mencakup: perolehan suatu citra yang ditangkap; pengekstraksian informasi subjek dari sedikitnya satu subjek dari citra yang ditangkap; penentuan hal virtual yang bersesuaian sesuai dengan informasi subjek dari masing-masing subjek; penentuan informasi koordinat dari masing-masing hal virtual sesuai dengan informasi subjek dari masing-masing subjek dan citra yang ditangkap; dan penghasilan suatu adegan virtual sesuai dengan informasi koordinat, hal virtual, dan citra yang ditangkap.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01779 (13) A

(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01) C07K 16/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910672

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/522,559	20-JUN-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Amgen Inc.
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, United States of America

(72) Nama Inventor :
Darren L. BATES, US
Donghui SHI, US
David J. LLOYD, GB
Pavel BONDARENKO, US
Mark L. MICHAELS, US
Todd HAGER, US
Xiaoshan MIN, CN
Aiko UMEDA, JP
Irwin CHEN, US
Zhulun WANG, US

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGOBATI ATAU MEMPERBAIKI GANGGUAN-GANGGUAN METABOLISME MENGGUNAKAN PROTEIN-PROTEIN PENGIKATAN UNTUK RESEPTOR PEPTIDA PENGHAMBATAN LAMBUNG (GIPR) DALAM KOMBINASI DENGAN AGONIS-AGONIS GLP-1

(57) Abstrak :

Metode-metode untuk mengobati penyakit dan gangguan metabolisme menggunakan protein pengikatan antigen spesifik untuk polipeptida GIPR disediakan. Dalam berbagai perwujudan, penyakit atau gangguan metabolisme adalah diabetes tipe 2, obesitas, dislipidemia, peningkatan kadar glukosa, peningkatan kadar insulin dan nefropati diabetik. Dalam perwujudan tertentu protein pengikatan antigen diberikan dalam kombinasi dengan agonis reseptor GLP-1.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01801 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910663

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	PCT/CN2017/087421	07-JUN-17	China
	17180180.6	07-JUL-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/07/2020

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

(72) Nama Inventor :
Xiaoke LI, CN
Ruikang TANG, CN
Jinfang WANG, CN
Yanan WANG, CN
Xurong XU, CN
Meili ZHANG, CN

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PERAWATAN ORAL

(57) Abstrak :

Suatu komposisi perawatan oral diungkapkan yang mencakup dari 0,01 hingga 50% berat dari suatu sumber kalsium, suatu sumber fosfat yang larut air, suatu sumber silikat yang larut air dan dari 0,01 hingga 10% berat dari suatu asam amino atau garamnya yang dapat diterima secara fisiologis atau suatu campuran darinya, dimana sumber kalsium tersebut adalah kalsium hidroksida, kalsium oksida, kalsium gliserofosfat, kalsium laktat, kalsium sulfat, garam-garam kalsium dari asam sitrat, kalsium klorida, kalsium nitrat, kalsium asetat, kalsium glukonat, kalsium format, kalsium malat, kalsium propionat, kalsium butirat, kalsium bikarbonat, monokalsium fosfat anhidrat, dikalsium fosfat anhidrat, trikalsium fosfat, oktakalsium fosfat, kalsium silikat, kalsium karboksimetil selulosa, kalsium alginat, kalsium karbonat atau campuran darinya; dimana sumber fosfat tersebut adalah trinatrium fosfat, mononatrium dihidrogen fosfat, dinatrium hidrogen fosfat, amonium fosfat, diamonium hidrogen fosfat, amonium dihidrogen fosfat, trikalium fosfat, monokalium dihidrogen fosfat, dikalium hidrogen fosfat atau suatu campuran darinya; dimana sumber silikat tersebut adalah natrium silikat, kalium silikat, tetraetilortosilikat, tetraetilsilikat atau campuran darinya; dan dimana asam amino tersebut dipilih dari asam amino asam, asam amino netral atau suatu campuran darinya.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01778 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201910632

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710267471.2	21-APR-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

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

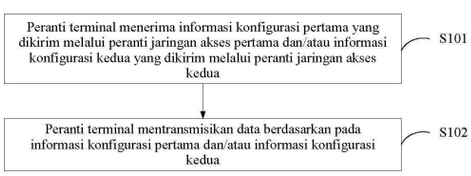
(72) Nama Inventor :
Lili ZHANG, CN
Guorong LI , CN
Hongcheng ZHUANG, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGKONFIGURASI ARAH TRANSMISI DARI SUMBER DAYA FREKUENSI-WAKTU, DAN PERALATAN

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MENGKONFIGURASI ARAH TRANSMISI DARI SUMBER DAYA FREKUENSI-WAKTU, DAN PERALATAN Permohonan ini menyediakan suatu metode untuk mengkonfigurasi arah transmisi dari sumber daya waktu-frekuensi, dan peralatan. Peranti terminal menerima informasi konfigurasi pertama yang dikirim oleh peranti jaringan akses pertama dan/atau informasi konfigurasi kedua yang dikirim oleh peranti jaringan akses kedua, dan mentransmisikan data berdasarkan pada informasi konfigurasi pertama dan/atau informasi konfigurasi kedua. Informasi konfigurasi pertama mencakup informasi konfigurasi dari arah transmisi dari peranti jaringan akses pertama dalam sedikitnya satu unit sumber daya, informasi konfigurasi kedua mencakup informasi konfigurasi dari arah transmisi dari peranti akses kedua di sedikitnya satu unit sumber daya, dan sedikitnya satu unit sumber daya mencakup sedikitnya satu unit domain frekuensi, unit domain waktu, dan unit domain ruang. Dalam metode ini, satu siklus mencakup jumlah unit sumber daya yang tidak dibatasi dan bisa mencakup lebih banyak jenis unit sumber daya, dan berbagai jenis dan jumlah unit sumber daya yang berbeda sesuai dengan cara distribusi yang lebih banyak, dengan kata lain, mode atau struktur konfigurasi juga lebih beragam. Dengan cara ini, konfigurasi arah transmisi dari sumber daya waktu-frekuensi-ruang menjadi lebih fleksibel, dan persyaratan layanan yang berubah secara dinamis dapat terpenuhi.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01777 (13) A

(51) I.P.C : B65D 1/02 (2006.01) B65D 1/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910622

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-123442	23-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUNTORY HOLDINGS LIMITED
1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan

(72) Nama Inventor :
SAKURAI Takuya , JP
KATO Takuto , JP
KOBAYASHI Toshiya , JP

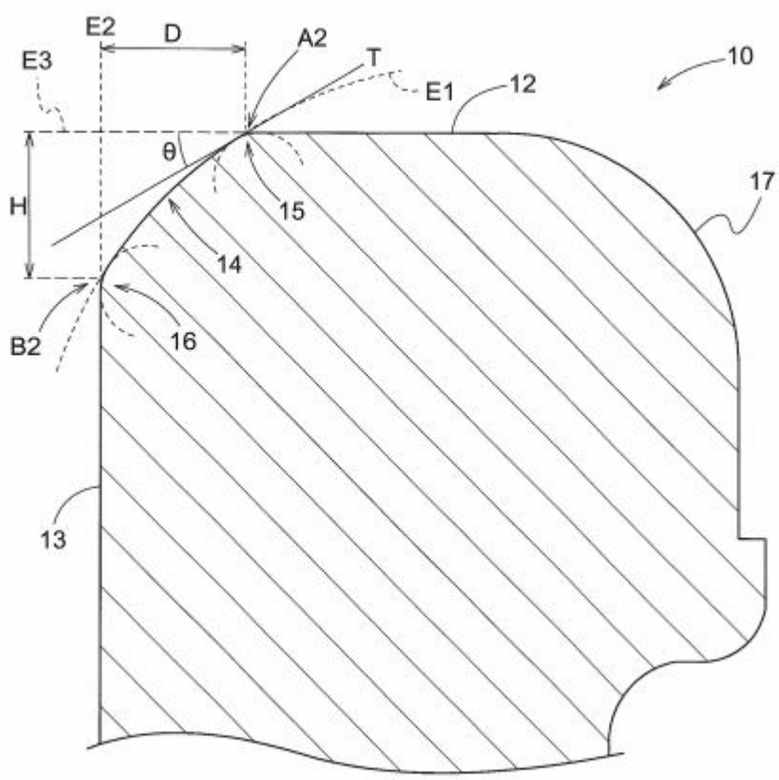
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy, S.H
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : BAGIAN CERAT WADAH, WADAH TERBUAT DARI RESIN YANG MEMILIKI BAGIAN CERAT WADAH DAN BENTUKAN AWAL YANG MEMILIKI BAGIAN CERAT WADAH

(57) Abstrak :

Disediakan konfigurasi bagian cerat yang dapat secara efektif menolak pembentukan/menghasilkan kerusakan penyok di dalamnya pada saat misalnya pengangkutan. Dalam bagian cerat wadah (10) yang dimasukkan dalam bodi wadah dan dikonfigurasikan untuk disegel ketika bagian segel bersentuhan dengan permukaan melingkar bagian dalam sesuai dengan pelekatannya dari suatu penutup yang memiliki bagian segel di dalamnya, suatu bagian arkuata (14) cembung ke dalam dibentuk antara permukaan atas (12) dan permukaan melingkar bagian dalam (13) dari bagian cerat wadah (10). Garis tangensial T ke bagian arkuata (14) dimulai dari titik sambungan antara bagian arkuata (14) dan permukaan atas (12) atau dari titik persimpangan A2 antara garis pemanjangan virtual E1 dari bagian arkuata (14) dan permukaan atas (12) atau garis pemanjangan virtual E3 dari permukaan atas (12). Suatu sudut θ dibentuk antara permukaan atas (12) dan garis tangensial T berkisar antara 30 hingga 60 derajat.

GAMBAR 3



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01776

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/137 (2006.01) ,A61K 31/42 (2006.01) ,A61K 31/506 (2006.01) ,A61K 31/551 (2006.01) ,A61K 31/7008 (2006.01) ,A61K 45/06 (2006.01) A61K 31/137 (2006.01) ,A61K 31/42 (2006.01) ,A61K 31/506 (2006.01) ,A61K 31/551 (2006.01) ,A61K 31/7008 (2006.01) ,A61K 45/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910402

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

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/491,504	28-APR-17	United States Of America
62/558,814	14-SEP-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC.
75 Francis Street Boston, Massachusetts 02115, USA

(72) Nama Inventor :
WELLMAN, D. Andrew, US
TARANTO-MONTEMURRO, Luigi, IT

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

(54) Judul Invensi : METODE DAN KOMPOSISI UNTUK MENGOBATI APNEA TIDUR

(57) Abstrak :

Metode-metode dan komposisi-komposisi untuk pengobatan kondisi-kondisi yang terkait dengan kolaps otot saluran nafas faring saat subjek berada dalam keadaan tidak sadar sepenuhnya, misalnya, apnea tidur dan mendengkur, yang mencakup pemberian inhibitor pengambilan kembali norepinefrin (NRI) dan antagonis reseptor muskarinik.

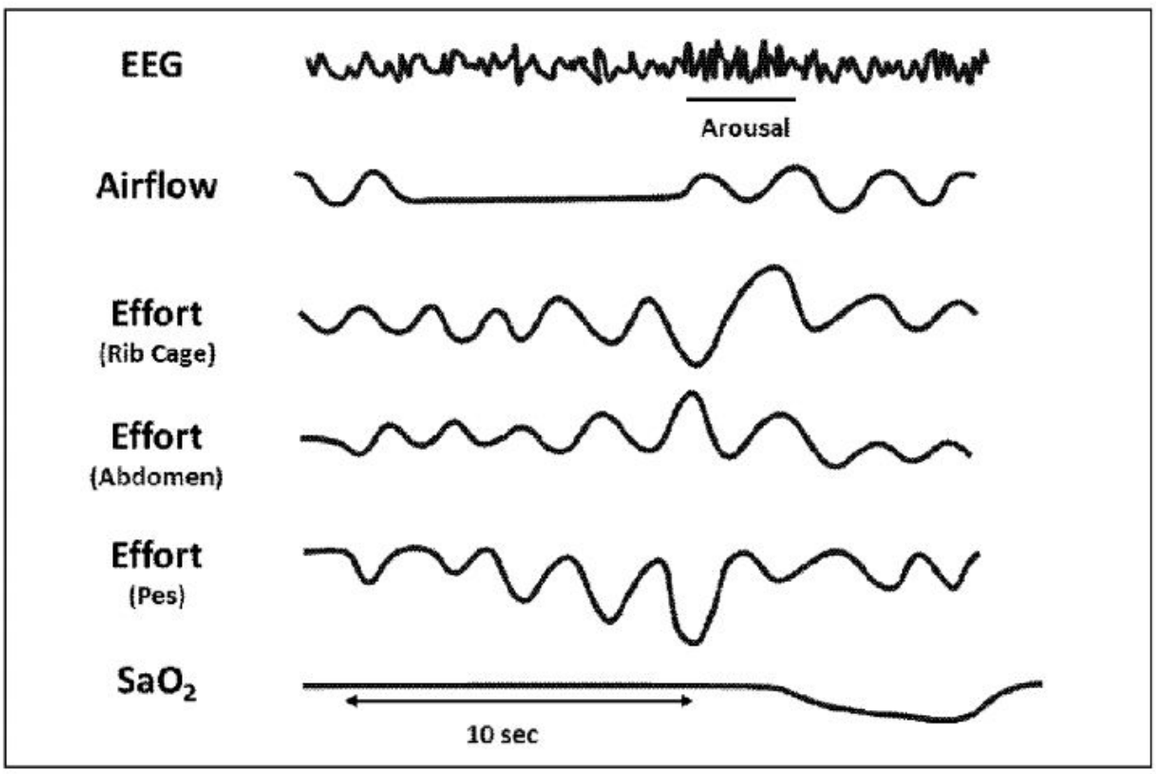


FIG. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01800 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910263

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17170919.9	12-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/07/2020

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

(72) Nama Inventor :
Andrew JOINER, GB
David Thomas LITTLEWOOD, GB
Carole Jane PHILPOTTS, GB

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI-KOMPOSISI PERAWATAN ORAL

(57) Abstrak :

Suatu komposisi perawatan oral yang mencakup suatu surfaktan nonionik berbasis alkohol teralkoksilasi, suatu pigmen yang memiliki suatu sudut rona, h, dalam sistem CIELAB dari 220 hingga 320 derajat dan suatu bahan-pembantu deposisi polimerik yang larut dalam air.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01767

(13) A

(51) I.P.C : B01J 8/18 (2006.01) ,B01J 8/26 (2006.01) ,B01J 8/08 (2006.01) ,B01J 8/44 (2006.01) ,B01J 4/00 (2006.01) ,B01J 8/00 (2006.01) B01J 8/18 (2006.01) ,B01J 8/26 (2006.01) ,B01J 8/08 (2006.01) ,B01J 8/44 (2006.01) ,B01J 4/00 (2006.01) ,B01J 8/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909954

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
1754006	05-MAY-17	France

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
IFP ENERGIES NOUVELLES
1 & 4 avenue du Bois-Préau 92852 RUEIL-MALMAISON, FRANCE

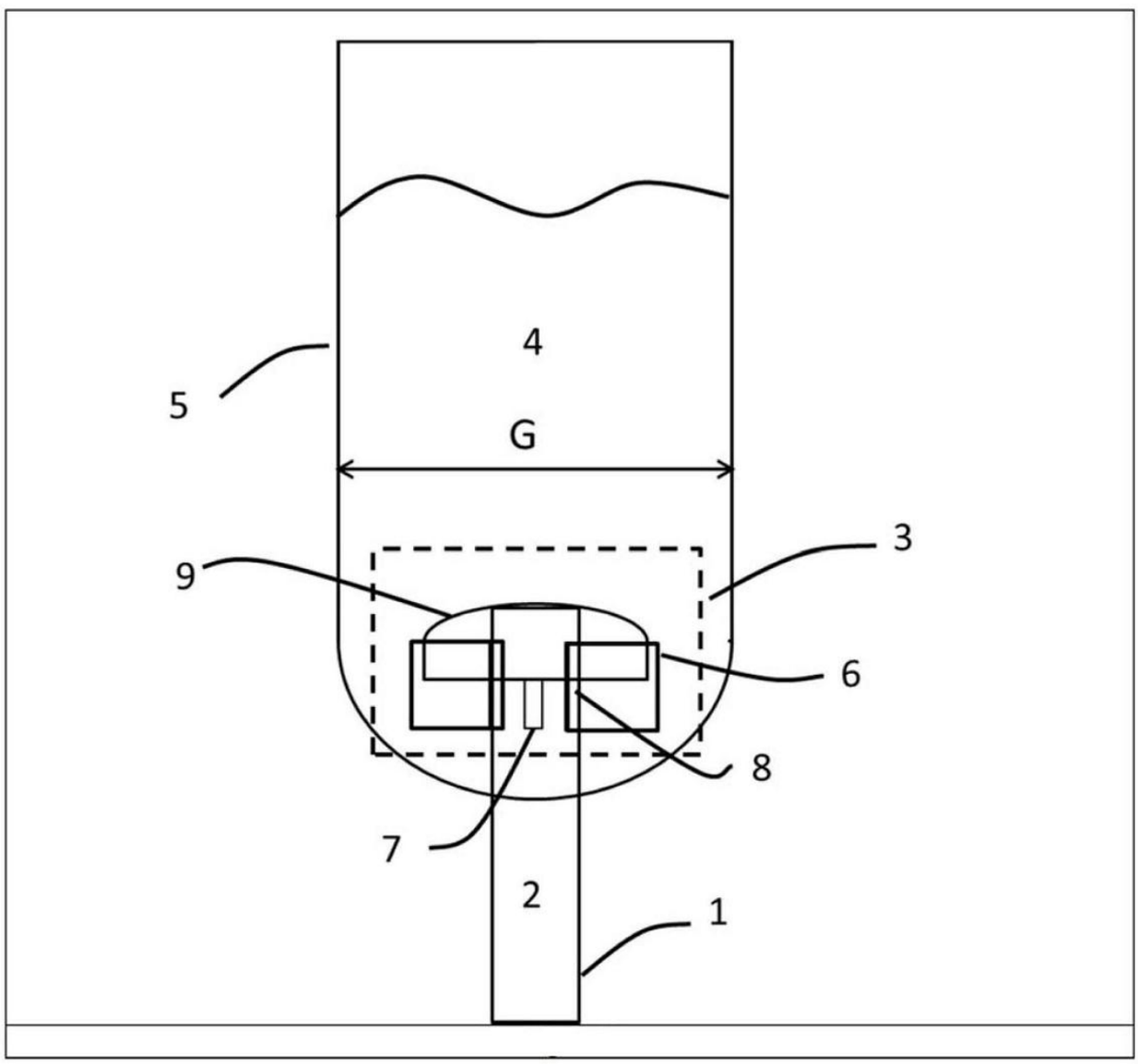
(72) Nama Inventor :
Sina TEBIANIAN, IT
Benjamin AMBLARD, FR
Thierry GAUTHIER, FR

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

(54) Judul Invensi : PERANTI BARU UNTUK MENDISTRIBUSIKAN CAMPURAN POLIFASE DALAM RUANG YANG TERDIRI DARI MEDIUM TERFLUIDASI

(57) Abstrak :

Invensi ini menjelaskan suatu peranti untuk mendistribusikan fase ringan dalam fase berat di dalam ruang reaksi (5) yang mengandung fase berat tersebut dalam keadaan terfluidaisasi, mencakup pipa (1) untuk menyampaikan fase ringan, pipa tersebut (1) berbentuk silinder , dan menjadi terbuka di bagian atasnya melalui bukaan persegi panjang pertama dan kedua (7, 8) menembus dinding lateral pipa tersebut (1), bukaan kedua (8) diperpanjang oleh cabang-cabang (6) tegak lurus dengan sumbu simetri dari ruang reaksi (5), dan pipa (1) diatasi di bagian atasnya oleh kepala cembung (9).



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01766

(13) A

(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) C07K 16/28 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909934

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/481,973	05-APR-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SYMPHOGEN A/S
Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, Denmark

(72) Nama Inventor :
LINDSTED, Trine, DK
GRANDAL, Michael Monrad, DK
MELANDER, Eva Maria Carlsen, SE
FRÖHLICH, Camilla, DK
PEDERSEN, Mikkel Wandahl, DK
KRAGH, Michael, DK
LANTTO, Johan, DK
GAD, Monika, DK
HORAK, Ivan David, US

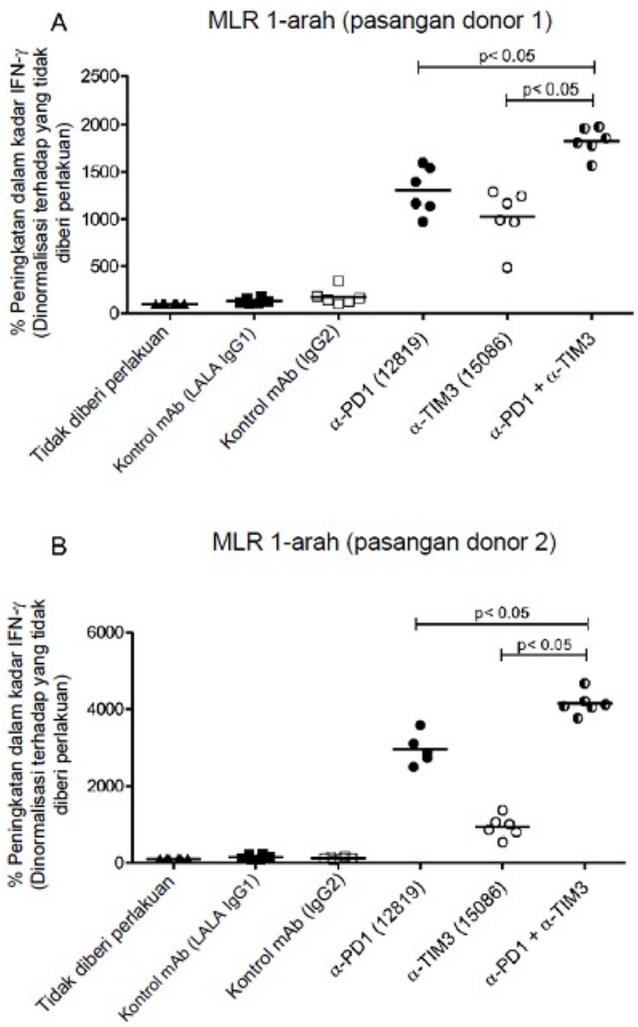
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Inda Citraninda Noerhadi
Perumahan Banjar Wijaya Blok BF No. 40, Cipondoh Tangerang

(54) Judul Invensi : TERAPI KOMBINASI YANG MENARGET PD-1, TIM-3, DAN LAG-3

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan terapi kombinasi yang menarget dua atau semua PD-1, TIM-3, dan LAG-3 menggunakan antibodi spesifik untuk target ini pada pasien yang membutuhkan imunitas yang ditingkatkan. Juga dicakup dalam invensi ini adalah komposisi yang berguna dalam terapi. Terapi tersebut bermanfaat dalam mengobati penyakit seperti kanker.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01765

(13) A

(51) I.P.C : H04N 19/119 (2014.01) H04N 19/122 (2014.01) H04N 19/176 (2014.01) H04N 19/70 (2014.01) H04N 19/119 (2014.01) H04N 19/122 (2014.01) H04N 19/176 (2014.01) H04N 19/70 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909915

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

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/565,061	28-SEP-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/07/2020

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

(72) Nama Inventor :
NAM, Junghak, KR
KIM, Seunghwan, KR
JANG, Hyeongmoon, KR
LIM, Jaehyun, KR

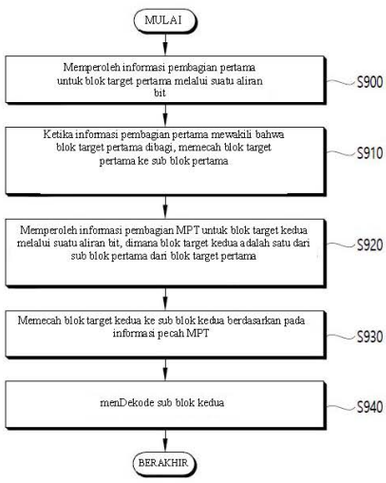
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI DEKODING CITRA YANG SESUAI DENGAN STRUKTUR PEMBAGIAN BLOK DALAM SISTEM KODING CITRA

(57) Abstrak :

Suatu metode dekoding citra yang dilakukan dengan menggunakan suatu peranti dekoding menurut invensi ini mencakup langkah-langkah: memperoleh informasi pembagian pertama yang berkaitan dengan suatu blok target pertama; jika informasi pembagian pertama menunjukkan bahwa blok target pertama harus terbagi, membagi blok target pertama menjadi sub-sub blok pertama; memperoleh informasi pembagian MPT yang berkaitan dengan suatu blok target kedua yang merupakan salah satu sub-blok pertama dari blok target pertama; membagi blok target kedua menjadi sub-sub blok kedua berdasarkan informasi pembagian MPT; dan mendekoding sub-blok kedua, dimana sub-sub blok kedua adalah blok-blok bukan-persegi.

GAMBAR 9



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01764 (13) A

(51) I.P.C : H04W 76/00 (2018.01) H04W 76/00 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909905

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	PCT/CN2018/075617	07-FEB-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/07/2020

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

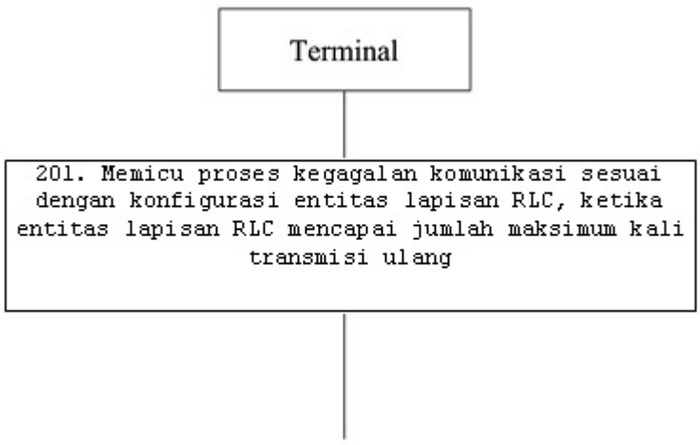
(72) Nama Inventor :
SHI, Cong, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ajeng Yesie Triewanty
Roosdiono & PartnersThe Energy 32nd Floor SCBD Lot 11AJalan Jenderal Sudirman Kav. 52-53Jakarta 12190 Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE PENANGANAN KEGAGALAN TAUTAN RADIO DAN PRODUK TERKAIT

(57) Abstrak :

Perwujudan invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk memproses kegagalan tautan radio dan produk terkait. Metode ini mencakup: memicu, oleh terminal, proses kegagalan komunikasi sesuai dengan konfigurasi entitas lapisan RLC, ketika entitas lapisan RLC mencapai jumlah maksimum kali transmisi ulang. Perwujudan invensi ini dapat memicu proses kegagalan tautan radio yang berbeda dengan membedakan konfigurasi entitas lapisan RLC yang berbeda, sehingga mengurangi gangguan tautan sebanyak mungkin dan memulihkan kegagalan tautan pada waktunya. GAMBAR 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01763

(13) A

(51) I.P.C : A23L 5/00 (2016.01) ,A23L 7/10 (2016.01) ,A23L 11/00 (2016.01) ,A23L 19/00 (2016.01) ,A23L 29/00 (2016.01) A23L 5/00 (2016.01) ,A23L 7/10 (2016.01) ,A23L 11/00 (2016.01) ,A23L 19/00 (2016.01) ,A23L 29/00 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909904

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-193352	03-OCT-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MIZKAN HOLDINGS CO., LTD.
6, Nakamura-cho, 2-chome, Handa-shi, Aichi, 475-8585, Japan

(72) Nama Inventor :
HIGUCHI, Tatsuya, JP
IHARA, Junichiro, JP

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI YANG MENGANDUNG KOMPLEKS PARTIKULAT MAKANAN HALUS DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI KOMPOSISI YANG MENGANDUNG KOMPLEKS PARTIKULAT MAKANAN HALUS

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan komposisi yang mana makanan dapat tersedia secara stabil dan yang memiliki berbagai sifat pemanfaatan yang memungkinkan penggunaan untuk berbagai tujuan. Suatu komposisi yang mengandung kompleks partikulat makanan halus, yang mana (a) ukuran partikel maksimum sebelum ultrasonikasi lebih besar dari 100 μm; (b) apabila ultrasonikasi dilakukan, ukuran partikel maksimum setelah perlakuan berkurang sebesar 10% atau lebih dibandingkan dengan sebelum perlakuan; (c) apabila ultrasonikasi dilakukan, diameter modus setelah perlakuan adalah 0,3 μm atau lebih dan 200 μm atau kurang; dan (d) apabila 10.000 partikel halus dan/atau kompleks partikulat halus dalam komposisi sebelum ultrasonikasi dikenai analisis dengan penganalisis citra bentuk partikel, nilai persentil ke-10 dari nilai numerik N untuk setiap partikel halus dan/atau kompleks partikulat halus, yang ditentukan sesuai dengan rumus perhitungan yang dijelaskan di bawah, adalah 0,40 atau kurang: N = (kekasaran x sirkularitas)/rasio aspek.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01762

(13) A

(51) I.P.C : B63B 35/44, E02B 3/06, E02B 17/00, E04H 3/00, E04H 14/00 B63B 35/44, E02B 3/06, E02B 17/00, E04H 3/00, E04H 14/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201909884

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	62/625,190	01-FEB-18	United States Of America
	62/639,211	06-MAR-18	United States Of America
	15/990,314	25-MAY-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Crystal Lagoons (Curaçao) B.V.
Kaya W.F.G. (Jombi) Mensing, 14, Curacao (CW)

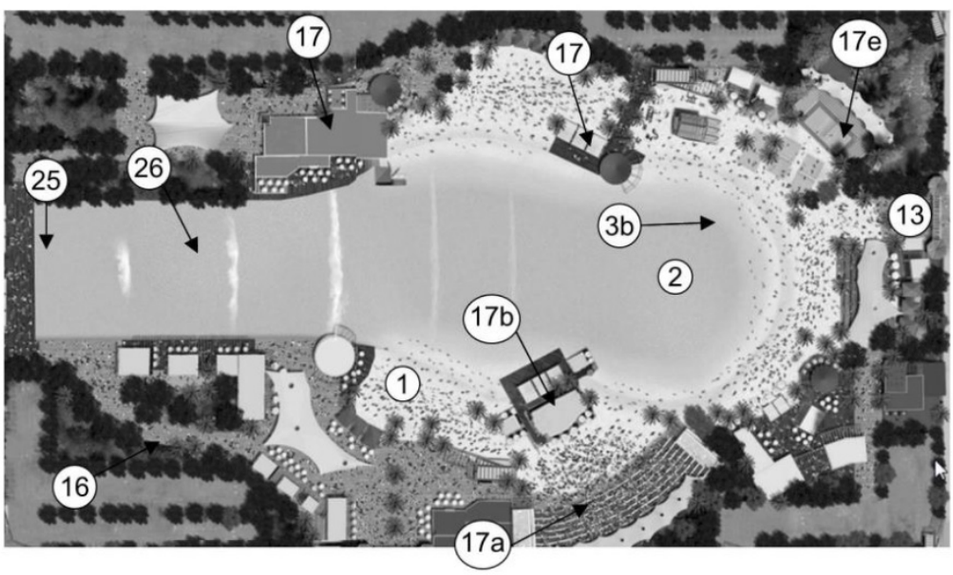
(72) Nama Inventor :
FISCHMANN TORRES, Fernando, Benjamin, CL

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

(54) Judul Invensi : KOMPLEKS HIBURAN PANTAI KOTA YANG DAPAT DIAKSES PUBLIK YANG MENCAKUP FITUR BERSELANCAR DENGAN LAGUNA GAYA TROPIS DI BAGIAN TENGAHNYA DAN METODE UNTUK MENYEDIAKAN PEMANFAATAN YANG EFISIEN DARATAN YANG PENGGUNAANNYA TERBATAS

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu kompleks hiburan pantai yang dapat diakses publik, dengan suatu laguna tropis buatan yang jernih murni sebagai bagian tengah kompleks. Laguna tersebut mencakup suatu fitur berselancar dan yang mengelilingi laguna adalah fasilitas-fasilitas hiburan, pendidikan, olah raga, dan fasilitas komersil. Kompleks tersebut memiliki suatu akses publik yang terkendali dan menyediakan pemandangaan dan perasaan suatu pantai tropis dengan air bersih dan pantai berpasir. Selain itu diungkapkan suatu suatu metode pemanfaatan secara efisien fasilitas-fasilitas dan daratan kosong, kurang bermafaat, memiliki penggunaan yang terbatas, atau yang berdekatan dengan atau di sekitar lokasi rekreasi, pendidikan, olah raga, atau lokasi komersil. Metode untuk menyediakan suatu kompleks hiburan pantai yang dapat diakses publik dengan suatu laguna buatan gaya tropis yang benar-benar bersih di bagian tengahnya yang memiliki suatu fitur berselancar. Metode tersebut memungkinkan untuk menghasilkan pendapatan dan meningkatkan efisiensi dengan menyandingkan tempat-tempat yang kosong, tempat-tempat yang kurang manfaat, daratan yang penggunaannya terbatas, atau tempat-tempat yang berdekatan dengan lokasi hiburan, pendidikan, olah raga, dan/atau lokasi komersil dengan kompleks-kompleks hiburan pantai kota. Kompleks tersebut yang lebih disukai memiliki suatu akses publik yang terkendali, sehingga memungkinkan masuk setelah membayar biaya.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01761

(13) A

(51) I.P.C : B66C 11/16 (2006.01) ,B66C 13/10 (2006.01) ,B66C 19/00 (2006.01) ,B66C 5/08 (2006.01) ,B63B 27/12 (2006.01) B66C 11/16 (2006.01) ,B66C 13/10 (2006.01) ,B66C 19/00 (2006.01) ,B66C 5/08 (2006.01) ,B63B 27/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909874

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
20175306	03-APR-17	Finland

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KONECRANES GLOBAL CORPORATION
Koneenkatu 8, 05830 Hyvinkää, Finland

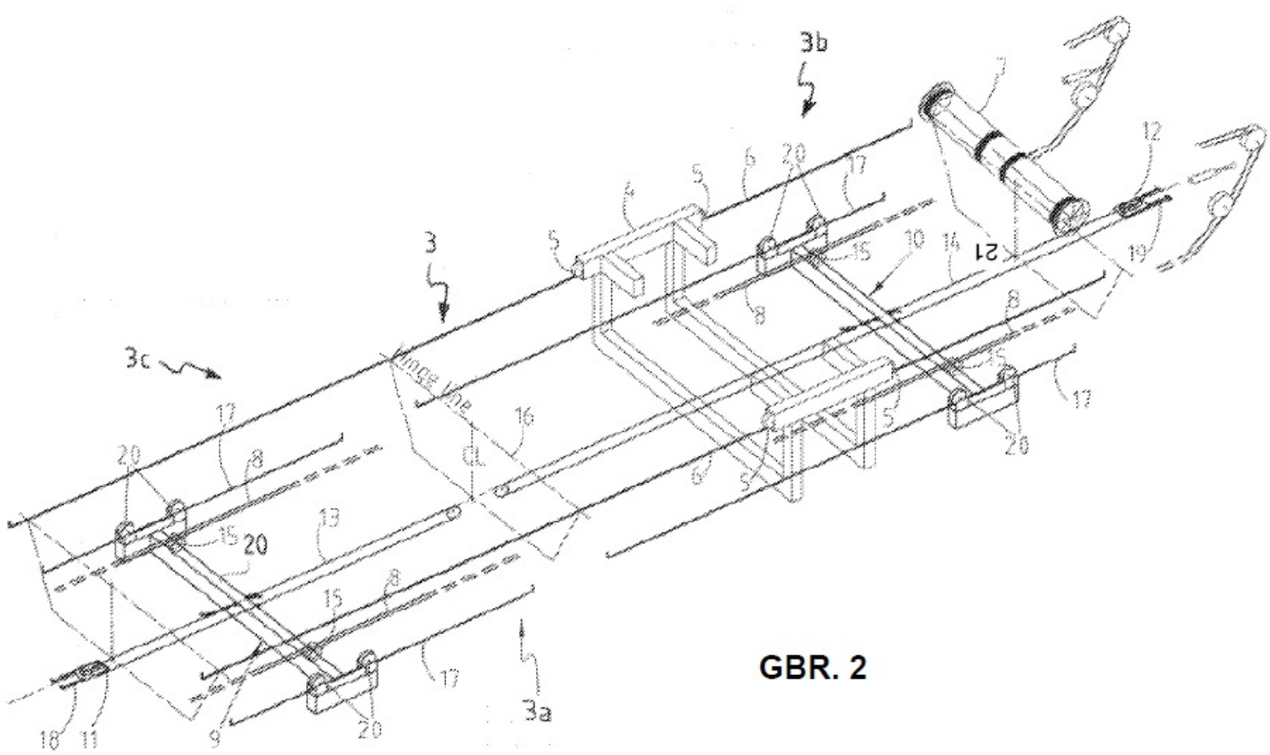
(72) Nama Inventor :
KUPARINEN, Toni, FI

(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 : DEREK STS

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan derek STS (Kapal ke Darat) yang mencakup struktur rangka portal; tiang (3) yang memiliki bagian (3a) yang meluas pada sisi kapal serta bagian (3b) yang meluas pada sisi dermaga; troli (4) yang bergerak di sepanjang tiang; mekanisme pengerekan yang memiliki drum tali (7) untuk tali pengerekan (8), dimana tali pengerekan dialihkan dari drum tali melalui ujung tiang ke troli; troli bantuan (9, 10) yang bergerak di sepanjang tiang pada kedua sisi troli untuk mendukung dan/atau mengencangkan tali pengerekan; dan sambungan pelipatan (16) pada bagian tiang yang meluas pada sisi kapal untuk melipat bagian pelipatan (3c) dari tiang yang meluas pada arah kapal dari sambungan pelipatan (16); dimana ada rel troli bantuan (17) yang disusun untuk troli bantuan (9, 10), rel troli bantuan yang terpisah dari rel troli (6) ini; dan dimana tali penggerak dari troli bantuan dibagi menjadi dua tali penggerak terpisah dan independen (13, 14) yang memiliki mekanisme penggerak terpisah dan independen (11, 12) dan yang ada pada sisi berbeda dari sambungan pelipatan (16) pada tiang.



GBR. 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01760 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909864

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-074384	04-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Kabushiki Kaisha F.C.C.
7000-36, Nakagawa, Hosoe-cho, Kita-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4311394 JAPAN

(72) Nama Inventor :
YAMAMOTO, Shingo, JP
OZAWA, Yoshihiko, JP
MATSUSHITA, Kazuma, JP
HARA, Hiroki, JP
IJIMA, Hiroyuki, JP

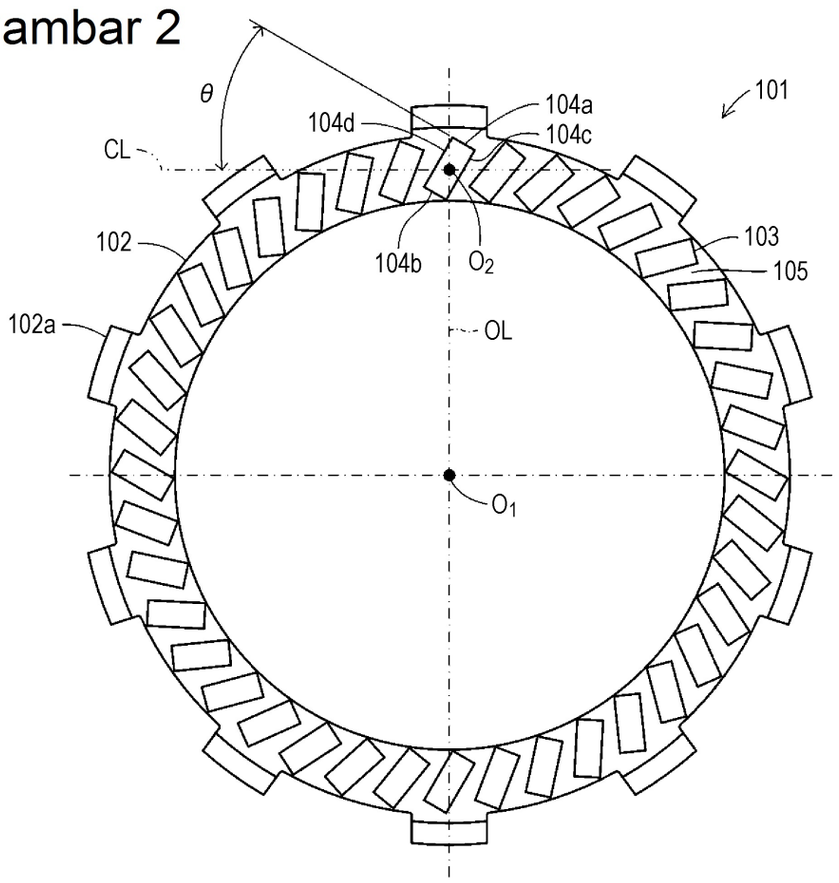
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International\r\n Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111\r\nTebet \r\n

(54) Judul Invensi : PELAT GESEK KOPLING DAN ALAT KOPLING

(57) Abstrak :

PELAT GESEK KOPLING DAN ALAT KOPLING Disediakan suatu pelat gesek kopling dan suatu alat kopling yang dikonfigurasi sehingga torsi stiksi dapat dikurangi dan masing-masing dari in gear, shift feeling, dan neutral find dapat dilakukan dengan lancar. Suatu alat kopling (100) meliputi pelat gesek kopling (101). Pada pelat gesek kopling (101) tersebut, beberapa komponen gesek (103) berbentuk-bagian-kecil terikat secara radial ke permukaan dari suatu batang inti (102) yang dibentuk dalam suatu bentuk berbentuk-cincin pelat-datar melalui suatu alur minyak (105). Masing-masing komponen gesek (103) meliputi suatu sisi luar (104a) yang menghadap suatu bagian tepi luar dari batang inti (102) tersebut dan suatu sisi dalam (104b) yang menghadap suatu bagian tepi dalam dari batang inti (102) tersebut dan memanjang yang sejajar dengan sisi luar (104a) tersebut, dan dibentuk dalam suatu bentuk persegi panjang. Komponen gesek (103) tersebut diikat pada batang inti (102) dalam suatu arah sedemikian rupa sehingga sisi luar (104a) dan sisi dalam (104b) tersebut dimiringkan pada suatu sudut kemiringan (θ) sehubungan dengan suatu garis tegak lurus (CL) yang tegak lurus terhadap suatu garis (OL) yang menghubungkan pusat (O1) dari batang inti (102) sebagai pusat rotasi dari pelat gesek kopling (101) dan pusat (O2) dari komponen gesek (103) tersebut.

Gambar 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01732 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201909845

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17169466.4	04-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KONINKLIJKE PHILIPS N.V.
High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, Netherlands

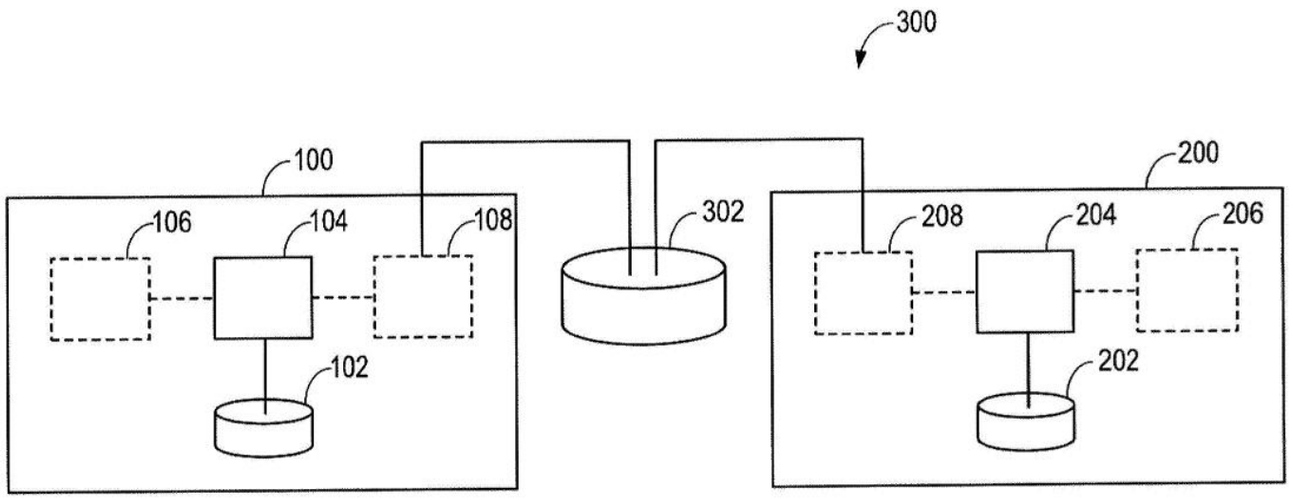
(72) Nama Inventor :
Grace Mcalpine KANE, RB
Maarten Marinus Johannes Wilhelmus VAN HERPEN, NL

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

(54) Judul Invensi : PERANTI TRANSMISI, PERANTI PENERIMA DAN METODE PENGOPERASIAN PERANTI

(57) Abstrak :

Disediakan peranti transmisi (100), peranti penerima (200) dan metode pengoperasian peranti. Peranti transmisi dan penerima (100, 200) masing-masing terdiri atas basis data lokal (102, 202) yang dikonfigurasi untuk menyimpan sejumlah citra yang diterima dari basis data pusat (302), masing-masing dengan kode pengidentifikasi unik yang berkaitan. Unit kontrol (104) peranti transmisi (100) dikonfigurasi untuk menerima permintaan untuk mengambil kode pengidentifikasi unik yang berkaitan dengan citra yang disimpan dalam basis data lokal (102), mengambil dari basis data lokal (102) kode pengidentifikasi unik yang berkaitan dengan citra dan mentransmisikan kode pengidentifikasi unik yang diambil ke peranti penerima (200). Unit kontrol (204) peranti penerima (200) dikonfigurasi untuk menerima kode pengidentifikasi unik yang ditransmisikan dan mengambil dari basis data lokal (202) citra yang sesuai yang berkaitan dengan kode pengidentifikasi unik yang disimpan yang cocok dengan kode pengidentifikasi unik yang diterima.



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01731

(13) A

(51) I.P.C : F24F 13/10 (2006.01) ,F24F 13/20 (2006.01) F24F 13/10 (2006.01) ,F24F 13/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909844

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-AUG-17

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-075359	05-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

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

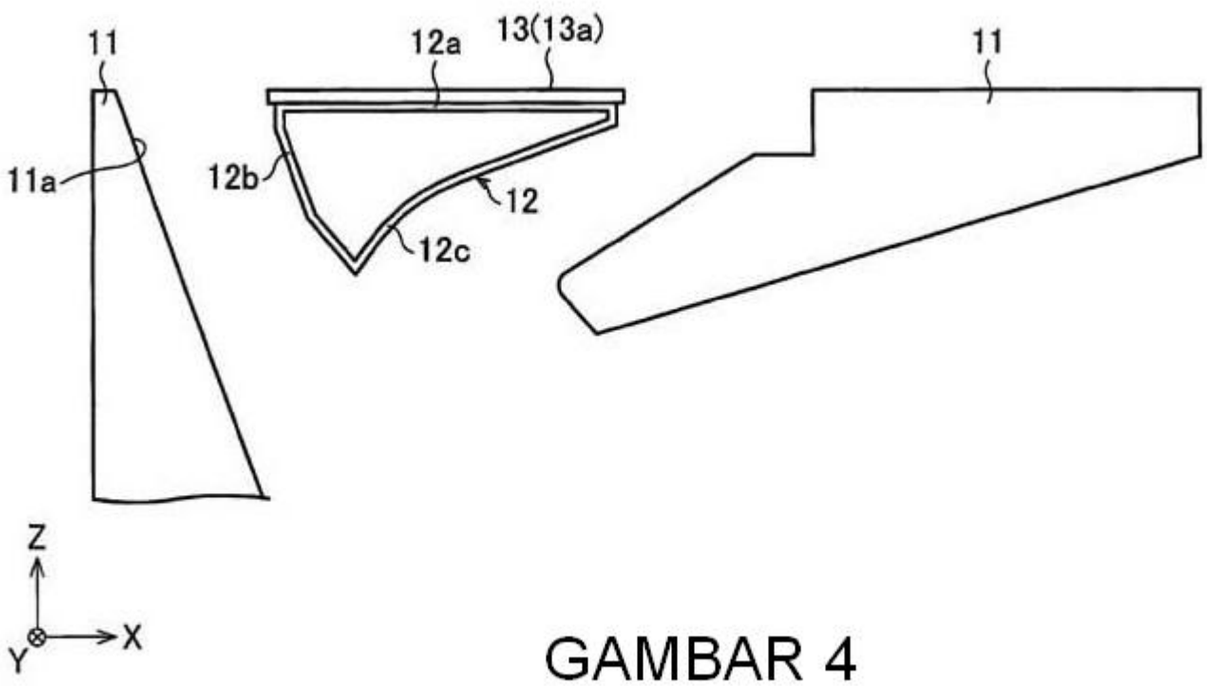
(72) Nama Inventor :
Yuusuke OZAKI, JP
Takashi KOHAMA, JP
Tomohiro ISHIKAWA, JP
Keiji WATANABE, JP

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

(54) Judul Invensi : PERANTI PENGHEMBUSAN DAN KISI-KISI

(57) Abstrak :

Udara dihembuskan dari peranti penghembus dalam arah yang berbeda dari satu sama lain oleh konfigurasi sederhana. Suatu kisi-kisi (10) mencakup: kerangka (11) dimana bukaan (11a) terbentuk; dan unit geser pertama (12) yang dapat bergerak dalam arah depan-belakang, dimana unit geser pertama (12) memiliki permukaan proyeksi pertama (12b) dan permukaan proyeksi kedua (12c), dan permukaan proyeksi pertama (12b) dan permukaan proyeksi kedua (12c) tersebut terbentuk sehingga jarak di antaranya dikurangi ke arah sisi belakang.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01730

(13) A

(51) I.P.C : H04W 12/08 (2009.01) ,H04W 76/19 (2018.01) H04W 12/08 (2009.01) ,H04W 76/19 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909835

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/488,179	21-APR-17	United States Of America
	15/700,940	11-SEP-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

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

(72) Nama Inventor :
Suresh NAIR, US

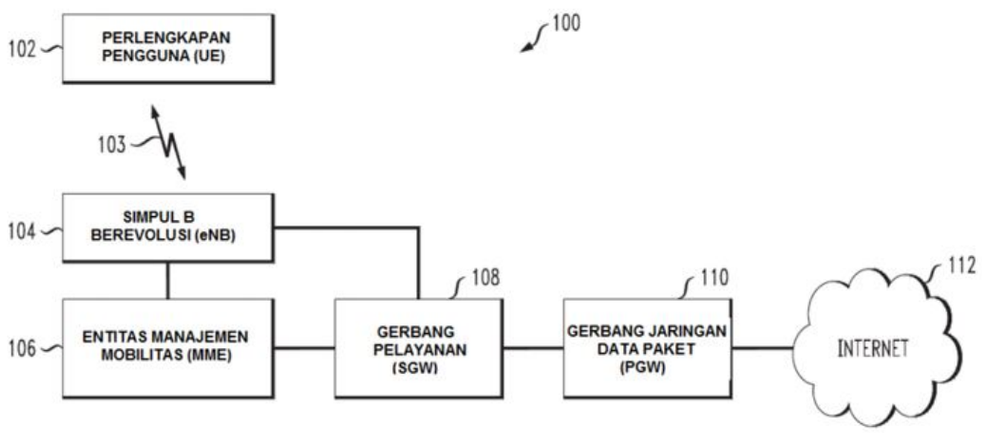
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : PEMULIHAN TAUTAN RADIO UNTUK PERLENGKAPAN PENGGUNA

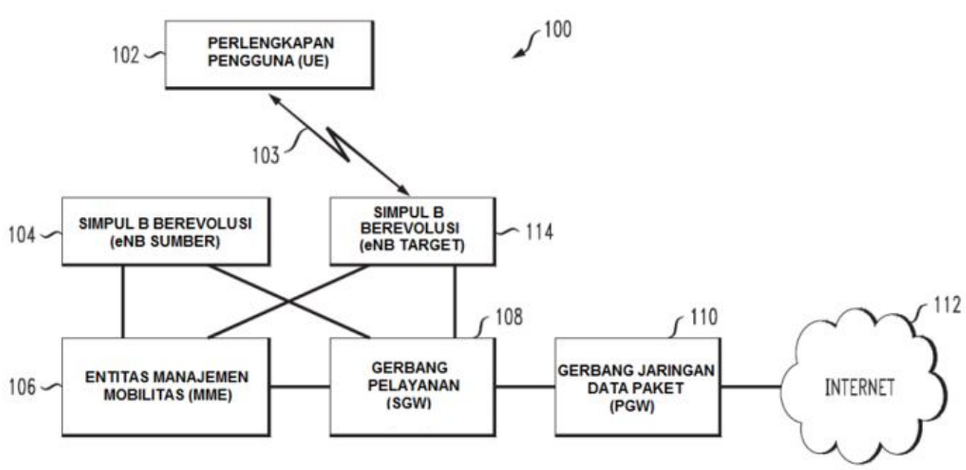
(57) Abstrak :

Sebagai respons terhadap suatu kegagalan tautan radio di antara perlengkapan pengguna yang diberikan dan suatu simpul akses sumber dari suatu sistem komunikasi selama suatu operasi transfer data pada suatu bidang kontrol, suatu metode disediakan untuk memulihkan tautan radio bagi perlengkapan pengguna yang diberikan melalui suatu simpul akses target dari sistem komunikasi. Pemulihan tautan radio tersebut diaktifkan melalui suatu simpul manajemen mobilitas dari sistem komunikasi yang menggunakan suatu konteks keamanan stratum non-akses yang dibangun sebelumnya di antara perlengkapan pengguna yang diberikan dan simpul manajemen mobilitas.

GAMBAR 1A



GAMBAR 1B



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01729

(13) A

(51) I.P.C : G06T 19/20 (2011.01) ,G06T 15/20 (2011.01) G06T 19/20 (2011.01) ,G06T 15/20 (2011.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909834

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
15/481,447	06-APR-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Maxx Media Group, LLC
9532 State Road, Unit B, Philadelphia, PA 19114, United States of America

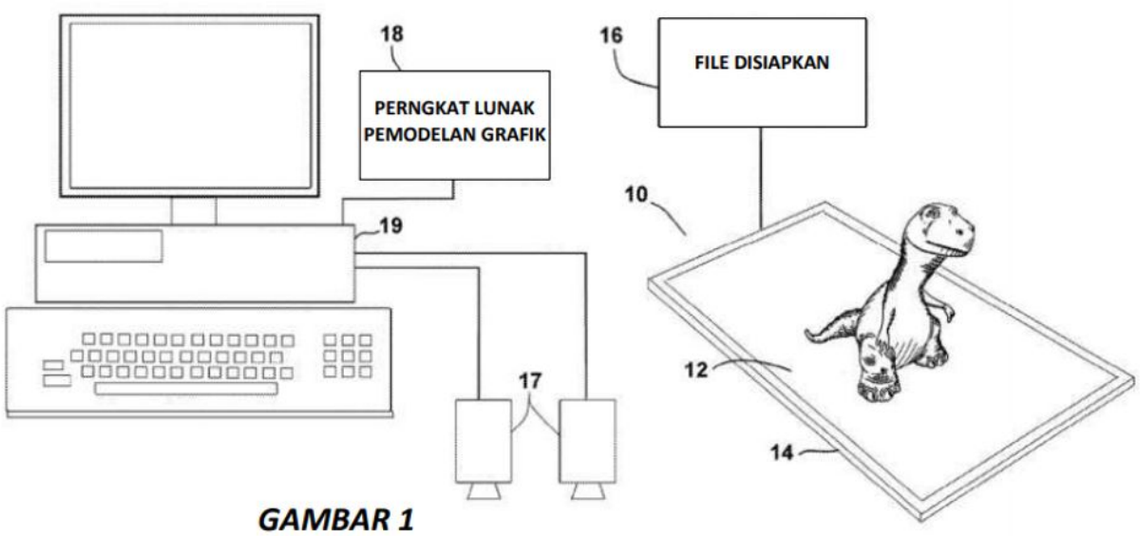
(72) Nama Inventor :
Richard S. FREEMAN, US
Scott A. HOLLINGER, US

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

(54) Judul Invensi : SISTEM, METODE, DAN PERANGKAT LUNAK UNTUK MENGHASILKAN GAMBAR-GAMBAR TIGA DIMENSI VIRTUAL YANG TERLIHAT MENONJOL KE DEPAN DARI ATAU DI ATAS SUATU TAMPILAN ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Suatu sistem, metode dan perangkat lunak untuk menghasilkan suatu adegan virtual (10) yang akan dilihat pada suatu tampilan elektronik (12). Suatu bidang referensi virtual (24) ditentukan. Suatu bidang referensi (24) memiliki batas-batas periferal ((27),(28),29,30). Suatu objek virtual (20) ditempatkan di atas bidang referensi (24) dalam adegan virtual (10). Sudut pandang kamera stereoskopik (25, 26) dihitung yang memungkinkan objek virtual (20) akan tergambar dengan bidang referensi (24) dalam batas-batas periferal ((27),(28),29,30) dari bidang referensi (24). Objek virtual (20) diubah secara digital sebelum dan/atau setelah tergambar secara stereoskopis. Mengubah meliputi melentukkan, menirus atau memiringkan suatu porsi dari objek virtual (20), dan/atau memiringkan suatu porsi dari bidang referensi (24). Suatu set batas yang umum ditetapkan untuk suatu gambar yang bertindihan untuk membuat suatu gambar akhir (48).



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01728

(13) A

(51) I.P.C : C08L 77/04 (2006.01) ,C08K 5/053 (2006.01) ,C08K 7/02 (2006.01)
C08L 77/04 (2006.01) ,C08K 5/053 (2006.01) ,C08K 7/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909814

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10-2017-0048032	13-APR-17	Republic Of Korea
10-2018-0007895	22-JAN-18	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CJ CHEILJEDANG CORPORATION
(Ssangnim-dong) 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
KIM, Ji Eun, KR
LEE, Chang Suk, KR
MOON, Jun Ok, KR
YANG, Young Lyeol, KR
OH, Chang Yub, KR
ROH, Hang Duk, KR
SIM, Do Yong, KR
CHO, Kwang Myung, KR
CHOI, Jin Woo, KR

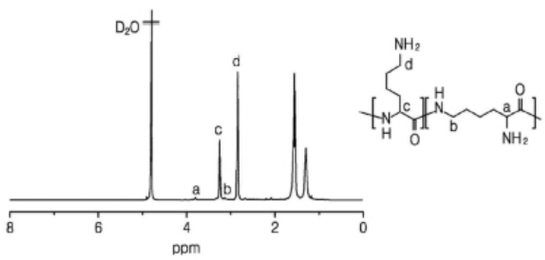
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PENGIKAT, ARTIKEL, DAN METODE UNTUK PEMBUATAN ARTIKEL

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai komposisi pengikat termasuk polilisin dan sekurang-kurangnya satu gula pereduksi atau turunannya, di mana polilisin memiliki, dalam spektrum 1H NMR daripadanya, puncak pertama pada 3,2 ppm hingga 3,4 ppm dan puncak kedua pada 3,8 ppm hingga 4,0 ppm, dimana rasio (A: B) dari area puncak pertama (A) ke area puncak kedua (B) adalah 70:30 sampai 98:2.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01727

(13) A

(51) I.P.C : H04L 29/08 (2006.01); H04L 9/30 (2006.01) H04L 29/08 (2006.01); H04L 9/30 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909804

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	62/503,808	09-MAY-17	United States Of America
	62/524,705	26-JUN-17	United States Of America
	15/656,454	21-JUL-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NETWORK NEXT, INC.
603 Arizona Avenue, Santa Monica, California 90401 United States of America

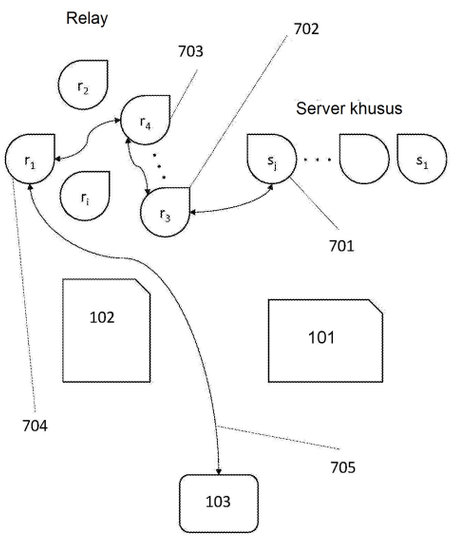
(72) Nama Inventor :
FIELDER, Glenn, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Pardomuan Oloan Lubis
Gedung Anakida, Lantai 6, Jalan Prof. Dr. Soepomo SH No.27

(54) Judul Invensi : METODE PERTUKARAN PAKET DUA ARAH MELALUI JALUR PUSAT

(57) Abstrak :

Sistem simpul mengimplementasikan metode untuk komunikasi relai simpul. Deskripsi entri aliran termasuk alamat dalam aliran dan kunci pribadi diterima. Entri aliran dan kunci pribadi disimpan dalam basis data yang diindeks ke ID aliran. Paket yang terdiri dari kode otentikasi dan data paket termasuk informasi urutan paket dan ID aliran diterima. Suatu pencarian dalam basis data dari entri aliran yang berhubungan dengan ID aliran paket dilakukan. Paket diabaikan atau diteruskan ke alamat dalam aliran, tergantung pada hasil pencarian.



Gambar 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01726

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/44 (2006.01) ,A61K 8/46 (2006.01) ,A61Q 5/02 (2006.01) ,A61K 8/60 (2006.01) ,A61Q 5/12 (2006.01) ,A61Q 19/10 (2006.01) ,A61K 8/86 (2006.01)
A61K 8/44 (2006.01) ,A61K 8/46 (2006.01) ,A61Q 5/02 (2006.01) ,A61K 8/60 (2006.01) ,A61Q 5/12 (2006.01) ,A61Q 19/10 (2006.01) ,A61K 8/86 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909795

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/501,213	04-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC.
199 Grandview Road Skillman, New Jersey 08558, United States of America

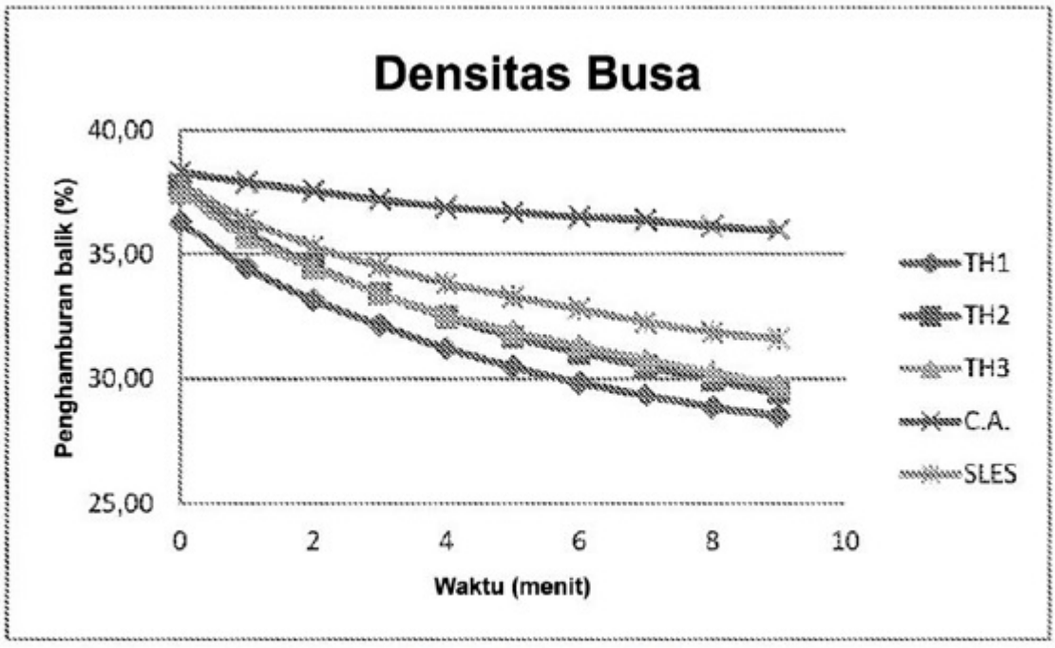
(72) Nama Inventor :
BLACHECHEN, Tatiana, BR
GUEDES JORGE, Maria Cristina, BR
MORAIS, Jacqueline, BR
BISHOP, Christina, US
DEXTER, Marni, US

(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 Invensi : KOMPOSISI PEMBERSIH YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Komposisi pembersih bebas sulfat yang mencakup surfaktan dan agen pengondisi dijelaskan. Komposisi pembersih secara sesuai kental dan memiliki tingkat kejernihan yang dikehendaki. Komposisi pembersih, yang bersifat sedikit asam, lembut pada kulit dan/atau mata.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01725

(13) A

(51) I.P.C : A61K 39/395, C07K 16/28, C07K 16/32, C07K 16/46, C07K 16/30
A61K 39/395, C07K 16/28, C07K 16/32, C07K 16/46, C07K 16/30

(21) No. Permohonan Paten : P00201909775

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

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17164396.8	31-MAR-17	European Patent Office
15/476,260	31-MAR-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MERUS N.V.
Yalelaan 62, 3584 CM Utrecht, The Netherlands

(72) Nama Inventor :
THROSBY, Mark, AU
GEUIJEN, Cecilia Anna Wilhelmina, NL
MAUSSANG-DETAILLE, David Andre Baptiste, FR
LOGTENBERG, Ton, NL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.
Pacific Patent Multiglobal Dipo Business Center Lantai 11 Jalan Jenderal Gatot Subroto Kavling 51-52, Jakarta Pusat-10260

(54) Judul Invensi : ZAT PENARGET ERBB-2 DAN ANTIBODI BISPESIFIK DENGAN SITUS PENGIKATAN ANTIGEN YANG MENGIKAT EPITOP PADA BAGIAN EKSTRASELULAR DARI ERB-2 DAN ERBB-3, UNTUK PENGOBATAN INDIVIDU DENGAN TUMOR ERBB-2, ERBB-2/ERBB-3 POSITIF

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan diantara lainnya dengan antibodi-antibodi yang terdiri dari situs pengikatan antigen pertama yang mengikat ErbB-2 dan situs pengikatan antigen kedua yang mengikat ErbB-3. Antibodi-antibodi tersebut dapat secara khusus menurunkan fungsi reseptor terinduksi-ligan dari ErbB-3 pada sel ErbB-2 dan ErbB-3 positif. Juga diuraikan adalah metode untuk pengobatan dan penggunaan antibodi-antibodi dalam pencitraan dan dalam pengobatan dari subjek yang mempunyai tumor ErbB-2, ErbB-3 atau ErbB-2/3 positif.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01724

(13) A

(51) I.P.C : C12N 9/16 (2006.01) ,C12P 7/64 (2006.01) ,C12N 15/82 (2006.01)
C12N 9/16 (2006.01) ,C12P 7/64 (2006.01) ,C12N 15/82 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909774

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/481,078	03-APR-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Genomatica, Inc.
4757 Nexus Center Drive, San Diego, CA 92121, United States of America

(72) Nama Inventor :
Angelica Zabala BAUTISTA, US
Min Sun PARK, US
Alma Itzel RAMOS-SOLIS, US
Bernardo Moura TORRES DA COSTA, US
Behnaz BEHROUZIAN, US
Donald E. TRIMBUR, US
Emanuela POPOVA, US
Qijun HU, US
Stephen Bralley del CARDAYRE, US

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

(54) Judul Invensi : VARIAN TIOESTERASE YANG MEMILIKI AKTIVITAS YANG DITINGKATKAN UNTUK PRODUKSI TURUNAN ASAM LEMAK RANTAI MEDIUM

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan tioesterase asil-ACP yang direkayasa yang memiliki aktivitas yang ditingkatkan untuk produksi turunan asam lemak rantai medium yang meliputi misalnya, turunan asam lemak delapan dan sepuluh karbon dan turunan asam lemak. Pengungkapan ini selanjutnya berhubungan dengan rekombinan sel inang yang meliputi tioesterase asil-ACP yang direkayasa yang memiliki aktivitas yang ditingkatkan untuk produksi turunan asam lemak rantai medium. Pengungkapan ini juga berhubungan dengan metode mengurangi toksisitas dan meningkatkan produksi asam lemak rantai medium dan turunannya.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01723 (13) A

(51) I.P.C : C04B28/02; C04B40/00 C04B28/02; C04B40/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201909754

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

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PV 2017-187	31-MAR-17	Czech Republic
PV 2018-141	21-MAR-18	Czech Republic

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ERC-TECH a.s.
Celakovskeho sady 1580/4 Praha 1, Nove Mesto 110 00, Czech Republic

(72) Nama Inventor :
POLAK, Frantisek, CZ

(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 : BETON, CAMPURAN KERING UNTUK PEMBUATAN BETON TERSEBUT DAN METODE UNTUK PEMBUATAN BETON TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan beton segar yang mengandung dalam 1 m3 sebanyak 135 hingga 250 kg air, 135 hingga 400 kg semen atau 135 hingga 455 kg campuran semen dan substituen-substituen semen dalam rasio semen terhadap substituen-substituen semen dari 30:70 hingga 70:30, 28 hingga 52 kg silika mikro dan 1000 hingga 2000 kg agregat dengan fraksi atas hingga 16 mm, atau hingga 8 mm, dimana 70 hingga 100% agregat ini dibentuk dari batu bata atau keramik atau campuran bahan daur ulang yang terbuat dari limbah konstruksi dan pembongkaran inert dengan fraksi 0 hingga 16 mm, atau 0 hingga 8 mm dan/atau bahan daur ulang beton dengan fraksi 0 hingga 16 mm, atau 1 hingga 16 mm, atau 0 hingga 8 mm, atau 1 hingga 8 mm. Bagian agregat yang mungkin tersisa – hingga maksimal 30% dalam berat, dibentuk dari agregat alami dengan fraksi atas hingga 16 mm atau hingga 8 mm. Sebanyak 0 hingga 30% lainnya dalam berat agregat dapat dibuat dari sekurang-kurangnya satu komponen perbaikan yang dikenali yang meningkatkan sifat-sifat termal dan/atau akustik dan/atau ketahanan api beton dan yang umumnya digunakan pada beton-beton standar. Invensi ini juga berhubungan dengan campuran kering untuk pembuatan beton ini, juga produk beton atau elemen prafabrikasi yang dibuat dari beton ini. Selain itu, invensi ini berhubungan dengan metode untuk pembuatan beton segar ini.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01816 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201909506

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/CN2017/078201	24-MAR-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/04/2020

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

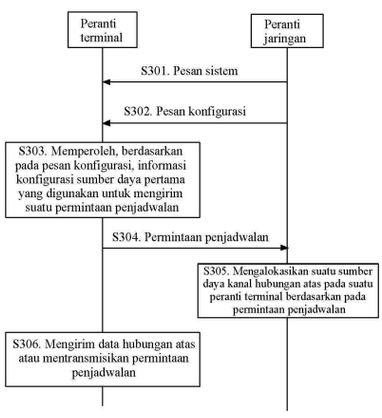
(72) Nama Inventor :
Zhihu LOU, CN
Zhe JIN, CN
Xiaolei TIE, CN
Zhe CHEN, CN
Tong JI, CN
Weiliang ZHANG, CN

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

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

(57) Abstrak :

METODE PENJADWALAN SUMBER DAYA, PERANTI TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN Perwujudan-perwujudan invensi ini menyajikan suatu metode penjadwalan sumber daya, suatu peranti terminal, dan suatu peranti jaringan. Di dalam metode tersebut, setelah menerima suatu pesan konfigurasi peranti jaringan, suatu peranti terminal memperoleh, berdasarkan pada pesan konfigurasi, informasi konfigurasi sumber daya pertama yang digunakan untuk mengirim suatu permintaan penjadwalan, di mana informasi konfigurasi sumber daya pertama mencakup informasi yang digunakan untuk mengindikasikan suatu level peningkatan jangkauan. Selanjutnya, peranti terminal mengirim suatu permintaan penjadwalan ke peranti jaringan pada suatu sumber daya pertama yang diindikasikan oleh informasi konfigurasi sumber daya pertama, di mana permintaan penjadwalan digunakan untuk meminta suatu sumber daya kanal hubungan atas dari peranti jaringan, dan peranti terminal tidak melaksanakan proses akses acak ketika mengirim permintaan penjadwalan. Di dalam metode tersebut, peranti terminal mengirim permintaan penjadwalan ke peranti jaringan pada sumber daya pertama yang diindikasikan oleh informasi konfigurasi sumber daya pertama yang berada di dalam pesan konfigurasi, dengan demikian, memberitahukan peranti jaringan bahwa peranti terminal perlu mengirim data, dan selanjutnya secara langsung mengirim data hubungan atas tanpa melaksanakan suatu proses akses acak, dengan demikian mengurangi konsumsi daya dan penundaan peranti terminal.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/01770	(13) A

(51) I.P.C :

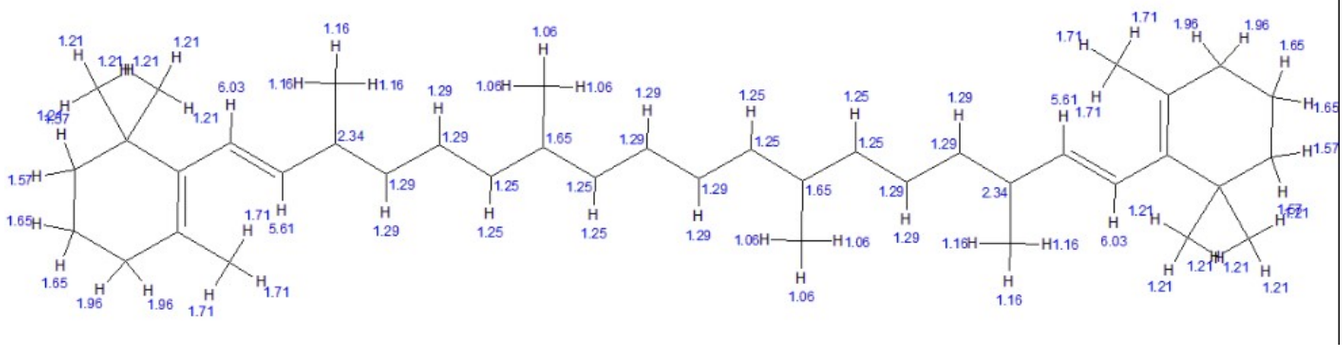
(21) No. Permohonan Paten : P00201908972 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09/10/2019 (30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Cenderawasih Kampus Uncen Waena Jayapura (72) Nama Inventor : Rosye H.R Tanjung, ID Septriyanto Dirgantara, ID Hendra K. Maury, ID (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM Universitas Cenderawasih Kampus Uncen Waena Jayapura

(54) Judul Invensi : Senyawa Antikanker Payudara dari Katuk Hutan Papua (Breynia cernua)

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan usaha pencarian obat antikanker secara intensif yang terus dikembangkan dari bahan alam. Perkembangan penelitian pencarian senyawa dari tanaman sebagai agen ko-kemoterapi masih perlu dieksplorasi. Produksi metabolit sekunder senyawa antikanker dengan target molekuler yang spesifik dengan mengembangkan obat bahan alam pendamping obat antikanker payudara sebagai agen ko-kemoterapi dari Katuk Hutan Papua (Breynia cernua). Proses untuk memperoleh senyawa yang berpotensi sebagai antikanker payudara MCF-7 melalui tahapan pembuatan ekstrak, pengujian aktivitas, isolasi dan karakterisasi senyawa. Hasil fraksi n-heksana Breynia cernua mempunyai aktivitas sitotoksik dengan nilai IC50 165,65 µg/mL. Suatu senyawa telah diisolasi dan dielusidasi struktur dari fraksi n-heksana B.cernua adalah senyawa karotenoid struktur C40H56

ChemNMR H-1 Estimation



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01775

(13) A

(51) I.P.C : C07D 471/04 (2006.01) ,A61K 31/437 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) C07D 471/04 (2006.01) ,A61K 31/437 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908892

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/472,080	16-MAR-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ASTRAZENECA AB
151 85 Södertälje, SWEDEN

(72) Nama Inventor :
PIKE, Kurt, Gordon, RB
BARLAAM, Bernard, Christophe, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lasman Sitorus
Graha Simatupang Tower 2B Lantai 7 Jalan TB. Simatupang Kavling 38
Jakarta

(54) Judul Invensi : SENYAWA IMIDAZO[4,5-C]KUINOLIN-2-ON TERDEUTERASI DAN PENGGUNAANNYA DALAM PENGOBATAN KANKER

(57) Abstrak :

Abstrak SENYAWA IMIDAZO[4,5-C]KUINOLIN-2-ON TERDEUTERASI DAN PENGGUNAANNYA DALAM PENGOBATAN KANKER Spesifikasi ini umumnya berhubungan dengan senyawa dari Rumus (I): (I) dan garamnya yang dapat diterima secara farmasi, di mana R1 memiliki pengertian yang didefinisikan di sini. Spesifikasi ini juga berhubungan dengan penggunaan dari senyawa dari Rumus (I) dan garamnya untuk mengobati atau mencegah penyakit yang dimediasi ATM, meliputi kanker. Spesifikasi ini selanjutnya berkaitan dengan komposisi farmasi yang mencakup senyawa imidazo[4,5-c]kuinolin-2-on tersubstitusi dan garamnya yang dapat diterima secara farmasi; dan kit yang mencakup senyawa dan garam tersebut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01774 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908532

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	PCT/CN2017/082065	26-APR-17	China
	17179526.3	04-JUL-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

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

(72) Nama Inventor :
Guoqiang CHEN, CN
Michael John HOPTROFF, GB
Chengdong JI, CN
Miao MIAO, CN

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PERAWATAN RAMBUT ANTIKETOMBE YANG MENCAKUP PIRITION

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi perawatan rambut lebih khusus lagi suatu komposisi cuci bersih, terutama disukai berupa suatu sampo atau suatu kondisioner, yang menyediakan efikasi anti-ketombe yang diinginkan dengan stabilitas yang ditingkatkan dari bahan-bahan aktif pada rambut/kulit kepala selama penggunaan. Diungkapkan adalah suatu komposisi perawatan rambut yang mencakup: (i) 0,01 hingga 3% berat zink pirition; (ii) 1 hingga 5% berat asam amino; dan (iii) 0,1 hingga 5% berat senyawa zink tambahan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01796 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908513

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/09/2019

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
107145721	18-DEC-18	TAIWAN, REPUBLIC OF CHINA

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Kuan-Chih JANG
No. 12, Aly. 9, Ln. 33, Dajhih Rd., Niaosong Dist., Kaohsiung City, 83341, Taiwan

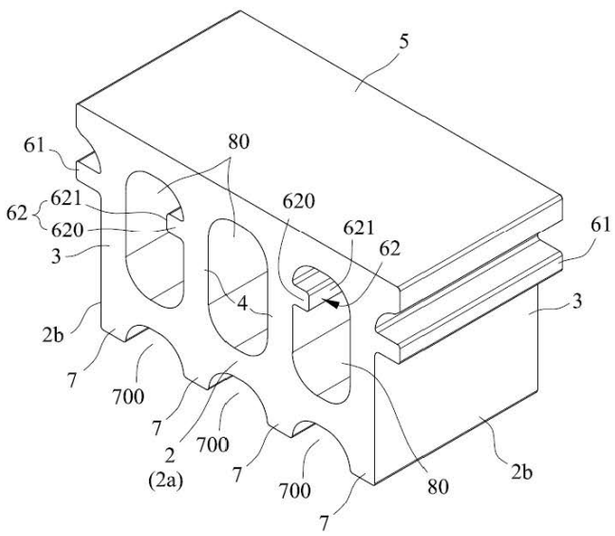
(72) Nama Inventor :
Kuan-Chih JANG, TW

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

(54) Judul Invensi : BATU BATA BERONGGA DENGAN BAGIAN KAKI

(57) Abstrak :

Batu bata berongga meliputi dinding bawah (2), dua dinding samping (3) yang menonjol dari dinding bawah (2), sejumlah dinding tengah (4) yang menonjol dari dinding bawah (2) di antara dinding-dinding samping (3), dinding atas (5) berlawanan dengan dinding bawah (2) dan menghubungkan dinding samping (3) dan dinding tengah (4), dan sejumlah lubang ventilasi (80) yang dibatasi oleh dinding bawah (2), dinding samping (3), dinding tengah (4) dan dinding atas (5). Dinding bawah (2) memiliki sejumlah bagian kaki (7) yang menonjol ke bawah dan berjarak terpisah satu sama lain. Alur bawah (700) terbentuk di antara dua bagian kaki yang berdekatan (7).



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01722

(13) A

(51) I.P.C : B22C 25/00 (2006.01) ,G05B 19/418 (2006.01) ,G06Q 50/04 (2012.01) B22C 25/00 (2006.01) ,G05B 19/418 (2006.01) ,G06Q 50/04 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908495

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-044969	09-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

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

(72) Nama Inventor :
Masayuki KATO, JP
Toshiki MATSUO, JP
Yasuyoshi TAKAI, JP
Takuya HAZAMA, JP

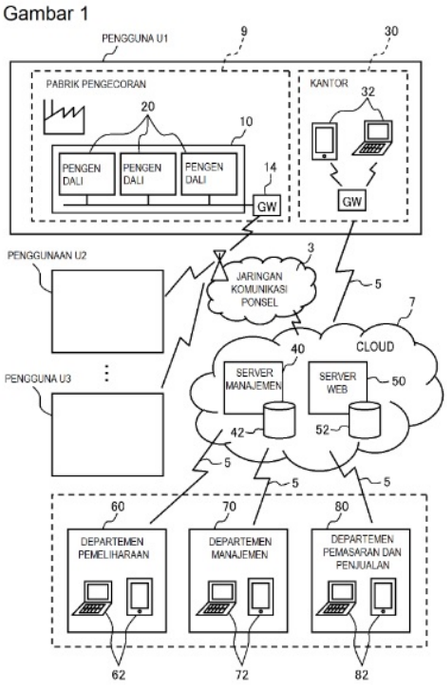
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ronny Gunawan, S.H.
Puri Indah Blok 1-6/No. 1, , Jalan Kembang Permai, Kembangan, Jakarta Barat. Email:indopat2012@gmail.com

(54) Judul Invensi : SISTEM PENYOKONG PENGECORAN

(57) Abstrak :

SISTEM PENYOKONG PENGECORAN Sistem penyokong pengecoran ini (1) menyokong pengecoran pada peralatan produksi cetakan (10) pabrik pengecoran (9), dan disediakan dengan: peralatan produksi cetakan (10) pabrik pengecoran (9); peralatan penyokong pengecoran (100) yang dihubungkan pada peralatan produksi cetakan (10) melalui jaringan komunikasi ponsel (3); dan terminal pengguna (32) dari pabrik pengecoran (9) yang dihubungkan pada peralatan penyokong pengecoran (100) melalui Internet (5). Peralatan produksi cetakan (10) memiliki: unit perolehan temperatur pasir untuk memperoleh temperatur pasir; dan unit kendali untuk mengatur komposisi dan jumlah penyuplaian zat pematang atau pengikat sesuai dengan kondisi temperatur pasir dari pabrik pengecoran. Peralatan penyokong pengecoran (100) memiliki: unit akumulasi informasi untuk menerima dan mengakumulasi informasi yang terkait dengan pengecoran dari pabrik pengecoran (9); dan unit penyuplaian untuk menyuolai layanan dan informasi untuk menyokong pengecoran pada pabrik pengecoran (9) dengan menggunakan informasi terakumulasi.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01721 (13) A

(51) I.P.C : B65G 67/60 (2006.01) B65G 67/60 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908275

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
102017000039139	10-APR-17	Italy

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TENOVA S.P.A.
Via Monte Rosa, 93, 20149 Milano, Italy

(72) Nama Inventor :
Filippo BONIFACIO, IT
Silvio LEONI, IT

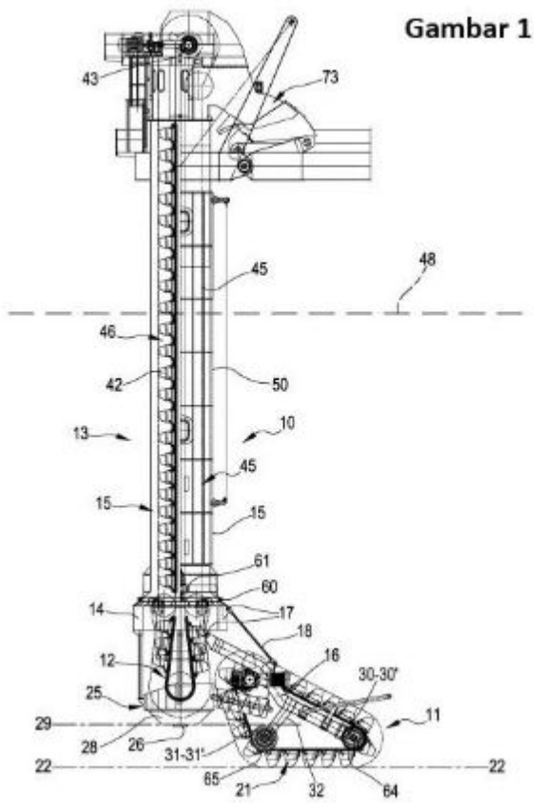
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LUDIYANTO, SH., MH., MM.
Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021 3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480

(54) Judul Invensi : ALAT DAN PROSES UNTUK PEMBONGKARAN BERKELANJUTAN PADA MATERI NON-KOHEREN UNTUK PEGANGAN KAPAL, TONGKANG, PETI PENYIMPANAN ATAU SEJENISNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu alat (10, 100) untuk suatu pembongkaran berkelanjutan materi non-koheren, dari tipe pembagi, dilengkapi dengan suatu rakitan kaki penggalian horisontal (11, 111) yang dihubungkan yang dapat dirotasi dengan suatu bagian terminal yang lebih rendah dari rakitan elevator rantai ember (13, 113) memiliki suatu sumbu vertikal; disediakan, pada rakitan kaki penggalian horisontal (11, 111) yang memiliki geometri tetap, suatu perangkat gali bergerak (19, 119) yang mengumpulkan materi non-koheren dari suatu area penggalian (22, 122) untuk membawanya ke area pengumpulannya. (28, 128), dengan bagian penggalian (21, 121) yang bergerak secara horisontal sehubungan dengan area penggalian tersebut (22, 122) dan pada suatu ketinggian yang lebih rendah dari area pengumpulan nya (28, 29, 128, 129).

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01795 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908213

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/09/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/782,437	20-DEC-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Milliken & Company
920 Milliken Road, Legal Dept. M-495 Spartanburg, SC, 29303, USA.

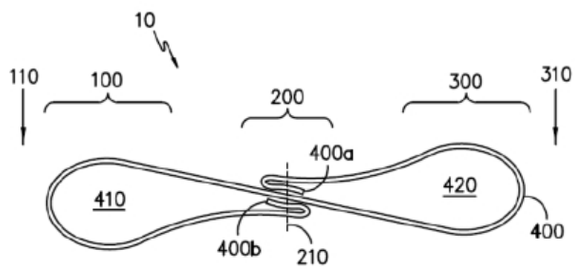
(72) Nama Inventor :
Steven L. Bedingfield, US
Kwee C. Lee, SG
Kai Chen, CN

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

(54) Judul Invensi : STRUKTUR SALURAN DALAM DILIPAT BEBERAPA RUANG

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai struktur saluran dalam yang fleksibel memiliki daerah margin pertama, daerah margin kedua, dan daerah tengah, dimana daerah tengah terletak di antara daerah margin pertama dan kedua. Struktur saluran dalam berisi setidaknya dua ruang longitudinal yang fleksibel, dengan setiap ruang dirancang untuk membungkus setidaknya satu kabel. Struktur saluran dalam fleksibel mengandung setidaknya satu tekstil berbentuk strip, masing-masing strip mengandung sisi pertama dan tepi kedua dan memanjang ke arah longitudinal. Semua tepi pertama dan kedua strip terletak di daerah tengah dan setiap tekstil berbentuk strip memanjang keluar dari daerah tengah, melipat sekitar sumbu lipatan yang terletak di wilayah margin pertama atau kedua dan kembali ke wilayah tengah. Setidaknya satu strip memanjang dari daerah margin pertama ke kedua dan strip melekat bersama di wilayah tengah.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01769 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907952

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10/09/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNIVERSITAS INDONESIA
PUSAT ADMINISTRASI UI LANTAI 2, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK

(72) Nama Inventor :
Prof. Dra. Setyowati, S.Kp., Mapp.Sc., PhD, ID
Prof. Dr. Ir. Raldi Artono Koestoer, DEA, ID
Prof. Dr. Ir. A. Bernard Tirtomoeljono Widjaja, MM, ID
Rosnani, M.Kep., Sp.Mat., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
UNIVERSITAS INDONESIA
Kantor DIIB, Gedung ILRC Lantai 1, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK

(54) Judul Invensi : ALAT PHOTOBIOMODULATION NEAR INFRARED (PBM NIR) UNTUK MEMBANTU ADAPTASI FISIK PSIKOSOSIAL IBU PASCA MELAHIRKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan alat terapi dengan menggunakan cahaya infrared dengan panjang gelombang dekat (NIR, 0,8 – 1,5 µm), untuk mengembalikan fungsi tubuh ibu pasca melahirkan baik pemulihan fisik maupun psikososial. Terapi ini dimulai hari pertama pasca melahirkan. Ibu duduk kemudian sinar infrared di arahkan kebagian perut ibu (uterus). Alat diatur dengan panjang gelombang, durasi, jarak dan jumlah panas (watt) dengan tombol disamping alat. Responden melaksanakan terapi empat kali T2 (20 – 24 jam), T3 (40 – 48 jam) dan T4 (7 – 10 hari) dan hari ke-40 Penilaian dilakukan setiap setelah terapi dilakukan (berdasarkan literature penilaian ibu pasca melahirkan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01815

(13) A

(51) I.P.C : D21H 17/02 (2006.01) D21H 17/15 (2006.01) D21H 17/16 (2006.01) D21H 17/66 (2006.01) D21H 21/16 (2006.01) D21H 17/02 (2006.01) D21H 17/15 (2006.01) D21H 17/16 (2006.01) D21H 17/66 (2006.01) D21H 21/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907936

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
20175282	27-MAR-17	Finland

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/06/2020

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

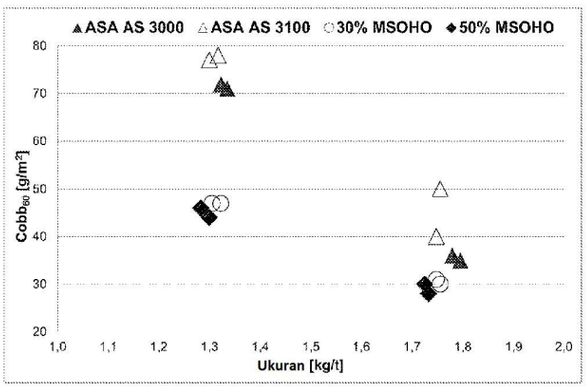
(72) Nama Inventor :
LACKINGER-CSARMANN, Elisabeth, AT
FALLMANN, Johannes, AT
WAHL, Alexander, AT
SCHWIND, Thomas, AT
SARTORI, Jürgen, AT
OKOLI, Samuel, AT

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT KERTAS ATAU PAPAN DAN PRODUK KERTAS ATAU PAPAN

(57) Abstrak :

Suatu metode pembuatan kertas, papan atau sejenisnya yang memiliki gramatur dalam kisaran 125 - 600 g/m2, lebih disukai 150 - 210 g/m2, dimana metode tersebut adalah bahan perekat kertas yang terdiri dari minyak nabati meleat dan sebuah alkenil anhidrida suksinat (ASA) ditambahkan ke stok serat yang terdiri dari setidaknya 80 %-berat dari daur ulang bahan serat dan memiliki konsentrasi kalsium minimal 500 mg/l, dinyatakan sebagai CaO.



Gbr. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01814

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201907786

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-254389	28-DEC-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNICHARM CORPORATION
182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, Japan

(72) Nama Inventor :
UEDA, Takahiro, JP
TANIO, Toshiyuki, JP
FUJIKAWA, Kumi, JP

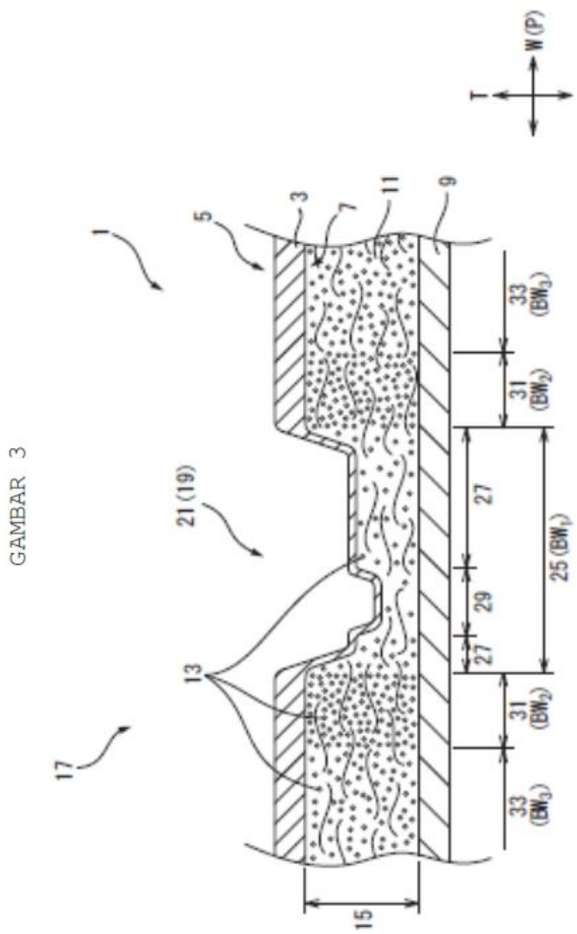
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ARIFIA JAUHARIA FAJRA, ST.
PT Rouse Consulting International, Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2, Jl. Sultan Iskandar Muda V-TA, Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

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

GAMBAR 3



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01768 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907702

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03/09/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Universitas Indonesia
Gedung Pusat Administrasi UI, Lt. 2, Kampus UI Depok 16424

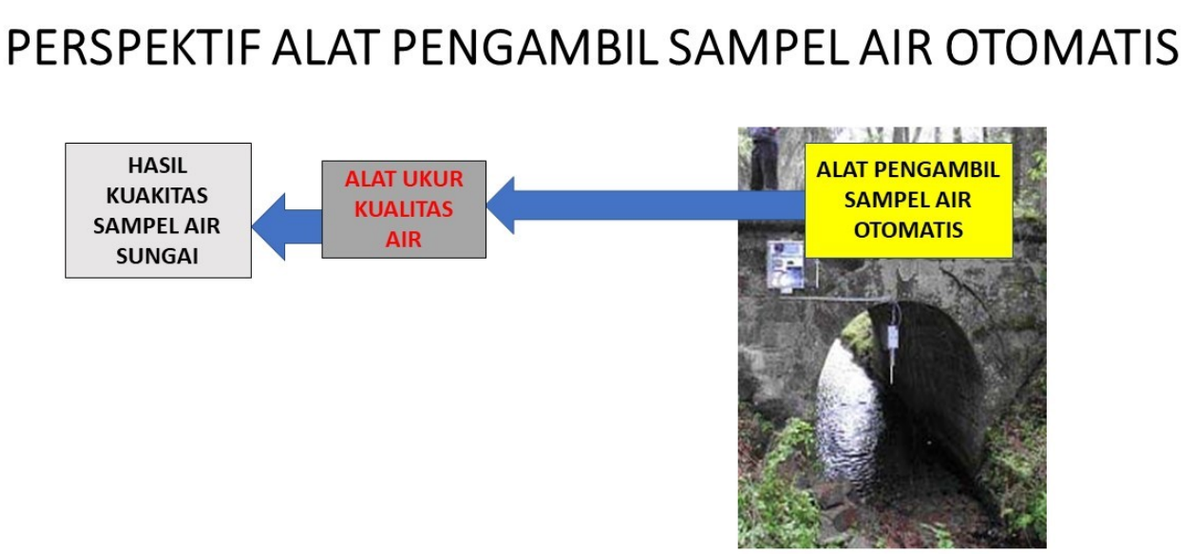
(72) Nama Inventor :
Dr.rer. Nat Eko Kurstamoko, MS., ID
Adi Wibowo, S.Si., M.Si., ID
Andry Rustanro, S.Si., M.Sc., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Universitas Indonesia
Kantor DIIB, Gedung ILRC Lantai 1, Kampus UI Depok 16424

(54) Judul Invensi : ALAT PENGAMBIL SAMPEL AIR OTOMATIS (AUTOMATIC WATER SAMPLER) UNTUK SUNGAI KECIL

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu alat pengambil sampel air otomatis yang terdiri aki, pompa air, pengatur waktu otomatis, mesin mekani penggerak botol, 12 botol plastic 1.000 ml, selang air, dan wadah plastik, dan tempat dudukan pompa.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01773

(13) A

(51) I.P.C : H04L 1/00 (2006.01) H03M 13/13 (2006.01) H04L 1/00 (2006.01) H03M 13/13 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907602

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/479,253	30-MAR-17	United States Of America
	62/479,420	31-MAR-17	United States Of America
	62/525,219	27-JUN-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/07/2020

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

(72) Nama Inventor :
BYUN, Ilmu, KR
SHIN, Jongwoong, KR
KIM, Jinwoo, KR
NOH, Kwangseok, KR
KIM, Bonghoe, KR

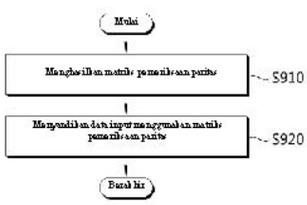
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
NADIA AM BADAR, SH.
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MELAKUKAN ENKODING BERBASIS MATRIKS PEMERIKSAAN PARITAS DARI KODE PEMERIKSAAN PARITAS KERAPATAN RENDAH (LDPC) DALAM SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL DAN TERMINAL YANG MENGGUNAKAN METODE TERSEBUT

(57) Abstrak :

Metode untuk melakukan enkoding berbasis matriks pemeriksaan paritas dari kode pemeriksaan paritas kerapatan rendah menurut perwujudan ini terdiri dari langkah-langkah dari: menghasilkan matriks pemeriksaan paritas dengan terminal, dimana matriks pemeriksaan paritas sesuai dengan matriks karakteristik, masing-masing komponen dari matriks karakteristik sesuai dengan nilai indeks pergeseran yang ditentukan melalui operasi modulo diantara komponen yang sesuai dalam matriks utama dan Zc, yang merupakan nilai pengangkatan, dan matriks utama adalah matriks 42 X 52; dan melakukan enkoding data input, dengan terminal, dengan menggunakan matriks pemeriksaan paritas, dimana nilai pengangkatan tersebut dikaitkan dengan panjang data input.

GAMBAR 9



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01689

(13) A

(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) ,H04W 48/16 (2009.01) ,H04W 56/00 (2009.01) ,H04W 16/14 (2009.01) H04W 72/04 (2009.01) ,H04W 48/16 (2009.01) ,H04W 56/00 (2009.01) ,H04W 16/14 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907449

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/CN2017/078077	24-MAR-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)
164 83 Stockholm, Sweden

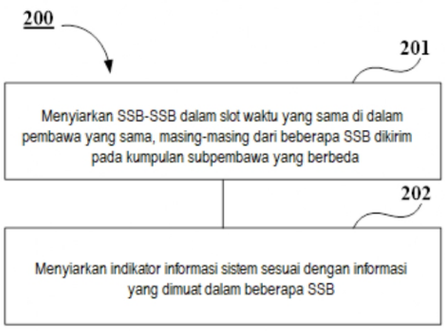
(72) Nama Inventor :
Gen LI, CN
Jianfeng WANG, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAULITTA PRAMULASARI., S.PD.
PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. : 021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email : indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI UNTUK SINKRONISASI PADA SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode dan peranti untuk sinkronisasi dalam sistem komunikasi nirkabel. Metode tersebut meliputi: menyiarkan bebarapa blok sinyal sinkronisasi (synchronization signal block/SSB) dalam pembawa yang sama; dan menyiarkan indikator dari informasi sistem sesuai dengan informasi yang dimuat dalam beberapa SSB. Masing-masing dari beberapa SSB dikirim pada kumpulan berbeda dari subpembawa-subpembawa. Oleh karena itu, permintaan akan berbagi adil sumberdaya spektrum terpenuhi.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01720 (13) A

(51) I.P.C : B65D 75/64 (2006.01) B65D 75/64 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907385

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-096722	15-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Kureha Corporation
3-3-2, Nihonbashi-Hamacho Chuo-ku, Tokyo 1038552 Japan

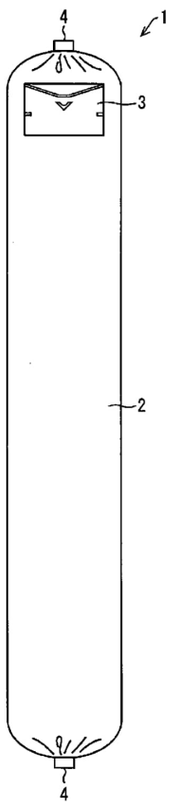
(72) Nama Inventor :
Kenichi MASUDA, JP
Hiroki MAKI, JP
Katsuyoshi OKADA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAULITTA PRAMULASARI., S.PD.
PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. : 021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email : indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com

(54) Judul Invensi : KEMASAN DENGAN BAGIAN BUKAAN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu kemasan dengan bagian bukaan yang dikonfigurasi untuk memungkinkan pembukaan kemasan yang lebih andal. Kemasan (1) dengan bagian bukaan mencakup: bodi kemasan (2) yang dibentuk dari film polimer pertama, bodi kemasan tersebut merupakan bodi berbentuk tabung yang diisi secara internal dengan isi, dan kedua ujungnya ditutup; dan bagian bukaan (3) yang dibentuk dari film polimer kedua dan digabungkan dengan bodi kemasan sedemikian rupa sehingga bagian tepinya dapat dipencet; di mana laju penyusutan film polimer kedua pada suhu.



GBR. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01712

(13) A

(51) I.P.C : C09J 153/02 (2006.01) ,C09J 11/06 (2006.01) C09J 153/02 (2006.01) ,C09J 11/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911731

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
JP 2017-114990	12-JUN-17	Japan

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MORESCO CORPORATION
5-3, Minatojima-minamimachi 5-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-0047 Japan

(72) Nama Inventor :
Maki SAMITSU, JP
Shuhei ARITA, JP

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

(54) Judul Invensi : PEREKAT MELELEH PANAS

(57) Abstrak :

Satu aspek dari invensi ini adalah suatu perekat meleleh panas yang mencakup suatu polimer termoplastik, suatu pelengket, dan suatu pelunak, yang dalam hal ini pelunak tersebut mengandung suatu minyak asam-termodifikasi yang dimodifikasi oleh sekurang-kurangnya saru dari asam karbosiklik dan anhidrida asam karbosiklik.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01711

(13) A

(51) I.P.C : D21B 1/16 (2006.01) ,D21C 3/22 (2006.01) ,D21C 9/00 (2006.01)
D21B 1/16 (2006.01) ,D21C 3/22 (2006.01) ,D21C 9/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911711

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/522,387	20-JUN-17	United States Of America

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

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

(72) Nama Inventor :
John Andrew RANDOLPH, US
Laurence J RYS, US
Ferdinand LEIFELD, DE
Achim FESSENBECKER, DE

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

(54) Judul Invensi : METODE PENINGKATAN KINERJA DAN/ATAU PENURUNAN PENGGUNAAN ENERGI DARI SUATU PROSES PEMBENTUKAN PULP

(57) Abstrak :

Metode peningkatan kinerja dan/atau penurunan penggunaan energi dari suatu proses pembentukan pulp meliputi langkah-langkah penyediaan sejumlah cip lignoselulosik, menyediakan suatu komposisi penyuling, menerapkan komposisi penyuling pada sejumlah cip lignoselulosik, dan menyuling secara kimia sejumlah cip lignoselulosik untuk membentuk pulp. Komposisi penyuling tersebut mencakup air dan suatu aditif pelumas yang meliputi produk reaksi dari suatu gula dan suatu alkohol. Tahap penerapan komposisi penyuling pada cip lignoselulosik dilakukan kurang dari 5 menit sebelum, atau bersamaan dengan, langkah penyulingan mekanik cip-cip kayu untuk membentuk pulp.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01710

(13) A

(51) I.P.C : C12N 1/00 (2006.01) ,C12Q 1/00 (2006.01) ,C12P 7/00 (2006.01
C12N 1/00 (2006.01) ,C12Q 1/00 (2006.01) ,C12P 7/00 (2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00201911710

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/603,181	19-MAY-17	United States Of America

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mango Materials, Inc
490 Lake Park Avenue, Oakland, California 94610, United States of America

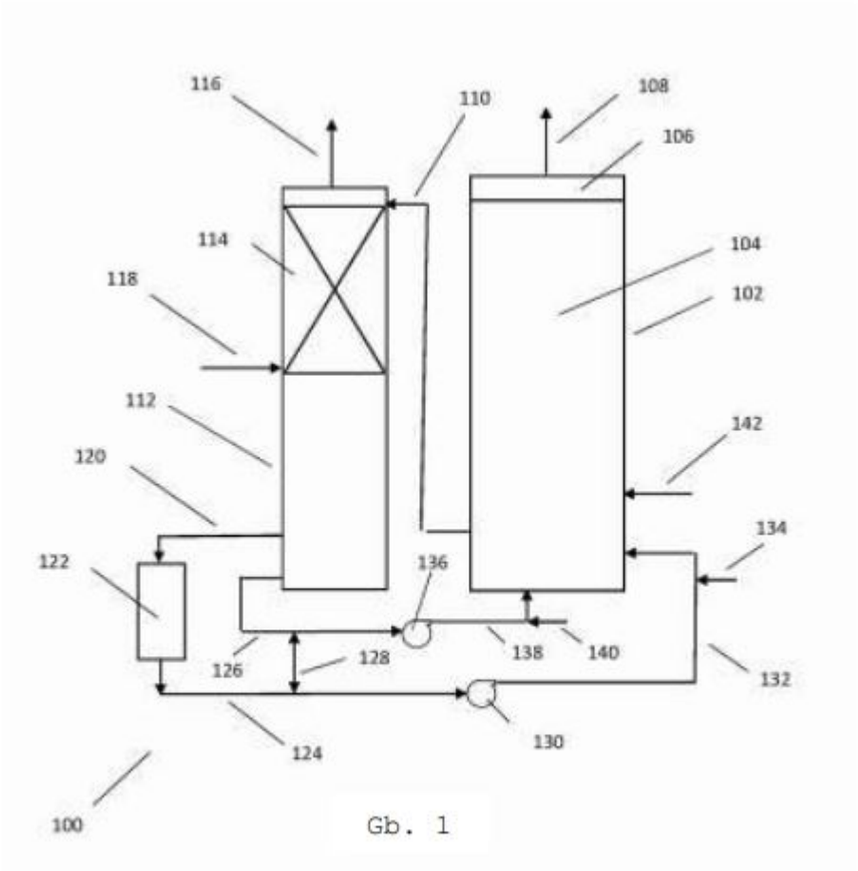
(72) Nama Inventor :
Robert F. HICKEY, US
Margaret Catherine MORSE, US
Allison J. PIEJA, US

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

(54) Judul Invensi : PROSES FERMENTASI METANA PRODUKTIVITAS TINGGI

(57) Abstrak :

Proses disediakan untuk meningkatkan produktivitas fermenter selama konversi metabolik dari gas yang mengandung metana menjadi produk yang mengandung polihidroksialkanoat, produk tersebut dapat digunakan untuk membuat, contohnya, pakan hewan atau artikel polimerik yang dapat terdegradasi secara biologis. Proses melibatkan satu atau lebih mengurangi panas yang dihasilkan untuk menumbuhkan populasi mikroorganisme dan menghilangkan panas selama fermentasi dengan penghilangan karbon dioksida.



Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01708

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911690

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201711017277	17-MAY-17	India

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

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

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

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

(54) Judul Invensi : PRODUKSI POLISAKARIDA BAKTERI

(57) Abstrak :

Invensi ini khususnya berkaitan dengan komposisi media kultur, komposisi umpan, dan kondisi fermentasi untuk produksi polisakarida Neisseria meningitidis. Invensi ini menjabarkan proses yang cepat, dapat diskalakan secara industri, berbiaya efektif, untuk produksi Neisseria meningitidis. Polisakarida N. meningitidis dari invensi ini dapat digunakan dalam produksi vaksin(-vaksin) konjugat protein polisakarida ekonomis terhadap infeksi meningokokus.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01707

(13) A

(51) I.P.C : F16H 61/12 (2010.01) ,F16H 61/688 (2006.01) F16H 61/12 (2010.01) ,F16H 61/688 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911651

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-099977	19-MAY-17	Japan

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

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

(72) Nama Inventor :
MATSUSHITA, Maya, JP
SHIMOZAWA, Tomoaki, JP

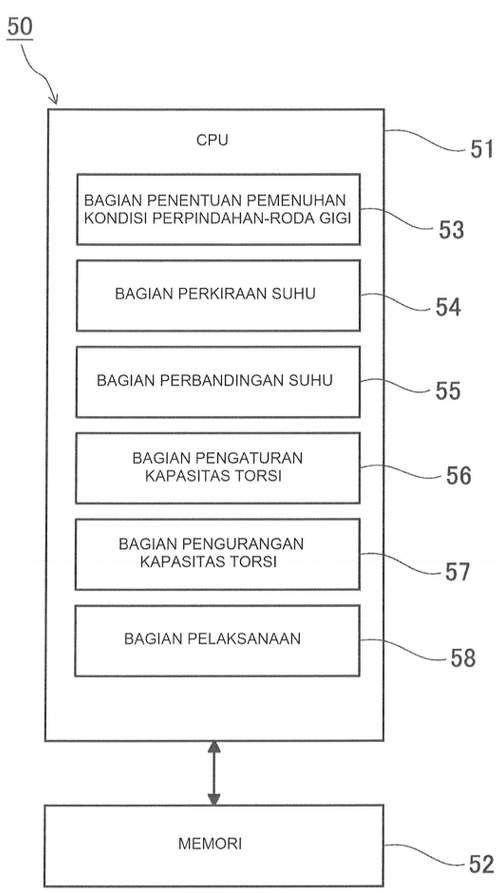
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : ALAT UNTUK MENGONTROL TRANSMISI AUTOMATIK

(57) Abstrak :

ALAT UNTUK MENGONTROL TRANSMISI AUTOMATIK Disediakan suatu alat untuk mengontrol suatu transmisi automatik, yang dapat melakukan kontrol transmisi yang mampu mencegah penurunan dalam kemampuan pengemudian sambil mencegah pembangkitan panas yang berlebihan di suatu elemen pengikat gesek ketika suatu cengkaman dari elemen pengikat gesek tersebut diubah. Alat untuk mengontrol suatu transmisi automatik terdiri atas: suatu unit perkiraan suhu yang memperkirakan suhu pada akhir dari suatu perpindahan roda gigi dari suatu elemen pengikat gesek yang diikat selama suatu perubahan cengkaman; suatu unit pengaturan kapasitas torsi yang, berdasarkan suhu tersebut, menetapkan suatu nilai target untuk kapasitas torsi pada saat memulai perubahan cengkaman dari elemen pengikat gesek tersebut yang dilepaskan selama perubahan cengkaman tersebut; dan suatu unit pengurangan kapasitas torsi yang, sebelum memulai perubahan cengkaman tersebut, mengurangi kapasitas torsi dari elemen pengikat gesek yang dilepaskan hingga nilai target tersebut.

Gambar 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01706

(13) A

(51) I.P.C : A01N 59/16 (2006.01) ,A01N 59/00 (2006.01) ,A01N 59/06 (2006.01) ,A01P 3/00 (2006.01) A01N 59/16 (2006.01) ,A01N 59/00 (2006.01) ,A01N 59/06 (2006.01) ,A01P 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911650

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17171322.5	16-MAY-17	European Patent Office
	62/509,799	23-MAY-17	United States Of America

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

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

(72) Nama Inventor :
GLAUBITZ, Joachim, DE
SÜTTERLIN, Klaus, DE

(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 : PENGAWETAN BEBAS BIOSIDA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi antimikroba yang mengandung sedikitnya satu sumber ion zink yang dapat larut dalam air atau dapat terdispersi dalam air dalam kombinasi dengan sedikitnya satu sumber ion litium yang dapat larut dalam air atau dapat terdispersi dalam air dan secara opsional sedikitnya satu sumber ion magnesium yang dapat larut dalam air atau dapat terdispersi dalam air dan/atau sedikitnya satu sumber ion natrium yang dapat larut dalam air atau dapat terdispersi dalam air, sediaan berair, proses untuk mengawetkan sediaan berair terhadap mikroorganisme, serta penggunaan komposisi antimikroba untuk mengawetkan sediaan berair terhadap mikroorganisme.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01705

(13) A

(51) I.P.C : A61F 13/15 (2006.01) ,B65H 27/00 (2006.01) A61F 13/15 (2006.01) ,B65H 27/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911641

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-097344	16-MAY-17	Japan

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ZUIKO CORPORATION
15-21, Minamibefucho, Settsu-shi, Osaka, 5660045, Japan

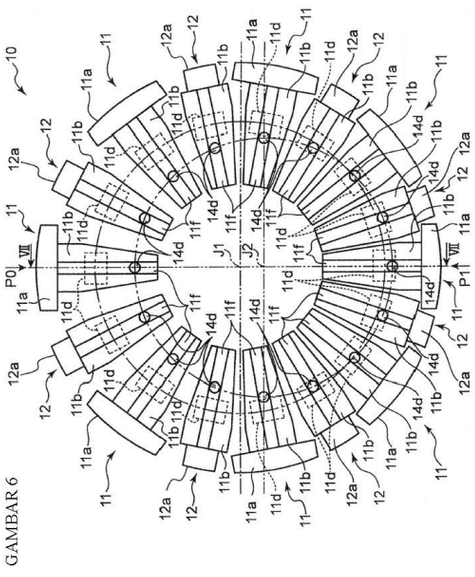
(72) Nama Inventor :
SATO, Hitoshi, JP
ARIMA, Takashi, JP
UTANI, Kouji, JP

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

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENGANGKUT LEMBARAN DAN PERANGKAT PEMROSES LEMBARAN YANG DILENGKAPI DENGAN PERANGKAT PENGANGKUT TERSEBUT, DAN METODE UNTUK MENGANGKUT LEMBARAN SERTA METODE UNTUK PEMROSESAN LEMBARAN DENGAN MENGGUNAKAN PERANGKAT PENGANGKUT LEMBARAN

(57) Abstrak :

Suatu perangkat pengangkut lembaran (10) meliputi: mekanisme penahanan (17) yang dikonfigurasikan untuk menahan bagian penghisap (11,12) dalam keadaan di mana permukaan penghisapan disusun secara terpisah satu sama lain sepanjang keliling lingkaran sekitar satu sumbu pertama (J1) dan bagian penghisap (11, 12) dapat diputar terhadap sumbu pertama (J1); dan perangkat penggerak (14) meliputi poros putar (14b) yang dapat diputar sekitar sumbu kedua (J2) sejajar dengan sumbu pertama (J1) dan mekanisme penghubung yang dikonfigurasikan untuk menghubungkan poros putar (14b) dan bagian penghisap (11, 12) satu sama lain; dan mekanisme penopang yang dikonfigurasikan untuk mendukung mekanisme penahanan (17) dan perangkat penggerak (14). Mekanisme penghubung terhubung ke bagian penghisap (11, 12) dalam keadaan di mana bagian penghisap (11, 12) dapat bergerak pada arah radial lingkaran terhadap sumbu pertama (J1). Mekanisme pendukung mendukung mekanisme penahanan (17) dan perangkat penggerak (14) sedemikian sehingga mekanisme penahanan (17) dan perangkat penggerak (14) relatif bergerak satu sama lain pada arah ortogonal terhadap sumbu pertama (J1).



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01704

(13) A

(51) I.P.C : F16L 9/14 (2006.01) ,B29C 47/06 (2006.01) ,B29D 23/00 (2006.01) ,B32B 1/08 (2006.01) ,B32B 7/04 (2006.01) F16L 9/14 (2006.01) ,B29C 47/06 (2006.01) ,B29D 23/00 (2006.01) ,B32B 1/08 (2006.01) ,B32B 7/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910540

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

(30) Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LONG PIPES LIMITED
11 Erceg Road Yangebup, Western Australia 6164, AUSTRALIA

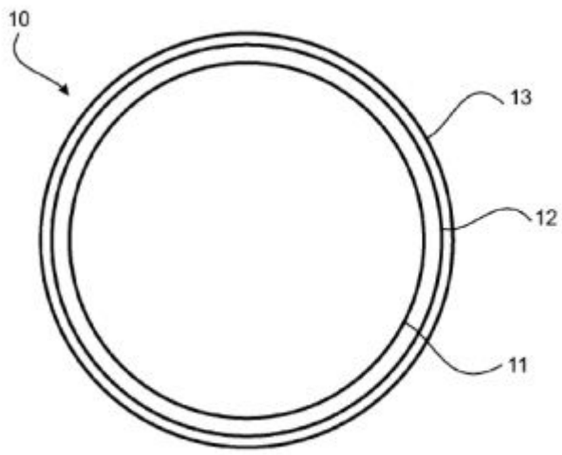
(72) Nama Inventor :
GRAHAM, Arthur Derrick Bray, AU
GRAHAM, Neil Deryck Bray, AU

(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 : STRUKTUR TABUNG FLEKSIBEL

(57) Abstrak :

Suatu tabung (10) dan suatu metode pembuatan tabung semacam itu, tabung (10) berada dalam bentuk struktur film komposit yang mencakup ko-ekstrusi dari sejumlah lapisan yang diikat bersama untuk menyediakan struktur yang terintegrasi. Lapisan mencakup lapisan dalam (11), lapisan menengah (12) dan lapisan luar (13). Lapisan antara (12) terbuat dari bahan yang kompatibel dengan dua lapisan yang berdekatan (11,13) di mana lapisan ditempatkan, di mana lapisan antara (12) menyediakan jembatan antara dua lapisan (11,13) untuk menyediakan tabung (10) sebagai struktur terintegrasi. Permukaan luar (15) dari tabung (10) secara opsional diperlakukan atau dimodifikasi atau dilengkapi dengan lapisan, biasanya untuk ikatan dengan bahan lain seperti pengikat resin. Struktur lubang dalam bentuk elemen tabung yang dikonfigurasikan sebagai pipa dan dibuat menggunakan tabung (10) juga diungkapkan.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01702

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/423 (2006.01) ,C07D 263/58 (2006.01) A61K 31/423 (2006.01) ,C07D 263/58 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909831

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/482,085	05-APR-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Seal Rock Therapeutics, Inc.
500 Yale Avenue North, #100, Seattle, Washington 98109, United States of America

(72) Nama Inventor :
Samuel David BROWN, US

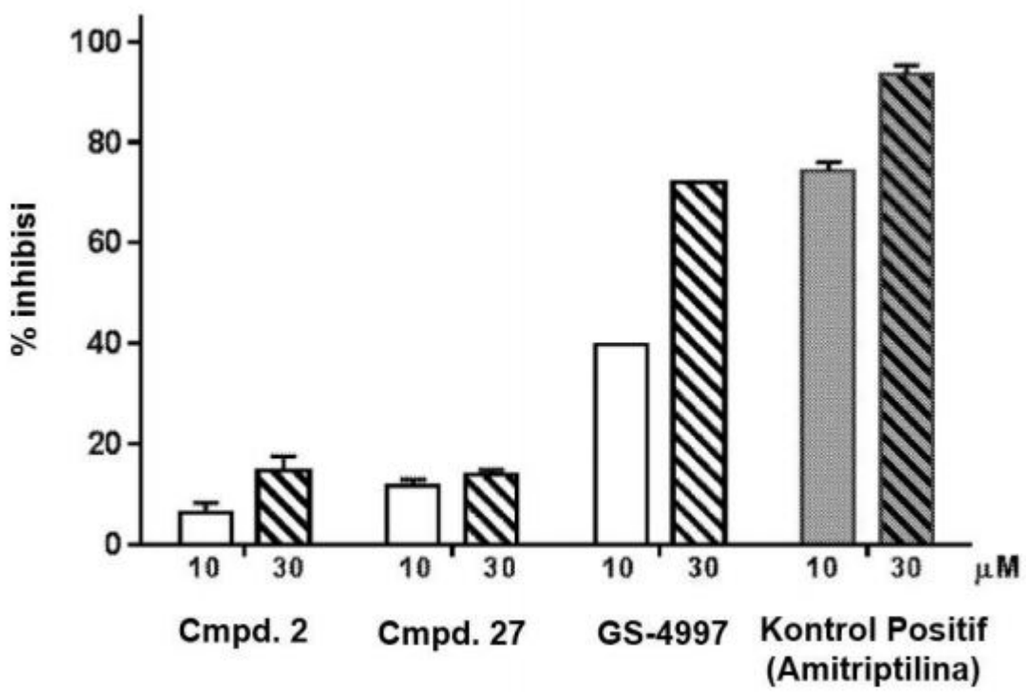
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : SENYAWA INHIBITOR ASK1 DAN PENGGUNANNYA

(57) Abstrak :

Dijelaskan di sini adalah senyawa, mencakup garam, solvat, metabolit, bakal obat darinya yang dapat diterima secara farmaseutikal, metode pembuatan senyawa tersebut, komposisi farmaseutikal yang mengandung senyawa tersebut, dan metode penggunaan senyawa tersebut untuk mengobati steatohepatitis non-alkohol dan penyakit lain yang dicirikan dengan penyembuhan jaringan disfungsional dan fibrosis.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01701

(13) A

(51) I.P.C : C12N 15/113 (2010.01) ,C07H 19/067 (2006.01) ,A61K 31/7088 (2006.01) C12N 15/113 (2010.01) ,C07H 19/067 (2006.01) ,A61K 31/7088 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909471

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10-2017-0164409	01-DEC-17	Republic Of Korea
10-2018-0150255	29-NOV-18	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
APTABIO THERAPEUTICS INC.
TOWER 5F. #A0504 13, Heungdeok 1-ro, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 16954, Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
MOON, Sung Hwan, KR
LEE, Soo Jin, KR
JI, Yu Mi, KR
SHIN, Hee Jong, KR
KI, Min Hyo, KR
PARK, Yong Bin, KR
UM, Ji Hyun, KR

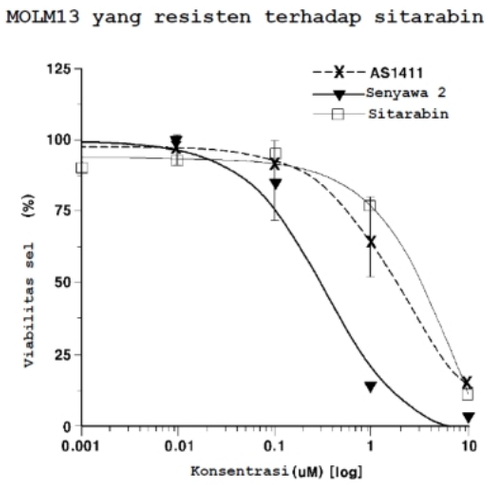
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : ZAT TERAPI UNTUK KANKER DARAH

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai asam nukleat termodifikasi oligonukleotida yang mengandung sedikitnya satu 1-β-D-arabinofuranosylcytosine sebagai asam nukleat termodifikasi yang memiliki khasiat terapi dan guanosina. Lebih khusus lagi, asam nukleat termodifikasi oligonukleotida baru mengandung sekurang-kurangnya satu asam nukleat termodifikasi (N) yang memiliki khasiat terapi dan kaya guanosina (G) disintesis dan fakta bahwa asam nukleat termodifikasi oligonukleotida baru memiliki aktivitas apoptosis yang sangat baik pada darah sel kanker dan sel-sel kanker darah yang resistan terhadap obat diidentifikasi. Berdasarkan hal ini, dilengkapi komposisi untuk mencegah, memperbaiki atau memperlakukan kanker darah, mengandung asam nukleat termodifikasi oligonukleotida baru, dan asam nukleat termodifikasi oligonukleotida baru atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi sebagai bahan aktif.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01545 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910000

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/11/2019

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

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNIVERSITAS INDONESIA
PUSAT ADMINISTRASI UI LANTAI 2, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK

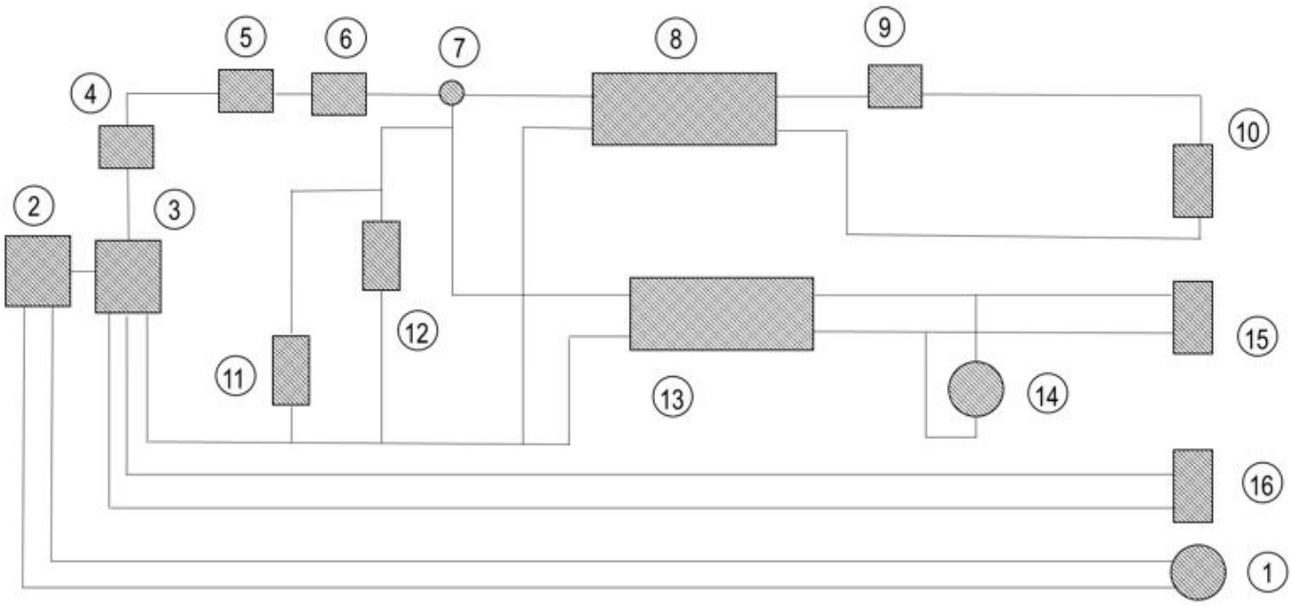
(72) Nama Inventor :
Chairul Hudaya, Ph.D., ID
Prof. Dr. Ir. Iwa Garniwa, M.T., ID
Hadi Rudiya, S.Pd., ID
Dimas Rayindra Putra, S.T., ID
Fadolly Ardin, S.T., M.T., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Taufiq Wisnu Priambodo
Kantor DIIB UI, Gedung ILRC Lantai 1, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK

(54) Judul Invensi : PIRANTI PENYIMPANAN ENERGI LISTRIK PORTABEL YANG DIGUNAKAN UNTUK DAERAH TANPA LISTRIK

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai suatu piranti penyimpanan energi listrik portabel yang tersusun atas beberapa baterai Lithium Ion yang dirangkai secara seri dan pararel yang dilengkapi oleh Battery Management System (BMS) sehingga dapat menyimpan energi listrik dengan kapasitas tertentu dengan keluaran arus listrik bolak-balik (AC) 220 V dan arus listrik searah (DC) 5 V dan 12 V. Selain itu, invensi ini tersusun atas inverter dan DC-DC konverter untuk menghasilkan arus dan tegangan yang diinginkan. Invensi ini dapat diisi ulang dengan menggunakan sumber energi terbarukan dan sumber energi listrik konvensional. Invensi ini dimaksudkan sebagai solusi penyediaan energi listrik pada daerah-daerah tanpa listrik dengan memanfaatkan potensi sumber energi terbarukan lokal.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01544 (13) A

(51) I.P.C : B60K 17/348 (2006.01) B60K 17/348 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909911

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-APR-17

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NISSAN MOTOR CO., LTD.
2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan

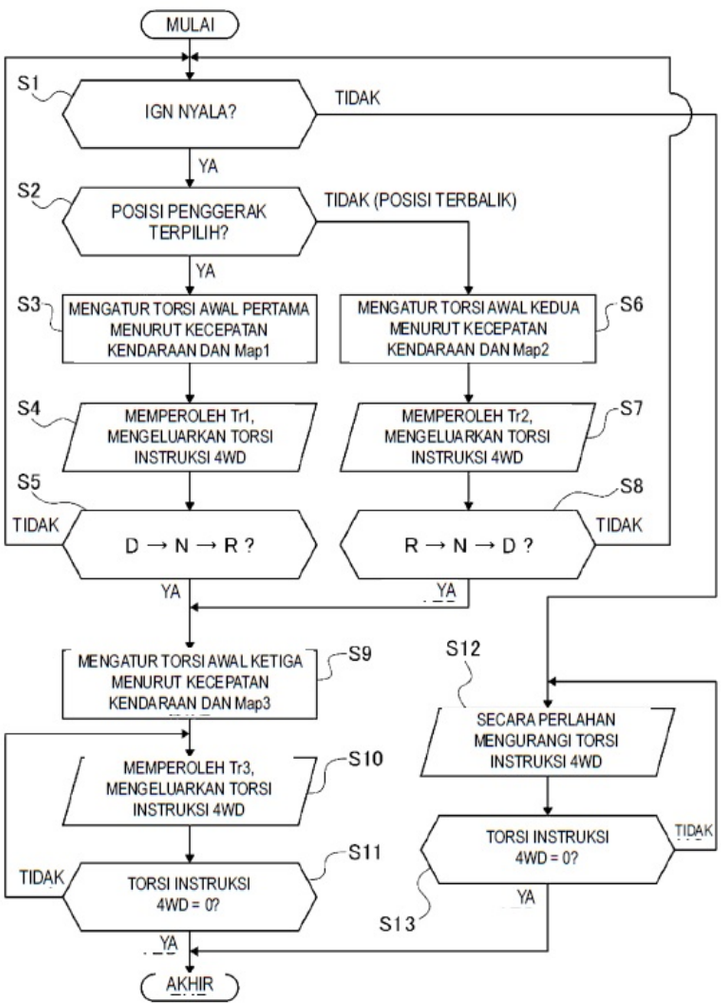
(72) Nama Inventor :
Koutarou TANAKA, JP
Yuusuke HIRAHATA, JP
Keishirou NAKAMURA, JP
Kouki SAITOU, JP

(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 : METODE PENGONTROLAN KOPLING KENDARAAN BERGERAK RODA EMPAT DAN ALAT PENGONTROL KOPLING

(57) Abstrak :

Invensi ini memastikan responsivitas transmisi torsi terhadap roda penggerak tambahan relatif terhadap operasi penekanan akselerator ketika kendaraan mulai lagi dari keadaan berhenti. Baik roda depan kiri dan kanan (6, 7) atau roda belakang kiri dan kanan (14, 15) dikonfigurasi sebagai roda penggerak utama, dan lainnya dari roda dikonfigurasi sebagai roda penggerak tambahan yang terhubung melalui pengoplingan pengontrol elektronik (10). Ketika kendaraan mulai karena operasi penekanan akselerator, pengoplingan pengontrol elektronik (10) dipasang, dimana torsi penggerak dari mesin (1) didistribusikan ke roda penggerak utama dan roda penggerak tambahan. Dalam metode untuk mengendalikan kopling dari kendaraan berdaya mesin bergerak roda empat ini, ketika kendaraan berubah dari keadaan berjalan menjadi keadaan berhenti sementara sisanya dalam posisi persneling berjalan (posisi D, posisi R), suatu kontrol dilakukan untuk menerapkan torsi awal (Tr1, Tr2) sebagai kontrol torsi pemasangan dari pengoplingan pengontrol elektronik (10) saat kendaraan berhenti. Besaran torsi awal (Tr1, Tr2) diatur menjadi besaran yang dibutuhkan untuk mempertahankan keadaan torsi sistem penggerak oleh torsi yang dikirim ke sistem penggerak roda bergerak tambahan sebelum kendaraan berhenti.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01543 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909321

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/10/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/04/2020

(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

(72) Nama Inventor :
Ir. Khaidir Ahmady Us, MSi, ID
Dr. Drs. Jekvy Hendra, MSi, ID
Ir. Harmaini, ID
Tarmisi, STP, ID
Ratna Andam Dewi, SPt, ID
Rahmi Wahyuni, SPt, MSi, ID
Sharli Asmairicen, SPt, MP, ID
Catur Octavian Indri Hastuti, SP, MP, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Jalan Salak No. 22 Bogor

(54) Judul Invensi : Proses Pembuatan Pakan Unggas Pedaging Berbahan Baku Lokal Tanpa Harus Dicetak Dalam Bentuk Pellet

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan Proses Pembuatan Pakan Unggas Pedaging Berbahan Baku Lokal Tanpa Harus Dicetak Dalam Bentuk Pellet, dengan menggunakan bahan-bahan ikan rucah, bungkil inti sawit, jagung, dedak, dan tepung tulang, dengan kandungan protein pakan untuk fase starter 17%-20%, grower 16%-19%, dan finisher 15%-18%. Pemberian pakan tersebut pada unggas dapat meningkatkan pertumbuhan sehingga mengurangi biaya produksi. Pakan ayam pedaging fase starter, grower, dan finisher siap digunakan untuk unggas.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01542 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909270

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/10/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Halim Rusli
Margorejo Indah Blok B/825 RT/RW 002/008, Kelurahan Margorejo, Kecamatan Wonocolo

(72) Nama Inventor :
Halim Rusli, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Halim Rusli
Margorejo Indah Blok B/825 RT/RW 002/008, Kelurahan Margorejo, Kecamatan Wonocolo

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PELAPIS BERBASIS CAMPURAN KALSIUM KARBONAT DAN BUBUK KAYU YANG DIAPLIKASIKAN PADA SUBSTRAT MENGANDUNG KAYU

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi pelapis berbasis kalsium karbonat dan bubuk kayu yang diaplikasikan pada suatu permukaan dari substrat mengandung kayu sehingga dapat memperbaiki kualitas kayu yang masih mengandung getah (resin) dari substrat mengandung kayu tersebut. Terlebih lagi komposisi invensi ini dapat menghemat penggunaan cat yang digunakan untuk mewarnai/mendekorasi permukaan kayu.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01541 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908601

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/09/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Jl. Ragunan No. 29, Pasar Minggu, Jakarta Selatan

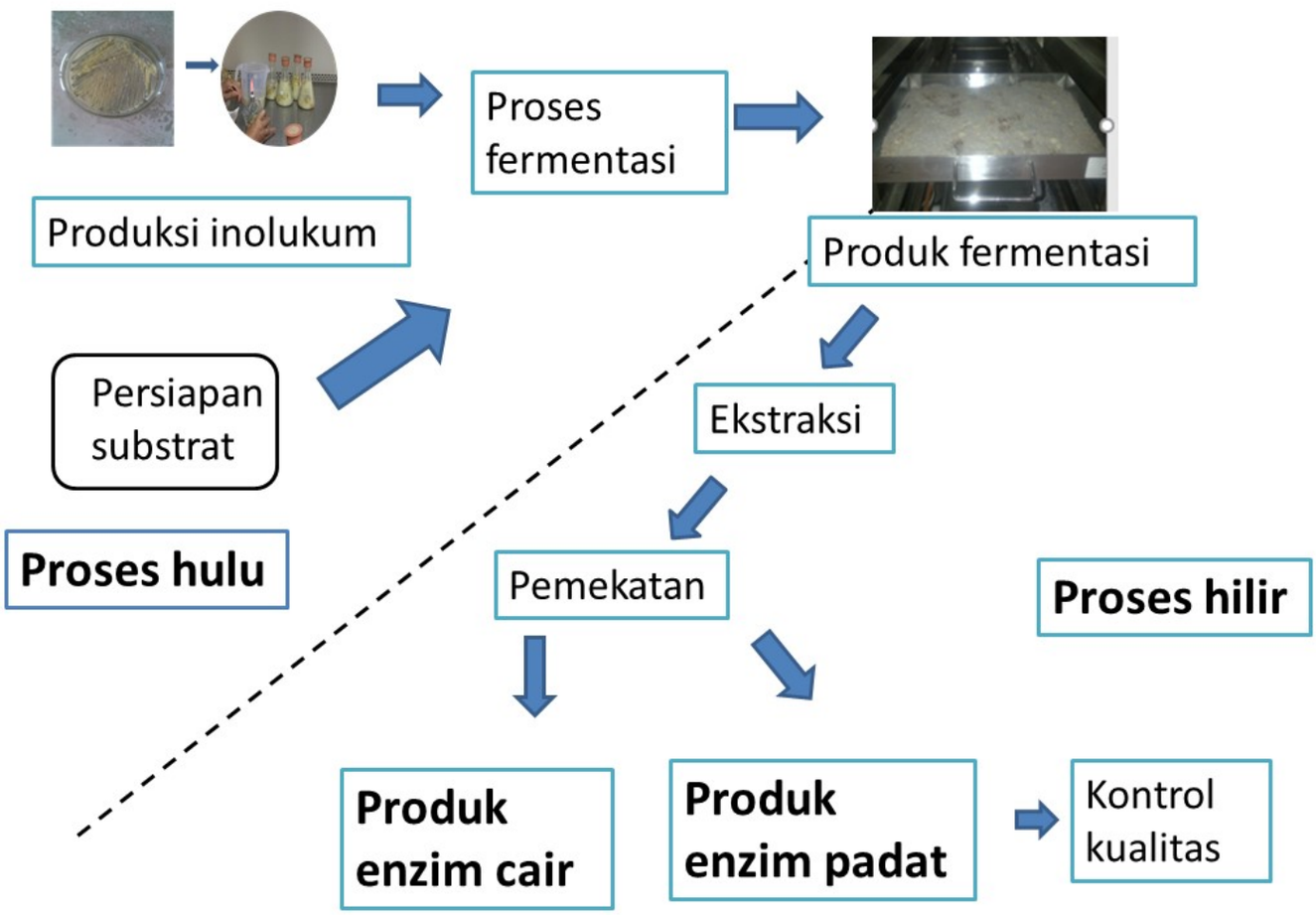
(72) Nama Inventor :
Prof. Dr. Arnold P. Sinurat, ID
Dra. Tuti Haryati, M.Sc, ID
Dr. Tresnawati Purwadaria, ID
Helmi Hamid, S.Si, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian
Jalan Salak No. 22 Bogor

(54) Judul Invensi : Enzim Mananase BS4 untuk Meningkatkan Kecernaan Gizi Pakan dan Bahan Pakan serta Proses Produksinya

(57) Abstrak :

Sebuah invensi yang dilakukan untuk dapat memecahkan permasalahan di bidang peternakan yaitu rendahnya daya cerna bahan pakan lokal yang dipakai untuk campuran pakan. Invensi ini berhubungan dengan suatu proses produksi multi enzim pengurai serat yang didominasi dengan enzim mananase. Enzim BS4 yang dihasilkan melalui proses fermentasi substrat padat menggunakan substart bungkil kelapa, campuran mineral dan inokulum Eupenicillium javanicum. Proses inkubasi selama 7 hari kemudian dilanjutkan dengan ekstraksi enzim, pemekatan dan proses imobilisasi sehingga dihasilkan enzim padat yang dapat digunakan sebagai imbuhan pakan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01540 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908521

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/09/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Universitas Gadjah Mada
Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281

(72) Nama Inventor :
Tutik Dwi Wahyuningsih, ID
Artania Adnin Tri Suma, ID
Mustofa, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Universitas Gadjah Mada
Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281

(54) Judul Invensi : SENYAWA KALKON [(E)-1-(4-KLOROFENIL)-3-(3,4-DIMETOKSIFENIL)PROP-2-EN-1-ON] YANG DIPEROLEH DENGAN METODE SONIKASI SEBAGAI ANTIKANKER

(57) Abstrak :

Senyawa kalkon banyak terdapat di alam dan memiliki berbagai macam bioaktivitas. Namun isolasi bahan alam memiliki kendala karena hasil isoasi biasanya sangat sedikit. Hal ini mendorong upaya untuk menghasilkan senyawa turunan kalkon yang dapat diproduksi dalam jumlah banyak dan dapat digunakan sebagai senyawa obat antikanker. Pendekatan yang dilakukan adalah dengan melakukan sintesis senyawa turunan kalkon dengan metode sonokimia dari bahan dasar 4-kloroasetofenon dan 3,4-dimetoksibenzaldehida (veratraldehida) dengan menggunakan katalis basa NaOH. Metode sonokimia memberikan kemudahan dan waktu yang lebih cepat pada saat sintesis sehingga diperoleh produk yaitu [(E)-1-(4-klorofenil)-3-(3,4-dimetoksifenil)prop-2-en-1-on]. Selanjutnya senyawa kalkon tersebut diuji sitotoksisitasnya sebagai antikanker dengan metode MTT assay terhadap beberapa sel kanker yaitu sel kanker payudara (MCF-7 dan T47D), sel kanker leher rahim (HeLa), sel kanker kolon/usus (WiDr) dan sel normal (vero). Proses sintesis dengan menggunakan metode sonikasi pada frekuensi 47 kHz dicapai pada waktu optimum 65 menit menghasilkan padatan kuning dengan rendemen 96,7%. Uji sitotoksitas terhadap sel kanker MCF7, T47D, Hela, WiDr dan vero memberikan nilai IC50 berturut-turut sebesar 0,80; 0,34; 4,78; 5,98 dan >100 µg/mL. Penentuan indeks selektivitas menghasilkan nilai SI yang sangat tinggi untuk semua sel uji yaitu >100.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01499 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908470

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25/09/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

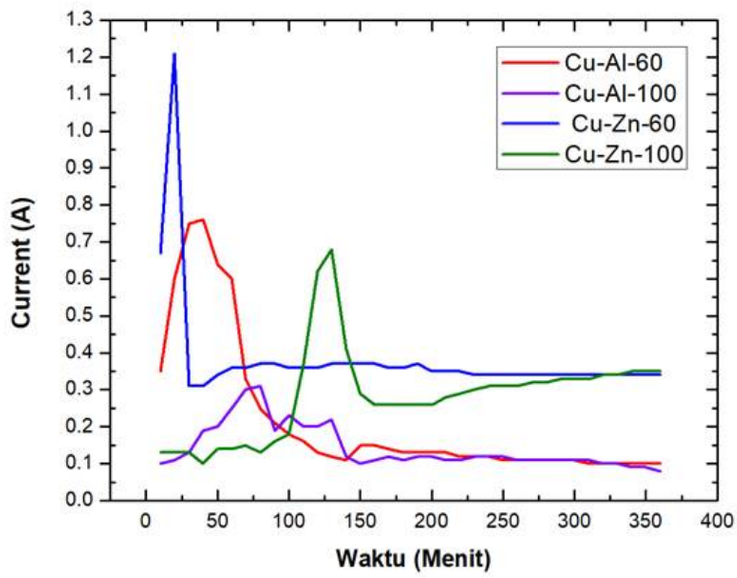
(72) Nama Inventor :
Dr. rer. Nat. Neni Sintawardani, ID
Dr. Widyarani, M.Sc., ID
Umi Hamidah, Ph.D., ID
Sylvia Ayu Pradanawati, Ph.D., ID
Ruben, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : BATERAI DENGAN ELEKTROLIT URINE DAN SEPARATOR MEDIA SILIKA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu produk baterai yang menggunakan urine, lebih khususnya urine manusia sebagai 5 elektrolit dan media silika sebagai separator sekaligus media penyaring. Urine manusia merupakan limbah cair yang mengandung garam, ion terlarut, senyawa organik dan senyawa anorganik. Media yang digunakan adalah arang sekam padi dengan ukuran partikel 30-325 mesh, ukuran optimum adalah 60 mesh. Sebagai 10 katoda digunakan tembaga (Cu) dengan dimensi 100 mm x 8 mm x 0,4 mm. Sebagai anoda digunakan seng (Zn) atau aluminium (Al), sebaiknya seng, dengan dimensi 100 mm x 8 mm x 0,8 mm. Baterai dirangkai dalam sebuah wadah berdimensi 98 mm x 74 mm x 44 mm yang dapat menampung urine sebanyak 50 ml. Baterai ini dapat 15 menghasilkan tegangan listrik sebesar 0,4-0,7 V, pada kondisi optimum tegangan 0,6 V stabil selama 24 jam. Baterai ini dapat menghasilkan arus listrik sebesar 0,2-0,3 A, pada kondisi optimum arus 0,3 A stabil selama 24 jam. Penggunaan media arang sekam dapat mengurangi nilai padatan terlarut urine sebesar 4-20 17%, pada kondisi optimum 17%.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01498 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907800

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/09/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Sentra Kekayaan Intelektual Institut Teknologi Nasional Malang
Jl. Bendungan Sigura-gura No 2

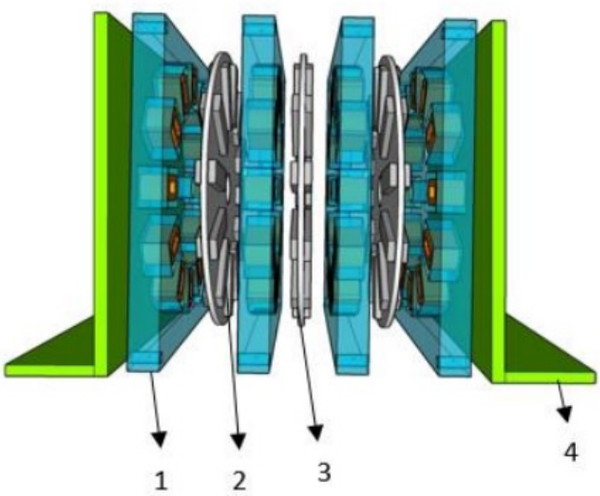
(72) Nama Inventor :
Ir. Yusuf Ismail Nakhoda, MT, ID
Dr. Eko Yohanes Setyawan, ST., MT, ID
Ir. Choirul Saleh, MT, ID

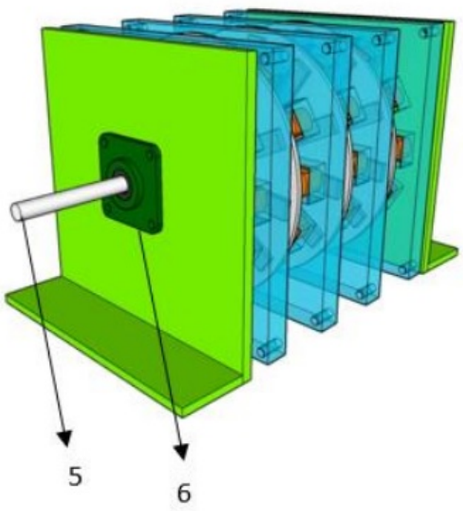
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Sentra KI ITN Malang
Jl. Bendungan Sigura-gura No 2

(54) Judul Invensi : GENERATOR MAGNET PERMANEN FLUKS AKSIAL MULTIPLE STATOR DAN ROTOR

(57) Abstrak :

Suatu Generator Magnet Permanen Fluks Aksial dengan 4 Rotor dan 4 Stator yang direncanakan memiliki putaran rendah. Dengan bentuk yang seperti piringan memudahkan pembuatan dengan variasi magnet permanen dan jumlah lilitan semakin banyak magnet dan jumlah lilitan maka tegangan akan semakin bagus. Konstruksi yang berbentuk cakram menggunakan magnet neodymium-iron-boron NdFeB yang ditempelkan di bahan yang sudah di bentuk crakram dengan bahan akrilik dan alumunium sebagai alas yang ringan berputar dengan di porosnya menimbulkan medan magnet sehingga menghasilkan energi listrik. Dengan jumlah stator dan rotor akan mempengaruhi hasil Output generator yang di buat. Semakin banyak stator dan rotor yang ada, hasil Output juga semakin banyak serta satu generator memiliki banyak Output yang bisa di gunakan dalam implementasi.





(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01497 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907631

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/08/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Sentra KI Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya
Jalan Dinoyo 42-44

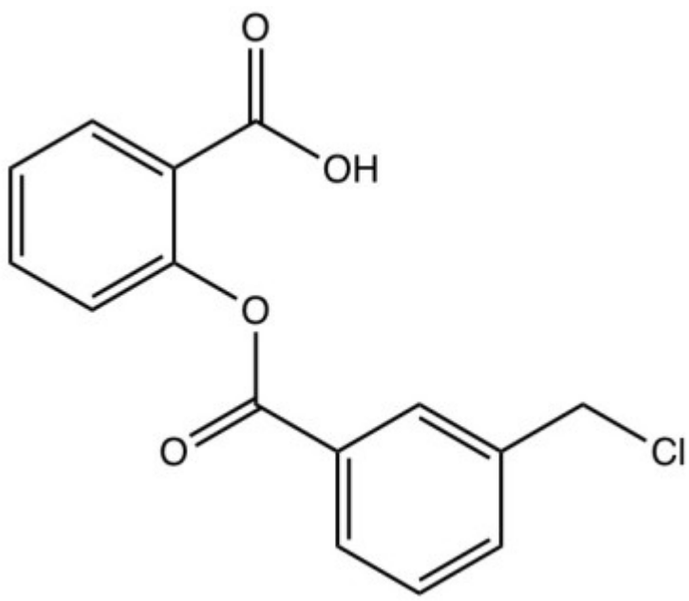
(72) Nama Inventor :
Caroline, ID
Yudy Tjahjono, ID
Kuncoro Foe, ID
Senny Yesery Esar, ID
Ratna Megawati Widharna, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Sentra KI Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya
Jalan Dinoyo 42-44

(54) Judul Invensi : O-(3-klorometilbenzoil)salisilat sebagai bahan aktif pengganti asam asetilsalisilat

(57) Abstrak :

O-(3-klorometilbenzoil)salisilat sebagai bahan aktif pengganti asam asetilsalisilat Sintesis senyawa baru turunan salisilat dengan metode Schotten Baumann menghasilkan senyawa O-(3-klorometilbenzoil)salisilat dengan nama IUPAC asam 2-((3-klorometil)benzoil)oksi)benzoat. Senyawa tersebut diuji aktivitas analgesik, antiinflamasi, antipiretik dan antiplatelet pada tikus putih. Disisi lain, dilakukan pula uji toksisitas akut dan subkronis, serta toksisitas pada lambung. Sebagai pembanding digunakan asam asetilsalisilat yang telah digunakan sebagai bahan aktif antiinflamasi non steroid dan antiplatelet. Hasil studi menunjukkan bahwa senyawa O-(3-klorometilbenzoil)salisilat memiliki efek analgesik, antiinflamasi, antipiretik dan antiplatelet yang lebih baik dibandingkan asam asetilsalisilat pada hewan pengerat. Uji toksisitas akut dan subkronik pada tikus juga menunjukkan bahwa senyawa O-(3-klorometilbenzoil)salisilat lebih non toksik dibandingkan senyawa asam asetilsalisilat. Keunggulan lain senyawa adalah hasil uji toksisitas pada organ lambung tikus menunjukkan bahwa senyawa O-(3-klorometilbenzoil)salisilat lebih non toksik. Hal ini menunjukkan bahwa senyawa O-(3-klorometilbenzoil)salisilat dapat digunakan sebagai bahan aktif pengganti asam asetilsalisilat terutama dalam hal mengatasi keluhan efek samping pada pengguna asam asetilsalisilat selain efek farmakologis pada tikus yang telah dibuktikan lebih baik jika dibandingkan dengan asam asetilsalisilat.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01496 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907440

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24/08/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional
Jl. Pemuda Persil No. 1 RT.2/RW.7 Rawamangun, Pulogadung, Jakarta Timur

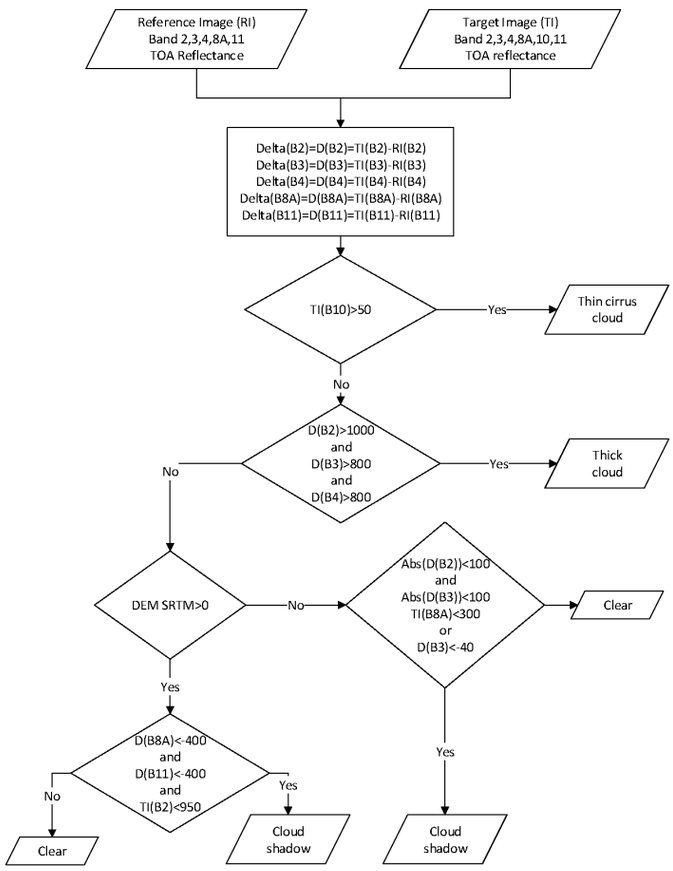
(72) Nama Inventor :
Danang Surya Candra, Ph.D., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional
Jl. Pemuda Persil No. 1 RT.2/RW.7 Rawamangun, Pulogadung, Jakarta Timur

(54) Judul Invensi : Metode Deteksi Awan dan Bayangannya untuk Citra Satelit Sentinel-2

(57) Abstrak :

Invensi ini dapat membantu dalam mendeteksi awan dan bayangannya untuk citra satelit Sentinel-2. Metode deteksi awan dan bayangannya untuk citra satelit Sentinel-2 ini menggunakan citra multitemporal dengan menggunakan band 2,3,4,8A, dan 11. Citra tersebut sudah terkoreksi Top of Atmosphere. Untuk deteksi bayangan awan, dipisahkan antara wilayah daratan dan air dengan menggunakan data digital elevation model. Keunggulan dari metode ini adalah dapat digunakan pada wilayah global seperti tropis dan subtropis. Metode ini juga mendukung operasional pengolahan data karena otomatis dan mempunyai kecepatan proses yang tinggi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01660 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909157

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-082793	19-APR-17	Japan

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC.
115, Aza Kuguhara, Tateiwa, Muya-cho, Naruto-shi, Tokushima 7728601 JAPAN

(72) Nama Inventor :
NII, Takuya, JP
HAGI, Akifumi, JP
TSUBOTANI, Yoshie, JP

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

(54) Judul Invensi : ZAT ANTI-INFLAMATORI

(57) Abstrak :

ZAT ANTI-INFLAMATORI Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu komposisi yang dapat digunakan sebagai suatu zat anti-inflamatori baru. Inflamasi seperti stomatitis, mukositis oral, radang gusi, atau pneumonia dapat diameliorasi dan/atau dicegah dengan menggunakan suatu komposisi yang mengandung olanaksidina atau suatu garam yang dapat diterima secara farmakologi darinya. Komposisi dari invensi ini disukai selanjutnya terdiri atas suatu poloksamer yang mana adalah suatu kopolimer blok yang terdiri dari suatu rantai polioksipropilena (POP) dan dua rantai polioksietilena (POE) yang mengapit POP tersebut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01659 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909137

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

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

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

(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

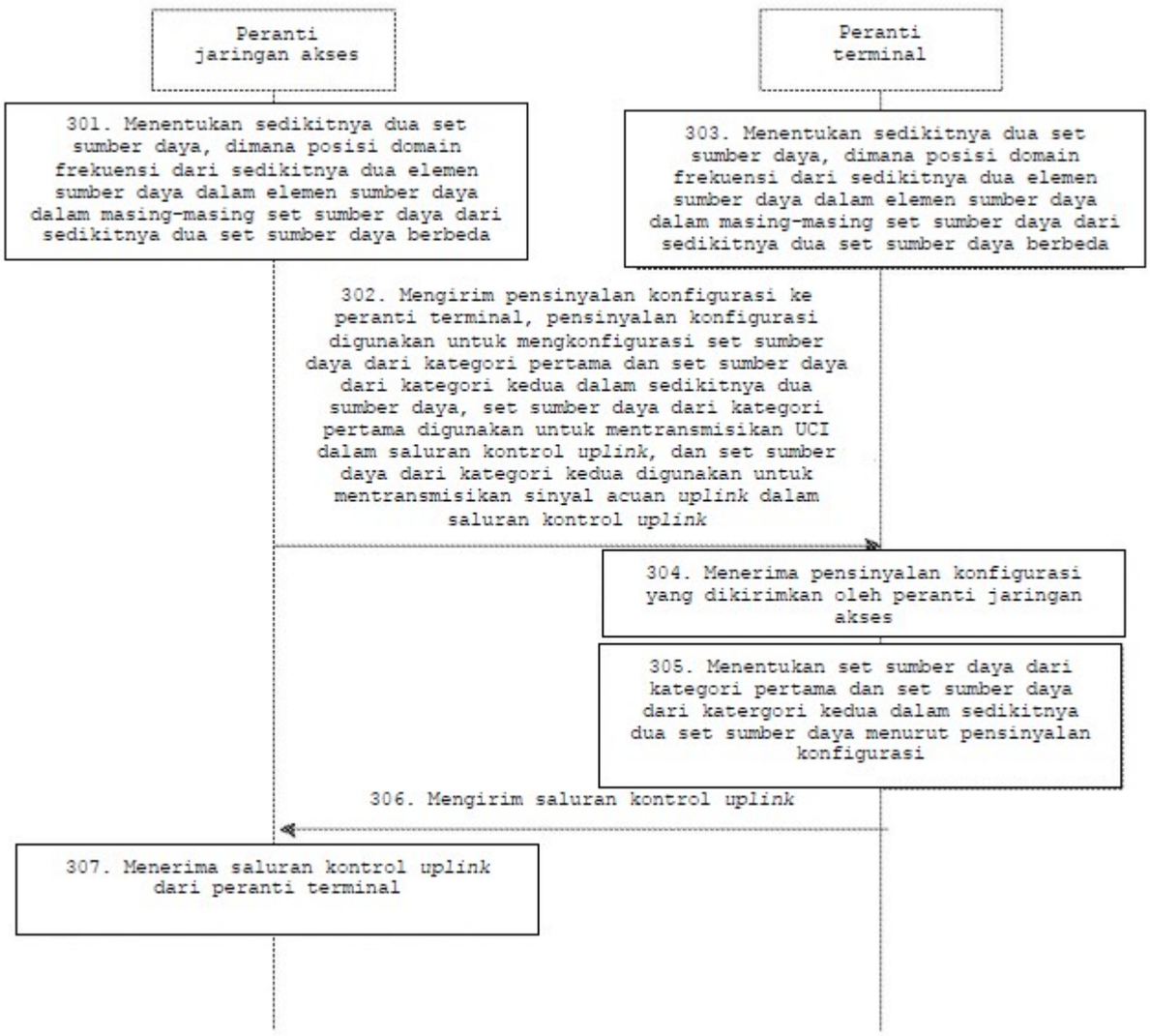
(72) Nama Inventor :
LIN, Yanan, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ajeng Yesie Triewanty
Roosdiono & PartnersThe Energy 32nd Floor SCBD Lot 11AJalan Jenderal Sudirman Kav. 52-53Jakarta 12190 Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI UPLINK, APARATUS, PERANTI TERMINAL, PERANTI JARINGAN AKSES DAN SISTEM

(57) Abstrak :

Metode transmisi uplink, aparatus, peranti terminal, peranti jaringan akses, dan sistem disediakan. Metode meliputi: peranti terminal menentukan sedikitnya dua set sumber daya, dimana posisi domain frekuensi dari sedikitnya dua elemen sumber daya dalam elemen sumber daya dalam masing-masing set sumber daya dari sedikitnya dua set sumber daya adalah berbeda; peranti terminal menerima pensinyalan konfigurasi yang dikirim oleh peranti jaringan akses; peranti terminal menentukan set sumber daya dari kategori pertama dan set sumber daya dari kategori kedua dalam sedikitnya dua set sumber daya menurut pensinyalan konfigurasi, dimana set sumber daya dari kategori pertama digunakan untuk mentransmisikan informasi kontrol uplink dalam saluran kontrol uplink, dan set sumber daya dari kategori kedua digunakan untuk mentransmisikan sinyal acuan uplink dalam saluran kontrol uplink; dan peranti terminal mengirimkan saluran kontrol uplink. Gambar 3



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01658 (13) A

(51) I.P.C : A61K 31/00 (2006.01) A61K 31/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909127

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201741011785	31-MAR-17	India

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
AURIGENE DISCOVERY TECHNOLOGIES LIMITED
39-40, KIADB Industrial Area, Electronic City Phase II, Hosur Road, Bangalore 560100, INDIA

(72) Nama Inventor :
GUMMADI, Venkateshwar Rao, IN
SAMAJDAR, Susanta, IN
NELLORE, Kavitha, IN
DAGINAKATTE, Girish, IN
BALASUBRAMANIAN, Wesley Roy, IN

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

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA DAN KOMPOSISI-KOMPOSISI UNTUK MENGOBATI GANGGUAN-GANGGUAN HEMATOLOGIS

(57) Abstrak :

Invensi ini menyajikan metode untuk mengobati gangguan hematologis, seperti leukemia mieloid akut, menggunakan senyawa heterosiklik tersubstitusi dan garam yang dapat diterima secara farmasi darinya. Senyawa ini menghambat kinase IRAK4 dan FLT-3.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01657

(13) A

(51) I.P.C : A23D 7/005 (2006.01) ,A23D 9/007 (2006.01) ,A23L 7/161 (2016.01) ,A23L 7/191 (2016.01) A23D 7/005 (2006.01) ,A23D 9/007 (2006.01) ,A23L 7/161 (2016.01) ,A23L 7/191 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909087

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17166411.3	13-APR-17	European Patent Office

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

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

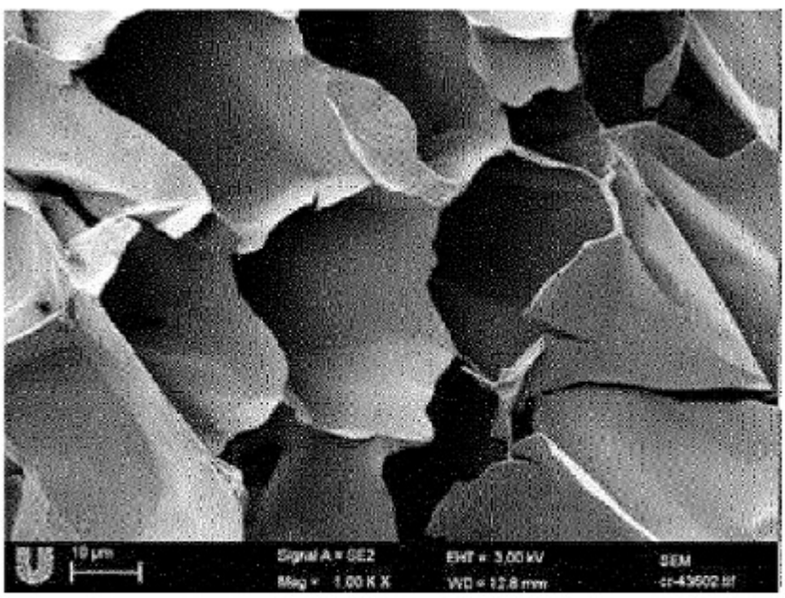
(72) Nama Inventor :
FLENDRIG, Leonardus, Marcus, NL
VAN DER HIJDEN, Hendrikus, Theodorus, W, M, NL

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI YANG MENGANDUNG FASE MINYAK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi yang mengandung fase minyak terstruktur, yang mana fase minyak tersebut mengandung minyak cair; lemak hardstock; dan partikel endosperma menggembung dari satu atau lebih biji yang dapat menggembung, yang terdispersi dalam fase minyak tersebut, yang mana endosperma menggembung meliputi endosperma menggembung dari biji yang dapat menggembung selain pipilan jagung. Invensi ini juga menyediakan metode untuk membuat komposisi tersebut dan menggunakan kombinasi selaras dari lemak hardstock dan partikel endosperma menggembung dari satu atau lebih biji yang dapat menggembung untuk menstrukturkan fase minyak dalam komposisi yang mengandung fase minyak tersebut.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01656 (13) A

(51) I.P.C : A61F 2/88, A61F 2/91 A61F 2/88, A61F 2/91

(21) No. Permohonan Paten : P00201909037

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
JP 2017-058032	23-MAR-17	Japan

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPRO CORPORATION
9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-8510 Japan

(72) Nama Inventor :
Koji AKIMOTO, JP

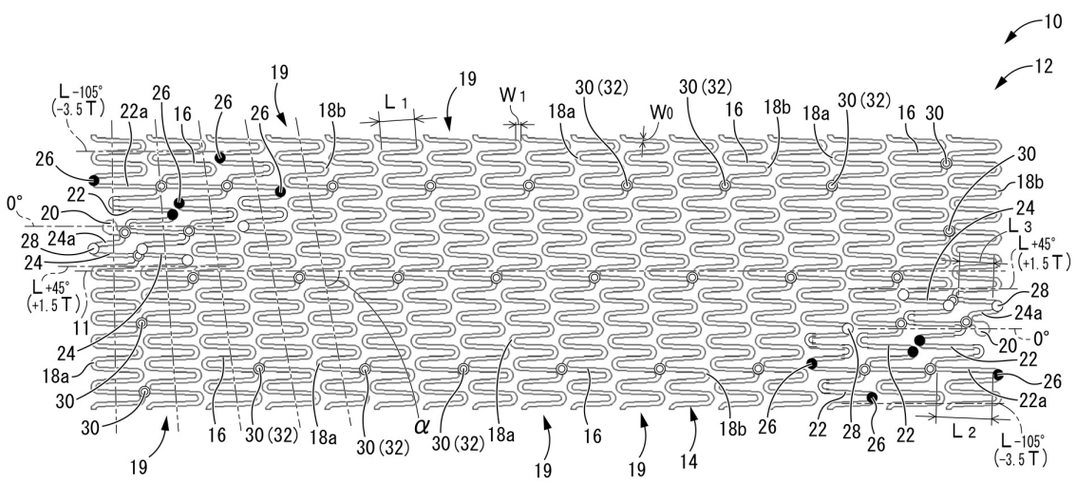
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Insan Budi Maulana
Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28

(54) Judul Invensi : PENYANGGA

(57) Abstrak :

Diberikan suatu penyangga (stent) yang memiliki suatu struktur baru yang dengannya memungkinkan untuk menekan deformasi terdistorsi pada saat ekspansi dan memperoleh kekuatan yang mencukupi pada struktur kerangka. Suatu penyangga (10) yang memiliki suatu bodi berbentuk-garis (14) yang membentang secara heliks dalam suatu arah mengeliling sementara bergerak bolak-balik dalam suatu arah aksial dengan secara bergantian berkelanjutan bagian-bagian lurus (16) dan bagian-bagian berlekuk (18), yang dalam hal ini sejumlah bagian lurus (16) pada bodi berbentuk-garis (14) memiliki suatu ketebalan yang pada pokoknya konstan di sepanjang keseluruhan penyangga, dan sejumlah tertentu dari sejumlah bagian berlekuk (18) pada bodi berbentuk-garis (14) memiliki ketebalan berbeda.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01654 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909027

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

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-071339	31-MAR-17	Japan
2017-071329	31-MAR-17	Japan

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TORAY INDUSTRIES, INC.
1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666 Japan

(72) Nama Inventor :
HARA, Kojiro, JP
SUZUKI, Tomohiko, JP
YOSHIDA, Chihiro, JP
TAKEO, Koji, JP
SHIMODA, Koji, JP
IZUMIMOTO, Naoki, JP
NISHIMURA, Kazumi, JP
NAGURO, Rieko, JP

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

(54) Judul Invensi : ZAT TERAPEUTIK ATAU PROFILAKTIK UNTUK NEUROPATI PERIFERI

(57) Abstrak :

ZAT TERAPEUTIK ATAU PROFILAKTIK UNTUK NEUROPATI PERIFERI Invensi ini berkaitan dengan masalah menyediakan suatu senyawa untuk pengobatan atau pencegahan neuropati periferi. Yang disediakan adalah suatu zat terapeutik atau profilaktik untuk neuropati periferi, zat tersebut yang mengandung, sebagai bahan aktif, suatu turunan amina siklik yang diwakili oleh formula kimia yang ditunjukkan di sini atau suatu garam yang dapat diterima secara farmakologi darinya. [Formula Kimia 1]

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01652 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908997

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

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-072636	31-MAR-17	Japan
2018-058868	26-MAR-18	Japan

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL NISSHIN CO., LTD.
4-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008366, Japan

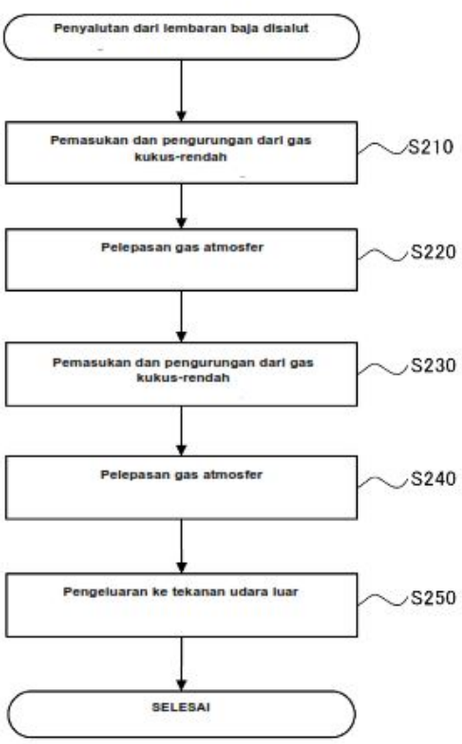
(72) Nama Inventor :
YAMAMOTO Masaki, JP
KURISU Yoshinobu, JP
SATO Toshiaki, JP
YASUDA Toyoharu, JP
TAKAHASHI Ichiro, JP
NAKAMIZO Hiroyuki, JP
NAKANO Tadashi, JP
TSUJI Hirokazu, JP
HAYASHIDA Takahide, JP
YUKURA Yoshitaka, JP
OHTA Tsutomu, JP
KAJIMOTO Shinichi, JP
UCHIYAMA Takumi, JP
SUZUKI Noboru, JP
TSUCHIYAMA Masahiko, JP
MURAI Yuusuke, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra
PT Rouse Consulting International, Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2, Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE DAN ALAT UNTUK PEMBUATAN PRODUK PERLAKUAN-KUKUS

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk mengurangi waktu pembuatan suatu produk perlakuan-kukus seperti suatu lembaran baja biru dengan pendinginan secara cepat suatu objek setelah perlakuan kukus. Suatu metode untuk pembuatan produk perlakuan-kukus melibatkan suatu langkah perlakuan kukus untuk memasukkan kukus ke dalam wadah kedap udara (10) dimana suatu objek (1) yang akan diberi perlakuan ditempatkan, dengan demikian membawa untuk berkontak kukus dan objek (1) yang akan diberi perlakuan, dan suatu langkah pendinginan objek untuk mendinginkan objek (1) yang diberi perlakuan dalam langkah perlakuan kukus, dan dicirikan dalam langkah pendinginan objek yang diberi perlakuan adalah suatu langkah dimana gas pendinginan yang dimasukkan ke dalam wadah kedap udara (10) dengan demikian menyebabkan gas pendinginan untuk berkontak dengan objek (1) yang diberi perlakuan, dan gas pendinginan yang dimasukkan dikeluarkan dari wadah kedap udara (10).



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01649 (13) A

(51) I.P.C : A23F 5/24 (2006.01) A23F 5/24 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908987

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-049221	14-MAR-17	Japan
2017-070493	31-MAR-17	Japan

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUNTORY HOLDINGS LIMITED
1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, Japan

(72) Nama Inventor :
Taro YANO , JP
Ryosuke SUGINO , JP
Daigo IBUSUKI , JP
Chihiro IWASA, JP
Nobuhiro ITO , JP

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

(54) Judul Invensi : MINUMAN KOPI KEMASAN YANG MENGANDUNG FURFURIL METIL SULFIDA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu minuman kopi yang memiliki kepahitan yang dikurangi dan rasa tertinggal yang sedikit, terlepas dari suhu cairan minuman tersebut. Kandungan guaiakol dan kandungan furfuril metil sulfida dalam minuman tersebut diatur ke kisaran yang spesifik.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01648

(13) A

(51) I.P.C : B05B 1/34 (2006.01) ,F02M 29/00 (2006.01) B05B 1/34 (2006.01) ,F02M 29/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908967

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17103637.4	10-APR-17	Hong Kong

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SKY FORTUNE STAR TECHNOLOGY LIMITED
Rm. A1, 21/F Hing Wah Comm Bldg, No. 450 Shanghai Street, Mongkok, Kowloon, Hong Kong, CN

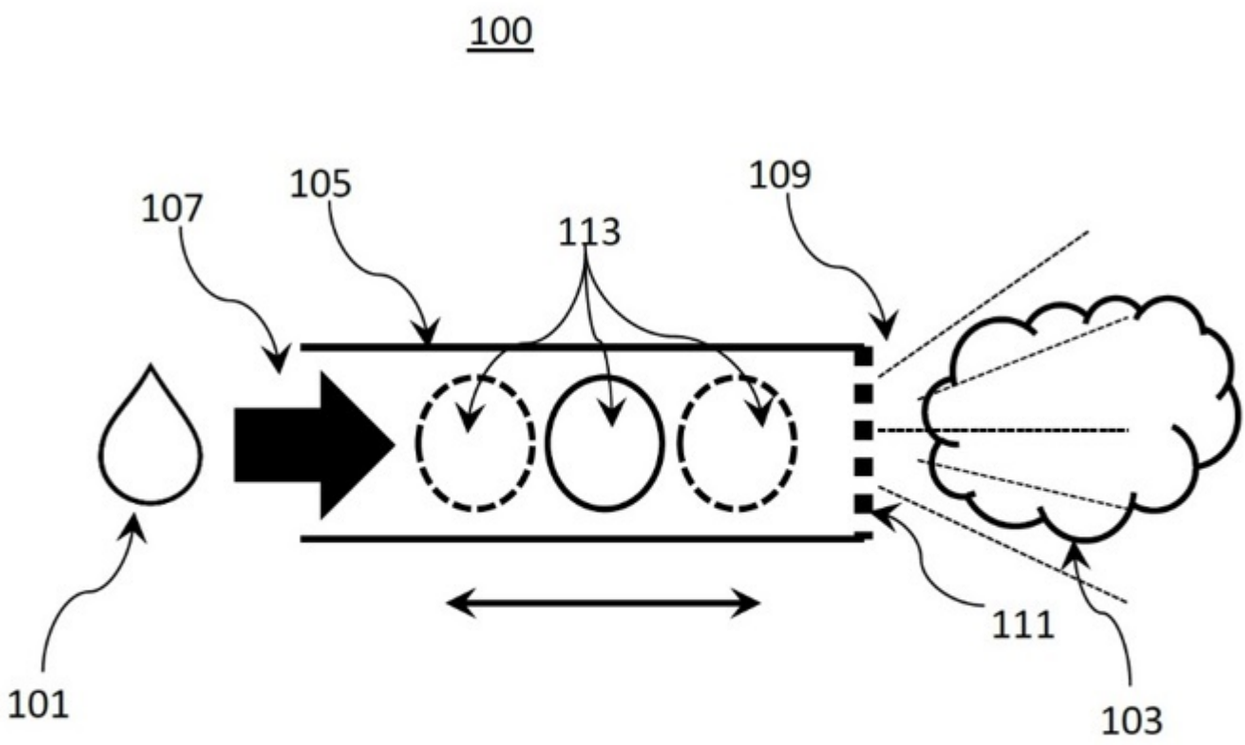
(72) Nama Inventor :
TANG, King Shing , HK

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Miftahul Hilmi
Jakarta Patent Bureau Graha Tirtadi, 1th Floor, Room 106 Jalan Pangeran Antasari No. 18A Cipete Utara

(54) Judul Invensi : ALAT PENYEMPROT BAHAN BAKAR DAN METODE UNTUK MENYEMPROTKAN CAIRAN BAHAN BAKAR

(57) Abstrak :

Abstrak ALAT PENYEMPROT BAHAN BAKAR DAN METODE UNTUK MENYEMPROTKAN CAIRAN BAHAN BAKAR Alat penyemprot bahan bakar (100) yang memiliki saluran (105) untuk lintasan bahan bakar (101) dan sebuah objek (113) pada saluran (105) yang menciptakan turbulensi yang terus-menerus dan berulang dalam bahan bakar (101). Bahan bakar turbulen keluar dari saluran (105) melalui nozzle (111) ke dalam semprotan kabut halus (103). Objek (113) adalah magnet bergerak (601) yang ditolak oleh magnet lain (701) pada outlet (109) dari suatu saluran (105). Aliran bahan bakar (101) membawa magnet bergerak (601) menuju outlet (109) saluran (105) sementara magnet lainnya (701) mendorong magnet bergerak (601) mundur. Sehingga magnet bergerak (601) berulang-ulang.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01647

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/41 (2006.01) ,A61K 8/36 (2006.01) ,A61K 8/44 (2006.01) ,A61K 8/46 (2006.01) ,A61K 31/195 (2006.01) ,A61P 17/00 (2006.01) ,A61P 17/10 (2006.01) ,A61Q 19/10 (2006.01) A61K 8/41 (2006.01) ,A61K 8/36 (2006.01) ,A61K 8/44 (2006.01) ,A61K 8/46 (2006.01) ,A61K 31/195 (2006.01) ,A61P 17/00 (2006.01) ,A61P 17/10 (2006.01) ,A61Q 19/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908927

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/JP2017/014731	10-APR-17	Japan

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

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

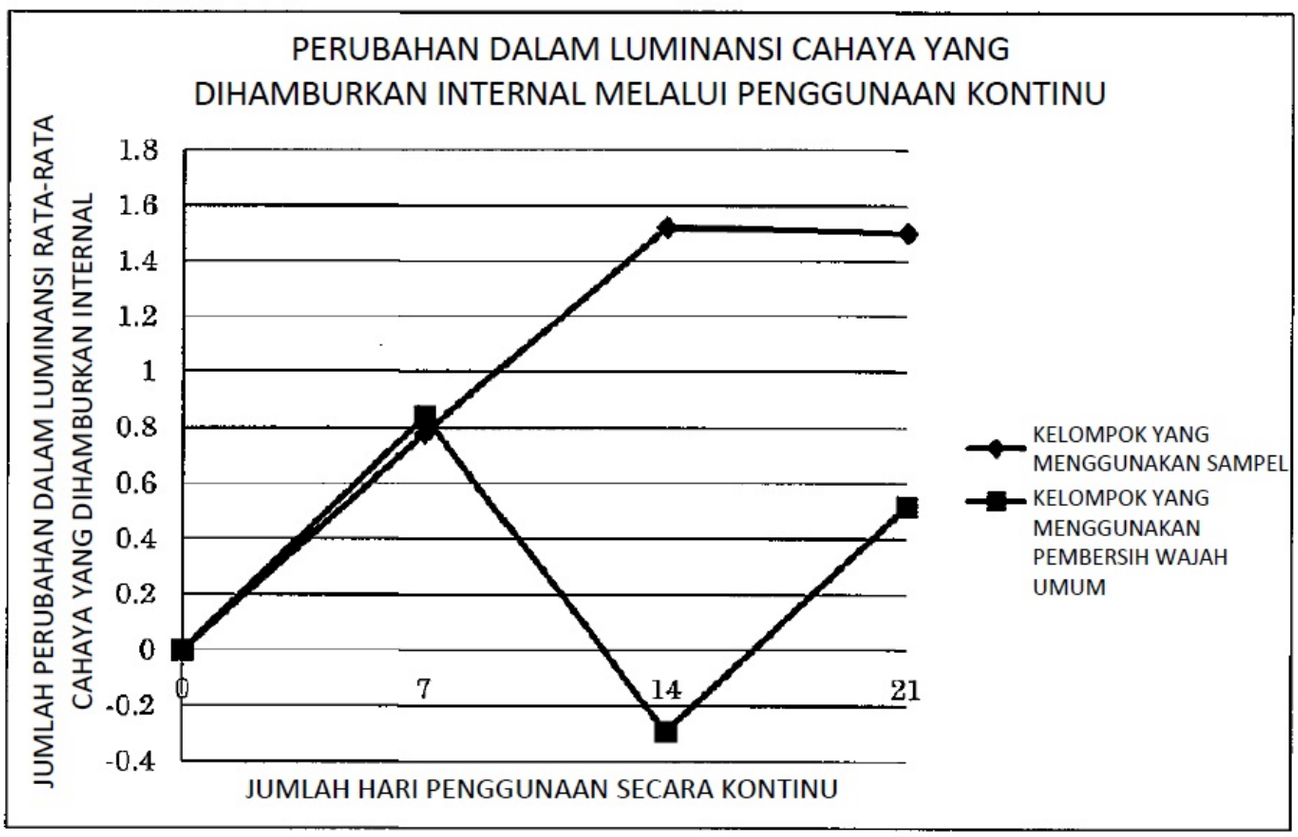
(72) Nama Inventor :
OZAWA, Toshiaki, JP
SAKAI, Takaya, JP
MIYOSHI, Mariko, JP
FURUKAWA, Daisuke, JP
SHIRAI, Aya, JP

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGHILANGKAN SUMBAT KERATOTIK

(57) Abstrak :

Disediakan metode untuk menghilangkan sumbat keratotik yang mampu menunjukkan secara memadai efek menghilangkan sumbat keratotik yang sangat baik tanpa beban, seperti nyeri dan iritasi, pada kulit. Invensi ini berkaitan dengan metode untuk menghilangkan sumbat keratotik yang terdiri dari penggunaan komposisi yang mengandung (X) satu atau lebih yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari (X1) 2-amino-2-hidroksimetil-1,3-propanadiol (X2), 2-amino-2-metil-1-propanol, dan (X3) 2-amino-2-metil-1,3-propanadiol.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01646

(13) A

(51) I.P.C : B62J 37/00 (2006.01) ,B62J 23/00 (2006.01) ,B62J 35/00 (2006.01) ,B62J 99/00 (2009.01) B62J 37/00 (2006.01) ,B62J 23/00 (2006.01) ,B62J 35/00 (2006.01) ,B62J 99/00 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908907

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

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-047292	13-MAR-17	Japan

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

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

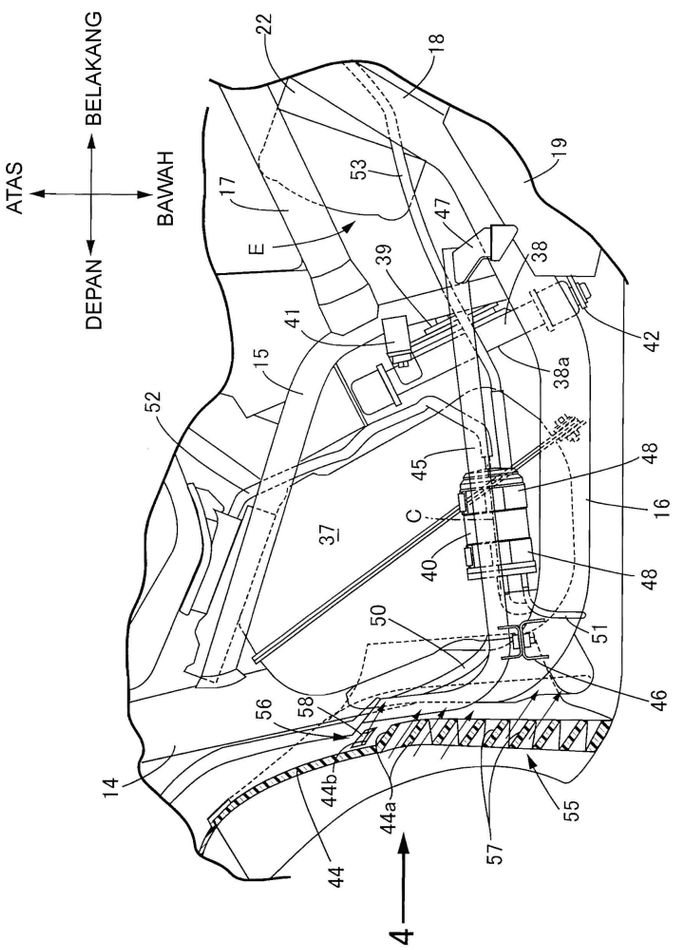
(72) Nama Inventor :
Takahiko SHIMIZU, JP
Tsubasa ISHII, JP
Nobuyuki SHIMOMURA, JP

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

(54) Judul Invensi : KENDARAAN JENIS TUNGGANG-SADEL

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan jenis tunggang-sadel disediakan dimana suatu mesin pembakaran dalam berpendingin-air, suatu radiator dan suatu tangki bahan bakar ditopang pada suatu rangka bodi kendaraan, dimana suatu tabung (40) yang mengumpulkan bahan bakar yang diuapkan di dalam tangki bahan bakar (37) ditempatkan di depan radiator (38) dalam suatu arah depan dan belakang kendaraan ketika dipandang dari samping. Hal ini dapat meningkatkan efek pendinginan tabung.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01645

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/41 (2006.01) ,A61Q 19/10 (2006.01) ,C11D 1/04 (2006.01) ,C11D 1/12 (2006.01) ,C11D 1/37 (2006.01) ,C11D 1/825 (2006.01) ,C11D 1/83 (2006.01) ,C11D 3/30 (2006.01) ,C11D 7/32 (2006.01) A61K 8/41 (2006.01) ,A61Q 19/10 (2006.01) ,C11D 1/04 (2006.01) ,C11D 1/12 (2006.01) ,C11D 1/37 (2006.01) ,C11D 1/825 (2006.01) ,C11D 1/83 (2006.01) ,C11D 3/30 (2006.01) ,C11D 7/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908887

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-077869	10-APR-17	Japan

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210, Japan

(72) Nama Inventor :
ABE, Keita, JP
OZAWA, Toshiaki, JP
OKUTANI, Yuri, JP
SAWA, Daisuke, JP

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEMBERSIH KULIT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi pembersih kulit yang dapat secara memadai menunjukkan efek menghilangkan sumbat keratotik yang sangat baik tanpa beban seperti nyeri dan iritasi pada kulit. Komposisi pembersih kulit mengandung 0,08 %massa atau lebih dan 35 %massa atau kurang (X) 2-amino-2-metil-1-propanol dan memiliki pH 9,3 atau lebih dan 12,5 atau kurang pada 25ºC.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01644

(13) A

(51) I.P.C : C07C 67/37 (2006.01) ,C07C 69/14 (2006.01) C07C 67/37 (2006.01) ,C07C 69/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908877

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
1705882.7	12-APR-17	United Kingdom

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BP Chemicals Limited
Chertsey Road, Sunbury on Thames Middlesex TW16 7BP, United Kingdom

(72) Nama Inventor :
Thomas Edward CLARK, GB

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

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MENGKARBONILASI DIMETIL ETER

(57) Abstrak :

Proses untuk produksi metil asetat dengan mengkarbonilasi dimetil eter dengan karbon monoksida pada suhu 250 sampai 350°C dengan adanya katalis zeolit dan hidrogen sedemikian sehingga rasio molar hidrogen terhadap karbon monoksida sedikitnya 1, dan satu atau lebih banyak senyawa yang mengandung gugus fungsional hidroksil dan tanpa adanya metil asetat apa pun yang ditambahkan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01643 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908837

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-060199	24-MAR-17	Japan

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

(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 :
TAKIGAWA Kanya, JP
TAKANO Hiroshi, JP
KOMATSU Akihiro, JP

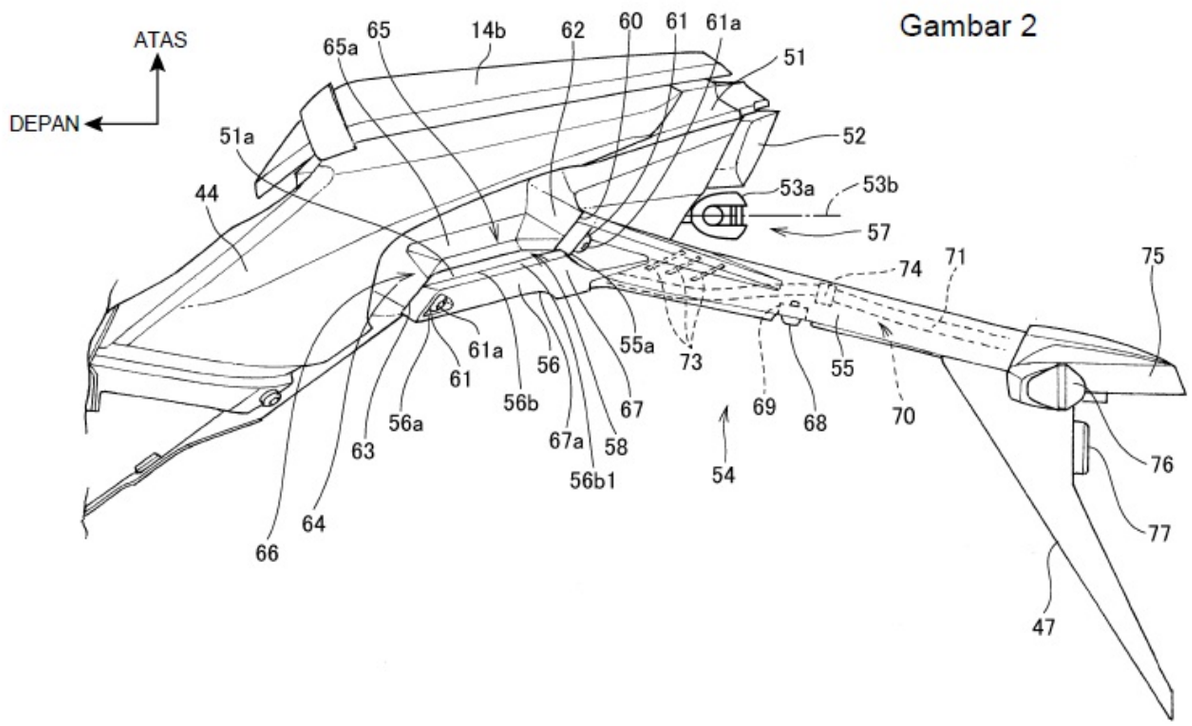
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rizki Adriansyah Muchamad
Menara Imperium 12 Floor Suite D, Jl. H. R. Rasuna Said Kav. 1,
Metropolitan Kuningan Superblok, Jakarta 12980

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENOPANG SEPATBOR BELAKANG UNTUK KENDARAAN BERSADEL

(57) Abstrak :

Disediakan struktur penopang sepatbor belakang dari kendaraan bersadel dengan masa tiang yang ringkas. Struktur penopang sepatbor belakang dari kendaraan bersadel termasuk sepatbor belakang (47), dan tiang (54) yang memiliki struktur pelurusan kiri dan kanan, membentuk ruang (70) di antara kanan dan kiri sisi, menopang pelat (77) dan sepatbor belakang (47) di bagian ujung dan dilengkapi dengan komponen listrik 75 dan 76, dan mencakup bagian lengan (56) yang memanjang ke depan dari dasar (55) dari tiang (54) dalam bodi kendaraan. Dalam bagian lengan (56), bagian penghubung kait beban (84) dibentuk, dan dasar (55) dan bagian lengan (56) meliputi, pada ujungnya, bagian pengikat (55a dan 56a).

Gambar 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01642

(13) A

(51) I.P.C : E21B 47/02 (2006.01) ,E21B 47/09 (2012.01) ,E21B 47/12 (2012.01)
E21B 47/02 (2006.01) ,E21B 47/09 (2012.01) ,E21B 47/12 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908827

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17162044.6	21-MAR-17	European Patent Office

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Welltec Oilfield Solutions AG
Baarerstrasse 96, CH-6300 Zug, Switzerland

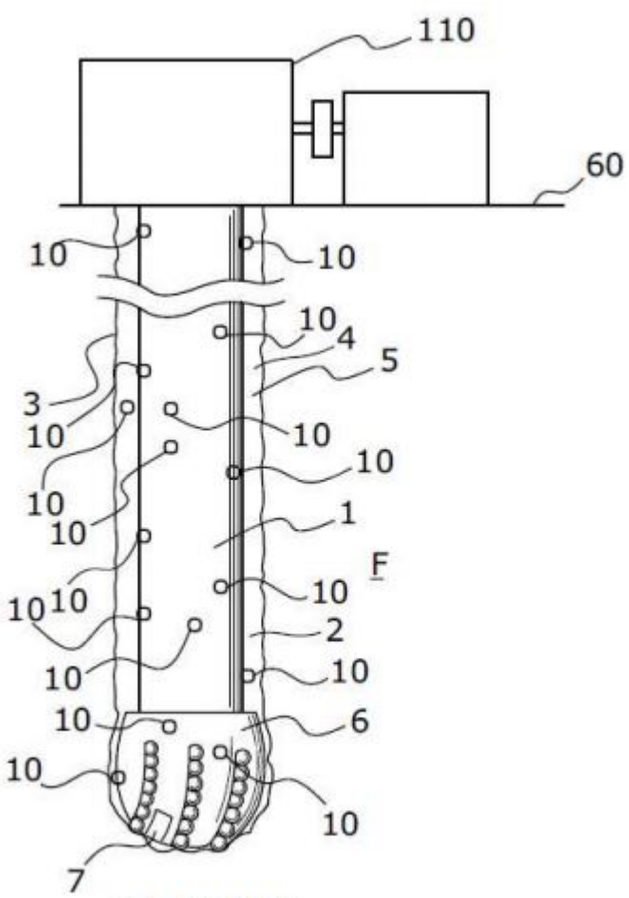
(72) Nama Inventor :
Carsten NESGAARD, DK

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

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGEBORAN BAWAH LUBANG

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sistem pengeboran bawah lubang, yang terdiri dari: suatu untai bor yang memiliki kepala bor yang dikonfigurasi untuk mengebor lubang sumur yang memiliki suatu dinding sumur yang membentuk suatu anulus di antara untai bor dan lubang sumur, sejumlah unit sensor yang membentuk suatu jaringan mesh, di mana tiap satu unit sensor tersebut tersebar di dalam fluida pengeboran yang mengalir di dalam anulus dan di dalam untai bor, dan setidaknya satu dari unit-unit sensor tersebut dilengkapi dengan suatu detektor untuk mengukur data posisi. Invensi ini juga berhubungan dengan metode penyediaan sistem pengeboran bawah lubang menurut invensi ini dan metode untuk menentukan arah pengeboran.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01641 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908737

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-072883	31-MAR-17	Japan

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

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

(72) Nama Inventor :
KAWABATA, Hironari, JP
YOSHIMOTO, Soshi, JP
ITAGAKI, Takahiko, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry
Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. efiling@hakindah.co.id

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMBUAT SETRIP BAJA TERSEPUH LOGAM LELEHAN

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMBUAT SETRIP BAJA TERSEPUH LOGAM LELEHAN Metode untuk membuat suatu setrip baja tersepuh logam lelehan yang memiliki suatu lapisan tersepuh yang dibentuk pada permukaan luar darinya meliputi secara kontinu membenamkan suatu setrip baja dalam suatu bak rendam yang menampung bak penyepuhan logam lelehan, yang menyebabkan suatu rol pembenam yang ditempatkan dalam bak rendam tersebut untuk mengubah arah berjalan setrip baja, kemudian menyebabkan setrip baja tersebut untuk melewati dua rol penyokong yang dibentuk dari rol penstabil dan rol pengoreksi yang ditempatkan di atas rol pembenam tetapi di bawah permukaan bak penyepuhan, dan mengekstraksi setrip baja tersebut keluar dari bak. Pelat regulasi aliran tersebut diletakkan sehingga dapat menutupi setidaknya sisi atas suatu badan rol dari rol penstabil tersebut keluar dari rol penyokong dengan suatu celah di antara pelat regulasi aliran dan rol penstabil, dan aliran bak penyepuhan logam lelehan tersebut yang diarahkan ke arah suatu bagian setrip baja yang diletakkan dari jalan keluar rol penyokong sampai permukaan bak penyepuhan tersebut disebabkan ke arah sisi bawah rol penstabil melalui celah tersebut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01366

(13) A

(51) I.P.C : C03B 25/02 (2006.01) ,C03B 35/14 (2006.01) ,C03B 35/20 (2006.01) ,C03B 23/025 (2006.01) ,C03B 23/03 (2006.01) ,C03B 23/035 (2006.01) C03B 25/02 (2006.01) ,C03B 35/14 (2006.01) ,C03B 35/20 (2006.01) ,C03B 23/025 (2006.01) ,C03B 23/03 (2006.01) ,C03B 23/035 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907387

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
1751568	27-FEB-17	France

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/02/2020

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

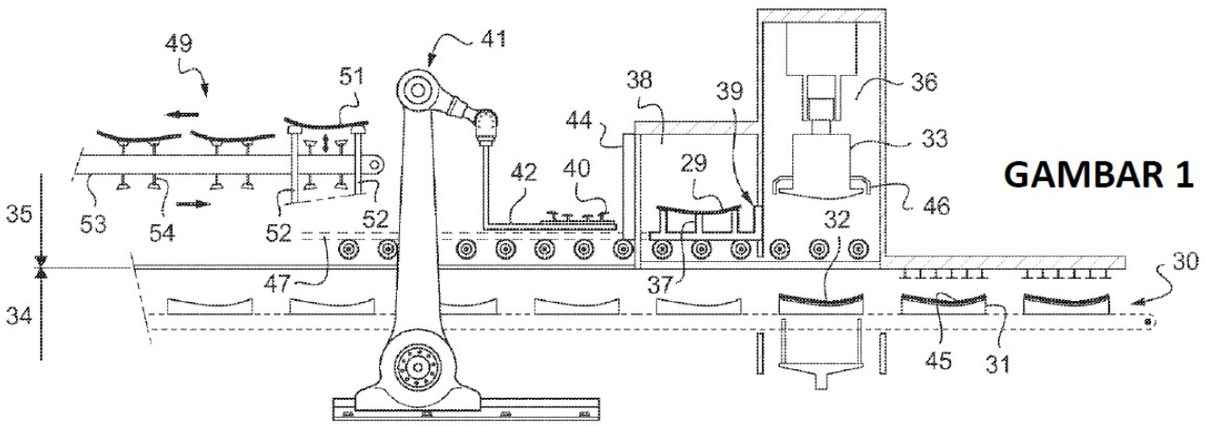
(72) Nama Inventor :
THELLIER, Hervé, FR
OLIVIER, Thierry, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : PANEL KACA DENGAN REGANGAN EKSTENSI YANG DIKURANGI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan alat dan metode untuk menekuk dan mendinginkan lembaran kaca yang meliputi langkah-langkah menekuk kaca dengan gravitasi pada penopang gravitasi yang selama langkah penekukan tersebut kaca bersandar pada penopang gravitasi di dalam zona pinggiran yang berada 50 mm dari tepi muka utama pertama, lalu memisahkan kaca dari penopang gravitasi jika suhu kaca melebihi 560°C, kemudian mendinginkan kaca yang selama pendinginan tersebut muka utama pertamanya bebas dari kontak apa pun di dalam zona pinggirannya, di antara suhu yang disebut suhu homogen atas, paling rendah 560°C, dan suhu yang disebut suhu homogen bawah, paling tinggi 500°C, yang disebut kisaran suhu kritis, zona muka utama pertama pada jarak yang lebih besar daripada 200 mm dari tepi mempunyai suhu serendah-rendahnya sama dengan zona pinggiran ketika zona pinggiran mencapai suhu homogen atas. Gambar 1



GAMBAR 1

1/

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01365

(13) A

(51) I.P.C : A61K 9/50 (2006.01) ,A61K 31/675 (2006.01) ,A61K 47/44 (2006.01) ,A61K 47/12 (2006.01) ,A61K 47/14 (2006.01) ,A61K 9/20 (2006.01) A61K 9/50 (2006.01) ,A61K 31/675 (2006.01) ,A61K 47/44 (2006.01) ,A61K 47/12 (2006.01) ,A61K 47/14 (2006.01) ,A61K 9/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907337

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10-2017-0028912	07-MAR-17	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/02/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ILDONG PHARMACEUTICAL CO., LTD.
2, Baumoe-ro 27-gil, Seocho-gu, Seoul 06752 (KR)

(72) Nama Inventor :
LEE, Sang Young, KR
JEONG, Kyu Ho, KR
KIM, Tae Kwang, KR
KANG, Jae Hoon, KR

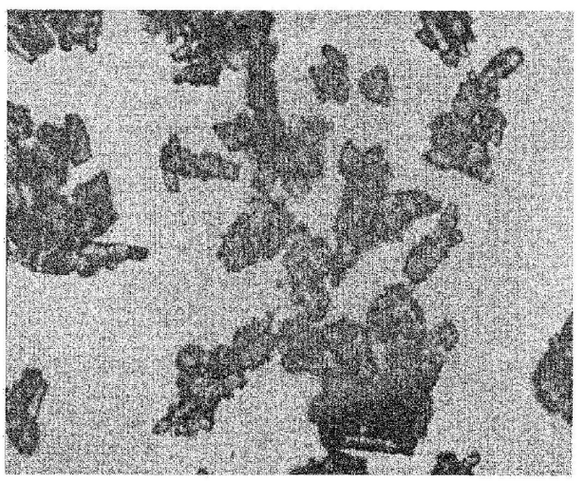
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
PARDOMUAN OLOAN LUBIS
Channel International Patent, Plaza SUA, 3rd Floor, Jl Prof. Dr. Soepomo S.H. No. 27

(54) Judul Invensi : BUTIRAN YANG MENGANDUNG BESOFOVIR DIPIVOKSIL ATAU GARAMNYA YANG DITERIMA SECARA FARMASEUTIKAL, KOMPOSISI FARMASEUTIKAL YANG TERDIRI DARI BUTIRAN DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan: butiran yang mengandung besifovir dipivoksil atau garamnya yang dapat diterima secara farmaseutikal, dan memiliki rasa pahit yang tertutup dan peningkatan produktivitas; komposisi farmaseutikal yang terdiri dari butiran; dan metode pembuatannya.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01560 (13) A

(51) I.P.C : B29D 35/08 B29D 35/08

(21) No. Permohonan Paten : P00201907541

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	102017000033305	27-MAR-17	Italy

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/02/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Filippo SCOLARO
Via Ghisa, 23/A Arzignano Vicenza, 36071 Italy

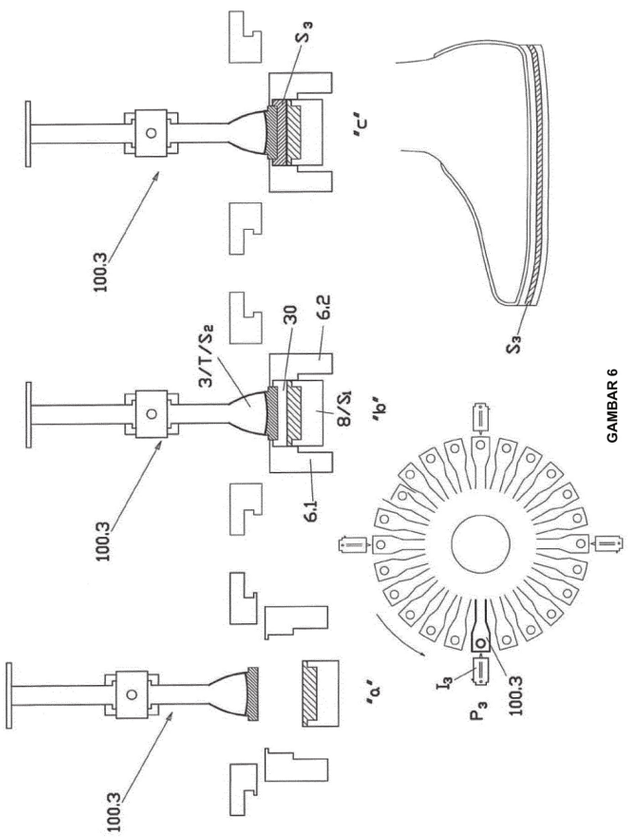
(72) Nama Inventor :
Filippo SCOLARO, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAULITTA PRAMULASARI., S.PD.
PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. : 021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email : indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MEMBUAT SUATU TAPAK SEPATU BANYAK LAPIS SECARA LANGSUNG PADA BAGIAN ATAS DAN MESIN YANG BEROPERASI DENGAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Proses untuk membuat suatu sol sepatu berlapis-lapis secara langsung di atasnya, dari jenis yang menggunakan teknik yang dikenal sebagai "injeksi langsung di atas", dimana sol sepatu (S) terbuat dari bahan plastik dan terdiri dari sejumlah lapisan dengan warna yang berbeda, kepadatan, kelembutan dan sifat fisik-mekanik. Lapisan tersebut membentuk setidaknya satu sol sepatu eksternal, yang disebut "outsol", "insol" yang melekat dan memanjang hanya sebagian atau seluruhnya pada permukaan atas dan “midsol”, yang dimaksudkan untuk menampung dua sol sepatu yang disebutkan di atas. Proses tersebut yang menyediakan untuk penggunaan satu cetakan yang dibawa, bila dilengkapi dengan tepat (100.1.100.2.100.3), dalam urutan yang jelas, di depan setidaknya tiga injektor yang berbeda (Ii, I2, I3) untuk memperoleh, juga secara berurutan, dengan setidaknya operasi cetakan pertama (Pi) yang bagian bawah sol sepatu, yaitu "sol sepatu dalam", dengan setidaknya operasi cetakan kedua (P2) bagian atas sol sepatu, yaitu "sol sepatu dalam" (S2) dan oleh setidaknya operasi cetakan ketiga (P3) “midsol” (S3).



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01495 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907940

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10/09/2019

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

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PT Pertamina Geothermal Energy
Menara Cakrawala Lt.15 Jl. MH Thamrin No.9 Jakarta

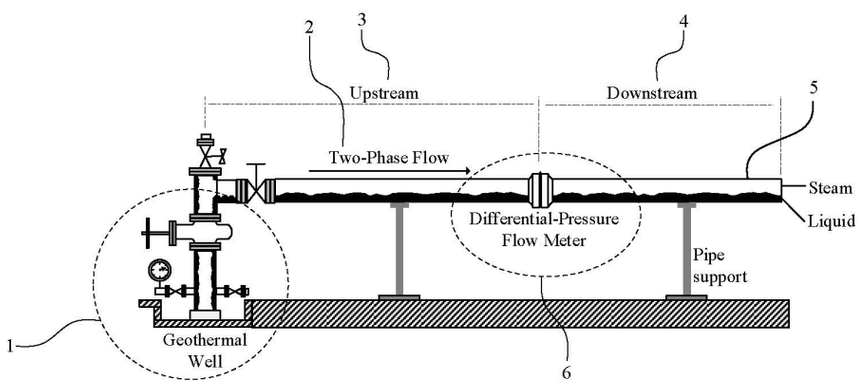
(72) Nama Inventor :
Mohamad Husni Mubarok, ID
Sadiq Jafar Mohammed Zarrouk, NZ
John Edward Cater, NZ

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
PT Pertamina Geothermal Energy
Menara Cakrawala Lt.15 Jl. MH Thamrin No.9 Jakarta

(54) Judul Invensi : Pengukuran Real-Time Laju Alir Massa dan Entalpi Dua Fasa Dengan Menggunakan Alat Ukur Perbedaan Tekanan

(57) Abstrak :

PENGUKURAN REAL-TIME LAJU ALIR MASSA DAN ENTALPI DUA FASA DENGAN MENGGUNAKAN ALAT UKUR PERBEDAAN TEKANAN Metode dan alat ukur untuk mengukur laju alir fluida dan entalpi dua fasa secara real-time dari sumur dijabarkan secara detail. Alat ukur ini dapat digunakan secara on-line pada sumur yang sedang berproduksi ke pembangkit listrik atau atau pada sumur panas bumi yang sedang di uji produksi, sehingga pengukuran dapat dilakukan tanpa harus menghentikan operasionalnya. Alat ukur ini terdiri dari komponen primer, sekunder dan multi tapping. Komponen primer dapat berupa lempeng orifice konsentrik, lempeng orifice konsentrik, lempeng orifice eksentrik atas, lempeng orifice eksentrik bawah, lempeng orifice segmental, nozzle atau Venturi. Sementara komponen sekundernya yaitu transmitter-transduser. Multi tapping yang digunakan antara lain radius, flensa dan corner. Pada sistem alat ini, sinyal data tekanan hulu dan perbedaan tekanan hulu-hilir dari multi tapping di direkam dan dikirim oleh transmitter-transduser ke mesin komputer. Pada mesin komputer, sinyal data tersebut di olah dan di hitung menggunakan algoritma persamaan dan iterasi menjadi laju alir massa dan entalpi secara real-time, simultan serta automatis.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01578 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911110

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29/11/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-225277	30-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KEIHIN CORPORATION
26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0539 Japan

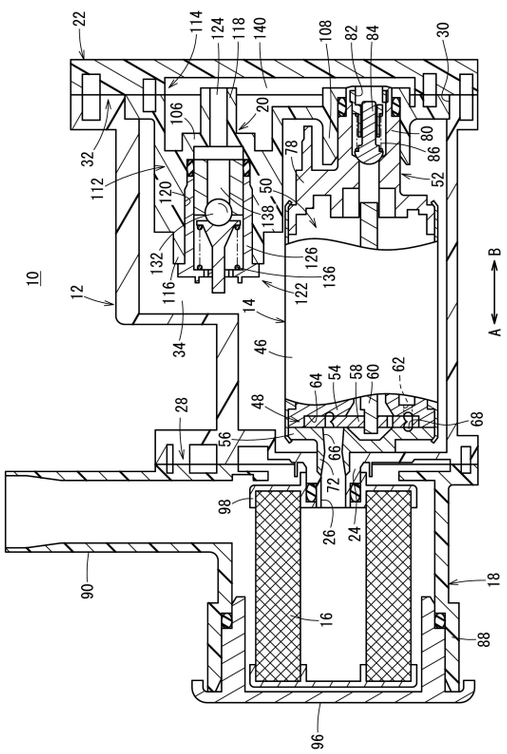
(72) Nama Inventor :
Tetsuya KANEKO, JP
Satoshi TANAKA, JP
Soichiro NAO, JP
Takayuki SUZUKI, JP
Hiroto KAMADA, JP

(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 PENYUPLAI BAHAN BAKAR

(57) Abstrak :

Suatu alat penyuplai bahan bakar (10) meliputi: suatu rumahan (12) yang menampung suatu pompa bahan bakar (14) dan memiliki suatu ruang bahan bakar bertekanan tinggi (140) yang berhubungan dengan suatu lubang pengeluaran bahan bakar (82); saluran-saluran pengirim pertama dan kedua (40, 104) yang berhubungan dengan ruang bahan bakar bertekanan tinggi (140) dan menyalurkan bahan bakar pada tekanan yang tinggi ke suatu penginjeksi; dan suatu pengatur tekanan (122) yang disediakan antara suatu ruang pelepasan (34) rumahan (12) dan ruang bahan bakar bertekanan tinggi (140). Selain itu, suatu saluran yang meluruskan aliran (124) disediakan dalam rumahan (12) antara suatu lubang penghubung (138) yang memiliki dudukan katup (128) dari pengatur tekanan (122) dan ruang bahan bakar bertekanan tinggi (140). Saluran yang meluruskan aliran (124) ini koaksial dengan lubang penghubung (138), dan memiliki panjang sepanjang arah sumbu yang dibentuk lebih besar daripada diameternya.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01577

(13) A

(51) I.P.C : B01J 37/08 (2006.01) ,B01J 37/02 (2006.01) ,B01J 21/06 (2006.01) ,B01J 27/24 (2006.01) ,B01J 35/00 (2006.01) ,B01J 35/04 (2006.01) ,A61L 9/18 (2006.01) ,B01D 53/86 (2006.01) ,C01G 23/08 (2006.01) B01J 37/08 (2006.01) ,B01J 37/02 (2006.01) ,B01J 21/06 (2006.01) ,B01J 27/24 (2006.01) ,B01J 35/00 (2006.01) ,B01J 35/04 (2006.01) ,A61L 9/18 (2006.01) ,B01D 53/86 (2006.01) ,C01G 23/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911071

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
102017000050577	10-MAY-17	Italy

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
COLOROBBIA CONSULTING S.R.L.
Via Pietramarina 53 Frazione Sovigliana, 50059 Vinci (firenze), Italy

(72) Nama Inventor :
Giovanni BALDI, IT
Andrea CIONI, IT
Valentina DAMI, IT
Laura NICCOLAI, IT
Marco BITOSSI, IT

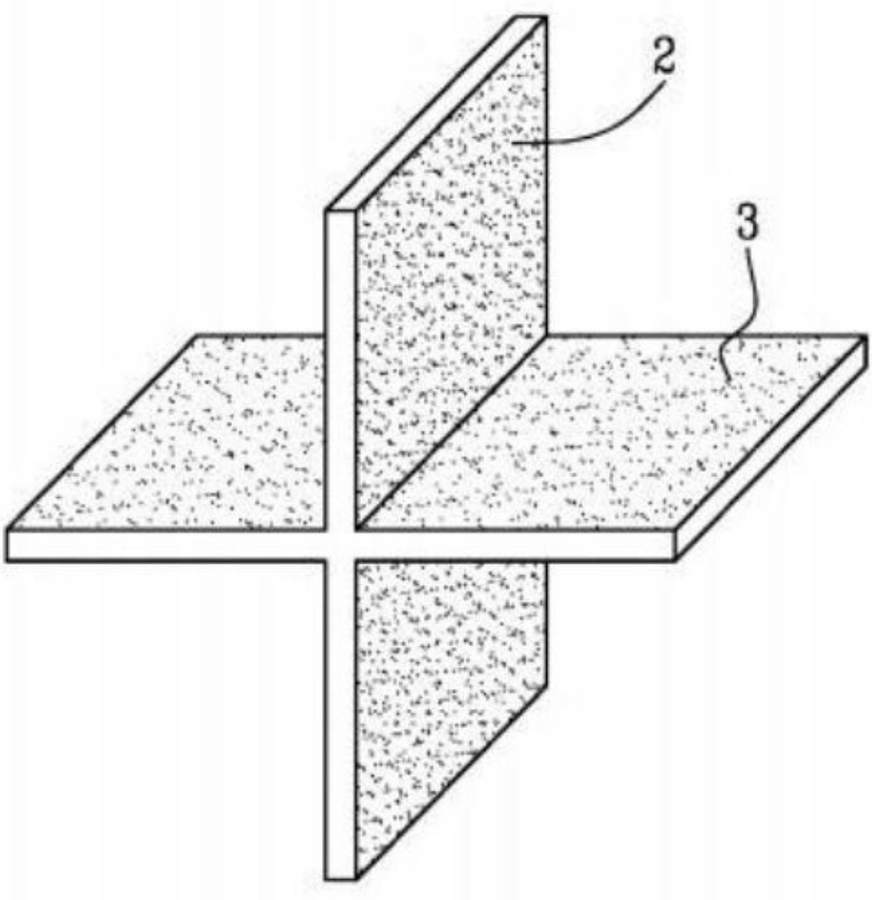
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PENUNJANG YANG DIFUNGSIKAN SECARA NANO DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Suatu penunjang yang difungsikan secara nano (1) terdiri dari suatu permukaan aplikasi (2) dan suatu lapisan partikel nano fotokatalitik (3) diendapkan pada permukaan aplikasi (2). Lapisan partikel nano fotokatalitik (3) terdiri dari titanium dioksida yang diolah dengan zat pengolahan yang mengandung nitrogen. [Ara. 2]

Gambar 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01576

(13) A

(51) I.P.C : B24B 31/00 (2006.01) ,B24B 31/12 (2006.01) ,B24C 1/04 (2006.01) ,B24C 3/32 (2006.01) ,B24C 11/00 (2006.01) ,B60G 21/055 (2006.01) B24B 31/00 (2006.01) ,B24B 31/12 (2006.01) ,B24C 1/04 (2006.01) ,B24C 3/32 (2006.01) ,B24C 11/00 (2006.01) ,B60G 21/055 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911061

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	2017-126781	28-JUN-17	Japan
	PCT/JP2018/000511	11-JAN-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUBISHI STEEL MFG. CO., LTD.
16-13, Tsukishima 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 1048550, Japan

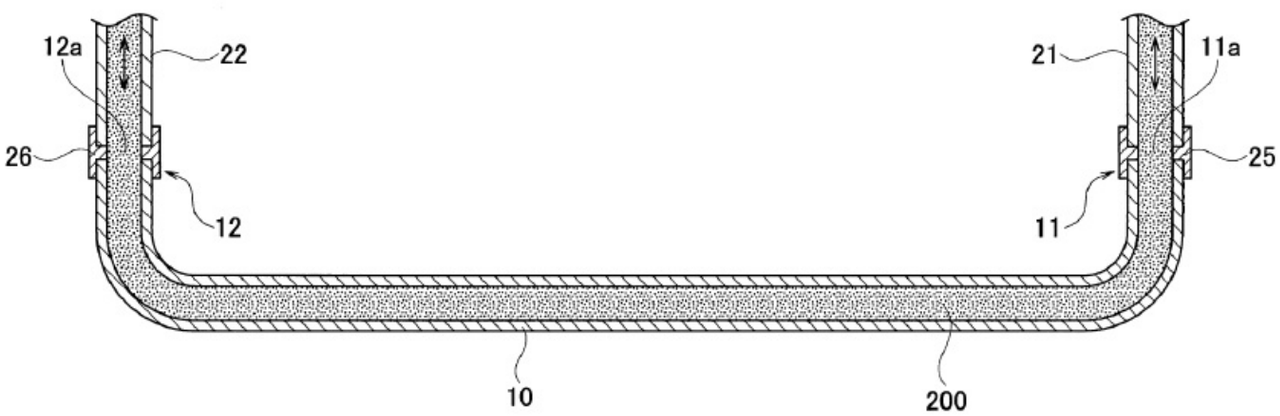
(72) Nama Inventor :
SAYAMA, Hironobu, JP

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

(54) Judul Invensi : PEGAS BERONGGA DAN METODE PEMBUATAN PEGAS BERONGGA

(57) Abstrak :

Suatu pegas berongga mencakup tabung baja yang mana rerata kekasaran permukaan adalah lebih kecil dari 10 □m di sepanjang keseluruhan permukaan dalam dari tabung baja dan/atau tegangan sisa kompresif diberikan ke keseluruhan permukaan dalam dari tabung baja. Pegas berongga dapat dibuat dengan langkah pemolesan permukaan dalam dari tabung baja dengan mengalirkan medium abrasif viskoelastik (200) di dalam komponen tubular (10), di antara bukaan pertama (11) dan bukaan kedua (12) dari komponen tubular (10). Medium abrasif (200) dapat mencakup bahan dasar viskoelastik dan abrasif granular. Permukaan dalam dari tabung baja dipoles secara merata untuk mengurangi kekasaran permukaan dan/atau diberikan tegangan sisa kompresif untuk menambah masa pakai sampai timbul lelah dari pegas berongga.



GAMBAR 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01575

(13) A

(51) I.P.C : B32B 27/32 (2006.01) ,C08L 23/14 (2006.01) B32B 27/32 (2006.01) ,C08L 23/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910990

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17171957.8	19-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ABU DHABI POLYMERS CO. LTD (BOROUGE) L.L.C.
Sheikh Khalifa Energy Complex P. O. Box 6925, Corniche Road, Abu Dhabi, AE

(72) Nama Inventor :
Daniel VAN HOUCKE, BE

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI KOPOLIMER ACAK PROPILENA DENGAN SUHU INISIASI PENYEGELAN YANG DITURUNKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini diarahkan pada komposisi poliolefin yang cocok sebagai lapisan penyekat film multilapis yang menyediakan peningkatan, yaitu inisiasi penyegelan penyegelan yang dikurangi. Komposisi poliolefin terdiri dari kopolimer acak propilena dan polimer 1-butena. Invensi ini juga diarahkan pada film-film yang berorientasi dan tidak-berorientasi yang terdiri dari komposisi poliolefin dan penggunaan polimer 1-butena dalam komposisi poliolefin yang terdiri dari kopolimer acak propilena untuk mengurangi inisiasi penyegelan suhu orientasi atau non-orientasi. film berorientasi yang terdiri dari komposisi poliolefin. Invensi ini memungkinkan penerapan kopolimer acak komposisi poliolefin berbasis propilena sebagai lapisan penyekat film multilapis untuk jalur pengemasan yang lebih tinggi dan pada saat yang sama juga memberikan sifat hot tack yang baik dan sifat optik.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01574

(13) A

(51) I.P.C : G05B 23/02 (2006.01) ,G05D 7/06 (2006.01) ,G05D 16/00 (2006.01)
G05B 23/02 (2006.01) ,G05D 7/06 (2006.01) ,G05D 16/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910981

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-115111	12-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUMITOMO METAL MINING CO., LTD.
11-3, Shimbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 1058716, JAPAN

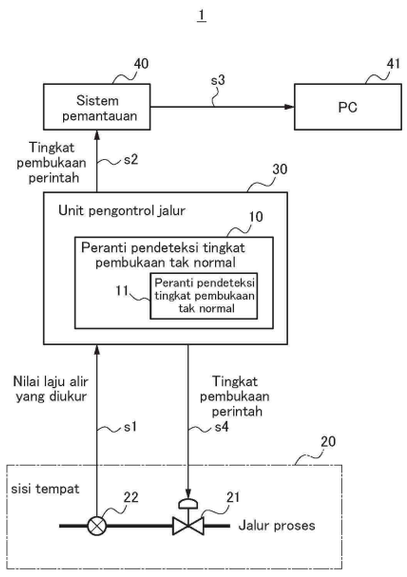
(72) Nama Inventor :
Shigeru NOZAKI, JP

(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 : PERANTI DETEKSI TINGKAT PEMBUKAAN TAK NORMAL DAN METODE DETEKSI TINGKAT PEMBUKAAN TAK NORMAL UNTUK KATUP KONTROL

(57) Abstrak :

PERANTI DETEKSI TINGKAT PEMBUKAAN TAK NORMAL DAN METODE DETEKSI TINGKAT PEMBUKAAN TAK NORMAL UNTUK KATUP KONTROL Invensi ini memungkinkan pendeteksian yang sangat akurat tingkat pembukaan tak normal suatu katup kontrol, seperti suatu katup kontrol aliran atau suatu katup kontrol tekanan, tanpa perlu memasang atau membangun peralatan instrumentasi baru. Invensi ini berupa suatu metode untuk mendeteksi suatu tingkat pembukaan tak normal suatu katup kontrol aliran pada suatu jalur proses cairan, di mana data diciptakan terlebih dahulu untuk suatu formula pendekatan teoritis yang berasal dari suatu tingkat pembukaan perintah untuk katup kontrol dan suatu laju alir cairan relatif terhadap tingkat pembukaan perintah, dan suatu nilai laju alir teoritis pada suatu tingkat pembukaan perintah yang ditetapkan sebelumnya yang diperoleh dari formula pendekatan teoritis dibandingkan dengan suatu nilai yang dihitung secara aktual dari laju alir cairan, sehingga mendeteksi suatu tingkat pembukaan tak normal katup kontrol. Selain itu, invensi ini berupa suatu metode untuk mendeteksi suatu tingkat pembukaan tak normal suatu katup kontrol tekanan pada suatu jalur proses gas, di mana data diciptakan terlebih dahulu untuk suatu formula pendekatan teoritis yang berasal dari suatu nilai rata dari nilai perintah untuk suatu beban operasi di dalam satu siklus perubahan tekanan suatu wadah reaksi di mana katup kontrol dihubungkan juga dari suatu durasi siklus perubahan tekanan, dan suatu durasi siklus teoritis pada suatu nilai perintah untuk suatu beban operasi yang ditentukan sebelumnya yang diperoleh dari formula pendekatan teoritis dibandingkan dengan suatu durasi siklus aktual, sehingga mendeteksi suatu tingkat pembukaan tak normal katup kontrol.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01573

(13) A

(51) I.P.C : A61K 39/395 (2006.01) ,A61P 27/14 (2006.01) A61K 39/395 (2006.01) ,A61P 27/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910971

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/502,479	05-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Allakos Inc.
975 Island Drive #201, Redwood City, California 94065, United States of America

(72) Nama Inventor :
Christopher Robert BEBBINGTON, US
Bradford Andrew YOUNGBLOOD, US
Nenad TOMASEVIC, US

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

(54) Judul Invensi : METODE DAN KOMPOSISI UNTUK MENGOBATI PENYAKIT MATA ALERGI

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode untuk pengobatan penyakit mata alergi (misalnya, konjuntivitas alergi, keratokonjungtivitis, atau konjungtivitas papiler raksasa). Secara khusus, pengungkapan ini menyediakan metode untuk pengobatan penyakit mata alergi melalui pemberian antibodi yang mengikat pada Siglec-8 manusia atau komposisi yang mengandung antibodi tersebut. Pengungkapan ini juga menyediakan benda pembuatan atau kit yang mengandung antibodi yang berikatan dengan Siglec-8 manusia untuk pengobatan suatu penyakit mata alergi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01572

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201910970

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/492,056	28-APR-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Amgen Inc.
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, United States of America

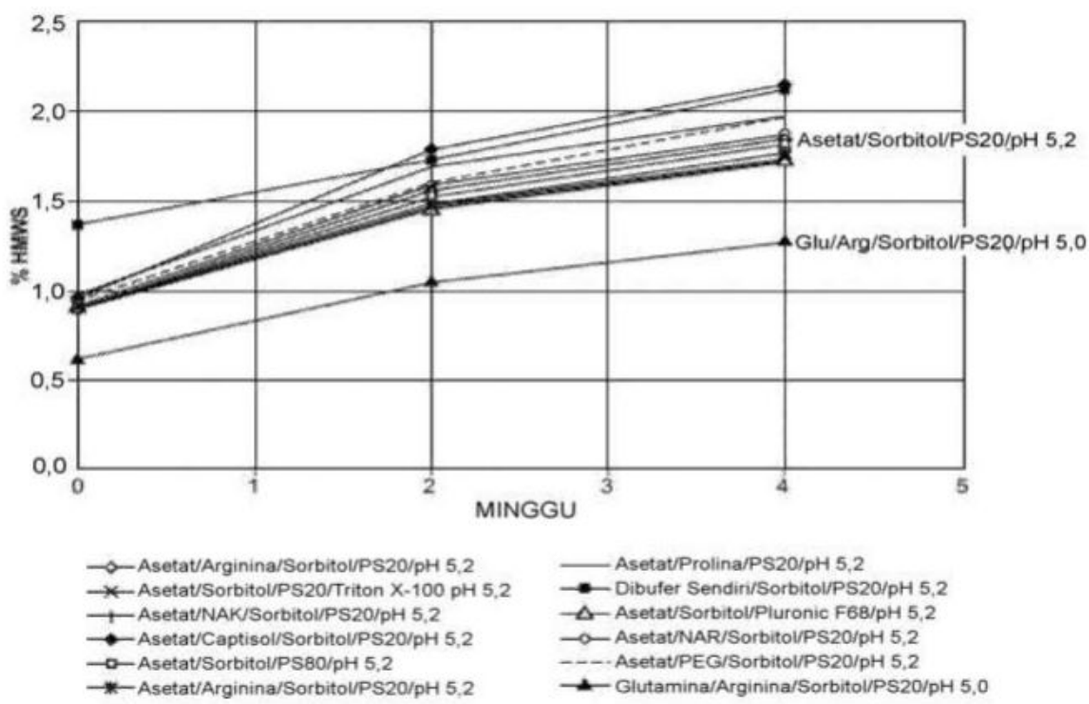
(72) Nama Inventor :
Stephen Robert BRYCH, US
Lyanne M. WONG, US
Jaymille FALLON, US
Monica Michelle GOSS , US
Jian Hua GU, CA
Pavan K. GHATTYVENKATAKRISHNA, IN

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

(54) Judul Invensi : FORMULASI ANTIBODI ANTI-RANKL MANUSIA, DAN METODE-METODE UNTUK MENGGUNAKANNYA

(57) Abstrak :

Formulasi-formulasi farmasi berair yang mencakup denosumab atau antibodi monklonal anti-RANKL manusia lainnya atau bagian darinya, dan karakteristik dari pH, sistem larutan penyangga, dan penghambat agregasi asam amino, diungkapkan di sini. Presentasi formulasi untuk penggunaan, misalnya, dalam vial sekali pakai, semprit sekali pakai, atau wadah kaca, metode-metode untuk menggunakan formulasi-formulasi dan benda-benda untuk mencegah atau mengobati penyakit-penyakit, dan kit terkait, juga diungkapkan.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01571

(13) A

(51) I.P.C : H04B 7/06 (2006.01) ,H04B 7/0413 (2017.01) ,H04W 16/28 (2009.01) ,H04W 88/02 (2009.01) H04B 7/06 (2006.01) ,H04B 7/0413 (2017.01) ,H04W 16/28 (2009.01) ,H04W 88/02 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910930

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAY-17

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NTT DOCOMO, INC.
11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Japan

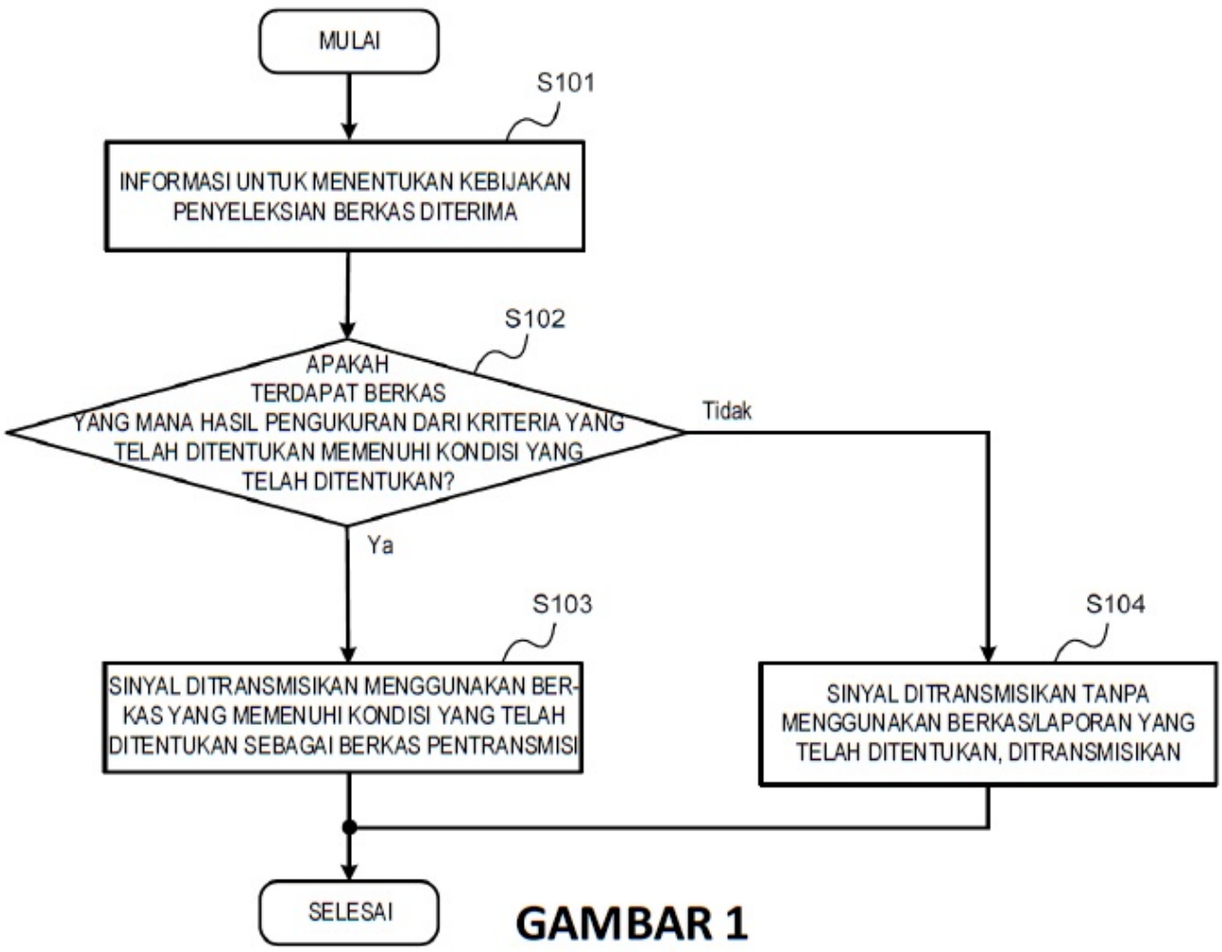
(72) Nama Inventor :
Ryosuke OSAWA , JP
Hiroki HARADA , JP
Yuichi KAKISHIMA , JP

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

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

(57) Abstrak :

Menurut satu aspek dari invensi ini, terminal pengguna memiliki bagian penerimaan yang menerima informasi penentuan untuk menentukan kebijakan pada seleksi otonom dari berkas pentransmisi, bagian kendali yang menyeleksi, sebagai berkas pentransmisi, berkas yang mana hasil pengukuran dari kriteria yang telah ditentukan memenuhi kondisi yang telah ditentukan, berdasarkan informasi penentuan, dan bagian transmisi yang mentransmisikan sinyal menggunakan berkas pentransmisi yang diseleksi. Menurut satu aspek dari invensi ini, bahkan apabila UE dimungkinkan untuk menyeleksi berkas, dimungkinkan untuk mengurangi penurunan pada hasil keluaran komunikasi dan seterusnya.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01570 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910921

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/11/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-221015	27-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan

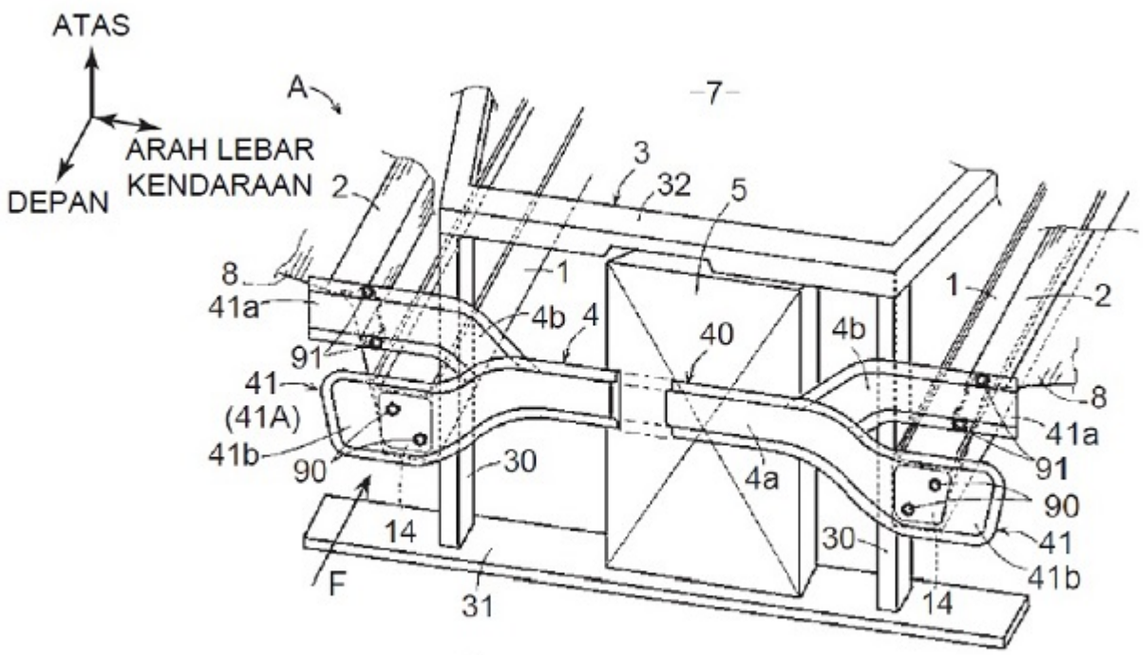
(72) Nama Inventor :
Yasukazu FUKUDA , JP
Atsushi MOMONAKA , JP

(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 : STRUKTUR DEPAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu struktur depan kendaraan (A) mencakup: sepasang komponen membentang depan-belakang pertama (1) yang merupakan komponen penyusun bodi kendaraan yang disediakan pada bagian sisi berlawanan pada arah lebar kendaraan dari bagian depan kendaraan dan membentang pada arah depan-belakang kendaraan; komponen melintang (4) yang membentang pada arah lebar kendaraan sehingga menjembatani sepasang komponen membentang depan-belakang pertama (1), bagian ujung berlawanan pada arah lebar kendaraan dari komponen melintang (4) disambungkan ke sepasang komponen membentang depan-belakang pertama (1); dan sepasang komponen membentang depan-belakang kedua (2) yang merupakan komponen penyusun bodi kendaraan yang disediakan pada sebagian dari bagian sisi berlawanan pada arah lebar kendaraan dari bagian depan kendaraan dan membentang pada arah depan-belakang kendaraan, ketinggian bagian tersebut berbeda dari ketinggian sepasang komponen membentang depan-belakang pertama, yang mana bagian ujung berlawanan pada arah lebar kendaraan dari komponen melintang (4) juga disambungkan ke sepasang komponen membentang depan-belakang kedua (2) serta sepasang komponen membentang depan-belakang pertama (1).



GAMBAR 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01569 (13) A

(51) I.P.C : A41H 37/04 (2006.01) A41H 37/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910920

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

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YKK CORPORATION
1, Kanda Izumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 1018642 JAPAN

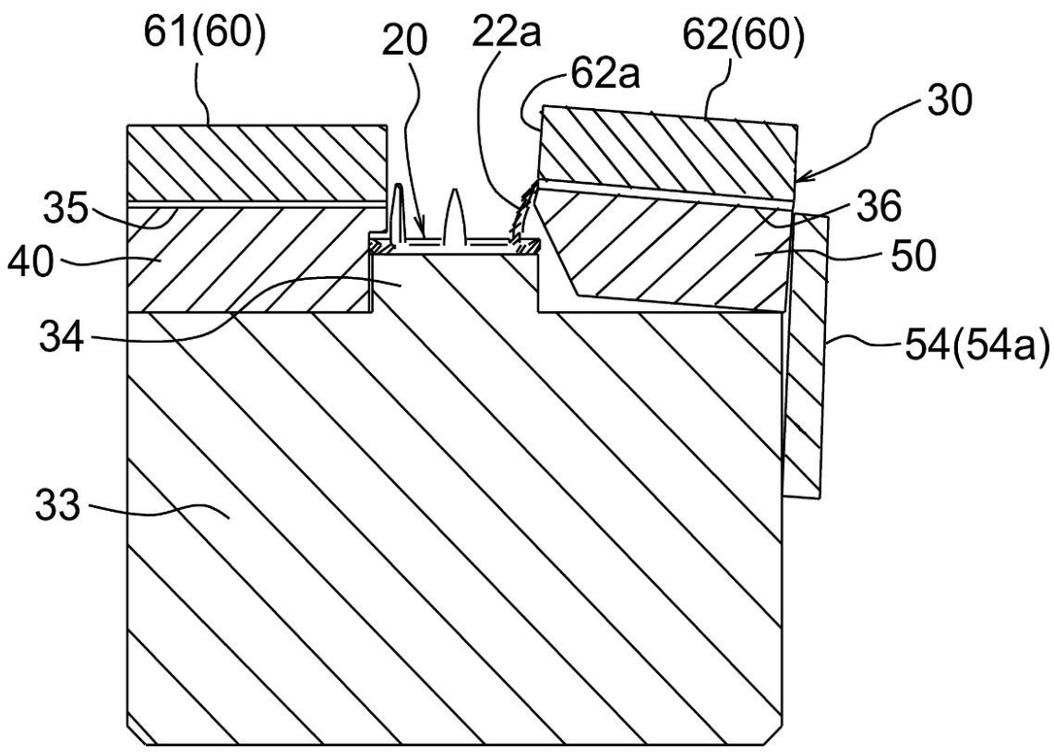
(72) Nama Inventor :
KANAZAWA, Hiroaki, JP
WATANABE, Ryusaku, JP

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

(54) Judul Invensi : ALAT PENGANTAR KOMPONEN PELEKATAN TOMBOL

(57) Abstrak :

ALAT PENGANTAR KOMPONEN PELEKATAN TOMBOL Disediakan alat pemindahan pengancing tombol yang dapat mendeteksi pengancing di mana satu kaki atau lebih ditekuk secara radial ke arah luar pada proses pemindahan pengancing. Alat pemindahan pengancing tombol (30) adalah untuk memindahkan pengancing berlogam (20) ke bagian pelekatan tombol (110), di mana komponen tombol (10) dilekatkan ke kain (1) dengan pengancing (20). Pengancing (20) terdiri atas dasar berbentuk-cincin (21) dan sejumlah kaki (22), yang memanjang dari dasar (21) dan dipisahkan dalam arah keliling dasar (21). Alat pemindahan pengancing tombol (30) terdiri atas: jalur pemindahan (31) untuk melewatkan pengancing (20) dengan dasar (21) turun; komponen dapat bergerak (32) yang dapat bergerak pada jalur pemindahan (31) untuk menggerakkan pengancing (20) tersebut menghilir pada jalur pemindahan (31); bagian penerapan putaran (51) yang dapat mampu mengontak pengancing (20) bergerak pada jalur pemindahan (31) dan dikonfigurasikan untuk memutar pengancing (20) dalam arah keliling dasar (21); sedikitnya satu komponen konduktif pertama (61, 62) dan sedikitnya satu komponen konduktif kedua (33, 40, 50), yang secara normal terisolasi secara elektrik dari satu sama lain; bagian pendeteksi (60) dikonfigurasikan untuk mendeteksi pengancing tidak-normal (20) yang memiliki sedikitnya satu kaki tidak-normal (22a) yang ditekuk secara radial ke arah luar tidak-secara normal; dan mekanisme pemberian energi dikonfigurasikan untuk menyebabkan arus listrik mengalir di antara komponen konduktif pertama (61, 62) dan komponen konduktif kedua (33, 40, 50) jika bagian pendeteksi (60) mendeteksi pengancing tidak-normal (20).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01568 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910891

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25/11/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-224632	30-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan

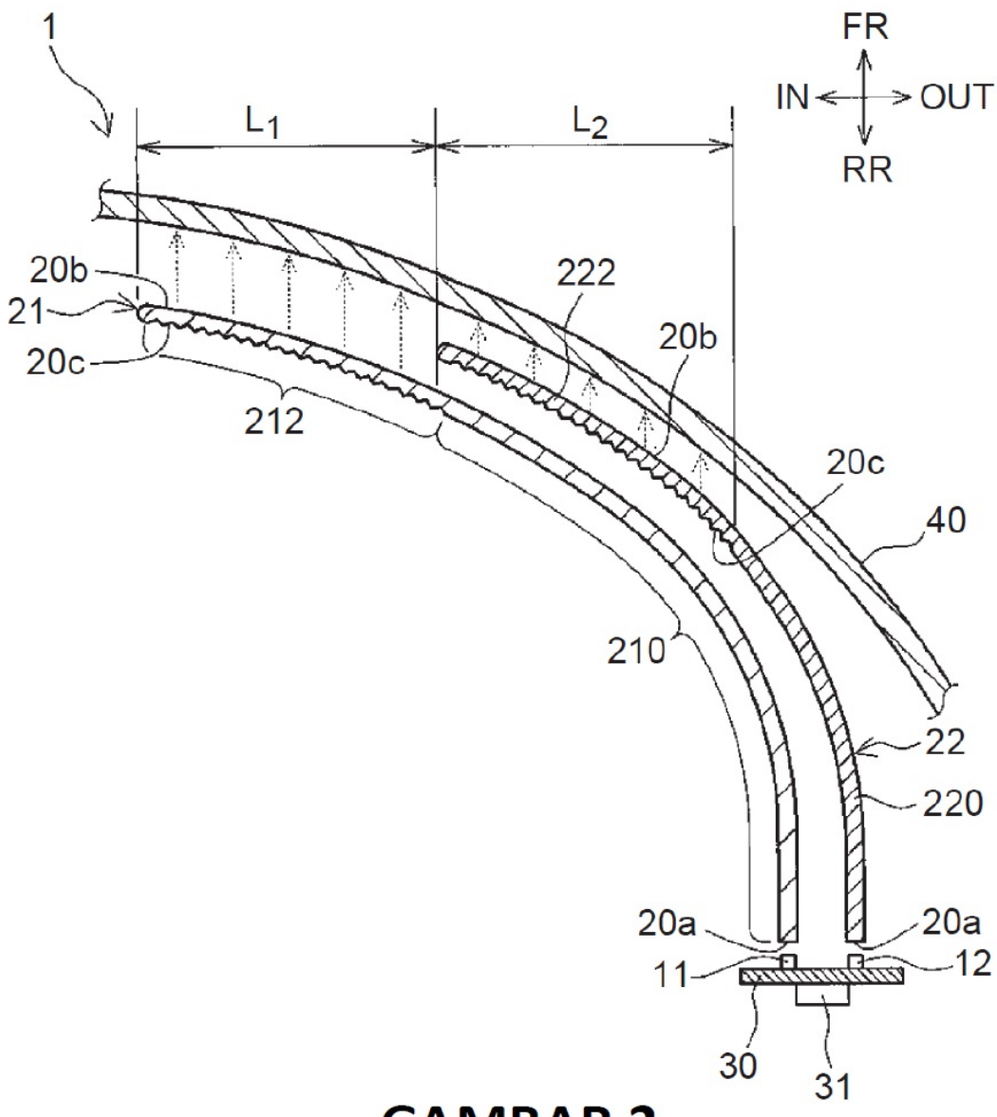
(72) Nama Inventor :
Kensuke OOSHIMA , JP
Yousuke HIGUCHI , JP
Takanori HAYASHIDA , JP

(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 : LAMPU KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu lampu kendaraan (1) mencakup: sejumlah sumber cahaya (11, 12) yang disusun di satu sisi dalam dan sisi luar pada arah lebar kendaraan; dan sejumlah pemandu cahaya (21, 22) yang memandu cahaya dari sumber cahaya (11, 12) ke arah sisi dalam dan sisi luar lain pada arah lebar kendaraan dan memancarkan cahaya ke arah luar kendaraan. Pemandu cahaya (21, 22) masing-masingnya memiliki bagian pemandu (210, 220) dan bagian pemancaran (212, 222). Jalur optik dari sumber cahaya (11, 12) sampai bagian pemandu (210, 220) dan bagian pemancaran (212, 222) pemandu cahaya (21, 22) berada pada bidang yang sama, yang mencakup sumbu optik dari sumber cahaya (11, 12). Bagian pemancaran (212, 222) pemandu cahaya (21, 22) disusun untuk digeser dari satu sama lain pada arah lebar kendaraan tanpa menumpang tindih satu sama lain pada arah depan-belakang kendaraan.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01567 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201910880

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

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/05/2020

(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

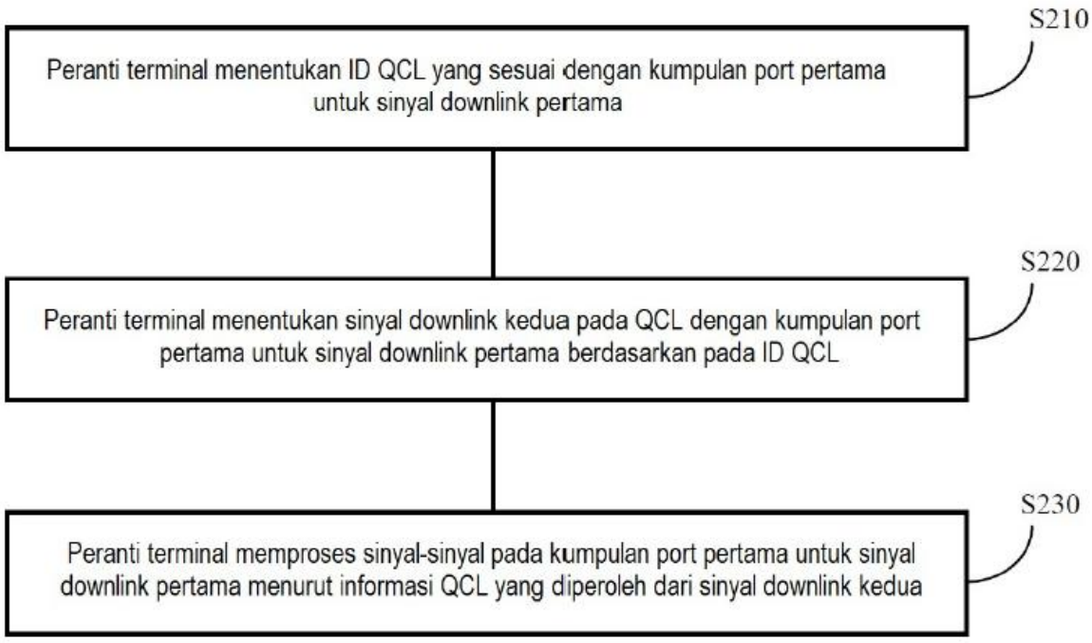
(72) Nama Inventor :
TANG, Hai, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rahajeng Handayani S.H.,
SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor 16166

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN PEMROSESAN SINYAL

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan dari aplikasinya metode dan peranti pemrosesan sinyal, yang bisa menemukan sinyal downlink kedua pada Lokasi-Bersama-Quasi/Quasi-Co-Location (QCL) dengan sinyal downlink pertama melalui Pengidentifikasi/Identifier (ID) QCL, dengan cara demikian memproses sinyal downlink pertama berdasarkan pada sinyal downlink kedua. Metodenya mencakup bahwa: peranti terminal menentukan ID QCL yang sesuai dengan kumpulan port pertama untuk sinyal downlink pertama; UE menentukan sinyal downlink kedua pada QCL dengan kumpulan port pertama untuk sinyal downlink pertama berdasarkan pada ID QCL; dan UE memproses sinyal pada kumpulan port pertama untuk sinyal downlink pertama berdasarkan pada informasi QCL yang diperoleh dari sinyal downlink kedua.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01566 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910691

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/11/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-218202	21-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan

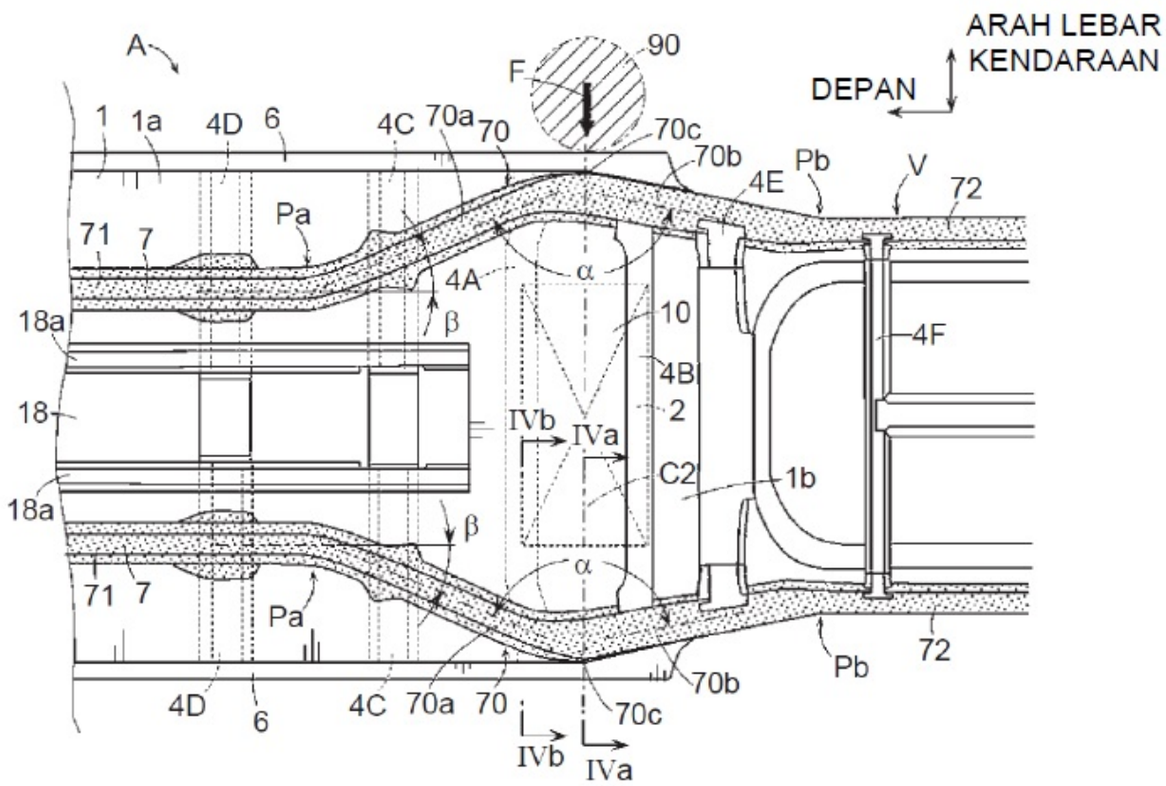
(72) Nama Inventor :
Takayuki TSUJIMOTO , JP

(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 : STRUKTUR KENDARAAN YANG DILENGKAPI ALAT PENYIMPANAN LISTRIK

(57) Abstrak :

Pada struktur (A) kendaraan yang dilengkapi alat penyimpanan listrik, komponen samping (7) dilengkapi dengan tekukan yang menjorok (70) yang merupakan bagian komponen samping (7) yang ditekuk atau dilengkungkan sehingga menjorok ke arah luar pada arah lebar kendaraan dibandingkan dengan bagian lain dari komponen samping (7), dan yang berada di luar alat penyimpanan listrik (2) pada arah lebar kendaraan. Puncak (70c) pada ujung terluar tekukan yang menjorok (70) pada arah lebar kendaraan dan pusat (C2) alat penyimpanan listrik (2) pada arah depan-belakang kendaraan berimpit secara substansial dengan satu sama lain pada arah depan-belakang kendaraan. Gambar yang dipilih: Gambar 3



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01565 (13) A 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909571

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25/10/2019

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-201501	26-OCT-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
EXEDY CORPORATION
1-1, Kidamotomiya 1-chome, Neyagawa-shi, Osaka 5728570, JAPAN

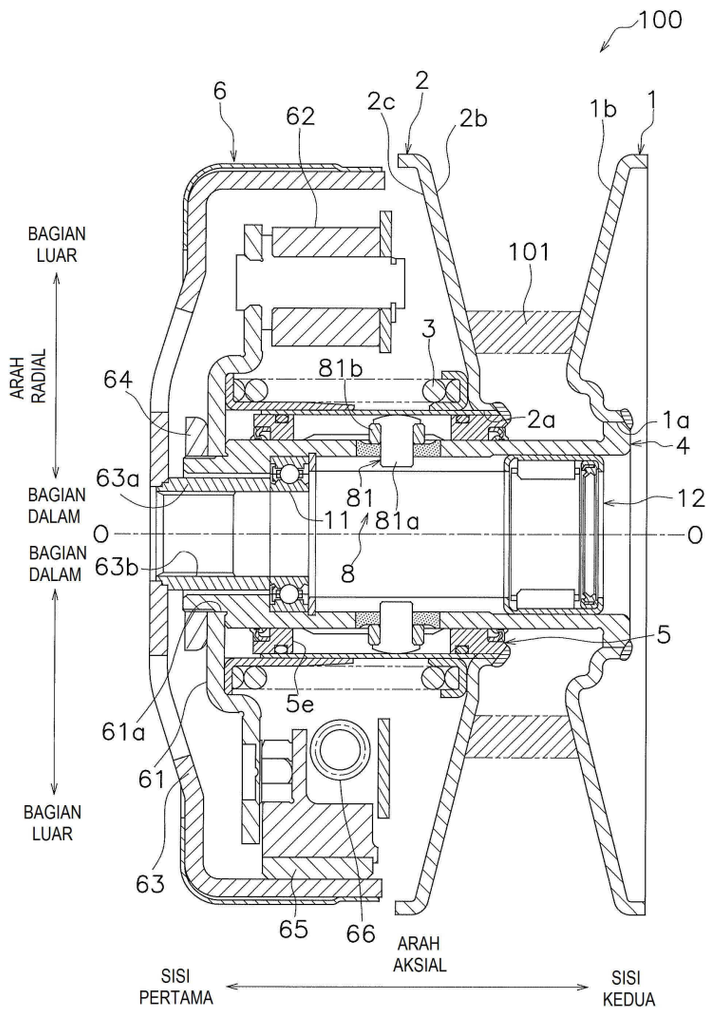
(72) Nama Inventor :
Hiroshi TSUE, JP
Hiroyuki KOTERA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Belinda Rosalina
Gandaria 8, lt 3 D, Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah)

(54) Judul Invensi : KOMPONEN YANG DIDINGINKAN CEPAT DAN ALAT PULI YANG MENGGUNAKAN KOMPONEN TERSEBUT

(57) Abstrak :

KOMPONEN YANG DIDINGINKAN CEPAT DAN ALAT PULI YANG MENGGUNAKAN KOMPONEN TERSEBUT Ini dimaksudkan untuk menyediakan komponen yang didinginkan-cepat yang mampu dipasang sebagaimana dirancang berkenaan dengan komponen yang berdekatan. Komponen yang didinginkan-cepat ini mencakup bodi komponen berbentuk poros (46), lekukan (44) dan porsi yang didinginkan-cepat (43). Lekukan (44) disediakan pada bodi komponen berbentuk poros (46). Porsi yang didinginkan-cepat (43) disediakan dalam lekukan (44).



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01564 (13) A 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908971

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09/10/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2021787	10-OCT-18	Netherlands

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JBT Food & Dairy Systems B.V.
32, Deccaweg 1042 AD Amsterdam Netherlands

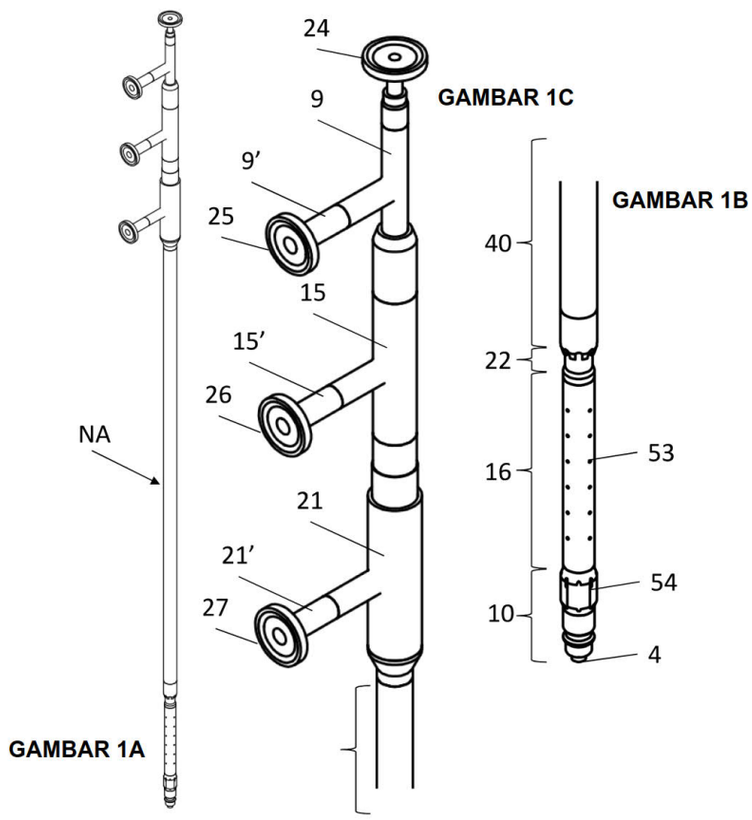
(72) Nama Inventor :
Rudy Jan OVERHUIJS, NL
Marijn LUIJTEN, NL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lanny Setiawan
jalan jenderal gatot subroto kavling 51-52 jakarta pusat

(54) Judul Invensi : RAKITAN NOZEL PENGISI-PENSTERIL UNTUK MESIN PENGEMAS ASEPTIK

(57) Abstrak :

Rakitan nozel pengisi-pensteril untuk mesin pengemas aseptik mencakup bagian pembentuk 40, saluran pasokan produk yang memiliki bagian saluran keluar produk 4 yang terletak di hilir ujung distal bagian pembentuk 40, saluran pasokan media sterilisasi yang memiliki bagian saluran keluar media sterilisasi 16 yang terletak di antara ujung distal bagian pembentuk 40 dan bagian saluran keluar produk 4, dan saluran pembuangan yang memiliki bagian saluran masuk pembuangan 22 yang terletak di antara ujung distal bagian pembentuk 40 dan bagian saluran keluar produk 4. Saluran pasokan gas disediakan yang memiliki bagian saluran keluar gas 10 yang terletak di antara bagian saluran keluar media sterilisasi 16 dan bagian saluran keluar produk 4.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01563 (13) A 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908811

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/10/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
JP2018-197612	19-OCT-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUZUKI MOTOR CORPORATION
300,Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan

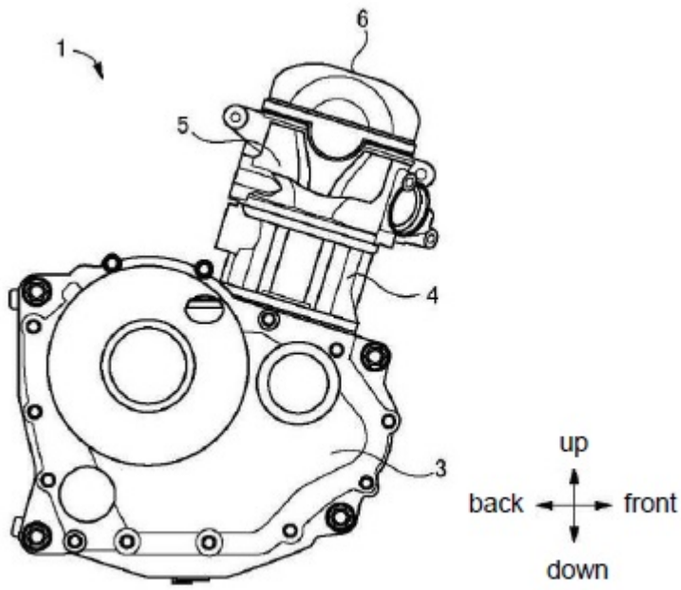
(72) Nama Inventor :
Shuichi YOKOTA, JP
Hidekuni OTA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Poppy
RiFelicitas Patent, Ruko Azores Blok 7D NO 26, Jl. Wijaya Kusuma, Banjar Wijaya - Tangerang

(54) Judul Invensi : ALAT DEKOMPRESI DAN MEKANISME KATUP

(57) Abstrak :

ALAT DEKOMPRESI DAN MEKANISME KATUP : Tujuan invensi ini adalah untuk membuatnya mungkin untuk memberikan struktur luncur lengan angguk dalam mekanisme katup dari suatu tipe lengan angguk yang meliputi alat dekompresi (41). Alat dekompresi (41) dalam mekanisme katup meliputi pemegang dekompresi (45) yang menahan secara dapat berputar poros dekompresi (42) di bagian cekung (25). Suatu bagian mundur (51) sebagian bergerak mundur dalam suatu arah yang menghadap pusat aksial dari poros bubungan (12) dibentuk di bagian sisi keliling luar dari pemegang dekompresi (45). Bagian mundur (51) ditempatkan pada bagian dalam dari lingkaran dasar (B) dari bubungan buang (14) saat alat dekompresi (41) dilihat dari satu sisi dalam arah aksial poros bubungan (12).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01562 (13) A 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907940

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10/09/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PT Pertamina Geothermal Energy
Menara Cakrawala Lt.15 Jl. MH Thamrin No.9 Jakarta

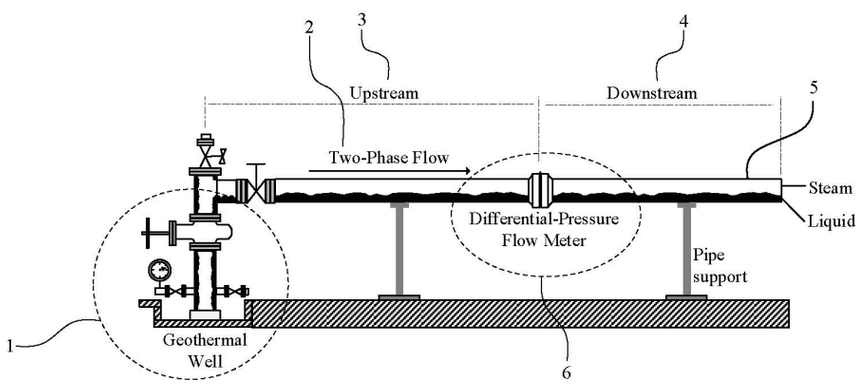
(72) Nama Inventor :
Mohamad Husni Mubarok, ID
Sadiq Jafar Mohammed Zarrouk, NZ
John Edward Cater, NZ

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
PT Pertamina Geothermal Energy
Menara Cakrawala Lt.15 Jl. MH Thamrin No.9 Jakarta

(54) Judul Invensi : Pengukuran Real-Time Laju Alir Massa dan Entalpi Dua Fasa Dengan Menggunakan Alat Ukur Perbedaan Tekanan

(57) Abstrak :

PENGUKURAN REAL-TIME LAJU ALIR MASSA DAN ENTALPI DUA FASA DENGAN MENGGUNAKAN ALAT UKUR PERBEDAAN TEKANAN Metode dan alat ukur untuk mengukur laju alir fluida dan entalpi dua fasa secara real-time dari sumur dijabarkan secara detail. Alat ukur ini dapat digunakan secara on-line pada sumur yang sedang berproduksi ke pembangkit listrik atau atau pada sumur panas bumi yang sedang di uji produksi, sehingga pengukuran dapat dilakukan tanpa harus menghentikan operasionalnya. Alat ukur ini terdiri dari komponen primer, sekunder dan multi tapping. Komponen primer dapat berupa lempeng orifice konsentrik, lempeng orifice konsentrik, lempeng orifice eksentrik atas, lempeng orifice eksentrik bawah, lempeng orifice segmental, nozzle atau Venturi. Sementara komponen sekundernya yaitu transmitter-transduser. Multi tapping yang digunakan antara lain radius, flensa dan corner. Pada sistem alat ini, sinyal data tekanan hulu dan perbedaan tekanan hulu-hilir dari multi tapping di direkam dan dikirim oleh transmitter-transduser ke mesin komputer. Pada mesin komputer, sinyal data tersebut di olah dan di hitung menggunakan algoritma persamaan dan iterasi menjadi laju alir massa dan entalpi secara real-time, simultan serta automatis.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID | (11) No Pengumuman : 2020/PID/01561 | (13) A 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907720

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03/09/2019

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-183610	28-SEP-18	Japan

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan

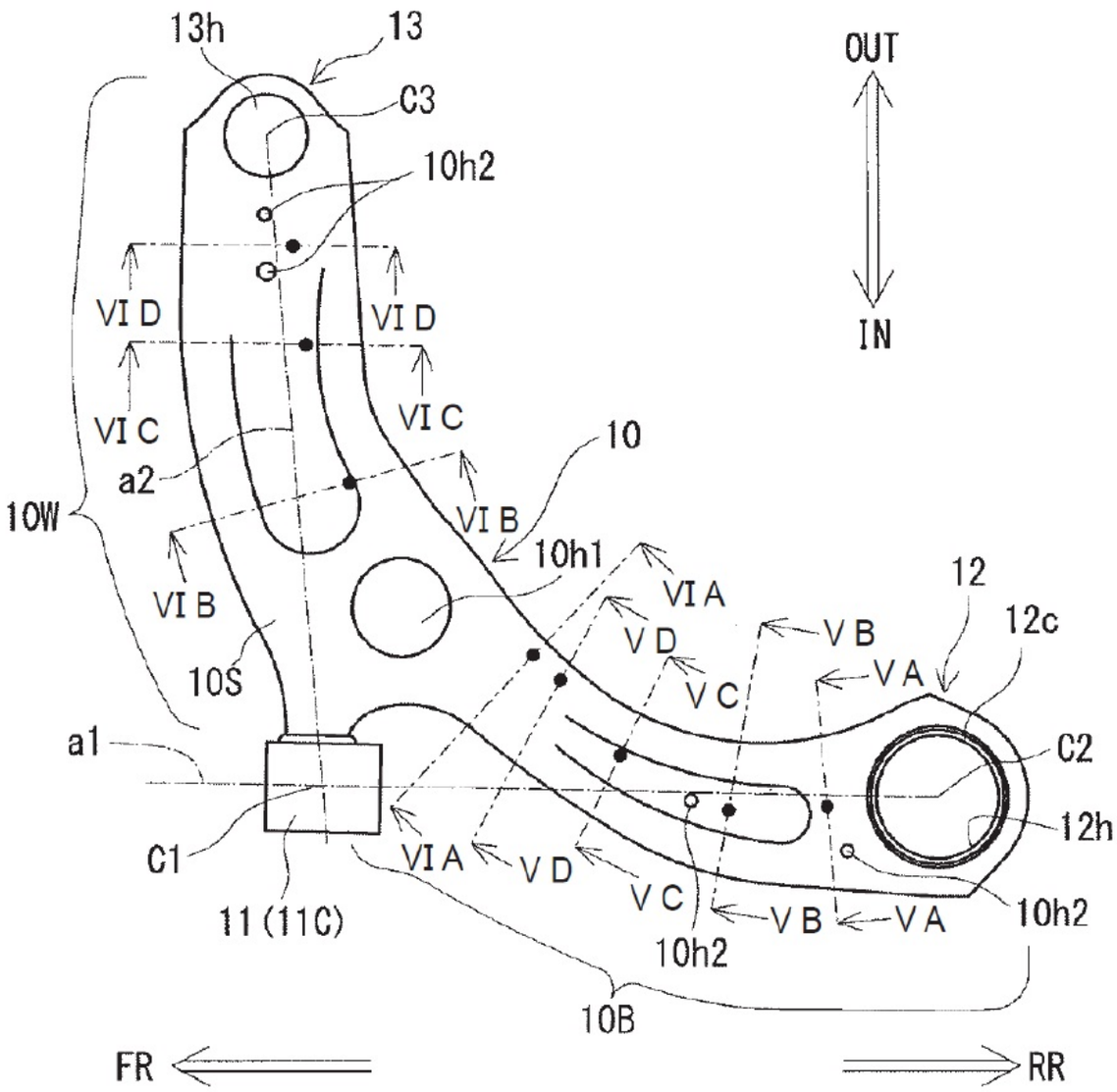
(72) Nama Inventor :
Morio NANBU, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : LENGAN SUSPENSI DAN SISTEM SUSPENSI KENDARAAN

(57) Abstrak :

Lengan suspensi yang meliputi: bagian pemasangan pertama (11) dan bagian pemasangan kedua (12) yang dipasang pada bodi kendaraan; dan bagian pemasangan ketiga (13) yang dipasang pada roda. Bagian pemasangan pertama (11) dan bagian pemasangan kedua (12) masing-masing mempunyai bodi elastis pertama (11r) dan bodi elastis kedua (12r). Sambungan bola (13B) dipasang pada bagian pemasangan ketiga (13). Sudut di antara sumbu pertama (a1) dan sumbu kedua (a2) lebih besar daripada 90□. Sumbu pertama (a1) adalah sumbu yang menghubungkan pusat (C1) bodi elastis pertama (11r) dan pusat (C2) bodi elastis kedua (12r), dan sumbu kedua (a2) adalah sumbu yang menghubungkan pusat (C1) bodi elastis pertama (11r) dan pusat (C3) sambungan bola (13B). Gambar yang dipilih: Gambar 2



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01560 (13) A

(51) I.P.C : B29D 35/08 B29D 35/08

(21) No. Permohonan Paten : P00201907541

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	102017000033305	27-MAR-17	Italy

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/02/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Filippo SCOLARO
Via Ghisa, 23/A Arzignano Vicenza, 36071 Italy

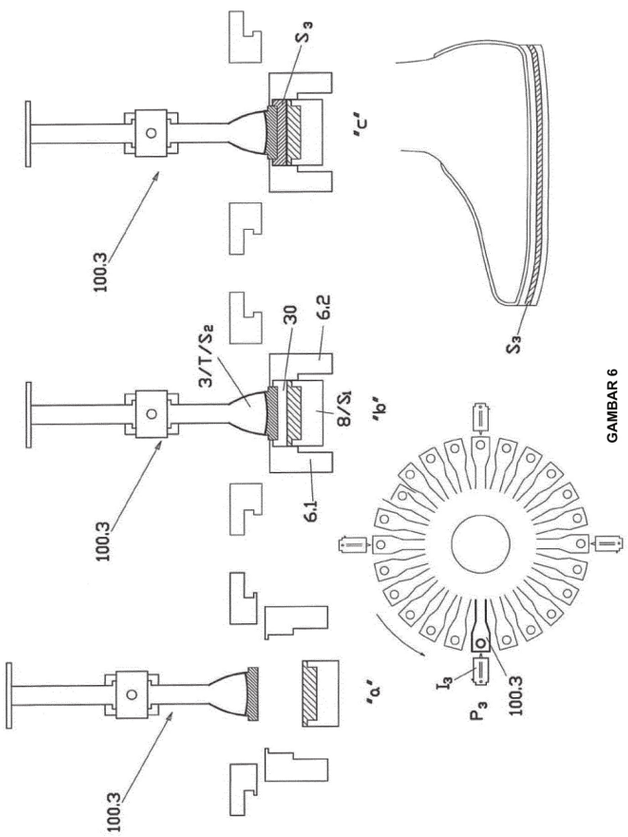
(72) Nama Inventor :
Filippo SCOLARO, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAULITTA PRAMULASARI., S.PD.
PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. : 021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email : indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MEMBUAT SUATU TAPAK SEPATU BANYAK LAPIS SECARA LANGSUNG PADA BAGIAN ATAS DAN MESIN YANG BEROPERASI DENGAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Proses untuk membuat suatu sol sepatu berlapis-lapis secara langsung di atasnya, dari jenis yang menggunakan teknik yang dikenal sebagai "injeksi langsung di atas", dimana sol sepatu (S) terbuat dari bahan plastik dan terdiri dari sejumlah lapisan dengan warna yang berbeda, kepadatan, kelembutan dan sifat fisik-mekanik. Lapisan tersebut membentuk setidaknya satu sol sepatu eksternal, yang disebut "outsol", "insol" yang melekat dan memanjang hanya sebagian atau seluruhnya pada permukaan atas dan “midsol”, yang dimaksudkan untuk menampung dua sol sepatu yang disebutkan di atas. Proses tersebut yang menyediakan untuk penggunaan satu cetakan yang dibawa, bila dilengkapi dengan tepat (100.1.100.2.100.3), dalam urutan yang jelas, di depan setidaknya tiga injektor yang berbeda (Ii, I2, I3) untuk memperoleh, juga secara berurutan, dengan setidaknya operasi cetakan pertama (Pi) yang bagian bawah sol sepatu, yaitu "sol sepatu dalam", dengan setidaknya operasi cetakan kedua (P2) bagian atas sol sepatu, yaitu "sol sepatu dalam" (S2) dan oleh setidaknya operasi cetakan ketiga (P3) “midsol” (S3).



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01551 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P22201910391

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/11/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Prof. Dr. JUMINA
Puri Sewon Asri H-16 RT 002/RW -, Panggungharjo, Sewon, Bantul, D.I. Yogyakarta 55188

(72) Nama Inventor :
Prof. Dr. JUMINA, ID
Dr. DWI SISWANTA , ID
Dr. dr. ETI NURWENING SHOLIKHAH, M.Kes., ID
Dr. ABDUL KARIM ZULKARNAIN, M.Si. APT, ID
SARAS ANINDILA RATRI, ID
ANGGIT FITRIA, ID
Dr. DENI PRANOWO, M.Si, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof. Dr. JUMINA
Puri Sewon Asri H-16 RT 002/RW -, Panggungharjo, Sewon, Bantul, D.I. Yogyakarta 55188

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI KRIM TABIR SURYA DARI SENYAWA TURUNAN KALKON DAN METODE PEMBUATAN KRIM

(57) Abstrak :

Senyawa campuran turunan kalkon 4-metoksikalkon, 3,4-dimetoksikalkon, dan kalkon sebagai krim tabir surya masih belum dikaji dan pelaporan komposisi pembuatan krim tabir surya masih kurang. Invensi ini berhubungan dengan komposisi krim tabir surya dari senyawa turunan kalkon dan metode pembuatannya. Langkah-langkah pembuatan krim tabir surya diawali dengan membuat fasa air dari campuran air suling dan karbopol 90. Tahap selanjutnya, fasa minyak dibuat dengan mencampurkan asam stearat, setil alkohol, stearil alkohol, trietanolamin, propil paraben, metil paraben, dan kombinasi 3 senyawa turunan kalkon. Fasa air kemudian dituangkan ke afasa minyak sambil diaduk dengan alat pengaduk, sehingga didapat krim tabir surya dari senyawa turunan kalkon.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01557 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910721

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/11/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220

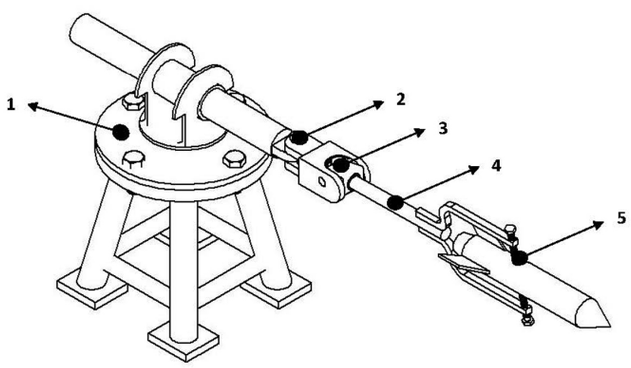
(72) Nama Inventor :
Larasmoyo Nugroho, S.T., M.Ds., ID
Nadia Rizki Ariyani, S.ST., ID
Bambang Sapto Wibowo, B.Eng., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220

(54) Judul Invensi : ALAT PENGUJI MEKANIS TERHADAP MODEL ROKET YANG DINAMIS DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan alat penguji mekanis terhadap model roket yang dinamis dan metode penggunaannya. Invensi ini lebih khusus memiliki tiga engsel yang bergerak secara bersamaan dengan dinamis terhadap sumbu gerak secara horizontal, sumbu gerak secara vertikal, dan sumbu gerak secara rotasi. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mengatasi permasalahan yang telah ada sebelumnya, khususnya mengenai masalah gerakan yang tidak menentu (wobbling) yang disebabkan oleh ketidaksimetrisan dari bentuk geometri model roket tersebut. Sehingga model roket mengalami kegagalan dalam menempuh lintasan yang telah ditentukan. Alat penguji mekanis terhadap model roket yang dinamis terdiri dari beberapa komponen, yaitu: dudukan utama, bagian penghubung gerakan secara horizontal pada sumbu geleng (yaw), bagian penghubung gerakan secara vertikal pada sumbu angguk (pitch), bagian penghubung gerakan secara rotasi, dan bagian penjepit roket. Invensi ini memiliki kelebihan dibandingkan alat penguji mekanis terhadap model roket yang dinamis dan metode penggunaannya pada invensi sebelumnya, yaitu lebih dinamis, kemampuan untuk berotasi (roll) sebesar 360°, pergerakan sudut model roket secara vertikal (pitch) sebesar 0° hingga 90°, dan secara horizontal (yaw) sebesar 0° hingga 90°. Sehingga mampu mendeteksi penyebab kegagalan roket dalam menempuh lintasan yang ditentukan akibat ketidaksimetrisan bentuk geometri serta sistem kendalinya.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01558 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910730

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21/11/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220

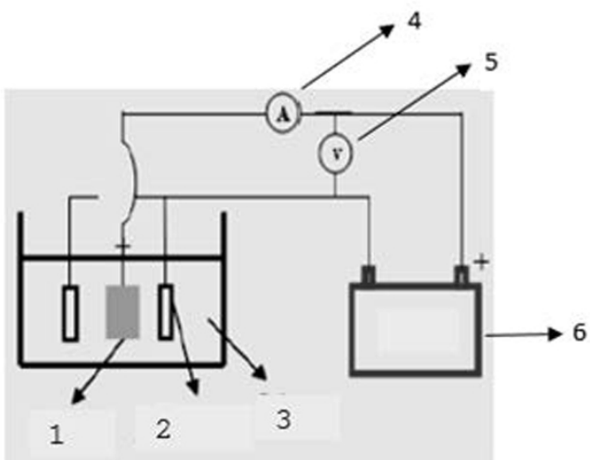
(72) Nama Inventor :
Ir. Ediwan, M.T., ID
Muhamad Hananuputra Setianto, S.T., ID
Ronald Gunawan Putra, S.T., M.T., ID
Luthfia Hajar Abdillah, M.T., ID
Retno Ardianingsih, S.T., ID
Anita Pinalia, S.T., M.Si., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220

(54) Judul Invensi : METODE PELAPISAN NOSEL PADUAN ALUMINIUM DENGAN CARA ANODISASI MENGGUNAKAN ASAM TARTARAT-SULFAT UNTUK APLIKASI NOSEL MOTOR ROKET RX 122

(57) Abstrak :

Bidang penerbangan dan antariksa memerlukan bahan yang kuat namun ringan dan tahan panas. Salah satu bahan yang kuat dan ringan adalah aluminium, tetapi kelemahan aluminium yaitu tidak tahan terhadap panas. Invensi ini berhubungan dengan pelapisan aluminium menggunakan bahan tahan panas dalam bentuk aluminium oksida Al2O3 dengan cara proses anodisasi. Pelapisan permukaan nosel bahan paduan aluminium dengan metode anodisasi menggunakan cairan elektrolit asam tartarat-sulfat. Waktu reaksi yang digunakan antara 5 menit—30 menit dan menghasilkan waktu optimal selama 15 menit. Tegangan listrik yang digunakan antara 10 volt—30 volt dan menghasilkan tegangan optimal sebesar 21 volt. Metode pelapisan ini dapat juga diaplikasikan dengan bahan yang lain yang lebih baik ketahanan panasnya, dengan waktu dan tegangan yang sesuai, sehingga akan didapat lapisan oksida tahan panas sebagai hasil anodisasi. Kelebihan proses anodisasi ini selain untuk meningkatkan ketahanan panas juga digunakan untuk meningkatkan kekerasan dari paduan aluminium pada nosel.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01559 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910951

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/11/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin
Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasi

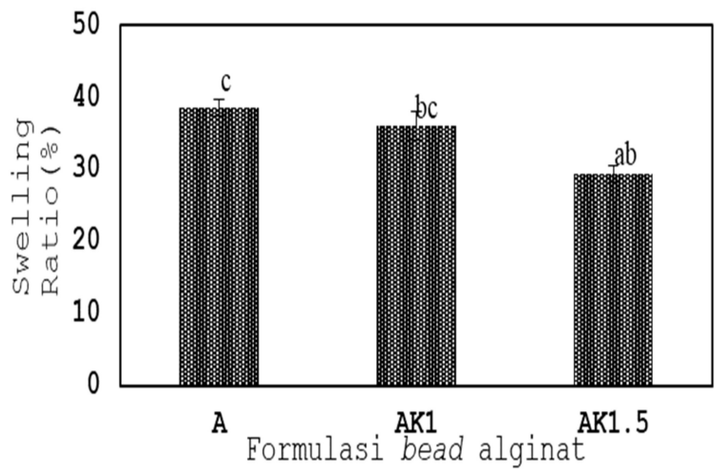
(72) Nama Inventor :
Sunardi, S.Si., M.Sc., Ph.D, ID
Dr. Uripto Trisno Santoso, ID
Wiwin Tyas Istikowati, S.Hut., M.Sc., Ph.D, ID
Ersha Mayori, S.Si, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin
Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasi

(54) Judul Invensi : FORMULASI MIKRO BEAD ALGINAT-KAOLIN UNTUK AGEN LEPAS LAMBAT PUPUK UREA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai proses pembuatan mikro bead alginat-kaolin alam untuk agen lepas lambat (slow release) pupuk urea, lebih khusus lagi pada formulasi proses pembuatannya. invensi ini menggunakan larutan natrium alginat ditambahkan dengan kaolin alam dengan perbandingan tertentu. Bahan baku natrium alginat dengan konsentrasi 2% (b/v) ditambahkan dengan suspense kaolin alam 2%(b/v). Campuran tersebut kemudian dicampurkan dengan pupuk urea dan dihomogenkan. Pembuatan mikro bead dengan cara meneteskan campuran tersebut pada larutan kalsium klorida. Dengan proses perwujudan invensi ini, bead alginat dengan penambahan kaolin dapat digunakan sebagai agen lepas lambat pupuk yang memiliki karakteristik unggul. Mikro bead yang diperoleh berfungsi untuk menjerap pupuk urea sehingga dalam aplikasinya pada proses pemupukan dapat mempertahankan stabilitas dari pupuk agar tidak mudah tercuci (leaching) dan terdegradasi. Penggunaan agen lepas lambat akan meningkatkan efisiensi dan efektifitas pemupukan, terutama untuk lahan basah/berair.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01575

(13) A

(51) I.P.C : B32B 27/32 (2006.01) ,C08L 23/14 (2006.01) B32B 27/32 (2006.01) ,C08L 23/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910990

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17171957.8	19-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ABU DHABI POLYMERS CO. LTD (BOROUGE) L.L.C.
Sheikh Khalifa Energy Complex P. O. Box 6925, Corniche Road, Abu Dhabi, AE

(72) Nama Inventor :
Daniel VAN HOUCKE, BE

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI KOPOLIMER ACAK PROPILENA DENGAN SUHU INISIASI PENYEGELAN YANG DITURUNKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini diarahkan pada komposisi poliolefin yang cocok sebagai lapisan penyekat film multilapis yang menyediakan peningkatan, yaitu inisiasi penyegelan penyegelan yang dikurangi. Komposisi poliolefin terdiri dari kopolimer acak propilena dan polimer 1-butena. Invensi ini juga diarahkan pada film-film yang berorientasi dan tidak-berorientasi yang terdiri dari komposisi poliolefin dan penggunaan polimer 1-butena dalam komposisi poliolefin yang terdiri dari kopolimer acak propilena untuk mengurangi inisiasi penyegelan suhu orientasi atau non-orientasi. film berorientasi yang terdiri dari komposisi poliolefin. Invensi ini memungkinkan penerapan kopolimer acak komposisi poliolefin berbasis propilena sebagai lapisan penyekat film multilapis untuk jalur pengemasan yang lebih tinggi dan pada saat yang sama juga memberikan sifat hot tack yang baik dan sifat optik.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01576

(13) A

(51) I.P.C : B24B 31/00 (2006.01) ,B24B 31/12 (2006.01) ,B24C 1/04 (2006.01) ,B24C 3/32 (2006.01) ,B24C 11/00 (2006.01) ,B60G 21/055 (2006.01) B24B 31/00 (2006.01) ,B24B 31/12 (2006.01) ,B24C 1/04 (2006.01) ,B24C 3/32 (2006.01) ,B24C 11/00 (2006.01) ,B60G 21/055 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911061

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	2017-126781	28-JUN-17	Japan
	PCT/JP2018/000511	11-JAN-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUBISHI STEEL MFG. CO., LTD.
16-13, Tsukishima 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 1048550, Japan

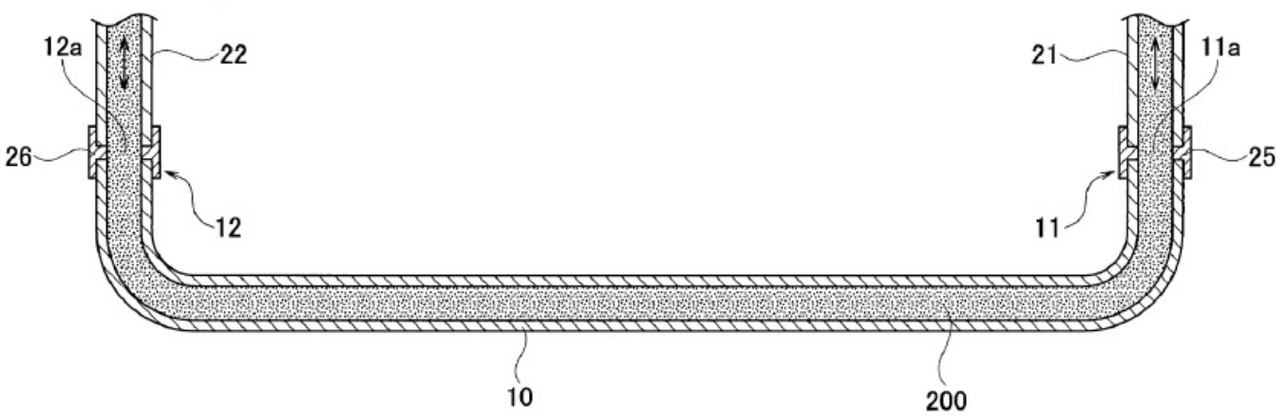
(72) Nama Inventor :
SAYAMA, Hironobu, JP

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

(54) Judul Invensi : PEGAS BERONGGA DAN METODE PEMBUATAN PEGAS BERONGGA

(57) Abstrak :

Suatu pegas berongga mencakup tabung baja yang mana rerata kekasaran permukaan adalah lebih kecil dari 10 □m di sepanjang keseluruhan permukaan dalam dari tabung baja dan/atau tegangan sisa kompresif diberikan ke keseluruhan permukaan dalam dari tabung baja. Pegas berongga dapat dibuat dengan langkah pemolesan permukaan dalam dari tabung baja dengan mengalirkan medium abrasif viskoelastik (200) di dalam komponen tubular (10), di antara bukaan pertama (11) dan bukaan kedua (12) dari komponen tubular (10). Medium abrasif (200) dapat mencakup bahan dasar viskoelastik dan abrasif granular. Permukaan dalam dari tabung baja dipoles secara merata untuk mengurangi kekasaran permukaan dan/atau diberikan tegangan sisa kompresif untuk menambah masa pakai sampai timbul lelah dari pegas berongga.



GAMBAR 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01577

(13) A

(51) I.P.C : B01J 37/08 (2006.01) ,B01J 37/02 (2006.01) ,B01J 21/06 (2006.01) ,B01J 27/24 (2006.01) ,B01J 35/00 (2006.01) ,B01J 35/04 (2006.01) ,A61L 9/18 (2006.01) ,B01D 53/86 (2006.01) ,C01G 23/08 (2006.01) B01J 37/08 (2006.01) ,B01J 37/02 (2006.01) ,B01J 21/06 (2006.01) ,B01J 27/24 (2006.01) ,B01J 35/00 (2006.01) ,B01J 35/04 (2006.01) ,A61L 9/18 (2006.01) ,B01D 53/86 (2006.01) ,C01G 23/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911071

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
102017000050577	10-MAY-17	Italy

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
COLOROBBIA CONSULTING S.R.L.
Via Pietramarina 53 Frazione Sovigliana, 50059 Vinci (firenze), Italy

(72) Nama Inventor :
Giovanni BALDI, IT
Andrea CIONI, IT
Valentina DAMI, IT
Laura NICCOLAI, IT
Marco BITOSSI, IT

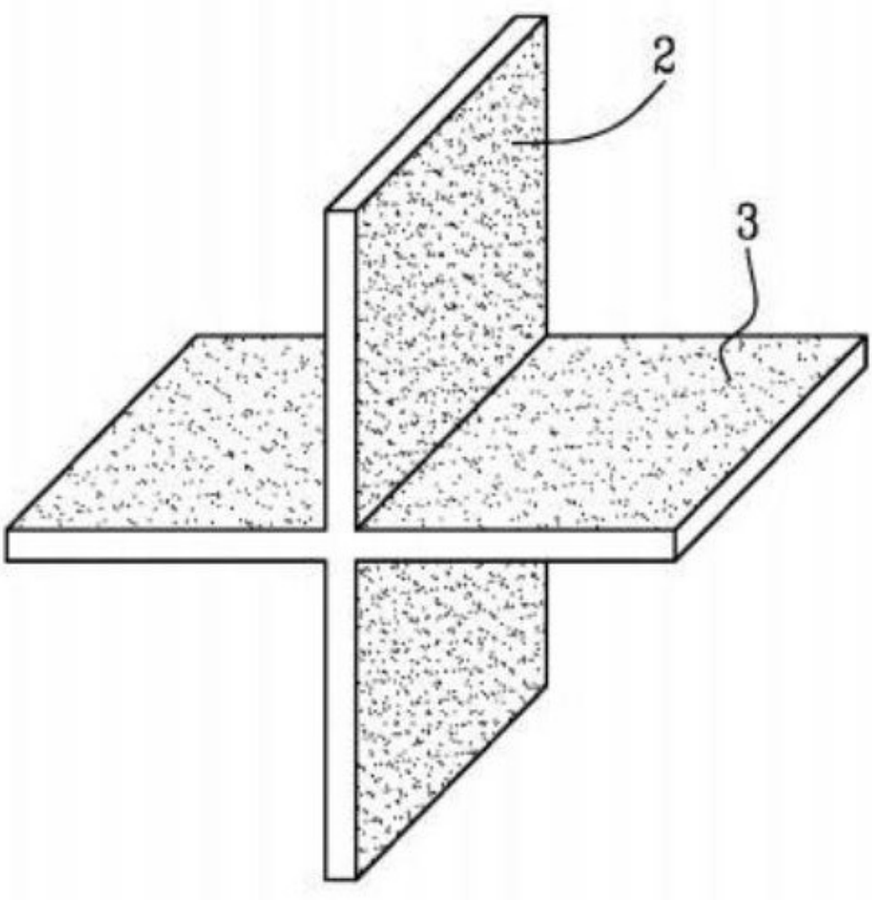
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PENUNJANG YANG DIFUNGSIKAN SECARA NANO DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Suatu penunjang yang difungsikan secara nano (1) terdiri dari suatu permukaan aplikasi (2) dan suatu lapisan partikel nano fotokatalitik (3) diendapkan pada permukaan aplikasi (2). Lapisan partikel nano fotokatalitik (3) terdiri dari titanium dioksida yang diolah dengan zat pengolahan yang mengandung nitrogen. [Ara. 2]

Gambar 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01578 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911110

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29/11/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-225277	30-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KEIHIN CORPORATION
26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0539 Japan

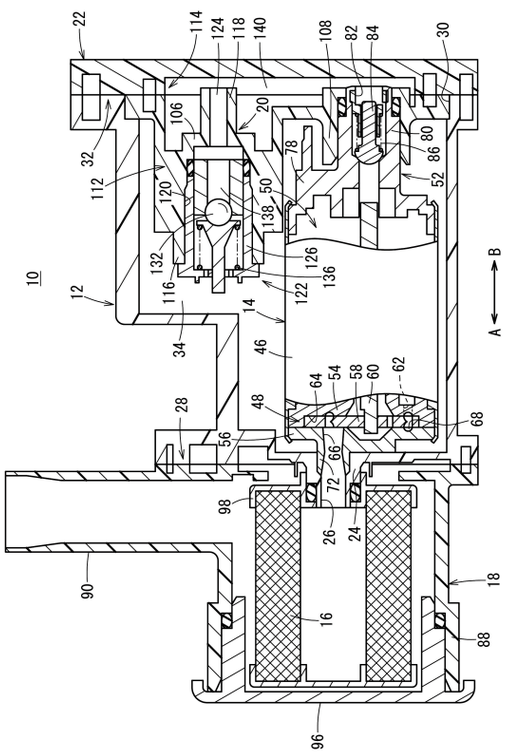
(72) Nama Inventor :
Tetsuya KANEKO, JP
Satoshi TANAKA, JP
Soichiro NAO, JP
Takayuki SUZUKI, JP
Hiroto KAMADA, JP

(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 PENYUPLAI BAHAN BAKAR

(57) Abstrak :

Suatu alat penyuplai bahan bakar (10) meliputi: suatu rumahan (12) yang menampung suatu pompa bahan bakar (14) dan memiliki suatu ruang bahan bakar bertekanan tinggi (140) yang berhubungan dengan suatu lubang pengeluaran bahan bakar (82); saluran-saluran pengirim pertama dan kedua (40, 104) yang berhubungan dengan ruang bahan bakar bertekanan tinggi (140) dan menyalurkan bahan bakar pada tekanan yang tinggi ke suatu penginjeksi; dan suatu pengatur tekanan (122) yang disediakan antara suatu ruang pelepasan (34) rumahan (12) dan ruang bahan bakar bertekanan tinggi (140). Selain itu, suatu saluran yang meluruskan aliran (124) disediakan dalam rumahan (12) antara suatu lubang penghubung (138) yang memiliki dudukan katup (128) dari pengatur tekanan (122) dan ruang bahan bakar bertekanan tinggi (140). Saluran yang meluruskan aliran (124) ini koaksial dengan lubang penghubung (138), dan memiliki panjang sepanjang arah sumbu yang dibentuk lebih besar daripada diameternya.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01570 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910921

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/11/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-221015	27-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan

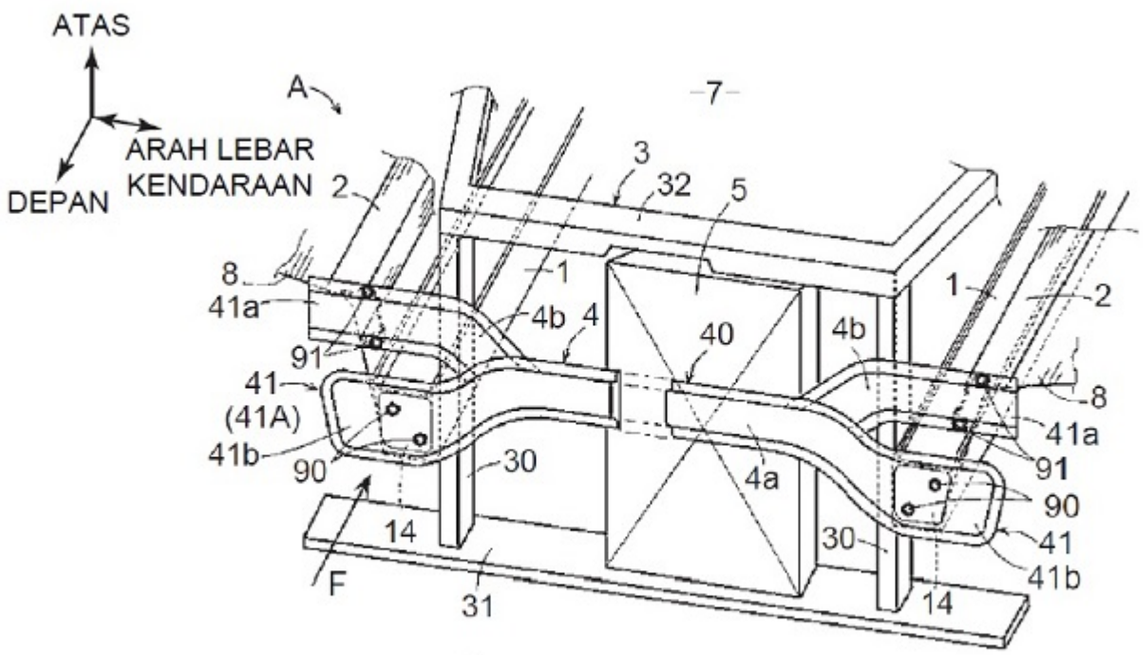
(72) Nama Inventor :
Yasukazu FUKUDA , JP
Atsushi MOMONAKA , JP

(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 : STRUKTUR DEPAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu struktur depan kendaraan (A) mencakup: sepasang komponen membentang depan-belakang pertama (1) yang merupakan komponen penyusun bodi kendaraan yang disediakan pada bagian sisi berlawanan pada arah lebar kendaraan dari bagian depan kendaraan dan membentang pada arah depan-belakang kendaraan; komponen melintang (4) yang membentang pada arah lebar kendaraan sehingga menjembatani sepasang komponen membentang depan-belakang pertama (1), bagian ujung berlawanan pada arah lebar kendaraan dari komponen melintang (4) disambungkan ke sepasang komponen membentang depan-belakang pertama (1); dan sepasang komponen membentang depan-belakang kedua (2) yang merupakan komponen penyusun bodi kendaraan yang disediakan pada sebagian dari bagian sisi berlawanan pada arah lebar kendaraan dari bagian depan kendaraan dan membentang pada arah depan-belakang kendaraan, ketinggian bagian tersebut berbeda dari ketinggian sepasang komponen membentang depan-belakang pertama, yang mana bagian ujung berlawanan pada arah lebar kendaraan dari komponen melintang (4) juga disambungkan ke sepasang komponen membentang depan-belakang kedua (2) serta sepasang komponen membentang depan-belakang pertama (1).



GAMBAR 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01571

(13) A

(51) I.P.C : H04B 7/06 (2006.01) ,H04B 7/0413 (2017.01) ,H04W 16/28 (2009.01) ,H04W 88/02 (2009.01) H04B 7/06 (2006.01) ,H04B 7/0413 (2017.01) ,H04W 16/28 (2009.01) ,H04W 88/02 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910930

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAY-17

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NTT DOCOMO, INC.
11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Japan

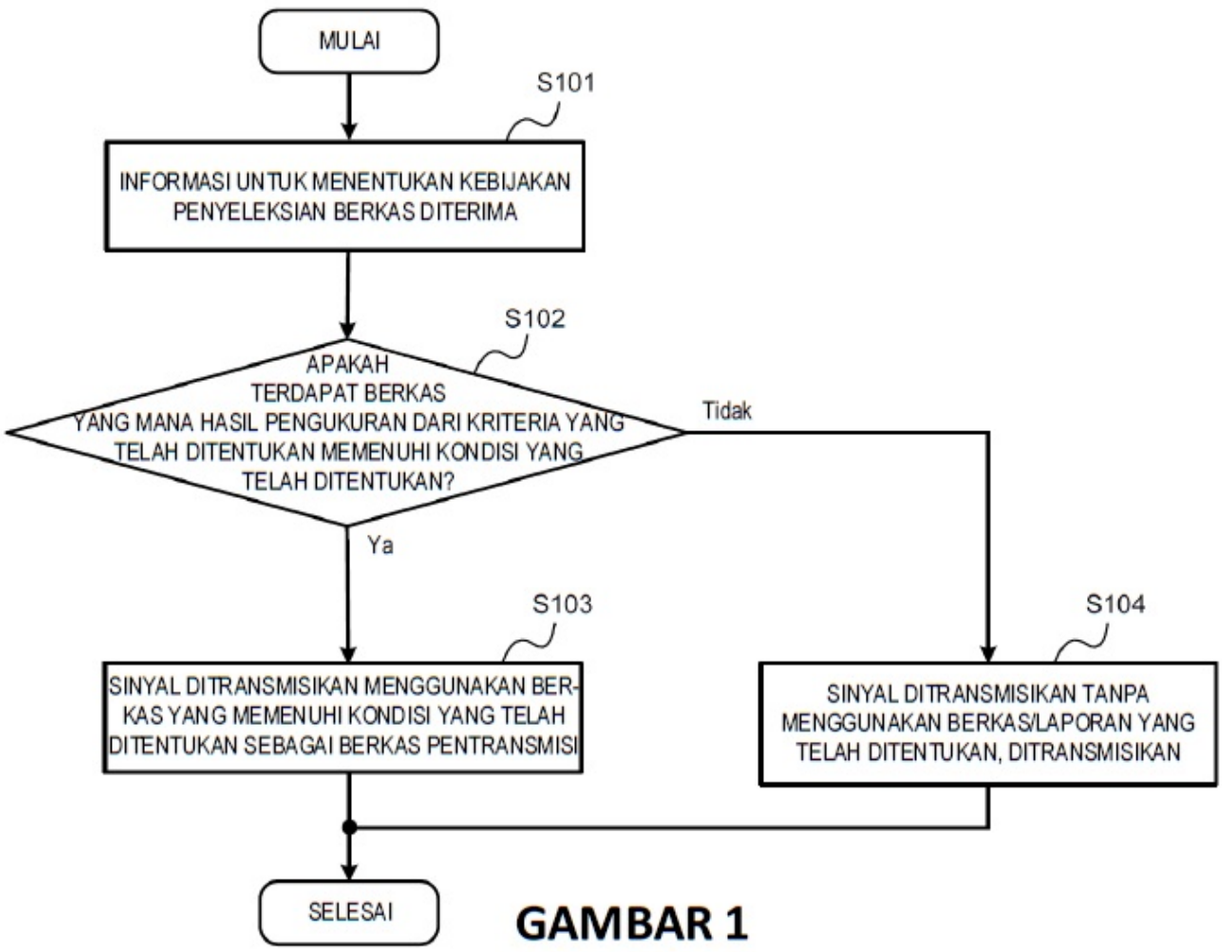
(72) Nama Inventor :
Ryosuke OSAWA , JP
Hiroki HARADA , JP
Yuichi KAKISHIMA , JP

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

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

(57) Abstrak :

Menurut satu aspek dari invensi ini, terminal pengguna memiliki bagian penerimaan yang menerima informasi penentuan untuk menentukan kebijakan pada seleksi otonom dari berkas pentransmisi, bagian kendali yang menyeleksi, sebagai berkas pentransmisi, berkas yang mana hasil pengukuran dari kriteria yang telah ditentukan memenuhi kondisi yang telah ditentukan, berdasarkan informasi penentuan, dan bagian transmisi yang mentransmisikan sinyal menggunakan berkas pentransmisi yang diseleksi. Menurut satu aspek dari invensi ini, bahkan apabila UE dimungkinkan untuk menyeleksi berkas, dimungkinkan untuk mengurangi penurunan pada hasil keluaran komunikasi dan seterusnya.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01572

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201910970

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/492,056	28-APR-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Amgen Inc.
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, United States of America

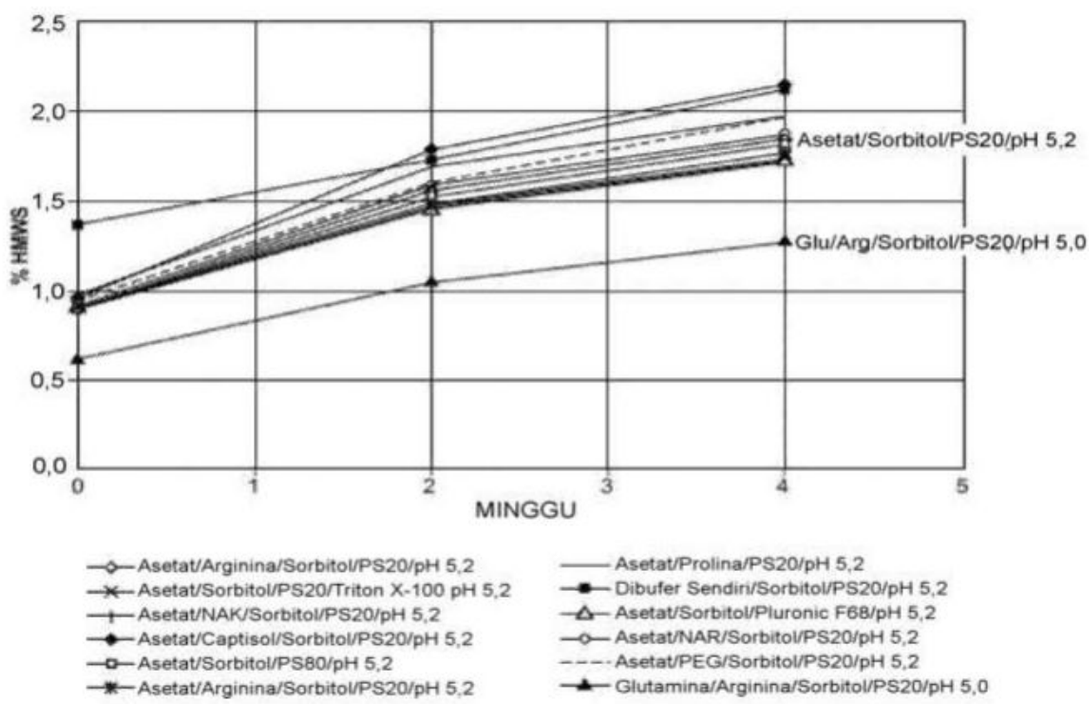
(72) Nama Inventor :
Stephen Robert BRYCH, US
Lyanne M. WONG, US
Jaymille FALLON, US
Monica Michelle GOSS , US
Jian Hua GU, CA
Pavan K. GHATTYVENKATAKRISHNA, IN

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

(54) Judul Invensi : FORMULASI ANTIBODI ANTI-RANKL MANUSIA, DAN METODE-METODE UNTUK MENGGUNAKANNYA

(57) Abstrak :

Formulasi-formulasi farmasi berair yang mencakup denosumab atau antibodi monklonal anti-RANKL manusia lainnya atau bagian darinya, dan karakteristik dari pH, sistem larutan penyangga, dan penghambat agregasi asam amino, diungkapkan di sini. Presentasi formulasi untuk penggunaan, misalnya, dalam vial sekali pakai, semprit sekali pakai, atau wadah kaca, metode-metode untuk menggunakan formulasi-formulasi dan benda-benda untuk mencegah atau mengobati penyakit-penyakit, dan kit terkait, juga diungkapkan.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01573

(13) A

(51) I.P.C : A61K 39/395 (2006.01) ,A61P 27/14 (2006.01) A61K 39/395 (2006.01) ,A61P 27/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910971

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/502,479	05-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Allakos Inc.
975 Island Drive #201, Redwood City, California 94065, United States of America

(72) Nama Inventor :
Christopher Robert BEBBINGTON, US
Bradford Andrew YOUNGBLOOD, US
Nenad TOMASEVIC, US

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

(54) Judul Invensi : METODE DAN KOMPOSISI UNTUK MENGOBATI PENYAKIT MATA ALERGI

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode untuk pengobatan penyakit mata alergi (misalnya, konjuntivitas alergi, keratokonjungtivitis, atau konjungtivitas papiler raksasa). Secara khusus, pengungkapan ini menyediakan metode untuk pengobatan penyakit mata alergi melalui pemberian antibodi yang mengikat pada Siglec-8 manusia atau komposisi yang mengandung antibodi tersebut. Pengungkapan ini juga menyediakan benda pembuatan atau kit yang mengandung antibodi yang berikatan dengan Siglec-8 manusia untuk pengobatan suatu penyakit mata alergi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01574

(13) A

(51) I.P.C : G05B 23/02 (2006.01) ,G05D 7/06 (2006.01) ,G05D 16/00 (2006.01)
G05B 23/02 (2006.01) ,G05D 7/06 (2006.01) ,G05D 16/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910981

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-115111	12-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUMITOMO METAL MINING CO., LTD.
11-3, Shimbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 1058716, JAPAN

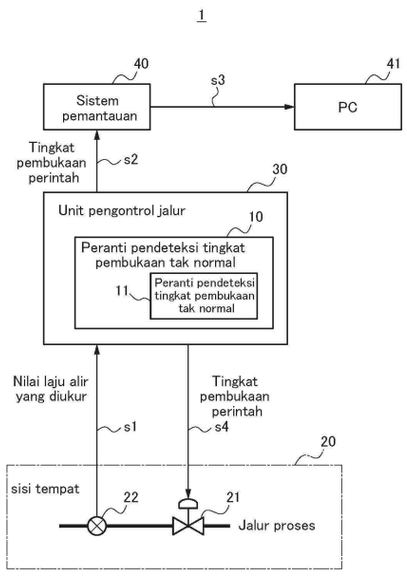
(72) Nama Inventor :
Shigeru NOZAKI, JP

(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 : PERANTI DETEKSI TINGKAT PEMBUKAAN TAK NORMAL DAN METODE DETEKSI TINGKAT PEMBUKAAN TAK NORMAL UNTUK KATUP KONTROL

(57) Abstrak :

PERANTI DETEKSI TINGKAT PEMBUKAAN TAK NORMAL DAN METODE DETEKSI TINGKAT PEMBUKAAN TAK NORMAL UNTUK KATUP KONTROL Invensi ini memungkinkan pendeteksian yang sangat akurat tingkat pembukaan tak normal suatu katup kontrol, seperti suatu katup kontrol aliran atau suatu katup kontrol tekanan, tanpa perlu memasang atau membangun peralatan instrumentasi baru. Invensi ini berupa suatu metode untuk mendeteksi suatu tingkat pembukaan tak normal suatu katup kontrol aliran pada suatu jalur proses cairan, di mana data diciptakan terlebih dahulu untuk suatu formula pendekatan teoritis yang berasal dari suatu tingkat pembukaan perintah untuk katup kontrol dan suatu laju alir cairan relatif terhadap tingkat pembukaan perintah, dan suatu nilai laju alir teoritis pada suatu tingkat pembukaan perintah yang ditetapkan sebelumnya yang diperoleh dari formula pendekatan teoritis dibandingkan dengan suatu nilai yang dihitung secara aktual dari laju alir cairan, sehingga mendeteksi suatu tingkat pembukaan tak normal katup kontrol. Selain itu, invensi ini berupa suatu metode untuk mendeteksi suatu tingkat pembukaan tak normal suatu katup kontrol tekanan pada suatu jalur proses gas, di mana data diciptakan terlebih dahulu untuk suatu formula pendekatan teoritis yang berasal dari suatu nilai rata dari nilai perintah untuk suatu beban operasi di dalam satu siklus perubahan tekanan suatu wadah reaksi di mana katup kontrol dihubungkan juga dari suatu durasi siklus perubahan tekanan, dan suatu durasi siklus teoritis pada suatu nilai perintah untuk suatu beban operasi yang ditentukan sebelumnya yang diperoleh dari formula pendekatan teoritis dibandingkan dengan suatu durasi siklus aktual, sehingga mendeteksi suatu tingkat pembukaan tak normal katup kontrol.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01546 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910060

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06/11/2019

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

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

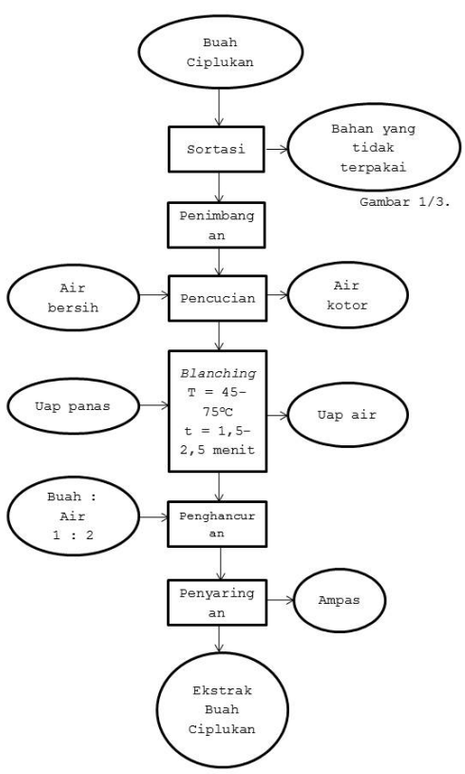
(72) Nama Inventor :
Rohmah Luthfiyanti, S.TP., M.Si., ID
Dr. Ade Chandra Iwansyah, SP., M.Sc., ID
Taufik Rahman, S.TP. M.Si., ID
Dr. Ainia Herminiati, ST., M.Si., ID
Dr.Ir. Agus Triyono, M.Sc, ID
Nurhaidar Rahman, S.P., ID
Ir. Dadang Dayat Hidayat, M.Eng.Sc., ID
Raden Cecep Erwan Andriansyah, S.T., M.Si., ID
Neneng Komalasari,, ID
Dr. Ir. Nana Sutisna Achyadi, M.Sc, ID
Yunika Rahayu, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : PROSES DAN FORMULASI PEMBUATAN MINUMAN SARI BUAH DARI EKSTRAK BUAH DAN KUNCUP CIPLUKAN (Physalis angulata Linn.)

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan proses pembuatan ekstrak buah dan kuncup ciplukan (Physalis angulata Linn.) dimana dilakukan proses pembuatan ekstrak buah dan kuncup ciplukan (Physalis angulata Linn.) yang meliputi tahap-tahap sortasi, penimbangan, pencucian, blanching, penghancuran, penyaringan, sehingga didapatkan hasil yang sesuai. Suatu proses pembuatan ekstrak buah ciplukan (Physalis angulata Linn.) yang meliputi tahap-tahap : mensortasi bahan; menimbang hasil sortasi; mencuci dengan air bersih hasil penimbangan; melakukan blanching menggunakan uap panas dengan suhu 450C - 750C (selama 1 – 2,5 menit; melakukan penghancuran hasil proses blanching menggunakan perbandingan buah : air sama dengan 1 : 2; dan menyaring hasil proses penghancuran sehingga diperoleh ekstrak buah ciplukan (Physalis angulata Linn.). Suatu proses pembuatan ekstrak kuncup ciplukan (Physalis angulata Linn.) yang meliputi tahap-tahap : mensortasi bahan; menimbang hasil sortasi; mencuci dengan air bersih hasil penimbangan; melakukan blanching menggunakan uap panas dengan suhu 450C - 750C selama 1 – 2,5; melakukan penghancuran hasil proses blanching menggunakan perbandingan kuncup : air sama dengan 1 : 20; dan menyaring hasil proses penghancuran sehingga diperoleh ekstrak kuncup ciplukan (Physalis angulata Linn.).



Gambar 1/3.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01547 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910241

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11/11/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220

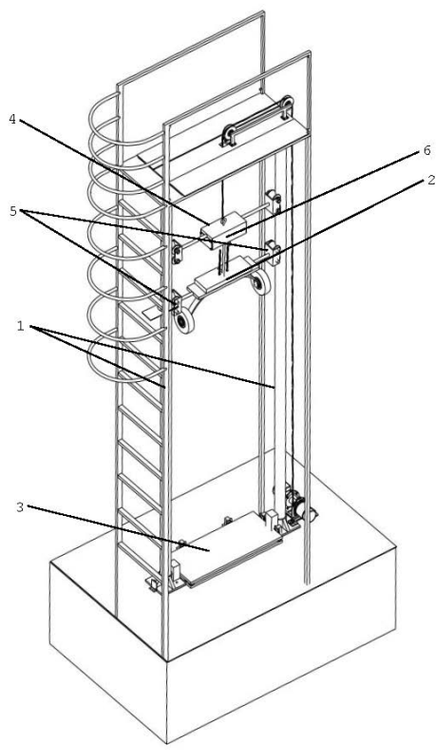
(72) Nama Inventor :
Rizky Fitriansyah, S.T., ID
Afid Nugroho, S.T., M.Eng., ID
Abian Nurrohmad, S.T., ID
Yusuf Giri Wijaya, S.Si., ID
Muhammad Hadi Widanto, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220

(54) Judul Invensi : ALAT UJI IMPAK JATUH BEBAS RODA PENDARATAN PESAWAT TANPA AWAK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu alat uji impak jatuh bebas untuk roda pendaratan pesawat tanpa awak dan kolom penyerap energi, lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan keseluruhan alat uji impak jatuh bebas, sistem roda peluncur alat uji, sistem penguncian pelat peluncur, dan pemasangan sensor-sensor penghitung gaya pada pelat dasar. Perlindungan yang dilakukan adalah dengan meningkatkan kelurusan vertikal pelat peluncur pada saat impak dengan menggunakan roda peluncur ganda, sistem penguncian pin ganda untuk keamanan peluncuran, dan peningkatan banyaknya parameter gaya-gaya reaksi yang dihasilkan dengan konfigurasi peletakan sensor-sensor gaya pada pelat dasar.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01548

(13) A

(51) I.P.C : G01B 11/00 (2006.01) ,G01P 3/36 (2006.01) ,G06T 7/254 (2017.01)
G01B 11/00 (2006.01) ,G01P 3/36 (2006.01) ,G06T 7/254 (2017.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910291

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-109620	02-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GPRO Co., Ltd.
5-14-12 Minamitsukaguchi-cho, Amagasaki-shi Hyogo 6610012, JAPAN

(72) Nama Inventor :
KAWAMOTO Hideaki , JP
Do Viet Manh, VN
Luong Hong Quan, VN

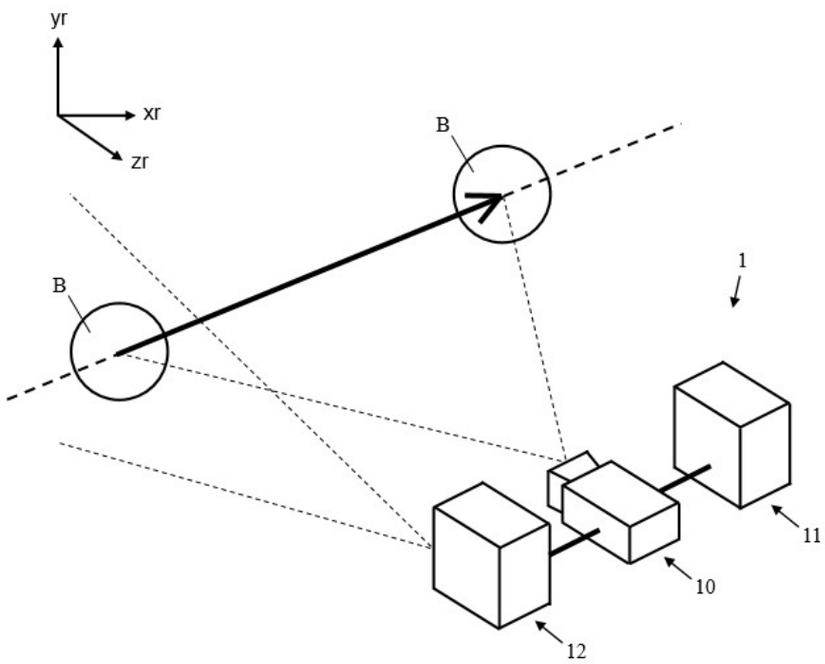
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Kusno Hadi S.Si
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : ALAT PENGUKUR PARAMETER PENERBANGAN DAN METODE PENGUKURAN PARAMETER PENERBANGAN

(57) Abstrak :

Bagian pengambilan gambar 201 yang mengambil bola dalam penerbangan dengan kamera secara kontinu. Bagian penyesuaian gambar 203 menghasilkan gambar bola terdaftar pertama yang diperoleh dengan membuat ukuran gambar bola pertama yang sesuai dengan ukuran gambar bola kedua. Bagian pembentukan model 3D 204 membentuk model 3D dari gambar bola terdaftar pertama yang diperoleh dengan mengubah sistem koordinat kamera dari gambar bola terdaftar pertama yang dihasilkan menjadi sistem koordinat dunia. Bagian pemutaran virtual 205 yang memutar secara virtual model 3D yang dibentuk dari gambar bola terdaftar pertama dalam sistem koordinat dunia dengan menggunakan parameter putaran awal dan informasi matriks putaran. Bagian pembentukan gambar terdaftar 206 menghasilkan gambar bola terdaftar kedua dalam sistem koordinat kamera yang diperoleh dengan mengubah sistem koordinat dunia dari permukaan yang terlihat, diambil dari kamera dalam model 3D dari gambar bola terdaftar pertama setelah putaran, menjadi sistem koordinat kamera. Bagian penghitungan perbedaan 207 mengekstraksi gambar bola perbandingan kedua, sesuai dengan gambar bola terdaftar kedua, dalam gambar bola kedua dan menghitung perbedaan antara gambar bola terdaftar kedua dan gambar bola perbandingan kedua. Bagian penentuan parameter putaran 208 mengulangi putaran virtual model 3D, pembentukan gambar bola terdaftar kedua dan penghitungan perbedaan dengan mengubah parameter putaran awal, dan menentukan parameter putaran untuk meminimalkan perbedaan sebagai parameter putaran sesungguhnya dari bola.

[Fig. 1]



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01549 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910401

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/11/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

(72) Nama Inventor :
Ahmad Thontowi, M.Si., ID
Lutfi Nia Kholida, M.Si, ID
Pugoh Santoso, M.Si, ID
Hendra Saputra, M.Si, ID
Dr. Yopi, ID
Dr. Atit Kanti, ID
Dr. Euis Hermiati, ID
Maulida Oktaviani, M.Si., ID
Raden Permana Budi Laksana, A.Md., ID

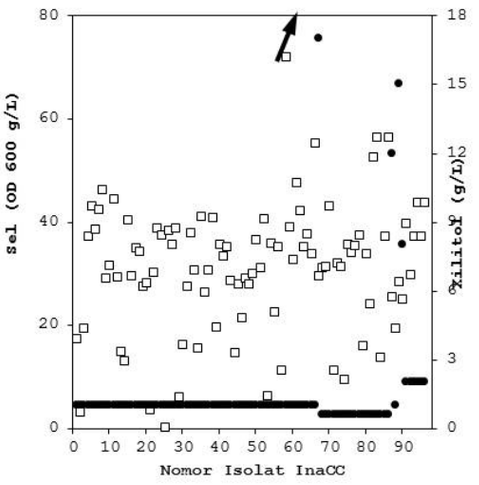
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

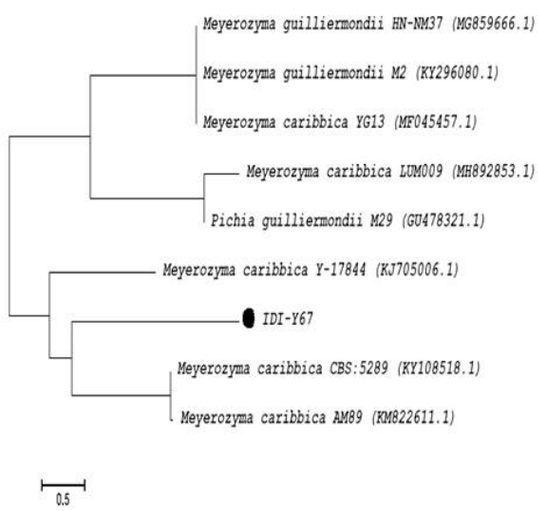
(54) Judul Invensi : KHAMIR MEYEROZYMA CARIBBICA PENGHASIL XILITOL DARI BIOMASA LIGNOSELULOSA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan kemampuan sel khamir Meyerozyma caribbica dalam memproduksi xilitol, mampu mengasimilasi glukosa dan xilosa, tahan pada tekanan osmotik xilosa hingga 70 g/L, tahan pada kondisi media yang mengandung senyawa-senyawa inhibitor, mampu mendetoksifikasi senyawa furfural dan 5-HMF, dan mampu memfermentasi biomassa lignoselulosa, khususnya biomasa Tongkol Jagung, Daun Tebu, Ampas Tembakau, dan Ampas Sorgum menjadi xilitol dengan konsentrasi tertinggi sekitar 14 g/L.

Gambar 1/7.





(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01550 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910410

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/11/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020

(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, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12540

(72) Nama Inventor :
Dr. Tatan Kostaman, SSi, MP, ID
Dr. Nurcholidah Solihati, S.Pt, MSi, ID
Dr. Soni Sopiyana, S.Pt, MP, ID
Dr. Tike Sartika, MSi, ID
Priyono, S.Pt, MSi, ID
Dr. Andi Baso Lompengeng Ishak, S.Pt, MP, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Jalan Salak No. 22 Bogor, Jawa Barat

(54) Judul Invensi : Proses Kriopreservasi untuk Menghasilkan Semen Beku Ayam untuk Bahan Inseminasi Buatan

(57) Abstrak :

Sebuah invensi yang dilakukan untuk dapat memecahkan permasalahan di peternakan, yaitu rendahnya kualitas semen pasca pembekuan-thawing dan IB. Invensi berupa proses kriopreservasi untuk menghasilkan semen beku ayam untuk bahan inseminasi buatan dengan metode pellet diharapkan dapat menjawab permasalahan tersebut. Invensi ini menggunakan bahan yang terdiri dari semen ayam, pengencer lake prefreezing, krioprotektan DMSO dan nitrogen cair sehingga menghasilkan semen beku yang kemudian disimpan dalam suhu -1960C, dengan demikian tujuan penyimpanan semen ayam untuk waktu yang lama tercapai.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01552 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910440

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/11/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

(72) Nama Inventor :
Ir. Dadang Dayat Hidayat, M.Eng.Sc., ID
Ari Rahayuningtyas, S.T., MT, ID
Maulana Furqon, S.T., ID
Teguh Santoso, A.Md., ID
Dadang Gandara,, ID
Iman Rusim,, ID
Ir. Arie Sudaryanto, M.P., ID
Yose Rizal Kurniawan, S.TP., M.Si., ID

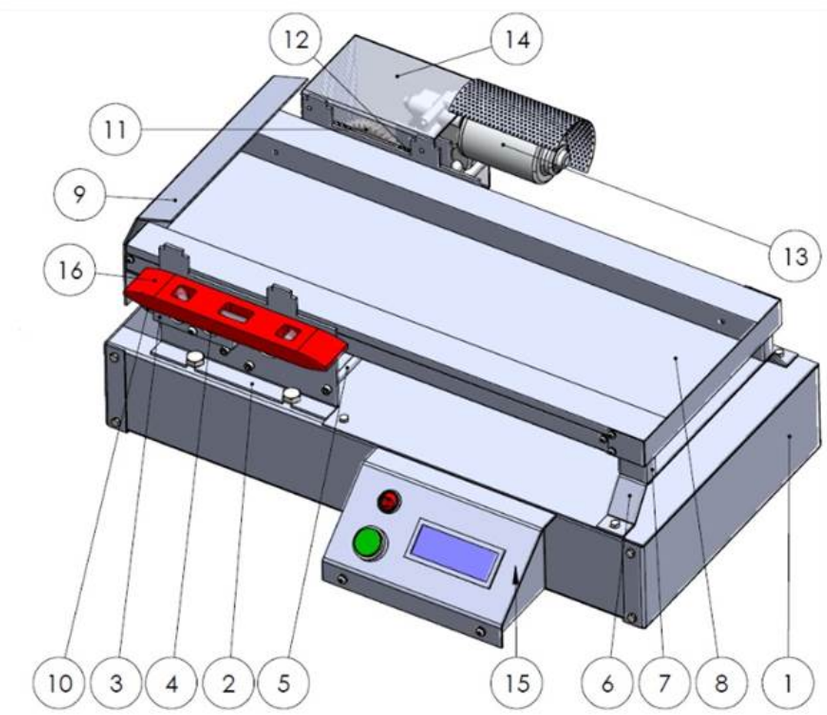
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : ALAT UKUR SUDUT PENGOSONGAN KOMODITAS PERTANIAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan alat ukur sudut kemiringan pengosongan komoditas pertanian sebagai dasar untuk mengetahui sifat mekanis dari komoditas pertanian. Perwujudannya terdiri dari : 1 buah kotak alas (1); 2 buah plat siku dudukan rumah bearing (2); 2 buah rumah bearing (3); 2 buah ball bearing (4); 3 buah batang spanner dinding rumah bearing (5); 1 buah dudukkan teflon penahan meja obyek/bahan (6); 2 buah bantalan teflon (7); 1 buah sub rakitan meja obyek/bahan (8); 1 buah penahan obyek/bahan (9); 1 buah pemberat meja obyek/bahan (10); 1 buah roda gigi pengikut/poros meja (11); 1 buah roda gigi penggerak/motor wiper (12); 1 buah motor wiper/mobil (13); 1 buah pelindung roda gigi dan motor wiper (14); 1 buah panel box (15); dan 1 buah waterpass (16). sistem kerja alat ini secara otomatis, yaitu dimulai dari bahan pertanian diletakkan pada meja obyek, kemudian sistem meluncur dengan sendirinya sesuai dengan sudutnya, ketika meluncur inilah sensor infrared yang terdapat pada panel box elektrik mendeteksinya sehingga mampu menampilkan angka sudut kemiringan dan kecepatan luncur pada papan penampil.

Gambar 1.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01553 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910451

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/11/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin
Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasi

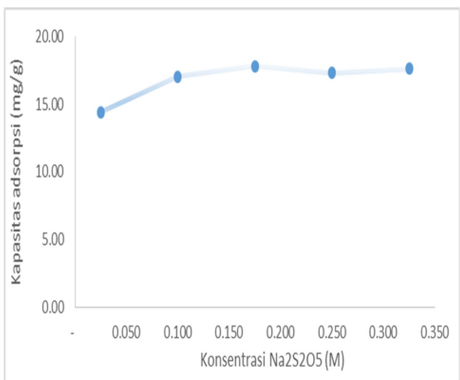
(72) Nama Inventor :
Umi Baroroh Lili Utami, S.Si,M.Si, ID
Prof.Dr.rer.nat.Heru Susanto,ST,MM,MT, ID
Dr. Bambang Cahyono, M.Si, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin
Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasi

(54) Judul Invensi : MODIFIKASI KERATIN BULU ITIK DENGAN Na2S2O5

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan keratin bulu itik dengan Na2S2O5. Keratin dari bulu itik yang dimodifikasi dengan Na2S2O5 dapat digunakan sebagai filter dalam pengolahan air yang mengandung logam. Proses pembuatan keratin bulu itik yang dimodifikasi dengan Na2S2O5 adalah sebagai berikut: bulu itik dicuci dengan air dan deterjen, kemudian dijemur hingga kering dan baunya hilang, selanjutnya dipanaskan dengan oven selama 24 jam pada suhu 50°C untuk menghilangkan kandungan air yang tersisa. Bulu itik digiling menggunakan mesin, diayak 40 mesh selanjutnya serbuk bulu itik direndam dengan HCl 0,1 M dan petroleum eter selama 24 jam, selanjutnya dicuci dengan akuades, kemudian disaring dengan menggunakan penyaring Buchner. Residu yang diperoleh dikeringkan dengan oven pada suhu 60°C. Keratin dari bulu itik dimodifikasi dengan HCl 4% (v/v) dan CH3OH 25%, dan diletakkan dipanaskan pada suhu 50°C dan diaduk selama 24 jam, disaring dan dicuci dengan akuades hingga netral dan dikeringkan dengan suhu 60oC. Selanjutnya dianalisis dengan FTIR. Modifikasi keratin bulu itik dengan bulu itik dengan Na2S2O5 lebih disukai dengan konsentrasi 0,1M dan ddsorben hasil modifikasi bulu itik dengan Na2S2O5 dapat diaplikasikan sebagai penyerapan logam berat seperti Fe.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01554 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910570

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/11/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin
Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasi

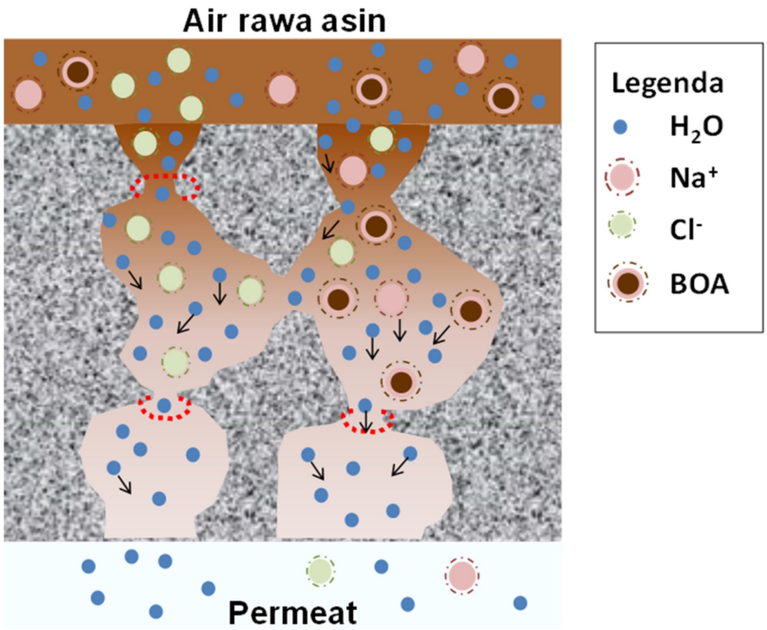
(72) Nama Inventor :
Muthia Elma, S.T., M.Sc., Ph.D., ID
Anna Sumardi, S.T., ID
Aulia Rahma, S.T., M.T., ID
Amalia Enggar Pratiwi, S.T., M.T., ID
Erdina Lulu Atika Rampun, S.T., M.T., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin
Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasi

(54) Judul Invensi : APLIKASI DESALINASI JANGKA PANJANG DENGAN SISTEM PERVAPORASI PADA AIR RAWA ASIN MENGGUNAKAN MEMBRAN SILIKA TANPA INTERLAYER

(57) Abstrak :

Invensi yang dikemukakan ini berkaitan dengan aplikasi desalinasi jangka panjang membran silika termodifikasi pada air rawa asin. Membran silika tanpa interlayer yang telah dimodifikasi diaplikasikan selama 400 jam pada air rawa asin yang memiliki kandungan organik dan garam tinggi. Inovasi dan modifikasi yang dilakukan pada fabrikasi membran seperti penggunaan katalis asam basa serta membran tanpa interlayer, sehingga mengurangi biaya pembuatan membran. Biaya murah juga menjadi keunggulan dari invensi ini karena penggunaan sistem pervaporasi yang dapat berlangsung pada tekanan rendah sehingga hanya memerlukan energi yang jauh lebih rendah. Invensi ini menunjukkan sistem evaporasi dengan menggunakan membran silika mampu menghasilkan air bersih yang berasal dari air rawa asin, baik musim hujan maupun kemarau.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01555 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910601

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/11/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

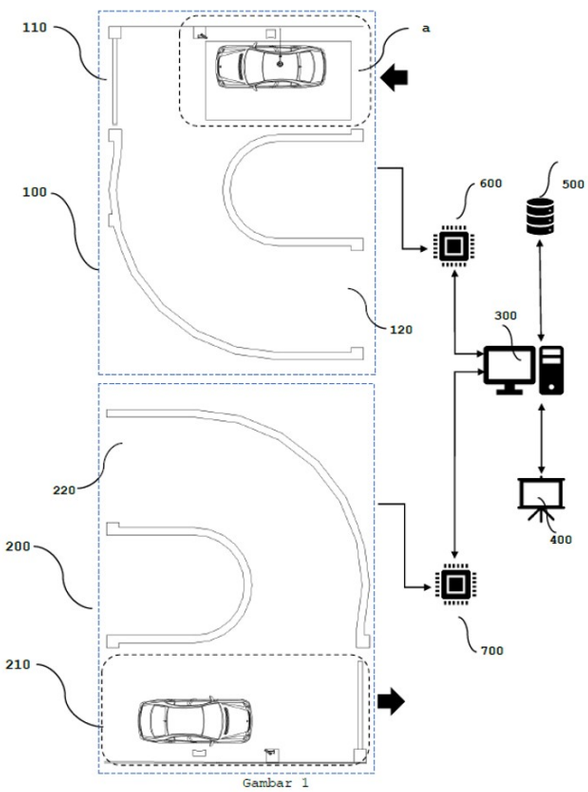
(72) Nama Inventor :
Catur Hilman Adritya Haryo Bhakti Baskoro, M.T., ID
Hendri Maja Saputra, M.T., ID
Midriem Mirdanies, M.T., ID
Vita Susanti, S.Kom., ID
Rifa Rahmayanti, M.Sc., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE IDENTIFIKASI KENDARAAN PADA GERBANG PARKIR

(57) Abstrak :

Invensi ini berupa sistem dan metode identifikasi kendaraan pada gerbang parkir yang terdiri dari dua bagian yaitu gerbang masuk parkir (100) dan gerbang keluar parkir (200), dimana pada gerbang masuk parkir terdiri dari palang gerbang masuk (110), mikroprosesor (600), dan display (300), yang dicirikan dengan detektor pelat nomor (113), detektor dimensi (114) (misal: depth detektor, ultrasonik, laser, lidar), detektor berat (116.a, 116.b, 116.c, 116.d), dan alat pembaca identitas pengguna (115) yang terhubung ke mikroprosesor (600) dimana input detektor pelat nomor (113), detektor dimensi (114), detektor berat (116.a, 116.b, 116.c, 116.d), dan alat pembaca identitas pengguna (115) diolah oleh mikroprosesor (600) sebagai pemicu palang gerbang masuk (110) terbuka atau tertutup dengan metode algoritma sebagaimana yang dijelaskan pada invensi ini. Sedangkan gerbang keluar parkir terdiri dari palang gerbang keluar (212), mikroprosesor (700), display (401), detektor pelat nomor (213) dan alat pembaca identitas pengguna (215) terhubung dengan mikroprosesor (700) sebagai pemicu palang gerbang keluar (212) terbuka atau tertutup dengan metode algoritma sebagaimana yang dijelaskan pada invensi ini. Mikroprosesor (600) pada gerbang masuk terhubung dengan mikroprosesor (700) pada gerbang keluar melalui sebuah server (300).



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01556 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910720

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/11/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220

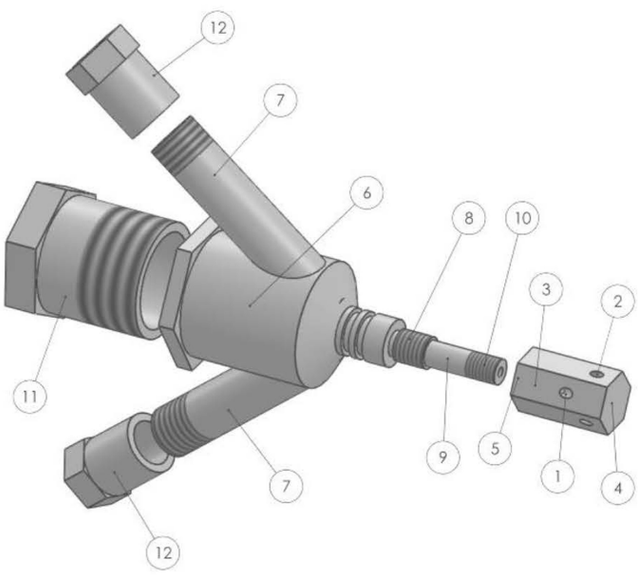
(72) Nama Inventor :
Dr. Arif Nur Hakim, M.Eng., ID
Taufiqur Rohman, S.T., ID
Hudoro, S.T., ID
Lia Nurhajati, S.T., ID
Khaerul Vikri, S.T., ID
Wiwiek Utami Dewi, M.Si., ID
Kus Budiono, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220

(54) Judul Invensi : IGNITER ROKET CAIR DENGAN PEMECAH ALIRAN

(57) Abstrak :

Sehubungan dengan teknologi roket cair yang semakin berkembang terutama di bagian igniter dan berbagai permasalahan penyebaran api di dalam enjin roket cair maka dibuatlah igniter roket cair dengan pemecah aliran. Pemecah aliran ini diharapkan dapat mendistribusikan nyala api secara merata ke segala sisi, dan mempercepat pembakaran di dalam ruang bakar enjin roket cair sehingga tidak terjadi penumpukan bahan bakar yang menyebabkan terjadinya detonasi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01632 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201912289

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

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(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

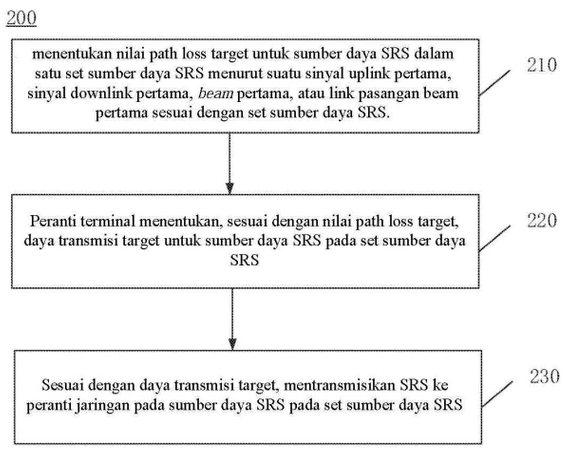
(72) Nama Inventor :
Wenhong CHEN, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

METODE DAN PERANTI KOMUNIKASI NIRKABEL Perwujudan dari aplikasi ini menyediakan metode dan peranti komunikasi nirkabel, yang mampu melakukan kontrol daya yang tepat dari sinyal referensi sounding(SRS). Metode ini meliputi: menurut sinyal uplink pertama, sinyal downlink pertama, beam pertama atau sepasang beam pertama sesuai dengan set sumber daya SRS, menentukan nilai path loss target untuk sumber daya SRS dari kelompok sumber daya SRS; menurut nilai path loss target, menentukan daya transmisi target untuk sumber daya SRS dari kelompok sumber daya SRS; dan sesuai dengan daya transmisi target, mentransmisikan SRS ke peranti jaringan pada sumber daya SRS dari set sumber daya SRS.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01631

(13) A

(51) I.P.C : D21H 21/18, D21H 17/24, D21H 23/04, D21H 23/22 D21H 21/18, D21H 17/24, D21H 23/04, D21H 23/22

(21) No. Permohonan Paten : P00201912239

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

(30) Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SCG PACKAGING PUBLIC COMPANY LIMITED
1 Siam Cement Road Bangsue, Bangkok 10800, TH

(72) Nama Inventor :
KAMBUTONG, Supakeat, TH
PERMPAISARNSAKUL, Patcharin, TH
THITIWUTTHISAKUL, Kasinee, TH
PATTARASOPACHAI, Pattira, TH
BAOSUPEE, Duangkamon, TH
PONGPAIBOON, Suebthip, TH

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

(54) Judul Invensi : BAHAN LEMBARAN KEKUATAN-TINGGI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu bahan lembaran kekuatan-tinggi yang mencakup: (a) selulosa atau bahan selulosa; dan (b) suatu aditif yang mencakup beta-glukan hemiselulosa yang dimodifikasi secara kimia yang dipilih dari beta-glukan hemiselulosa yang dimodifikasi secara kationik, beta-glukan hemiselulosa yang dimodifikasi secara anionik, beta-glukan hemiselulosa yang dimodifikasi secara amfoterik atau suatu campuran dari sedikitnya dua dari beta-glukan yang dimodifikasi secara kimia tersebut. Menurut invensi ini, bahan lembaran kekuatan-tinggi tersebut lebih lanjut mencakup suatu zat pengikat silang yang membentuk satu atau lebih struktur jaringan yang dipilih dari suatu jaringan selulosa, suatu jaringan beta-glukan hemiselulosa yang dimodifikasi secara kimia, atau suatu jaringan selulosa dan beta-glukan hemiselulosa yang dimodifikasi secara kimia.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01589

(13) A

(51) I.P.C : B22D 41/58 (2006.01) ,B22D 1/00 (2006.01) B22D 41/58 (2006.01) ,B22D 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912183

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-188710	28-SEP-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KrosakiHarima Corporation
1-1, Higashihama-machi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8068586, Japan

(72) Nama Inventor :
Yuuya UCHIDA, JP
Hirotaka ITOU, JP
Yuuji IGAWA, JP
Hitoshi NAKAMURA, JP

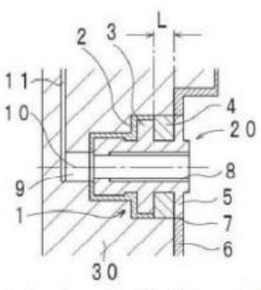
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PEMASANGAN SOKET DARI PRODUK TAHAN API

(57) Abstrak :

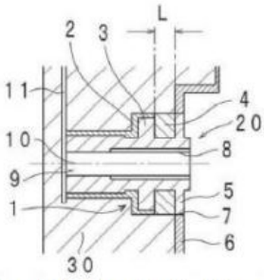
Diungkapkan adalah suatu struktur pemasangan soket dari suatu produk tahan api, yang dirancang untuk mencegah kebocoran gas di dalamnya. Suatu flensa pertama (3) disediakan antara suatu ujung luar dan suatu ujung dalam dari suatu soket (20), dan suatu permukaan dari flensa pertama (3) pada sisi ujung dalamnya terikat pada suatu bodi produk (30) dari produk tahan api melalui suatu bahan penyekat (2). Lebih lanjut, suatu permukaan dari flensa pertama (3) pada sisi ujung luarnya menghadap suatu pelat logam (6) yang ditempatkan di sekitar ujung luar atau suatu flensa kedua yang disediakan pada sisi ujung luar, melalui suatu lapisan bahan konduktif secara termal rendah (4) terbuat dari suatu bahan konduktif secara termal rendah yang memiliki suatu konduktivitas termal pada suhu ruang 40 (W/(m • K)) atau kurang.

Gambar 1



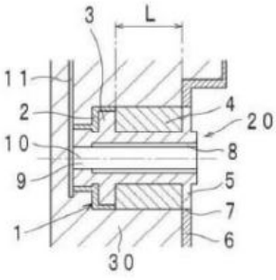
Sisi dalam dari bodi produk ↔ sisi luar dari bodi produk

(a)



Sisi dalam dari bodi produk ↔ sisi luar dari bodi produk

(b)



Sisi dalam dari bodi produk ↔ sisi luar dari bodi produk

(c)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01588

(13) A

(51) I.P.C : G06T 7/00 (2017.01) ,G06T 7/20 (2017.01) ,G06T 7/62 (2017.01) ,G06T 7/12 (2017.01) G06T 7/00 (2017.01) ,G06T 7/20 (2017.01) ,G06T 7/62 (2017.01) ,G06T 7/12 (2017.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912173

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17177721.2	23-JUN-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/06/2020

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

(72) Nama Inventor :
Christopher David BENTLEY, GB
Llyr Glyndwr GRIFFITHS, GB
Eric Gordon MAHERS, GB
Julie Marie ROBERTS, GB
Graham CLEAVER, GB
Aneta Magdalena STASIK, PL
James Steven COWAN, GB
Geoffrey Francis LAWTON, GB

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

(54) Judul Invensi : PERALATAN DAN METODE UNTUK MENGUKUR KARAKTERISTIK-KARAKTERISTIK PERGERAKAN RAMBUT

(57) Abstrak :

Suatu peralatan dan metode untuk mengukur karakteristik-karakteristik pergerakan dari suatu helaian rambut, peralatan tersebut mencakup: suatu rig pergerakan dimana helaian rambut tersebut dapat dipasang, rig pergerakan tersebut dapat dioperasikan untuk mengaplikasikan suatu osilasi paksa pada helaian rambut tersebut; suatu kamera untuk menangkap citra-citra helaian rambut selama pergerakan sampel rambut selama dan setelah aplikasi osilasi paksa; dan suatu komputer yang terkoneksi secara dapat berkomunikasi dengan kamera, komputer tersebut yang meliputi suatu prosesor untuk memproses citra-citra yang ditangkap dan mengekstraksi pengukuran-pengukuran kuantitatif helaian rambut dari citra-citra yang ditangkap; yang dicirikan bahwa suatu filter diaplikasikan pada citra-citra yang ditangkap untuk menyingkirkan rambut-rambut liar apapun yang terdeteksi sebelum dilakukan analisis citra-citra selanjutnya.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01494 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201912163

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/12/2019

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

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Tarwanto
Jln. KP Bojong Koneng RT 004 RW 001 No. 90 Telaga Murni Kecamatan Cikarang Barat Kabupaten Bekasi

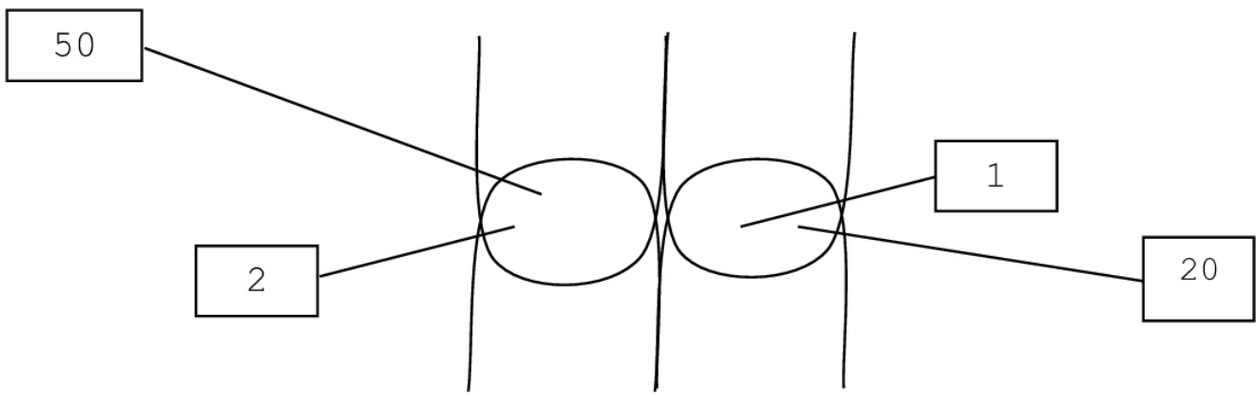
(72) Nama Inventor :
Raden Setya Sardjana , ID
Tarwanto, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Tarwanto
Jln. KP Bojong Koneng RT 004 RW 001 No. 90 Telaga Murni Kecamatan Cikarang Barat Kabupaten Bekasi

(54) Judul Invensi : PERANTI UNTUK PENINGKATAN KODE KEAMANAN DALAM MELAKUKAN TRANSAKSI PERBANKAN MENGGUNAKAN KARTU DAN METODE UNTUK PENINGKATAN KODE KEAMANAN DALAM MELAKUKAN TRANSAKSI PERBANKAN MENGGUNAKAN KARTU

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan kartu chip yang menempel pada bagian depan kartu perbankan meliputi elemen-elemen chip yang mencakup lapisan berbentuk oval seperti lingkarang (1) [20] dan (2) [50], lapisan lapisan berbentuk huruf (n) [30;40] dan lapisan berbentuk huruf (u) [60;70] yang disusun secara berurutan. Bagian berbentuk oval seperti lingkaran [20;50] yang memiliki tingkat keamanan tinggi. Elemen-elemen tersebut meliputi elemen suatu rekaman berupa sidik jari keseluruhan yang terkunci dan suatu otorisasi berupa sidik jari yang muncul secara sebagian dan; atau keseluruhan sidik jari pada layar monitor yang ada di perbankan, mesin ATM maupun mesin EDC saat melakukan transaksi perbankan yang memiliki tingkat keamanan tinggi. Elemen-elemen selanjutnya terdiri dari lapisan huruf (u) [30;40] berupa password atau pin dan lapisan huruf (n) [60;70] berupa data diri, NIK dan lainnya.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01579 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201912153

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/12/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UPN Veteran Jakarta
Jalan Rs Fatmawati i Pondok Labu Jakarta Selatan 12450

(72) Nama Inventor :
Dra. Arfiyanti, M.Kes, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
UPN Veteran Jakarta
Jalan Rs Fatmawati i Pondok Labu Jakarta Selatan 12450

(54) Judul Invensi : cookies daging ayam sebagai makanan tambahan bagi ibu hamil untuk menanggulangi masalah gizi dan pembuatannya

(57) Abstrak :

Abstrak COOKIES DAGING AYAM SEBAGAI MAKANAN TAMBAHAN BAGI IBU HAMIL UNTUK MENANGGULANGI MASALAH GIZI DAN PEMBUATANNYA Keadaan gizi ibu hamil yang baik akan menjamin pertumbuhan janin dan kelahiran bayi yang sehat, cadangan gizi pasca-kelahiran bagi ibu, serta produksi air susu ibu (ASI) yang mencukupi untuk memenuhi kebutuhan bayi pada awal usia kehidupannya sehingga secara fisik dan intelektualitas dapat tumbuh kembang dengan sehat dan produktif. Tujuan penelitian ini adalah untuk mendapatkan formulasi cookies daging ayam dari fortifikasi bahan makanan sumber hewani dan Nabati yang diprogram sehingga sesuai kebutuhan gizi makanan tambahan ibu hamil yang sudah mempertimbangkan interaksi antar mikronutrien. Kesimpulan: Cookies daging ayam dapat digunakan sebagai makanan tambahan untuk ibu hamil dalam mengatasi masalah gizi dan kesehatan ibu hamil serta meningkatkan kualitas sumber daya manusia dimasa depan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01625 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201912152

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/12/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(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, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12540

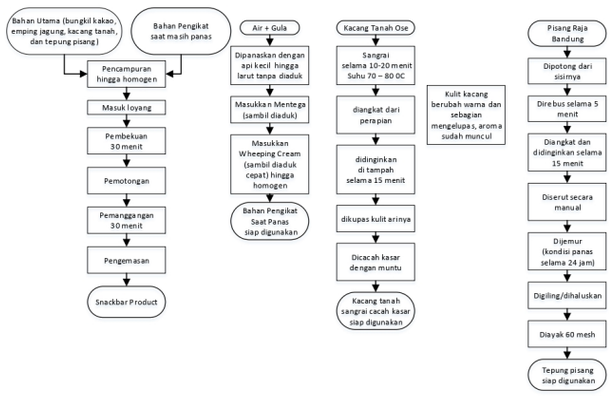
(72) Nama Inventor :
Retno Utami Hatmi, ST, MSc, ID
Prof. Dr. Ir. Titiek Farianti Djaafar, MP, ID
Dr. Ir. Tri Marwati, MSi, ID
Dr. Ir. Sugeng Widodo, MP, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Jl. Salak No. 22 Bogor

(54) Judul Invensi : Snackbar Berbahan Baku Bungkil Cokelat dan Bahan Lokal Serta Proses Pembuatannya

(57) Abstrak :

Invensi ini secara umum berhubungan dengan bahan baku penyusun snackbar dan proses pembuatannya. Bahan baku snackbar tersusun dari: bungkil cokelat dan bahan lokal. Bungkil cokelat yang digunakan merupakan hasil samping pengolahan minuman cokelat 3 in 1 dari TTP Nglanggeran Patuk Gunungkidul yang tidak lolos ayakan 200 mesh. Bahan lokal yang digunakan adalah hasil panen dari wilayah Gunungkidul Daerah Istimewa Yogyakarta, yaitu jagung, kacang tanah dan pisang. Jagung berfungsi sebagai sumber energi pada snackbar dan digunakan dalam bentuk emping jagung. Kacang tanah berfungsi sebagai sumber protein pada snackabar dan digunakan dalam bentuk kacang sangrai dan dicacah kasar. Pisang berfungsi sebagai sumber vitamin dan mineral pada snackbar dan digunakan dalam bentuk tepung pisang dengan ukuran lebih besar atau sama dengan 60 mesh. Snackbar yang dihasilkan ini sangat disukai konsumen.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01630

(13) A

(51) I.P.C : C22C 21/02 (2006.01) ,C22F 1/00 (2006.01) ,C22F 1/043 (2006.01)
C22C 21/02 (2006.01) ,C22F 1/00 (2006.01) ,C22F 1/043 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912138

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JUN-17

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIKI ALUMINIUM INDUSTRY CO., LTD.
4-8, Tosabori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5500001, JAPAN

(72) Nama Inventor :
Atsuo KABURAGI, JP
Satoshi MIYAJIRI, JP
Naoto OSHIRO, JP
Tsuyoshi YAMADA, JP

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

(54) Judul Invensi : PADUAN ALUMINIUM DAN PENCETAKAN PADUAN ALUMINIUM

(57) Abstrak :

PADUAN ALUMINIUM DAN PENCETAKAN PADUAN ALUMINIUM Yang disajikan adalah: suatu paduan alumunium dengan keseimbangan sifat mekanik yang baik, khususnya kekuatan tegangan tarik, pemanjangan, 0,2%-kekuatan hasil, dan kekerasan, yang dapat digunakan untuk suatu peningkatan jumlah pemakaian terutama pada bidang perlengkapan transportasi pada umumnya, dan dapat diproduksi secara ekonomis dan penggunaan berkesinambungan bahan-bahan daur ulang seperti bongkahan barang bekas; dan suatu cetakan paduan alumunium yang dibuat dari paduan alumunium tersebut. Lebih khusus lagi, invensi ini diarahkan pada: suatu paduan alumunium yang mengandung, dalam % berat, 0,75% □ Cu □ 1,25%, 7,5% □ Si □ 8,5%, 0,50% < Mg □ 0,80%, 0,20% □ Fe □ 0,50%, 0,30% □ Mn □ 0,50%, 0,10% □ Cr □ 0,30%, dan sisanya Al dan pengotor-pengotor ikutan; dan suatu cetakan paduan alumunium yang dibuat dari paduan alumunium tersebut.

GAMBAR 1

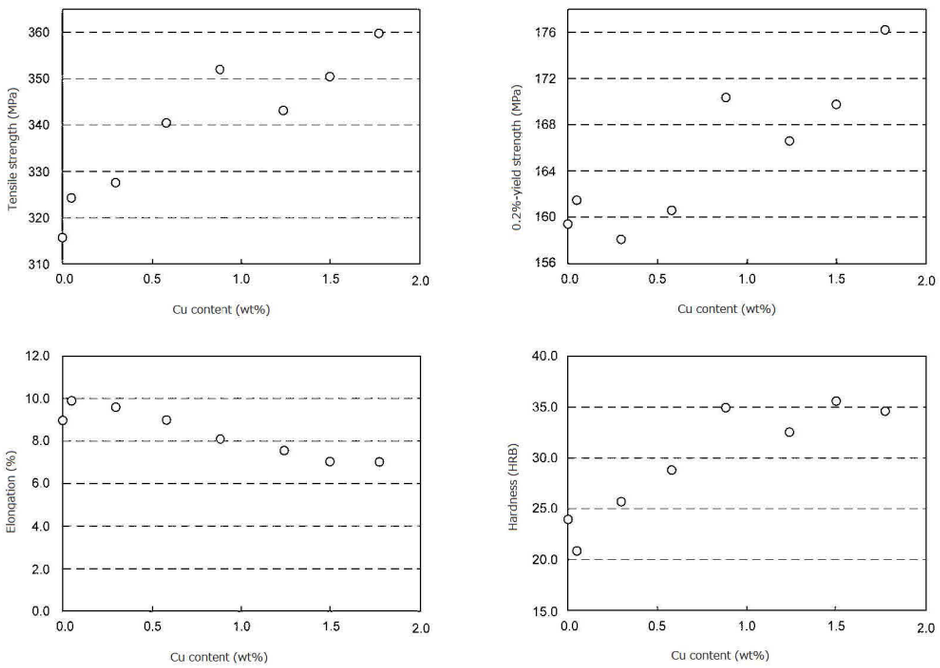


FIG. 1 Relationship between Cu content and physical properties of non-heat-treated aluminum alloy

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01587

(13) A

(51) I.P.C : C07D 498/04 (2006.01) ,A61K 31/5383 (2006.01) ,A61K 9/20 (2006.01) C07D 498/04 (2006.01) ,A61K 31/5383 (2006.01) ,A61K 9/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912133

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10-2017-0064914	25-MAY-17	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JW PHARMACEUTICAL CORPORATION
2477, Nambusunhwan-ro Seocho-gu Seoul 06725, Republic of Korea

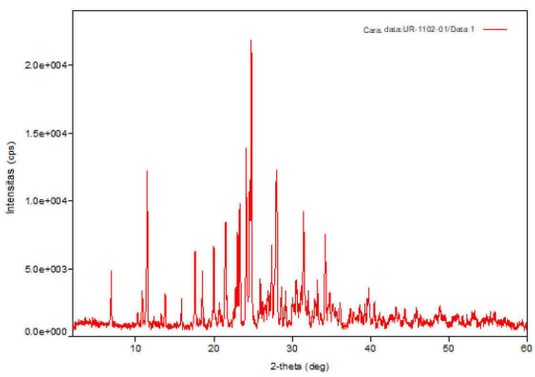
(72) Nama Inventor :
Do Kyu PYUN, KR
Kyoung Jin OO, KR

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENYIAPKAN SENYAWA TURUNAN HETEROSIKLIK, KOMPOSISI YANG MENGANDUNG SENYAWA YANG SAMA, DAN HIDRAT DARI SENYAWA YANG SAMA

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MENYIAPKAN SENYAWA TURUNAN HETEROSIKLIK, KOMPOSISI YANG MENGANDUNG SENYAWA YANG SAMA, DAN HIDRAT DARI SENYAWA YANG SAMA Invensi ini berhubungan dengan: suatu metode baru untuk menyiapkan suatu senyawa turunan heterosiklik formula kimia I di bawah ini; suatu senyawa antara baru digunakan dalam metode persiapan; suatu komposisi untuk pengobatan atau pencegahan dari asidemia hiperuris, asam urat, nefritis, insufisiensi ginjal kronis, nefrolit, uremia, urolitiasis, atau suatu penyakit terkait asam urat, komposisi yang mengandung senyawa formula kimia I dengan suatu dosis lebih dari 2 mg dan sama dengan atau kurang dari 10 mg dan diberikan secara oral sekali sehari; dan suatu hidroklorida 1,5 hidrat dari senyawa baru komposisi kimia I.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01629

(13) A

(51) I.P.C : A44B 19/34 (2006.01) ,A44B 19/04 (2006.01) ,A44B 19/54 (2006.01) A44B 19/34 (2006.01) ,A44B 19/04 (2006.01) ,A44B 19/54 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912128

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

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YKK CORPORATION
1, Kanda Izumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 1018642, Japan

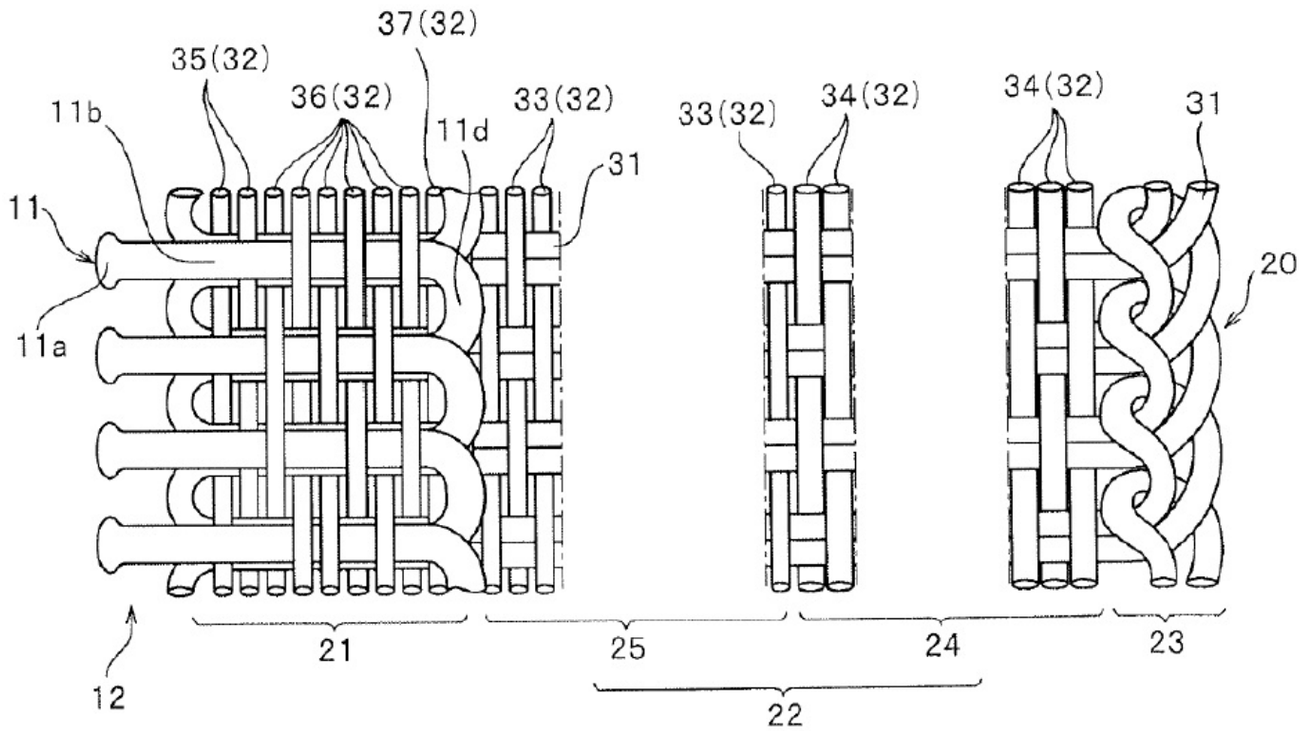
(72) Nama Inventor :
Akihiro YAGYU , JP

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

(54) Judul Invensi : STRINGER PENGENCANG

(57) Abstrak :

Suatu stringer pengencang (10) dari invensi ini memiliki pita pengencang (20) yang dilengkapi dengan bagian bodi utama pita (22) dan bagian pelekatan elemen (21) dan sejumlah elemen pengencang (11) yang dipasang tetap dengan merajut ke bagian pelekatan elemen (21) dari pita pengencang (20) pada waktu yang sama saat merajut pita pengencang (20), dan dilengkapi dengan struktur rajutan dengan satu pitch per satu rotasi. Benang pakan (31) dari pita pengencang (20) memiliki kehalusan yang lebih besar daripada kehalusan dari sedikitnya sebagian dari benang lungsin (32) yang ditempatkan pada bagian bodi utama pita (22). Dengan demikian, produktivitas dari stringer pengencang (10) dapat ditingkatkan untuk mengurangi biaya. Lebih lanjut, kerapatan dari benang pakan (31) di pita pengencang (20) dapat ditingkatkan, dan pita pengencang (20) dapat berkemungkinan lebih sedikit untuk menjadi tidak sejajar.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01586

(13) A

(51) I.P.C : C07F 7/18 (2006.01) ,C07C 405/00 (2006.01) C07F 7/18 (2006.01) ,C07C 405/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912123

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-DEC-17

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/JP2017/020168	31-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOHOKU UNIVERSITY
2-1-1, Katahira, Aoba-ku, Sendai-shi Miyagi, 9808577, JAPAN

(72) Nama Inventor :
KOSEKI Yoshitaka, JP
KASAI Hitoshi, JP
KAMISHIMA Takaaki, JP
NONAKA Toshiyuki, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Am Badar S.H.
Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : TURUNAN BLOK INTI PGE1 DAN METODE PRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menghasilkan turunan siklopentenona baru yang dikehendaki secara industri dan metode produksinya. Senyawa (senyawa yang diwakili dengan formula (II) dan stereoisomernya) yang dihasilkan oleh invensi dari aplikasi ini adalah senyawa-senyawa antara dari turunan-turunan prostaglandin atau sejenisnya yang baru dan dikehendaki secara individu. Juga dihasilkan metode produksinya. Senyawa aplikasi industri dan praktis dan metode produksinya diantisipasi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01585 (13) A

(51) I.P.C : A61K 31/00 A61K 31/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201912113

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201721020166	08-JUN-17	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GLENMARK PHARMACEUTICALS LIMITED
B/12 Mahalaxmi Chambers, 22, Bhulabhai Desai Road, Mumbai 400 026, India

(72) Nama Inventor :
DHUPPAD, Ulhas, IN
DESHMUKH, Nitin, IN
SADAPHAL, Krishna, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Kusno Hadi S.Si
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : FORMULASI-FORMULASI FARMASI ORAL UNTUK REMOGLIFLOZIN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan formulasi oral lepas cepat dari remogliflozin atau garam-garamnya yang dapat diterima secara farmasi yang diberikan pada pasien yang membutuhkannya, untuk pengobatan diabetes mellitus. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan suatu formulasi farmasi yang mencakup kombinasi sinergis remogliflozin etabonat dan metformin hidroklorida. Dalam perwujudan yang disukai, invensi ini berhubungan dengan tablet dua lapis yang mencakup suatu lapisan lepas cepat dan suatu lapisan lepas lambat dimana lapisan lepas cepat mencakup remogliflozin etabonat atau garam-garamnya yang dapat diterima secara farmasi dan lapisan lepas lambat mencakup metformin atau garam yang dapat diterima secara farmasi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01624 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201912112

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/12/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
POLITEKNIK NEGERI SEMARANG
Jl. Prof. H. Soedarto S.H., Tembalang, Semarang Kode Pos 50275

(72) Nama Inventor :
TJOKRO HADI, ID
DIANITA RATNA KUSUMASTUTI, ID
SUTARNO, ID
SUPRIYADI, ID
TEDJO MULYONO, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
POLITEKNIK NEGERI SEMARANG
Jl. Prof. H. Soedarto S.H., Tembalang, Semarang Kode Pos 50275

(54) Judul Invensi : ALAT UJI GESER LAS WIREMESH

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai suatu alat uji geser las wiremesh untuk mendapatkan data-data kekuatan geser las wiremesh baik kawat baja polos minimum 25 kgf/mm2 dan sirip minimum 20 kgf/mm2 dan ini salah satu indikator wiremesh dapat dipakai atau tidak. Terdiri dari batang tarik pengarah, payung roller utama, rumah as selinding dan as selinding. Pada masing-masing sparepart ini memiliki peran yang berbeda-beda. Misalnya batang tarik pengarah yang memfokuskan kekuatan geser ke mesin Universal Testing Machine (UTM), payung roller utama mempunyai peran kawat baja horizontal harus dapat menggelinding atau roller sehingga didapatkan data yang sempurna, rumah as selinding dan as selinding Ø 36 mm ini memiliki peran mengarahkan kawat baja tegak benar-benar tengah agar ikatan baja horizontal dan baja tegak akan terkelupas dengan sempurna.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01628 (13) A

(51) I.P.C : B32B 27/30 (2006.01) B32B 27/30 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912089

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-JUN-17

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

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

(72) Nama Inventor :
SU, Fengyi, CN
LIU, Andong, CN
CHEN, Hongyu, US
PAN, Jianping, CN
YUN, Xiao Bing, CN
ALLGEUER, Thomas, AT
CHEN, Erqiang, CN
ZHAO, Tipeng, CN
LIAO, Guihong, CN

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

(54) Judul Invensi : FILM MULTILAPISAN DAN LAMINASI YANG MENGANDUNG ZAT SELIP

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini memberikan suatu film multilapisan yang di ko-ekstrusi bersama. Film multilapisan yang di ko-ekstrusi memiliki setidaknya dua lapisan, termasuk lapisan penyegel dan lapisan kedua yang kontak dengan lapisan penyegel. Lapisan penyegel mengandung (A) polimer berbasis etilena pertama yang memiliki kerapatan dari 0,865 g/cc hingga 0,930 g/cc dan indeks leleh dari 0,5 g/10 menit hingga 25 g/10 menit; (B) amida asam lemak utama tidak jenuh yang memiliki titik leleh 100°C atau kurang; dan (C) amida asam lemak utama jenuh yang memiliki titik lebur lebih besar dari 100°C. Amida asam lemak utama tidak jenuh dan amida asam lemak utama jenuh memiliki rasio bobot dari 3:1 sampai 1:6. Lapisan kedua mengandung polimer berbasis etilena kedua. Pengungkapan ini juga menyediakan laminasi yang mengandung lapisan penyegel tersebut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01584

(13) A

(51) I.P.C : B29C 63/06 (2006.01) ,B29C 70/68 (2006.01) ,B32B 5/28 (2006.01)
B29C 63/06 (2006.01) ,B29C 70/68 (2006.01) ,B32B 5/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912063

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-JUN-17

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LONG PIPES LIMITED
11 Erceg Road Yangebup, Western Australia 6164, Australia

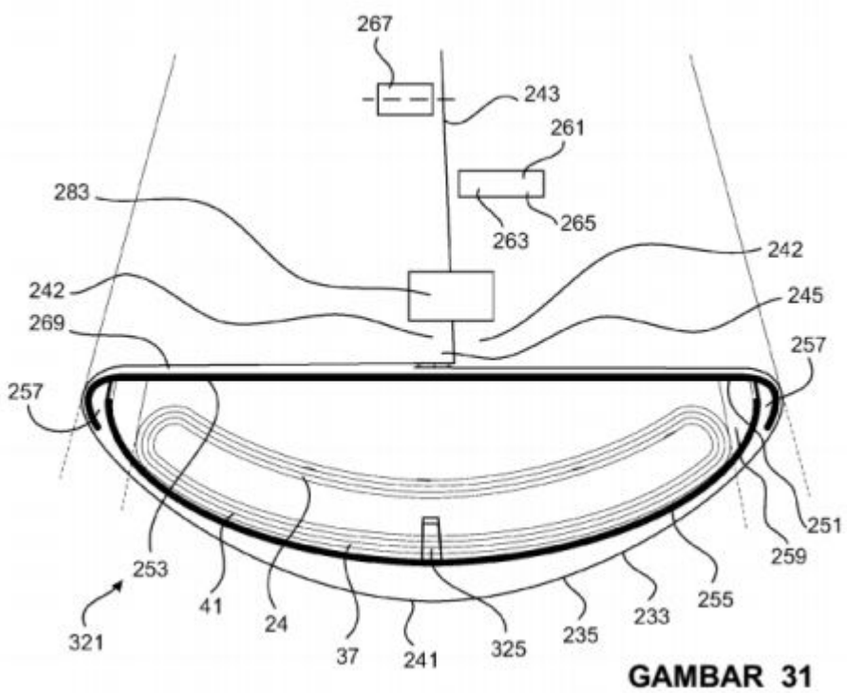
(72) Nama Inventor :
MYERS, Andrew Moray, AU
GRAHAM, Arthur Derrick Bray, AU
GRAHAM, Neil Deryck Bray, AU

(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 : KONSTRUKSI PADA RAKITAN TABUNG

(57) Abstrak :

Suatu metode dan peralatan untuk membangun rakitan tabung 40 yang terdiri dari bagian dalam (24) dan bagian lebih lanjut (23) yang mengelilingi bagian dalam. Bagian dalam (24) terdiri dari penguatan (37) dan bagian selanjutnya (23) dibentuk dari bilah (50) dari bahan yang terdiri dari dua bagian sisi pinggir longitudinal berlawanan (53). Peralatan terdiri dari stasiun rakitan (220) yang terdiri dari dinding (253). Peralatan terdiri dari sarana untuk memajukan bagian dalam (21) di sepanjang jalur pertama (231) yang memanjang melewati dinding (253), dan sarana untuk memajukan bilah (50) di sepanjang jalur kedua (232) dan menyebabkan bilah untuk mengelilingi dinding (253) dan dengan demikian membungkus dan mengelilingi bagian dalam (21). Peralatan selanjutnya terdiri dari sarana (321) untuk memasukkan pengikat resin ke dalam penguatan (37) sebagai bilah (50) yang dibungkus di sekitar bagian dalam (21).



GAMBAR 31

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01623 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201912032

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/12/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PT. Pertamina (Persero)
Fungsi QSKM Gedung Utama Lantai 1 Jl .Medan Merdeka Timur 1 A DKI Jakarta

(72) Nama Inventor :
Danial Ahmad, ID
Purnadi, ID
Tony Noorwicaksono, ID
Hanida Nilasary, ID
Alex G. Tambunan, ID
Septhian Marno, ID
Muhajir, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
PT. Pertamina (Persero)
Fungsi QSKM Gedung Utama Lantai 1 Jl .Medan Merdeka Timur 1 A DKI Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE PEMASANGAN DAN PERALATAN MODUL TAMBAHAN MESIN LISTRIK HIBRIDA PADA SEPEDAMOTOR BERBAHAN BAKAR BENSIN

(57) Abstrak :

Suatu metode pemasangan dan rangkaian peralatan yang memungkinkan pemilik sepedamotor bensin untuk mengubah sepedamotornya menjadi sepedamotor listrik hibrida (dioperasikan dengan mesin bertenaga bensin dan mesin listrik) secara mudah dan plug & play. Metode pemasangan dilakukan dengan beberapa peralatan berupa mounting, bracket, throttle system serta peralatan lain yang dirancang khusus sehingga pemasangannya tidak diperlukan pengeboran, pemotongan maupun pengelasan pada rangka sepedamotor

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01583

(13) A

(51) I.P.C : C02F 1/04 (2006.01) ,C02F 3/02 (2006.01) ,C02F 3/30 (2006.01) ,F23G 7/00 (2006.01) ,C02F 3/28 (2006.01) ,C02F 1/24 (2006.01) ,C02F 1/40 (2006.01) ,C02F 1/66 (2006.01) ,C02F 3/08 (2006.01) ,C02F 3/12 (2006.01) ,C02F 101/30 (2006.01) ,C02F 101/34 (2006.01) ,C02F 103/36 (2006.01) C02F 1/04 (2006.01) ,C02F 3/02 (2006.01) ,C02F 3/30 (2006.01) ,F23G 7/00 (2006.01) ,C02F 3/28 (2006.01) ,C02F 1/24 (2006.01) ,C02F 1/40 (2006.01) ,C02F 1/66 (2006.01) ,C02F 3/08 (2006.01) ,C02F 3/12 (2006.01) ,C02F 101/30 (2006.01) ,C02F 101/34 (2006.01) ,C02F 103/36 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911993

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

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17174934.4	08-JUN-17	European Union
62/516,761	08-JUN-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lyondell Chemie Nederland B.V.
Delftseplein 27E Rotterdam, 3013AA Netherlands

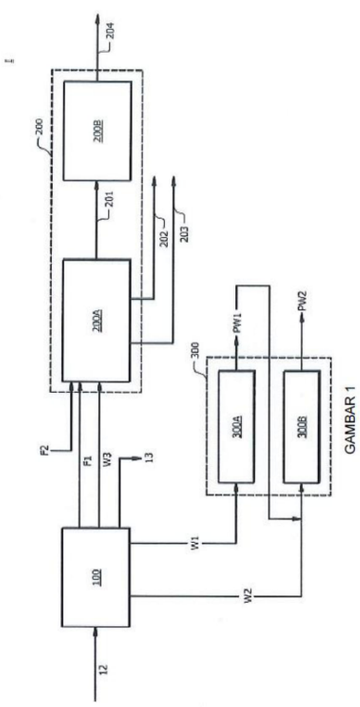
(72) Nama Inventor :
Walterus Hendrikus Bartholomeus HOEK, NL

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

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGOLAHAN AIR LIMBAH

(57) Abstrak :

Suatu metode yang termasuk pengolahan biologis secara anaerobik terhadap suatu umpan pengolahan biologis anaerobik yang terdiri dari air limbah untuk menghasilkan produk terolah biologis secara anaerobik, dimana umpan pengolahan biologis anaerobik itu, umpan pengolahan aerobik, atau keduanya terdiri dari air limbah dari suatu proses POSM. Suatu metode yang termasuk memproduksi, melalui kombinasi insinerator/boiler yang dioperasikan tanpa memanfaatkan lapisan refraktori dan melalui teknologi kering dan, gas flue dan aliran dari umpan insinerator yang terdiri dari air limbah; dan menghasilkan air olahan dengan mengolah secara biologis suatu umpan pengolahan biologis yang terdiri dari air limbah, dimana umpan insinerator, umpan pengolahan biologis, atau keduanya terdiri dari air limbah dari proses POSM. Sistem untuk menjalankan metode juga disediakan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01627 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911899

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JUN-17

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Nokia Technologies OY
Karaportti 3, 02610 Espoo, Finland

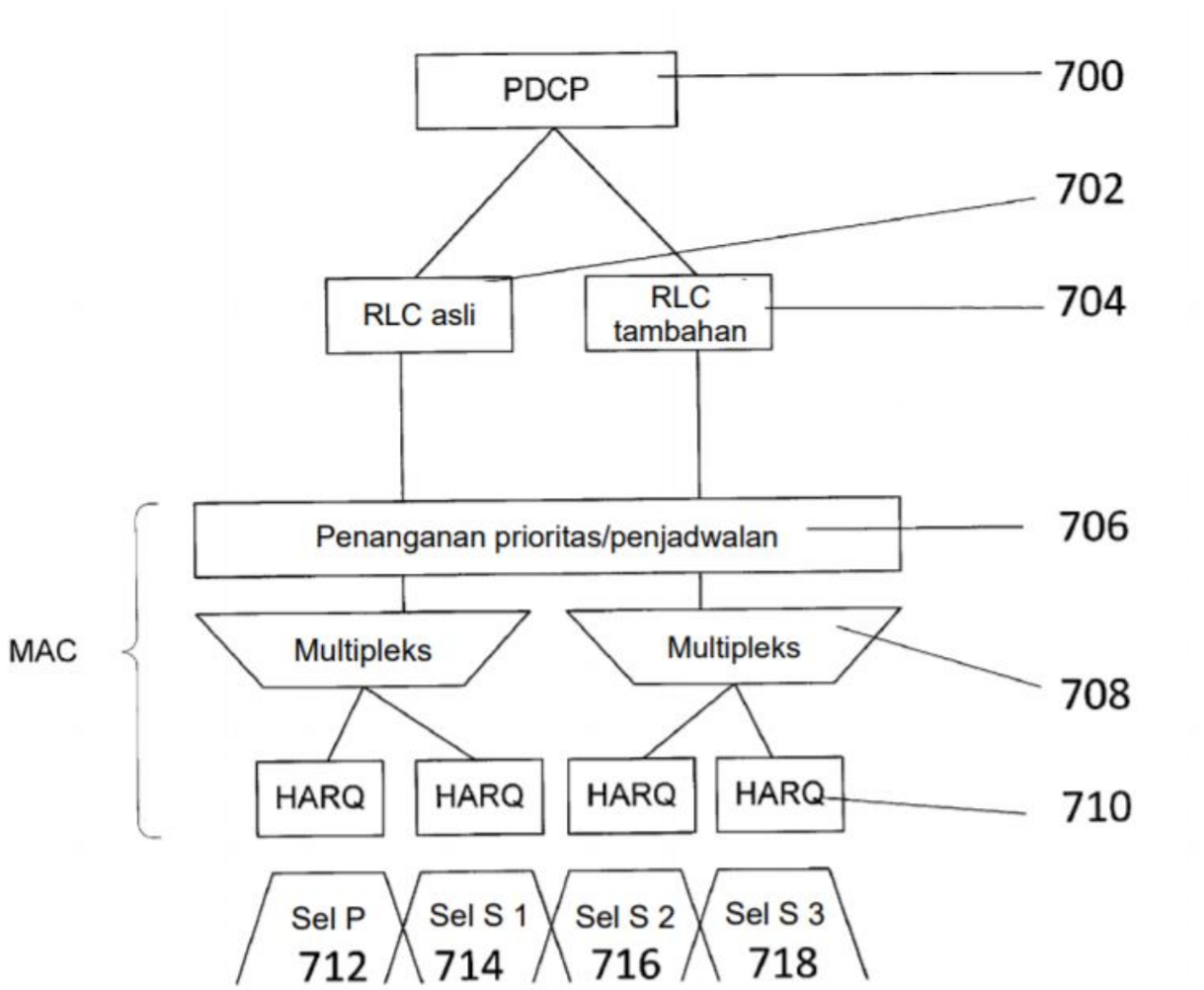
(72) Nama Inventor :
Samuli TURTINEN, FI
Benoist SEBIRE, FR
Chunli WU, CN
Lei DU, CN
Esa MALKAMAKI, FI

(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 : PERALATAN KOMUNIKASI, METODE DAN PROGRAM KOMPUTER

(57) Abstrak :

Suatu peralatan terdiri atas sekurang-kurangnya satu prosesor dan sekurang-kurangnya satu memori yang mencakup kode program komputer, sekurang-kurangnya satu memori dan kode program komputer tersebut dikonfigurasi untuk, dengan sekurang-kurangnya satu prosesor, memungkinkan peralatan sekurang-kurangnya: bersifat responsif terhadap penonaktifan semua dari sejumlah sel aktif yang terkait dengan taut duplikat, yang menyebabkan taut duplikat tersebut menjadi nonaktif.



Gb. 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01622 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911882

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16/12/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LPPM Universitas Cokroaminoto Palopo
Jl. Latamacelling No.19, Kota Palopo 91921, Sulawesi Selatan

(72) Nama Inventor :
Firman Santhy Galung, S.Si., M.Si, ID
Prof. Dr. Ir. Abu Bakar Tawali, ID
A.Nur Faidah Rahman, STP., M.Si, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LPPM Universitas Cokroaminoto Palopo
Jl. Latamacelling No.19, Kota Palopo 91921, Sulawesi Selatan

(54) Judul Invensi : PRODUK BUBUR INSTAN BERAS MERAH YANG DIFORTIFIKASI KONSENTRAT IKAN GABUS DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Telah dihasilkan invensi berupa bubur instan beras merah yang difortifikasi konsentrat ikan gabus yang memenuhi kecukupan nilai gizi dan dapat menjadi makanan fungsional (fungsional food) yang tinggi. Proses produksi yang terdiri dari tahapan Pembuatan Konsentrat ikan gabus, Instanisasi beras merah dan pembuatan flakes, Pembuatan Sayuran kering dan Pembuatan formulasi. Suatu proses produksi bubur instan beras merah yang difortifikasi konsentrat ikan gabus dimana proses instanisasi beras merah dan pembuatan flakes serta formulasi bubur instan. Formulasi Bubur instan dengan formulasi konsentrat ikan gabus (15%-30%), beras merah instan (60-73%),Maltodekstrin (9-10%) dan sayuran kering (1%) sebagai formulasi bubur instan. Formulasi kedua sebagai formulasi terpilih berdasarkan hasil pengujian organoleptik/tingkat kesukaan, pengujian kadar air 5,67%, jumlah air untuk rehidrasi 87 ml, waktu rehidrasi 65. Nilai proksimat untuk protein, lemak, karbohidrat, dan jumlah energi berturut-turut 20,17%, 1,92%, 59,91%, dan 337,6 kkal .Hal ini sesuai dengan standar SNI 01-4321-1996. Perhitungan takaran saji sebesar 49 g, dengan persen AKG (Angka Kecukupan Gizi) 17,85%.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01608 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911878

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16/12/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-239920	21-DEC-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan

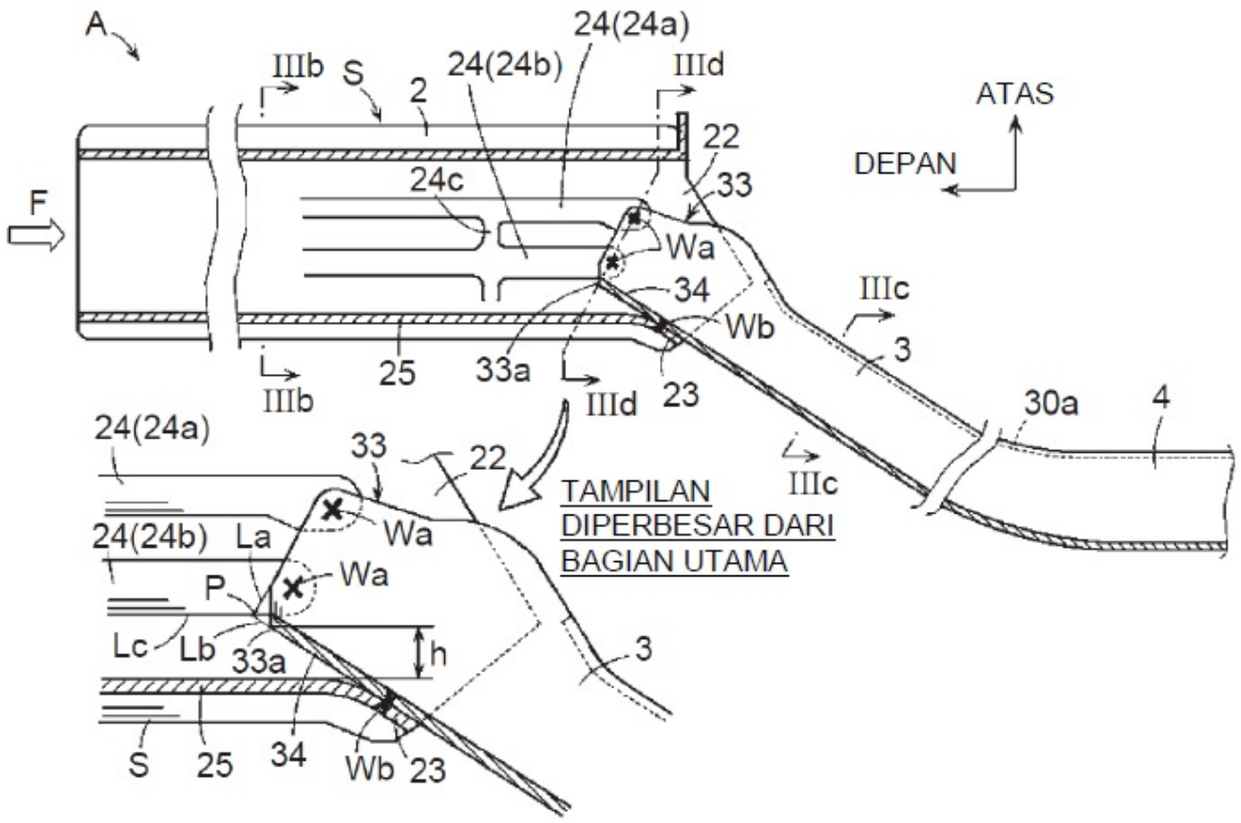
(72) Nama Inventor :
Takayuki TSUJIMOTO, JP
Masato KADO, JP
Kenji AKAHANE, JP
Takuma TAKA, JP

(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 : STRUKTUR DEPAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu struktur depan kendaraan (A) mencakup komponen sisi depan (S) yang masing-masingnya dikonfigurasi sedemikian sehingga ujung depan dari bagian miring ke arah belakang (3) dihubungkan ke ujung belakang dari bagian depan (2) komponen sisi depan, ujung depan dari bagian miring (3) dikonfigurasi sebagai bagian pemasukan (33) yang dimasukkan ke dalam bukaan ujung belakang (22) sedemikian sehingga ujung bawah depan (33a) dari ujung depan berada di posisi yang lebih dalam dari bukaan ujung belakang (22) daripada tepi bawah dari bukaan ujung belakang (22) untuk diposisikan lebih tinggi daripada bagian dinding bawah (25) dari bagian depan (2), dan bagian pemasukan (33) diapit di antara sepasang bagian dinding samping (20b, 20c) dari bagian depan (2) dan dilas ke sepasang bagian dinding samping (20b, 20c).



GAMBAR 3A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01626

(13) A

(51) I.P.C : B65B 5/10 (2006.01); B65B 35/30 (2006.01) B65B 5/10 (2006.01); B65B 35/30 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911809

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-17

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

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

(72) Nama Inventor :
LI, Sheng, CN
LI, Bin, CN
SHAH, Viraj K., IN
YANG, Xianqi, CN
PEREIRA, Bruno Rufato, BR

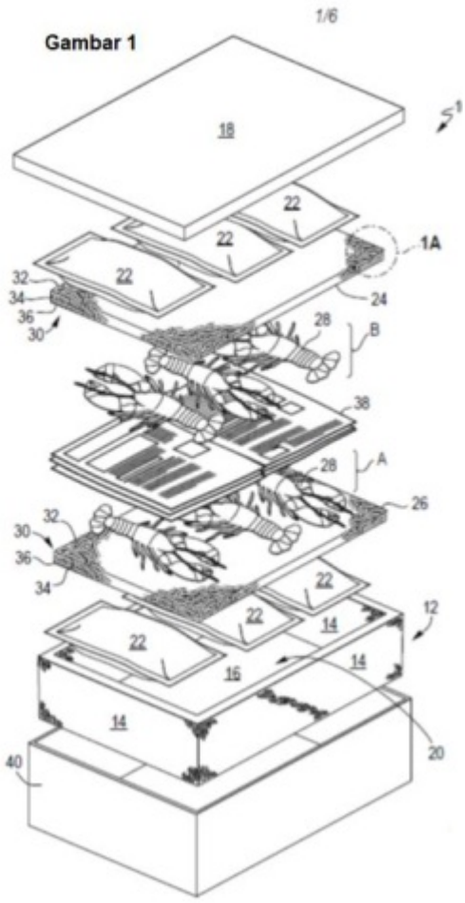
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.
Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1

(54) Judul Invensi : KEMASAN DENGAN BAHAN LOOP TIGA DIMENSI

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini memberikan sebuah artikel kemasan (10, 110, 210). Dalam perwujudan, artikel kemasan (10, 110, 210) termasuk (A) wadah insulasi (12,112,212) yang memiliki dinding samping (14, 114, 214) dan dinding bawah (16, 116, 216), dinding yang mendefinisikan kompartemen (20, 120, 220), (B) sumber dingin (22, 122, 222) di kompartemen (20, 120, 220), dan (C) selembar loop acak 3 dimensi bahan (3DRLM)(30, 130, 230) di kompartemen (20, 120, 220).

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01582

(13) A

(51) I.P.C : C01B 3/02 (2006.01) ,C01C 1/04 (2006.01) ,F25B 15/06 (2006.01)
C01B 3/02 (2006.01) ,C01C 1/04 (2006.01) ,F25B 15/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911783

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17176411.1	16-JUN-17	European Union

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CASALE SA
Via Pocobelli 6, 6900 Lugano, SWITZERLAND

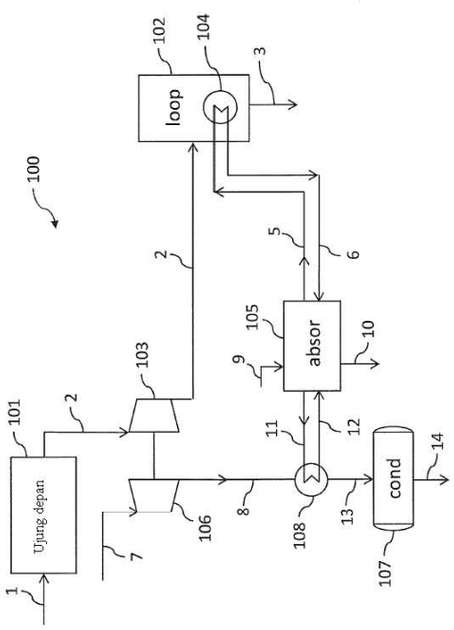
(72) Nama Inventor :
CARLUCCI MAZZAMUTO, Marco, IT
PANZA, Sergio, IT
GAMBA, Simone, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Am Badar S.H.
Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : SEBUAH KILANG, SEPERTI KILANG AMONIA, YANG TERDIRI DARI UNIT REFRIGERASI ABSORPSI

(57) Abstrak :

Kilang kimia (100) terdiri dari sistem refrigerasi yang meliputi unit refrigerasi absoprsi (105), dan sistem uap yang meliputi satu atau lebih produsen uap, pengguna uap, dan setidaknya satu kondensor uap (107), di mana penukar panas (108) dirangkai untuk mencegat setidaknya bagian dari aliran uap (8) yang diarahkan ke kondensor uap tersebut (107), dan penukar panas tersebut (108) memindahkan panas ke fluida kerja (11) dari unit refrigerasi absorpsi (105) yang disediakan di Setidaknya bagian dari input panas yang diperlukan untuk pengoperasian sistem refrigerasi tersebut.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01607 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911759

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13/12/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-235715	17-DEC-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan

(72) Nama Inventor :
Yoshihiko HIROE, JP
Masaki OKAMURA, JP
Kensuke YOSHIZUE, JP

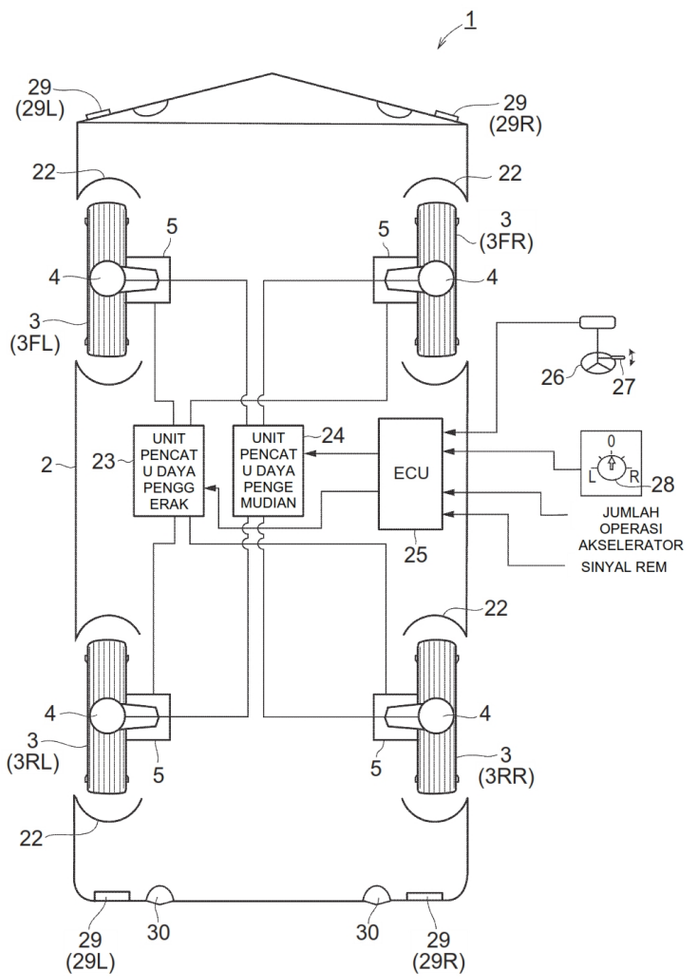
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Indah Handayani
Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan kendaraan (1) yang mencakup sejumlah roda (3), alat kemudi (4), dan sistem indikasi arah. Alat kemudi (4) dikonfigurasikan untuk mengemudikan roda (3) setidaknya pada sudut kemudi pertama bahwa kendaraan (1) berjalan pada arah yang memotong arah depan-belakang atau pada sudut kemudi kedua bahwa kendaraan (1) berputar mengelilingi sumbu vertikal yang menembus bagian pusat bodi kendaraan. Sistem indikasi arah dikonfigurasikan untuk, ketika alat kemudi (4) mengemudikan roda (3) ke sudut kemudi pertama atau sudut kemudi kedua, menunjukkan ke arah luar bodi kendaraan bahwa kendaraan (1) akan berjalan lurus pada arah yang memotong arah depan-belakang atau bahwa kendaraan (1) akan berputar mengelilingi sumbu vertikal yang menembus bagian pusat bodi kendaraan.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01621 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911742

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201822093281.6	13-DEC-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Shanghai Easement Electric Co., Ltd.
No. 500, Xinbo Road, Songjiang District, Shanghai, China

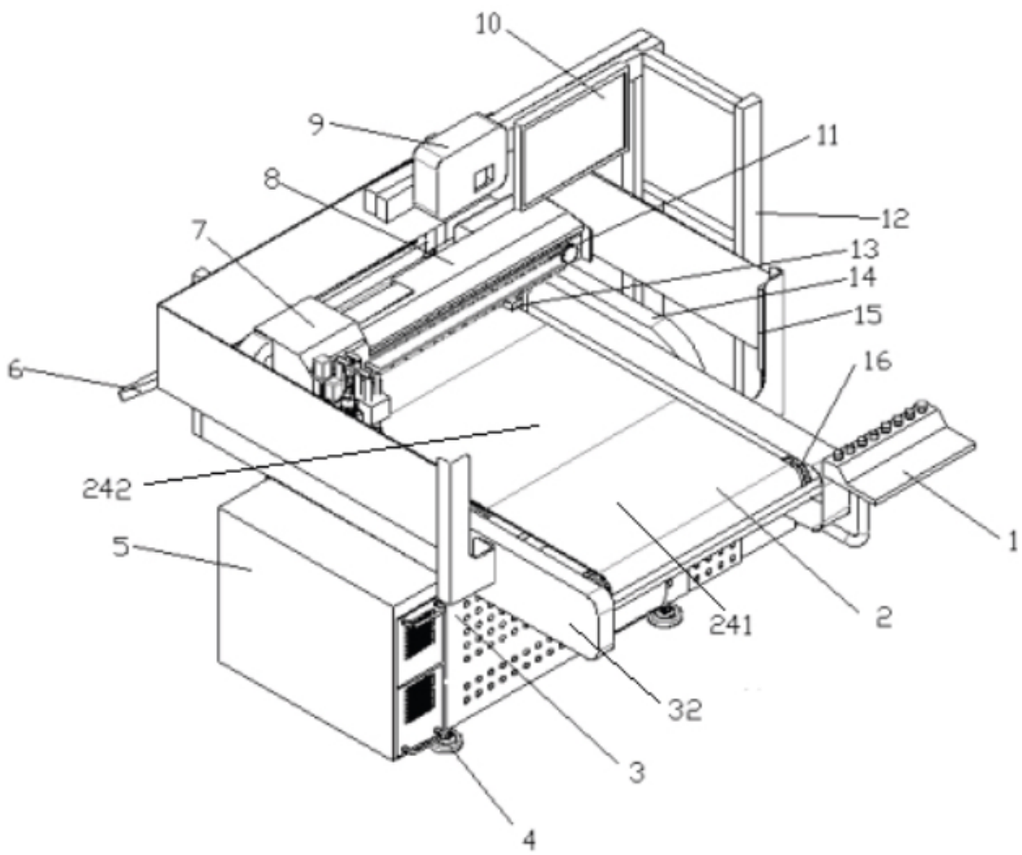
(72) Nama Inventor :
Gang Yang, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Teuku Kemal Hussein S.S.
JL. T NO. 29 RT. 04 RW. 09, KEBON BARU, TEBET

(54) Judul Invensi : MESIN PEMOTONG KECIL DAN CARA KERJANYA

(57) Abstrak :

Penemuan ini berhubungan dengan bidang pemotongan, yang secara khusus memperkenalkan mesin pemotong kecil dan cara kerjanya, termasuk dudukan mesin, platform pemotongan, alat kontrol, dan alat proyeksi; Platform pemotongan dipasangkan di dudukan mesin, platform pemotongan memiliki area pengumpan, area pemotongan dan area pengumpulan, bahan yang akan dipotong dipindahkan ke area pengumpan dan area pemotongan melalui mekanisme pengangkut, dan mekanisme pemotong dipasang di posisi area pemotongan pada platform pemotongan yang sesuai, sehingga area pengumpan, area pengumpulan dan area pemotongan bahan dapat bekerja secara simultan melalui hubungan mekanisme pengangkut; Alat kontrol termasuk komputer industri dan kotak kontrol listrik, dan kotak kontrol listrik yang terhubung ke mekanisme pemotong, komputer industri memotong bahan yang akan dipotong dengan menggerakkan mekanisme pemotong melalui kontrol listrik; Alat proyeksi memproyeksikan cahaya dan bayangan area penempatan bahan di area pengumpan. Alat proyeksi digunakan untuk memproyeksikan posisi bahan yang akan dipotong dihitung terlebih dahulu dan diproyeksikan di area pengumpan. Ketika operator mengisi bahan, ia hanya perlu secara berturut-turut memasukkan bahan yang akan dipotong ke area penempatan bahan yang diproyeksikan melalui alat proyeksi.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01640 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911679

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-141999	30-JUL-18	Japan
2018-146075	02-AUG-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GENESIS CO., LTD.
30-8, Nakajima 1-come, Naka-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka 4300856 Japan

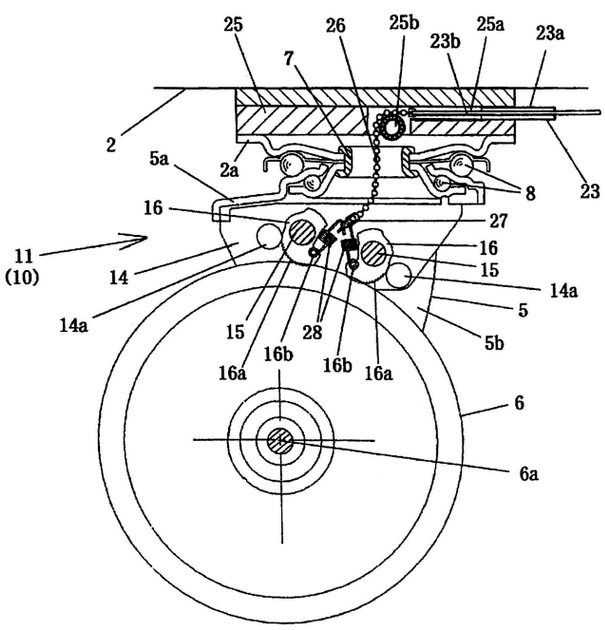
(72) Nama Inventor :
Yoshihisa FURUTA, JP

(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 REM UNTUK KASTER PUTAR

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu alat rem untuk suatu kaster putar yang memiliki durabilitas tinggi dengan suatu struktur transmisi daya sederhana, dan menyediakan suatu alat rem (10) untuk suatu kaster putar dimana suatu sepatu-sepatu rem (16) ditempatkan sehingga menghadap suatu permukaan pinggiran dari suatu roda (6) kaster putar (4a) dan suatu kabel (22, 23) yang terhubung ke suatu tuas pengoperasian (18) diselipkan ke dalam suatu poros (7) kaster yang akan dihubungkan ke sepatu-sepatu rem (16), dicirikan dimana suatu rantai bola (26) diselipkan sedikitnya di suatu bagian dari kabel-kabel sisi rem (23) yang diselipkan ke dalam poros (7).



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01639

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/352, A61P 3/04,C12N 5/07 A61K 31/352, A61P 3/04,C12N 5/07

(21) No. Permohonan Paten : P00201911669

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/519,949	15-JUN-17	United States Of America
	62/523,611	22-JUN-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Sami Labs Limited
19/1 & 19/2 I Main, II Phase, Peenya Industrial Area Bangalore , Karnataka 560058 INDIA

(72) Nama Inventor :
Muhammed MAJEED , US
Kalyanam NAGABHUSHANAM , US
Lakshmi MUNDKUR , IN

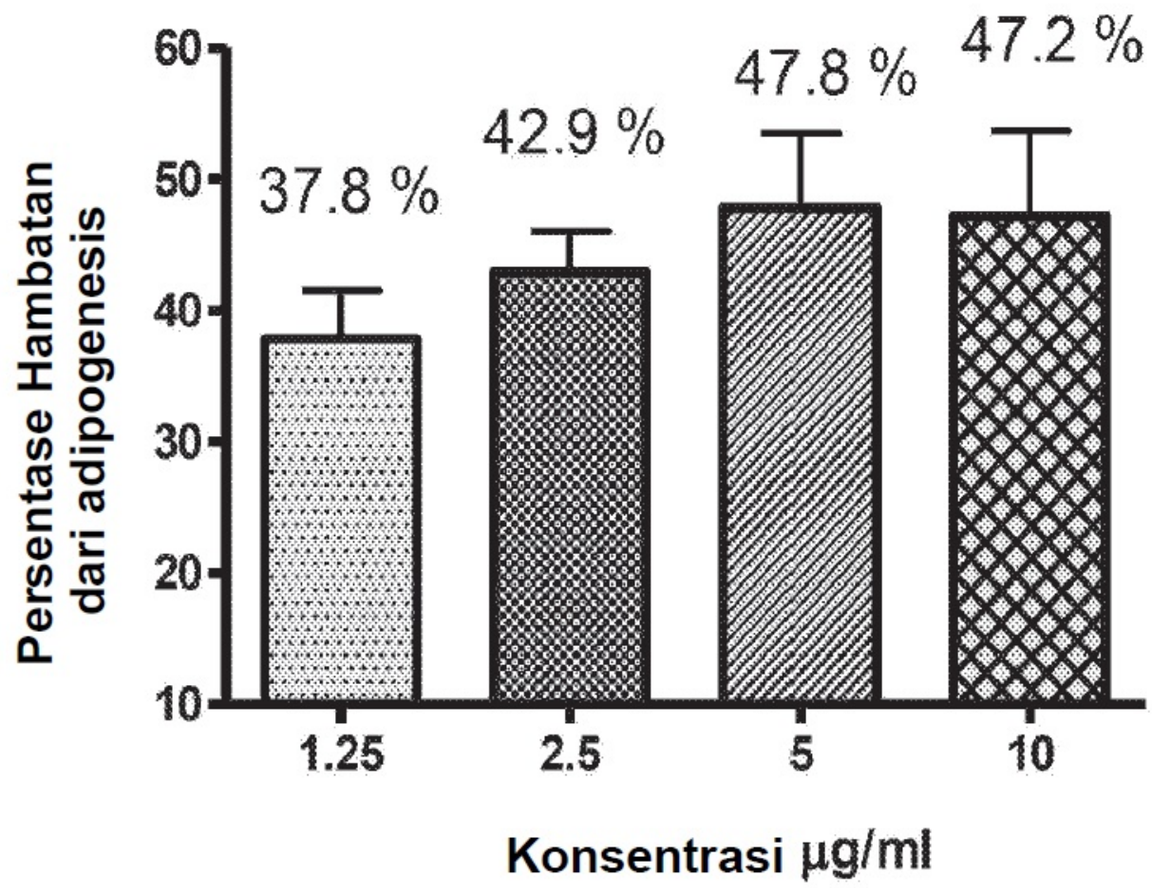
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78\r\n\r\n

(54) Judul Invensi : POTENSI ANTI-OBESITAS DARI GARSINOL

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah komposisi yang mengandung garsinol untuk pengelolaan terapi obesitas. Lebih khusus lagi, invensi ini berkaitan dengan penggunaan garsinol untuk a) menjaga keseimbangan energi dalam sistem seluler adiposa mamalia b) pengelolaan hiperkolesterolemia dan c) mengurangi penambahan berat badan pada mamalia. Modifikasi mikrobiota usus dan peningkatan mikroba bermanfaat, Akkermansia muciniphila oleh garsinol juga diungkapkan.

GAMBAR 1b



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01638

(13) A

(51) I.P.C : C25B 9/02 (2006.01) ,C25B 3/04 (2006.01) ,C25B 9/00 (2006.01) ,C25B 11/03 (2006.01) C25B 9/02 (2006.01) ,C25B 3/04 (2006.01) ,C25B 9/00 (2006.01) ,C25B 11/03 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911668

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-101419	23-MAY-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DE Nora Permelec Ltd
2023-15, Endo Fujisawa-shi, Kanagawa 2520816 Japan

(72) Nama Inventor :
Shigenori MITSUSHIMA, JP
Kensaku NAGASAWA, JP
Yoshinori NISHIKI, JP
Setsuro OGATA, JP
Akihiro KATO, JP
Awaludin ZAENAL, JP
Koji MATSUOKA, JP
Yasushi SATO, JP

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

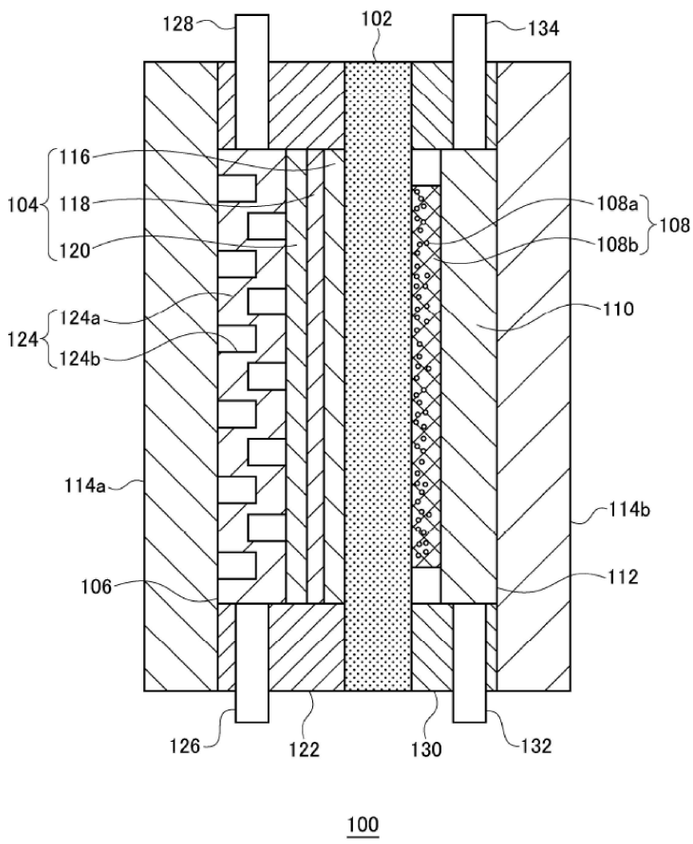
(54) Judul Invensi : PERANGKAT PRODUKSI HIDRIDA ORGANIK

(57) Abstrak :

Peralatan produksi hidrida organik (100) meliputi: membran elektrolit (102) yang memiliki konduktivitas proton; katoda (104), disediakan pada satu sisi membran elektrolit (102), yang mengandung katalis katoda yang digunakan untuk menghidrogenasi bahan target hidrogenasi menggunakan proton-proton untuk menghasilkan hidrida organik; anoda (108), diberikan berlawanan dengan satu sisi membran elektrolit (102), yang mengandung katalis anoda (108a) yang digunakan untuk mengoksidasi air untuk menghasilkan proton-proton; dan pendukung anoda (110), diberikan berlawanan dengan sisi membran elektrolit (102) dari anoda (108), yang mendukung anoda (108). Pendukung anoda (110) dibentuk dari badan berpori elastis yang modulus Young lebih besar dari 0,1 N/mm2 dan kurang dari 43 N/mm2.

1/4

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01637

(13) A

(51) I.P.C : F02F 1/24, F02B 23/10, F02M 61/14 F02F 1/24, F02B 23/10, F02M 61/14

(21) No. Permohonan Paten : P00201911659

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-108999	01-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

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

(72) Nama Inventor :
OASHI, Yoshiro, JP

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

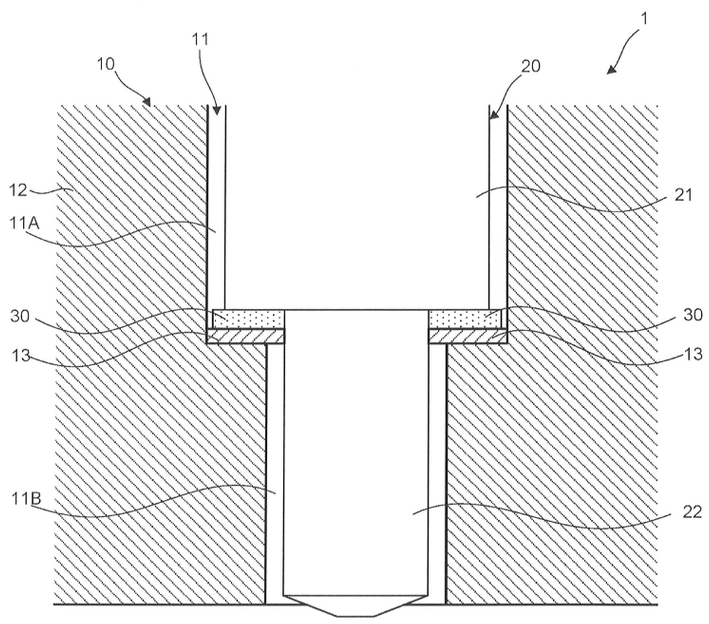
(54) Judul Invensi : KEPALA SILINDER DAN MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak :

KEPALA SILINDER DAN MESIN PEMBAKARAN DALAM Kepala silinder ini terdiri atas suatu bagian pertama yang dibentuk padanya suatu lubang penyisipan melalui mana disisipkan suatu injektor yang menginjeksikan bahan bakar ke dalam suatu ruang pembakaran dari suatu mesin pembakaran dalam, dan suatu bagian kedua yang secara termal berada dalam kontak dengan injektor dan bagian pertama di dalam lubang penyisipan dan yang memiliki hambatan panas yang lebih besar daripada bagian pertama tersebut.

1/1

Gambar 1



2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01636 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911648

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-099973	19-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

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

(72) Nama Inventor :
SHIMOZAWA, Tomoaki, JP

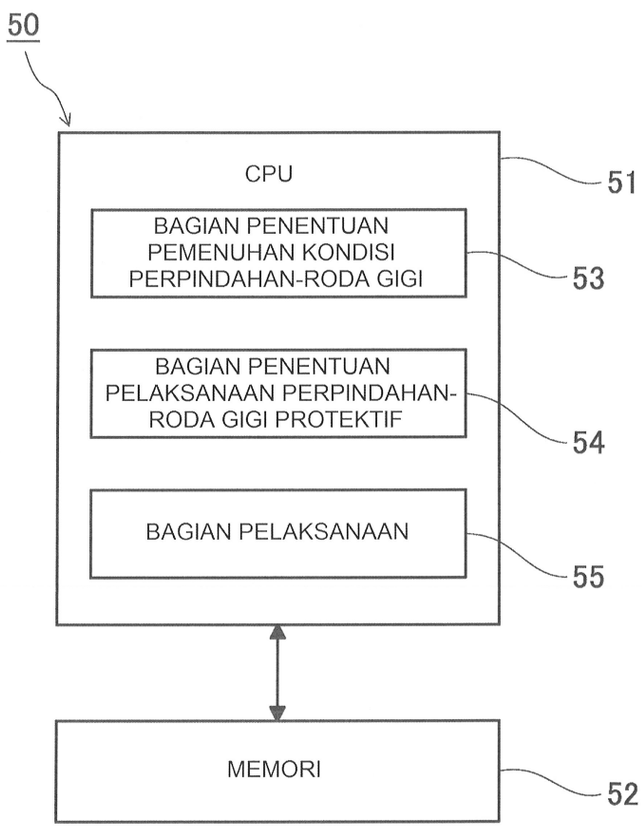
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : ALAT KONTROL UNTUK TRANSMISI AUTOMATIK

(57) Abstrak :

ALAT KONTROL UNTUK SUATU TRANSMISI AUTOMATIK Disediakan suatu alat kontrol untuk suatu transmisi. Alat kontrol tersebut dapat mencegah panas yang berlebihan dari yang dihasilkan pada elemen pertautan gesek ketika elemen-elemen pertautan gesek tersebut dialihkan. Suatu alat kontrol untuk suatu transmisi automatik, alat kontrol tersebut yang terdiri atas: suatu unit penentuan yang menentukan apakah kondisi pelaksanaan telah dipenuhi untuk perpindahan di mana torsi keluaran dari transmisi tersebut dikurangi sebelum sejumlah elemen pertautan gesek dialihkan; dan suatu unit pelaksanaan yang melaksanakan pemindahan tersebut di atas ketika unit penentuan tersebut telah menentukan bahwa kondisi pelaksanaan untuk pemindahan tersebut telah dipenuhi.

Gambar 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01620 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911632

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11/12/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PT. KANZA EKSELENSIA UTAMA
Ruko D'arden Kavling 7, Jl. Moch. Kahfi 1 no 28, Kelurahan Tanah Baru, Kec Beji, Kota Depok

(72) Nama Inventor :
Eka Apriyosa, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
PT. KANZA EKSELENSIA UTAMA
Ruko D'arden Kavling 7, Jl. Moch. Kahfi 1 no 28, Kelurahan Tanah Baru, Kec Beji, Kota Depok

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN RAMUAN HERBAL MANJAKANI DAN MINERAL TAWAS SERTA PENGGUNAANNYA UNTUK KESEHATAN KEWANITAAN, PENYAKIT KEPUTIHAN SAMPAI DENGAN KANKER RAHIM DAN SEKITARNYA.

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan formula herbal (jamu) yang terbuat dari mineral alam tawas, buah manjakani, kunyit, gambir, sirih, dan daun pacar dengan formula tertentu, lebih khusus lagi invensi ini berhubungan dengan penggunaan material mineral alam tawas tersebut untuk jamu kesehatan kewanitaan termasuk untuk mengatasi penyakit keputihan sampai dengan kanker Rahim dan organ sekitarnya. Pembuatan jamu herbal untuk keperluan kesehatan kewanitaan, untuk mengatasi keputihan sampai dengan kanker rahin dan sekitarnya yang menggunakan material dari mineral alam tawas, buah manjakani, kunyit, gambir, sirih, dan daun pacar. Komposisi material bahan alam dalam sebagai berikut: 10 kg mineral alam tawas; sirih 7,5 kg; manjakani 10 kg; daun pacar 7,5 kg; gambir 10 kg; dan kunyit 5 kg. Metode Pembuatan obat herbal untuk kesehatan kewanitaan, mengatasi keputihan sampai dengan mengobati penyakit kanker Rahim dan sekitarnya, meliputi proses sebagai berikut: Menimbang seluruh bahan dalam kondisi kering sebagai berikut: mineral alam Tawas 10 kg; sirih 7,5 kg; manjakani 10 kg; daun pacar 7,5 kg; gambir 10 kg; dan kunyit 5 kg. Masing-masing bahan dihaluskan dalam kondisi kering selanjutnya dicampur dan ditambahkan air secukupnya; Campuran dibulat-bulatkan sedemikian rupa untuk kemudian dijemur sinar matahari sampai kering.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01635

(13) A

(51) I.P.C : B01D 71/02 (2006.01) ,B01D 69/08 (2006.01) ,B01D 69/10 (2006.01) ,B01D 69/12 (2006.01) ,C01B 32/05 (2017.01) ,D01F 6/18 (2006.01) ,D01F 9/22 (2006.01) ,D06M 10/00 (2006.01) ,D06M 11/73 (2006.01) B01D 71/02 (2006.01) ,B01D 69/08 (2006.01) ,B01D 69/10 (2006.01) ,B01D 69/12 (2006.01) ,C01B 32/05 (2017.01) ,D01F 6/18 (2006.01) ,D01F 9/22 (2006.01) ,D06M 10/00 (2006.01) ,D06M 11/73 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911628

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

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-143472	25-JUL-17	Japan
2017-143473	25-JUL-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Toray Industries, Inc.
1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666, Japan

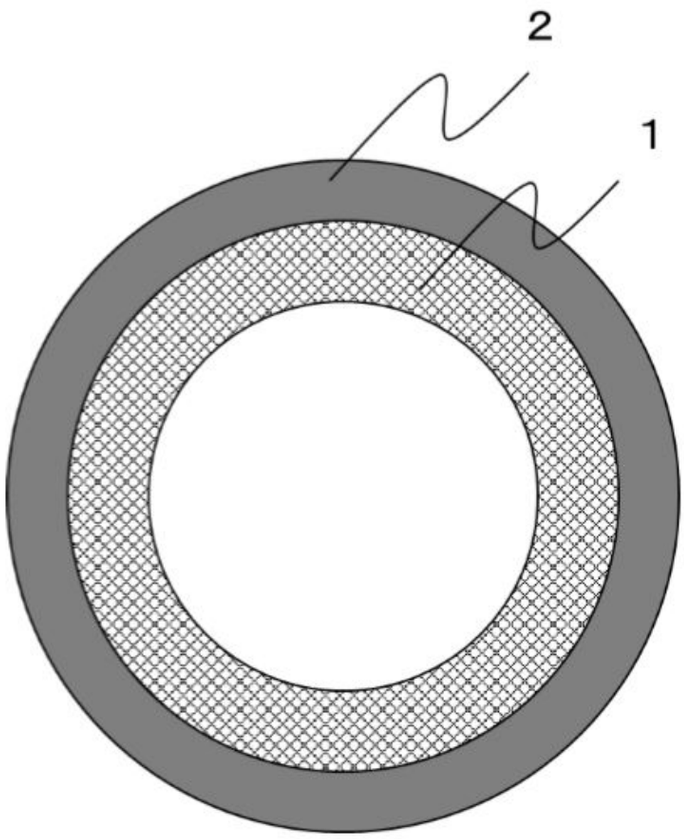
(72) Nama Inventor :
Kosaku TAKEUCHI, JP
Dai KONDO, JP
Takaaki MIHARA, JP
Tomoyuki HORIGUCHI, JP

(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 : MEMBRAN KARBON UNTUK PEMISAHAN CAIRAN DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan membran karbon untuk pemisahan fluida yang dapat menekan kerusakan membran karbon yang dipasang pada modul pemisahan selama langkah desorpsi vakum sebelum permeasi cairan atau selama permeasi cairan. Invensi ini menyediakan membran karbon untuk pemisahan fluida yang meliputi pendukung karbon berpori dan lapisan karbon rapat yang disediakan pada pendukung karbon berpori, dimana pendukung karbon berpori memiliki nilai Rs 1,0 atau lebih kecil, dimana nilai Rs adalah nilai R (intensitas puncak dari pita D (1360 cm-1)/intensitas puncak dari pita G (1580 cm-1) yang dihitung dari spektrum Raman.



Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01538

(13) A

(51) I.P.C : F16K 31/06 (2006.01) ,F16K 7/17 (2006.01) ,F16K 31/42 (2006.01)
F16K 31/06 (2006.01) ,F16K 7/17 (2006.01) ,F16K 31/42 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911608

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-097779	17-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

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

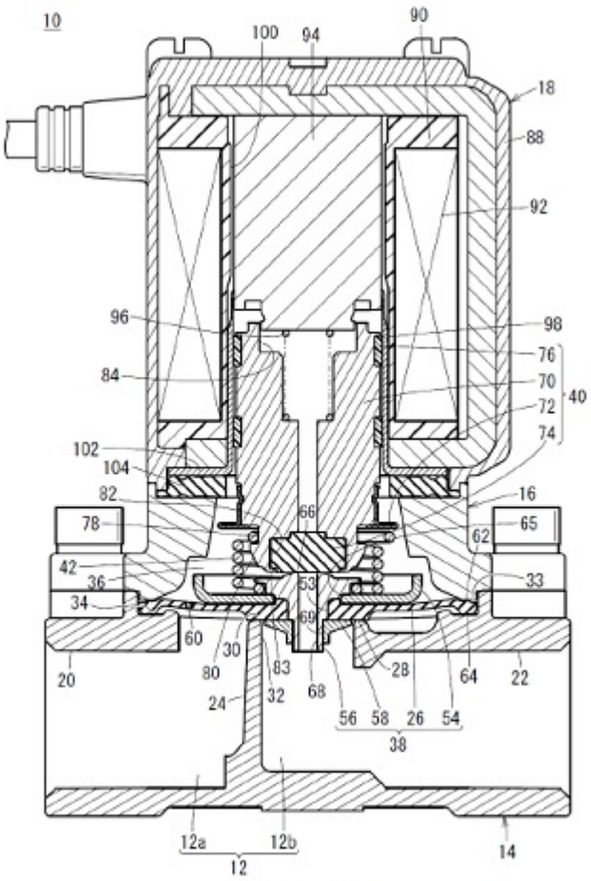
(72) Nama Inventor :
ARAKAWA, Takashi, JP

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

(54) Judul Invensi : KATUP SOLENOID TIPE PILOT

(57) Abstrak :

Suatu inti besi yang dapat digerakkan (70) dari katup solenoid tipe pilot (10) memiliki bagian yang-akan-dikunci seperti-alur (78) yang dibentuk pada keliling luar inti besi yang dapat digerakkan tersebut. Pegas penggandeng (42) yang dikumpar untuk menggandeng inti besi yang dapat digerakkan (70) dan unit katup utama (38) memiliki; bagian lilitan pertama (44) yang ditekuk untuk membentuk bentuk poligon, dan dideformasi secara elastis oleh inti besi yang dapat digerakkan (70) yang ditekan melalui bukaan untuk mengunci bagian yang-akan-dikunci (78); bagian lilitan kedua (46) yang berada pada sisi yang berlawanan dari bagian lilitan pertama (44) dan dikencangkan ke unit katup utama (38); dan bagian lilitan ketiga (48) yang berada di antara bagian lilitan pertama (44) dan bagian lilitan kedua (46).



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01537

(13) A

(51) I.P.C : C07C 233/90 (2006.01) ,A61K 31/16 (2006.01) ,A61P 3/00 (2006.01) ,A61P 25/28 (2006.01) ,A61P 29/00 (2006.01) C07C 233/90 (2006.01) ,A61K 31/16 (2006.01) ,A61P 3/00 (2006.01) ,A61P 25/28 (2006.01) ,A61P 29/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911589

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/508,327	18-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

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

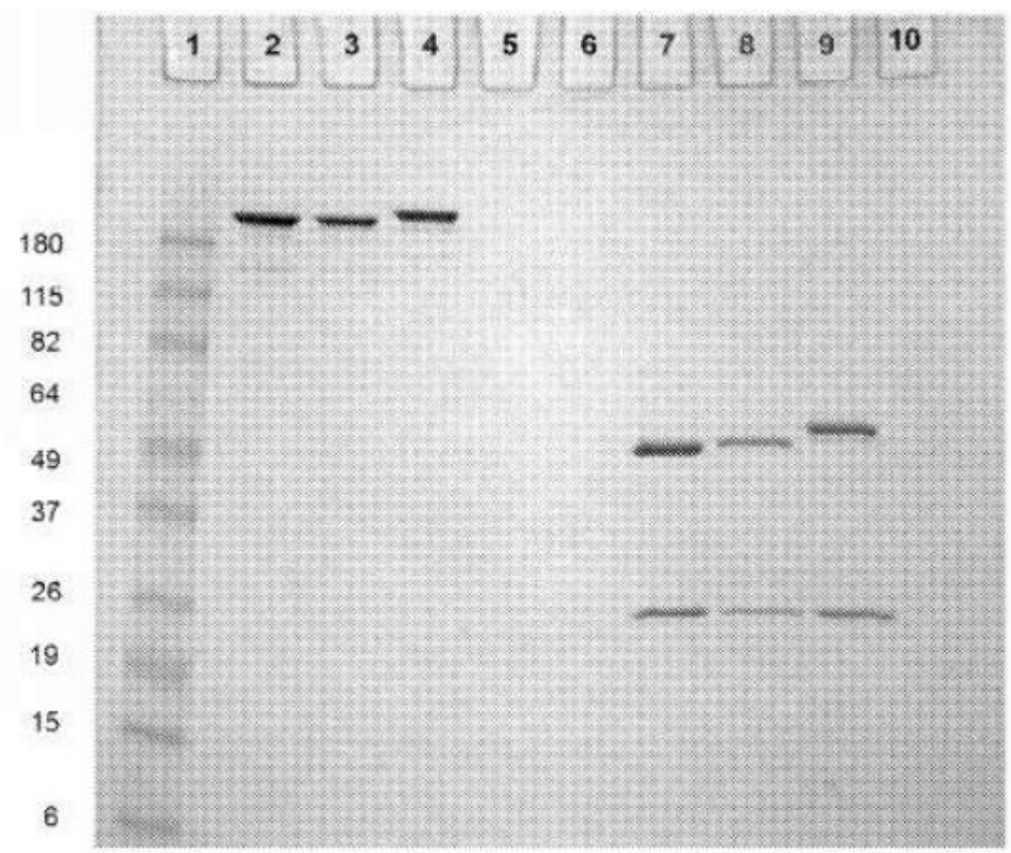
(72) Nama Inventor :
Amy HAN, US
Andrew J. MURPHY, US
William OLSON, US

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

(54) Judul Invensi : BIS-OKTAHIDROFENANTRENA KARBOKSAMIDA DAN KONJUGAT PROTEINNYA

(57) Abstrak :

Disediakan di sini adalah senyawa, komposisi dan metode untuk pengobatan penyakit dan gangguan yang terkait dengan reseptor X hati, yang meliputi bis-oktahidrofenantrena karboksamida dan konjugat obat proteinnya (misalnya antibodi)



Gb. 11

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01536

(13) A

(51) I.P.C : G03G 15/01 (2006.01) ,G03G 15/11 (2006.01) ,G03G 15/16 (2006.01) G03G 15/01 (2006.01) ,G03G 15/11 (2006.01) ,G03G 15/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911588

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/507,741	17-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

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

(72) Nama Inventor :
Daniel F. VARNELL, US

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

(54) Judul Invensi : PERLAKUAN SUBSTRAT CETAKAN

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk meningkatkan adhesi dari suatu citra ke setidaknya satu permukaan substrat disediakan di sini. Metode ini mencakup memperlakukan setidaknya sebagian permukaan dengan menerapkan komposisi yang terdiri dari satu atau lebih polimer ke bagian permukaan. Metode selanjutnya mencakup mengeringkan komposisi setelah menerapkan komposisi pada substrat untuk membentuk substrat yang diperlakukan. Metode ini lebih lanjut mencakup mencetak citra dari pencetak elektrofotografi yang memanfaatkan teknologi toner cair pada substrat yang diperlakukan. Substrat diperlakukan dan dikeringkan kurang dari 5 menit sebelum dicetak.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01535 (13) A

(51) I.P.C : A01N 43/00 A01N 43/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201911579

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	201721016449	10-MAY-17	India
	201721021720	21-JUN-17	India
	201721024425	11-JUL-17	India
	PCT/IN2017/050408	18-SEP-17	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
VADAKEKUTTU, Thankapan
E-1/37/B-9, Sector 8 Phase II, Nerul Navi Mumbai, Maharashtra, 400706, India

(72) Nama Inventor :
VADAKEKUTTU, Thankapan, IN
SAWANT, Arun Vitthal , IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Risti Wulansari S.H.,
KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI AGRIKULTURAL

(57) Abstrak :

Invensi berkaitan dengan suatu komposisi granula agrikultural terdisintegrasi air. Lebih khusus, invensi berkaitan dengan suatu komposisi granula terdisintegrasi air, dimana granula mencakup setidaknya satu nutrisi tanaman tidak larut air atau alga atau bahan aktif pestisida, dan satu atau lebih eksipien yang dapat diterima secara agrokimia, dimana granula memiliki suatu densitas ruah kurang dari 1,5 gm/ml dan kekerasan setidaknya 1 Newton. Invensi ini juga menyediakan suatu proses penyiapan komposisi granula terdisintegrasi air dan suatu metode fortifikasi dari tanaman atau tanah atau bahan propagasi tanaman atau lokus daripadanya dengan komposisi granula terdisintegrasi air.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01534

(13) A

(51) I.P.C : C10G 31/08 (2006.01) ,C10G 31/10 (2006.01) ,C10G 53/00 (2006.01) ,C10G 53/10 (2006.01) ,C10G 17/06 (2006.01) C10G 31/08 (2006.01) ,C10G 31/10 (2006.01) ,C10G 53/00 (2006.01) ,C10G 53/10 (2006.01) ,C10G 17/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911518

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

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PA 2017 00395	30-JUN-17	Denmark

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

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

(72) Nama Inventor :
Jacob Hjerrild ZEUTHEN, DK
Angelica HIDALGO VIVAS, MX
Ole Frej ALKILDE, DK

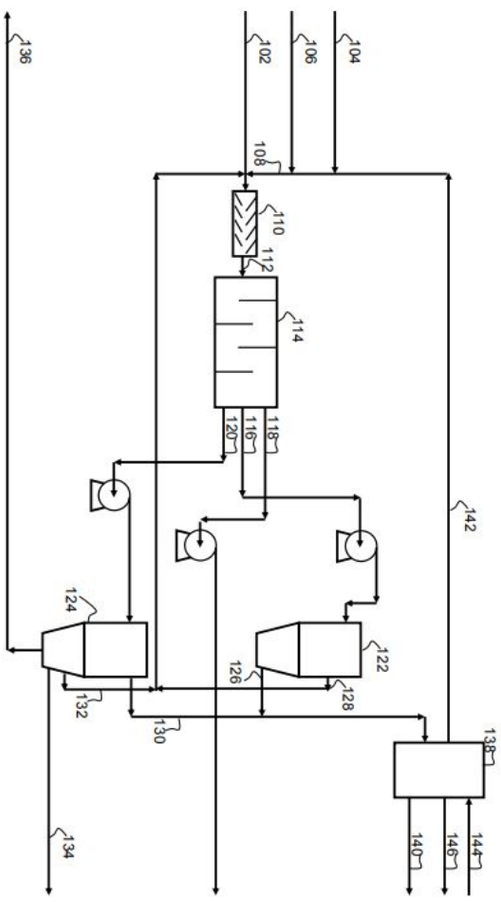
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : PENGHILANGAN LOGAM PADA HIDROKARBON

(57) Abstrak :

Invensi ini mengacu pada instalasi proses dan proses untuk memproduksi hidrokarbon yang dihilangkan logamnya dari hidrokarbon yang terkontaminasi yang meliputi sarana untuk mencampur yang memiliki satu atau lebih saluran masuk yang berhubungan melalui fluida dengan saluran masuk hidrokarbon yang terkontaminasi dan dengan saluran masuk asam dan memiliki saluran keluar tangki pengendapan yang memiliki saluran masuk, saluran keluar fase berair, dan saluran keluar fase hidrokarbon pertama, sarana untuk konsentrasi evaporatif yang memiliki saluran masuk, saluran keluar air, dan saluran keluar air garam, dimana saluran keluar sarana untuk mencampur tersebut berhubungan melalui fluida dengan saluran masuk tangki pengendapan dan dengan ciri bahwa saluran masuk sarana konsentrasi evaporatif tersebut berhubungan melalui fluida dengan saluran keluar fase berair tangki pengendapan tersebut dan saluran keluar air sarana konsentrasi evaporatif tersebut berhubungan melalui fluida dengan saluran masuk asam dan saluran keluar fase hidrokarbon tersebut menyediakan hidrokarbon yang dihilangkan logamnya untuk diambil dengan manfaatnya yang terkait dari instalasi proses yang demikian yang memiliki konsumsi air dikurangi, sehingga umpan asam dapat berupa asam pekat dan diencerkan dengan air yang diambil dari sarana untuk konsentrasi evaporatif.

Gb. 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01533 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911498

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/609,903	22-DEC-17	United States Of America
	2020625	20-MAR-18	Netherlands

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

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

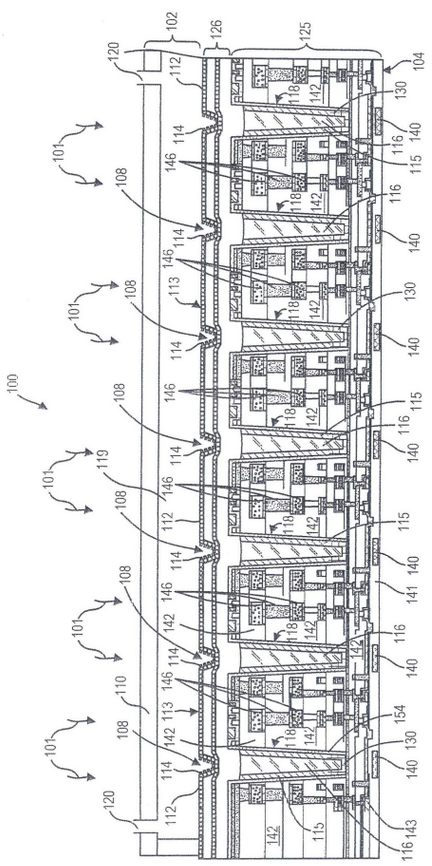
(72) Nama Inventor :
CAI, Xiuyu, US

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

(54) Judul Invensi : PERANGKAT DETEKSI CAHAYA DUA-FILTER DAN METODE YANG TERKAIT DENGAN PERANGKAT TERSEBUT

(57) Abstrak :

Perangkat deteksi cahaya dan metode yang sesuai telah disediakan. Perangkat tersebut mencakup struktur reaksi yang mengandung larutan reaksi dan setidaknya satu situs reaksi yang menghasilkan emisi cahaya sebagai respons terhadap cahaya eksitasi setelah perlakuan dengan larutan reaksi. Perangkat tersebut juga mencakup sejumlah sensor cahaya dan sirkuit perangkat. Perangkat tersebut selanjutnya mencakup sejumlah pengarah cahaya yang memanjang ke arah setidaknya satu sensor cahaya yang sesuai dari area-area input yang menerima cahaya eksitasi dan emisi-emisi cahaya dari setidaknya satu ceruk reaksi yang sesuai. Pengarah cahaya tersebut terdiri dari area filter pertama yang menyaring cahaya eksitasi dan memungkinkan emisi-emisi cahaya dari panjang gelombang pertama melewati setidaknya satu sensor cahaya yang sesuai, dan suatu area filter kedua yang menyaring cahaya eksitasi dan memungkinkan emisi cahaya dari suatu panjang gelombang kedua untuk melewati setidaknya satu sensor cahaya yang sesuai.



Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01532

(13) A

(51) I.P.C : A23D 9/00 (2006.01) ,A23G 1/00 (2006.01) ,A23G 9/00 (2006.01)
A23D 9/00 (2006.01) ,A23G 1/00 (2006.01) ,A23G 9/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911478

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-093743	10-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FUJI OIL HOLDINGS INC.
1, Sumiyoshi-cho, Izumisano-shi, Osaka 5988540, JAPAN

(72) Nama Inventor :
Akiyuki ISHIWATA , JP

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI LEMAK ATAU MINYAK UNTUK PELAPISAN MAKANAN PENUTUP YANG DIBEKUKAN

(57) Abstrak :

KOMPOSISI LEMAK ATAU MINYAK UNTUK PELAPISAN MAKANAN PENUTUP YANG DIBEKUKAN Objek dari invensi ini adalah untuk memberikan komposisi pelapis lemak dan minyak yang lunak, waktu penetesan yang singkat, dan memungkinkan produksi manisan beku yang efisien. Dalam produksi manisan beku yang dilapisi dengan suatu komposisi lemak dan minyak yang memiliki kekerasan 200 sampai 1500 g sebagaimana diukur dengan rheometer menggunakan suatu penghisap yang memiliki 5 mm pada suhu -18C pada laju intrusi 5 cm/menit, periode waktu selama komposisi lemak dan minyak yang menetes dapat diperpendek dengan membentuk komposisi lemak dan minyak sehingga mengandung 0,1 sampai 3 wt% lemak dan minyak yang memiliki titik leleh 50C atau lebih dan 0,05 sampai 3 wt% pengemulsi yang memiliki HLB 9 atau kurang.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01634

(13) A

(51) I.P.C : B62J 27/00 (2006.01) ,B60R 16/02 (2006.01) ,B60R 21/00 (2006.01) ,B62J 99/00 (2009.01) ,G08B 21/00 (2006.01) ,G08B 23/00 (2006.01) ,G08B 25/08 (2006.01) ,H04M 11/04 (2006.01) B62J 27/00 (2006.01) ,B60R 16/02 (2006.01) ,B60R 21/00 (2006.01) ,B62J 99/00 (2009.01) ,G08B 21/00 (2006.01) ,G08B 23/00 (2006.01) ,G08B 25/08 (2006.01) ,H04M 11/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911459

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
JP 2017-113730	08-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

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

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

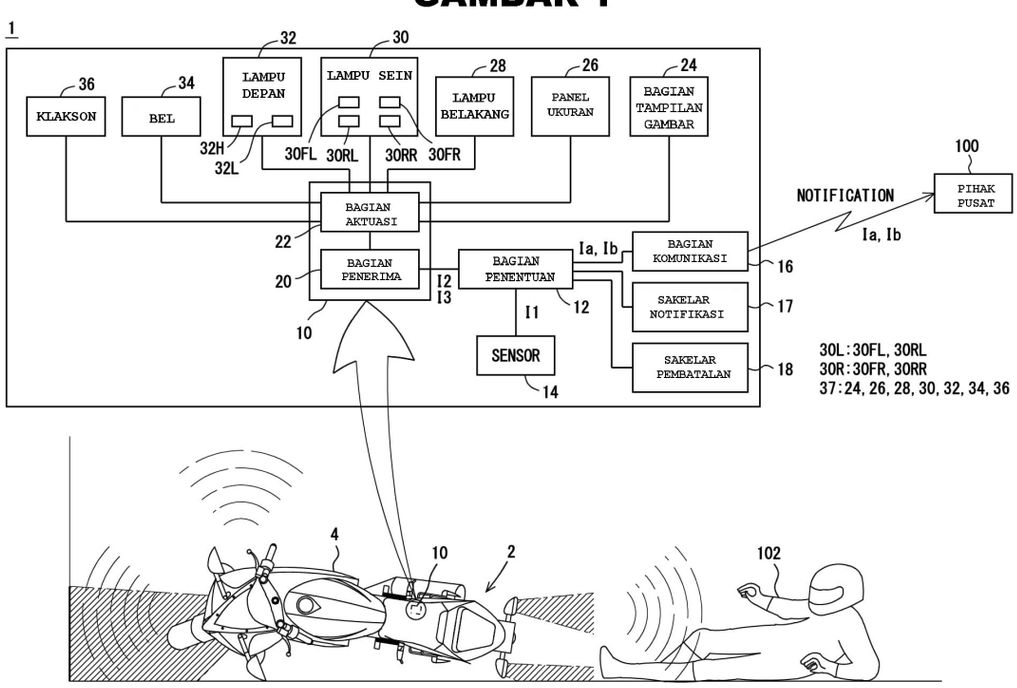
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Insan Budi Maulana S.H.
Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28

(54) Judul Invensi : PERANGKAT-PEMBERITAHU-PENGENDARA-NOTIFIKASI-TERBALIK DAN KENDARAAN YANG MENCONDONG

(57) Abstrak :

Suatu tujuan dari invensi ini adalah untuk memberikan, dalam suatu kendaraan yang mencondong, suatu perangkat-pemberitahu-pengendara-notifikasi-terbalik yang, dengan metode yang berbeda dari metode konvensional, dapat memberitahu seorang pengendara yang terpisah dari kendaraan yang mencondong bahwa persiapan sedang berlangsung untuk menotifikasi terjadinya kondisi-terbalik kepada pihak luar atau bahwa terjadinya kondisi-terbalik telah diberitahukan kepada pihak luar kendaraan yang mencondong, dan untuk menyediakan kendaraan yang mencondong. Perangkat-pemberitahu-pengendara-notifikasi-terbalik menurut invensi ini termasuk: bagian penerima yang menerima informasi persiapan notifikasi yang mengindikasikan bahwa sistem-notifikasi-terbalik-kendaraan-yang-mencondong sedang mempersiapkan untuk memberitahu informasi terjadinya kondisi-terbalik pada pihak luar dari kendaraan yang mencondong, atau informasi lengkap notifikasi yang mengindikasikan bahwa sistem-notifikasi-terbalik-kendaraan-yang-mencondong telah memberitahu informasi terjadinya kondisi-terbalik kepada pihak luar dari kendaraan yang mencondong; dan suatu bagian aktuasi yang, berdasarkan informasi persiapan notifikasi atau informasi lengkap notifikasi, membuat cahaya dipancarkan atau suara dihasilkan dengan mengaktifkan setidaknya salah satu dari komponen di antara lampu depan dan sejenisnya dalam keadaan pengoperasian yang berbeda dari keadaan operasi dari komponen yang relevan pada suatu waktu ketika, atau segera sebelum, kendaraan yang mencondong berubah dari keadaaan berjalan menjadi keadaan terbalik, dan dengan demikian memberitahu keadaan notifikasi kondisi-terbalik pada pengendara.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01531

(13) A

(51) I.P.C : C07D 495/14 (2006.01); A61K 31/55 (2006.01); A61P 1/04 (2006.01); A61P 1/16 (2006.01); A61P 3/00 (2006.01); A61P 3/04 (2006.01); A61P 3/10 (2006.01); A61P 5/14 (2006.01); A61P 9/00 (2006.01); A61P 9/10 (2006.01); A61P 9/12 (2006.01); ..... C07D 495/14 (2006.01); A61K 31/55 (2006.01); A61P 1/04 (2006.01); A61P 1/16 (2006.01); A61P 3/00 (2006.01); A61P 3/04 (2006.01); A61P 3/10 (2006.01); A61P 5/14 (2006.01); A61P 9/00 (2006.01); A61P 9/10 (2006.01); A61P 9/12 (2006.01); .....

(21) No. Permohonan Paten : P00201911448

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-108401	31-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
AYUMI PHARMACEUTICAL CORPORATION
4-12-15, Ginza, Chuo-ku, Tokyo 104-0061, Japan

(72) Nama Inventor :
AONO, Hiroyuki, JP
SEKI, Iwao, JP
IMAMURA, Miwa, JP
TANAKA, Tomomi, JP
SHIRAE, Satoshi, JP
KAWASHIMA, Kenji, JP
YAMAZAKI, Yusuke, JP
YAMAMOTO, Minoru, 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 : TURUNAN 6H-TIENO[2,3-e][1,2,4]TRIAZOLO[3,4-c][1,2,4]TRIAZEPIN

(57) Abstrak :

Turunan 6H-tieno[2,3-e][1,2,4]triazolo[3,4-c][1,2,4]triazepin atau garamnya dari invensi ini mempunyai aktivitas penghambatan BRD4, dan jadi, mereka berguna sebagai obat, terutama, sebagai pencegahan dan/atau zat terapeutik untuk penyakit yang terkait dengan BRD4.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01530

(13) A

(51) I.P.C : H04W 28/18 (2009.01) ,H04W 24/10 (2009.01) H04W 28/18 (2009.01) ,H04W 24/10 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911438

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-115010	12-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

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

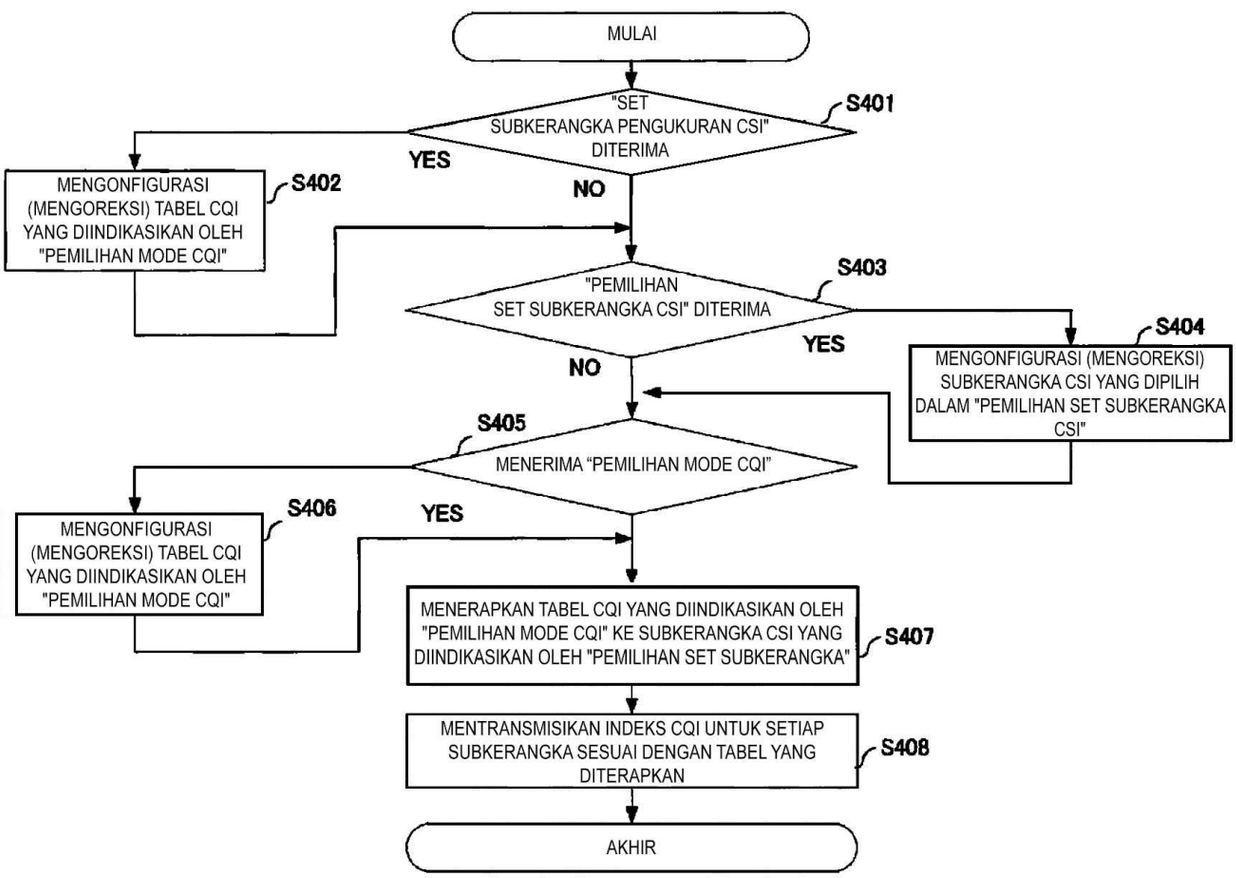
(72) Nama Inventor :
Takashi YOSHIMOTO, JP
Osamu NAKAMURA, JP
Jungo GOTO, JP

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

(54) Judul Invensi : PERALATAN STASIUN DASAR, PERALATAN TERMINAL, DAN METODE KOMUNIKASINYA

(57) Abstrak :

Dalam kasus bahwa tabel CQI yang diterapkan untuk menginterpretasikan laporan CSI diubah dari tabel CQI pertama termasuk skema modulasi hingga 64QAM menjadi tabel CQI kedua termasuk skema modulasi hingga 256QAM, informasi tentang pemilihan tabel CQI yang mengindikasikan aplikabilitas tabel CQI kedua dan set subkerangka CSI yang mengindikasikan subkerangka yang untuknya tabel CQI yang dipilih dalam tabel CQI digunakan ditransmisikan. Dalam kasus bahwa tabel CQI yang diterapkan untuk menginterpretasikan laporan CSI diubah dari tabel CQI kedua menjadi tabel CQI ketiga yang mencakup skema modulasi hingga 1024QAM, hanya informasi tentang pemilihan tabel CQI yang mengindikasikan aplikabilitas tabel CQI ketiga yang ditransmisikan.



GBR. 15

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01581

(13) A

(51) I.P.C : A23K 20/24 (2016.01) ,A61K 33/10 (2006.01) ,A23L 29/00 (2016.01) ,C09C 1/02 (2006.01) ,A23P 20/10 (2016.01) A23K 20/24 (2016.01) ,A61K 33/10 (2006.01) ,A23L 29/00 (2016.01) ,C09C 1/02 (2006.01) ,A23P 20/10 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911423

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17170704.5	11-MAY-17	European Patent Office
62/522,191	20-JUN-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/06/2020

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

(72) Nama Inventor :
Tanja BUDDE , DE
Anaïs HECKER , FR
Lalit SHARMA , IN
Laura DE MIGUEL , ES

(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 : KALSIUM KARBONAT TEREAKSI PERMUKAAN PADA MAKANAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengacu pada komposisi yang dapat dimakan yang mengandung air dan/atau sedikitnya satu minyak yang dapat dimakan dan kalsium karbonat tereaksi permukaan yang memiliki ukuran partikel median volume d50 dari 0,1 sampai 90 µm, penyalut dan/atau isian yang dapat dimakan yang mengandung kalsium karbonat tereaksi permukaan, produk makanan atau produk farmasi atau produk nutrasetikal yang sedikitnya sebagian disalut dan/atau diisi dengan komposisi yang dapat dimakan, metode untuk memproduksi produk makanan atau produk farmasi atau produk nutrasetikal yang sedikitnya sebagian disalut dan/atau diisi dengan komposisi yang dapat dimakan dan penggunaan kalsium karbonat tereaksi permukaan sebagai zat pemutih atau pemburam dan/atau zat pengurang rasa manis dan/atau zat pengurang kalori dalam penyalut dan/atau isian yang dapat dimakan dari produk makanan atau produk farmasi atau produk nutrasetikal, sebagai zat pengganti untuk titanium dioksida dalam penyalut dan/atau isian yang dapat dimakan dari produk makanan atau produk farmasi atau produk nutrasetikal, serta untuk mengurangi waktu pengeringan komposisi yang dapat dimakan yang sedikitnya sebagian diaplikasikan pada permukaan dan/atau diisikan ke dalam produk makanan atau produk farmasi atau produk nutrasetikal.



GAMBAR 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01529

(13) A

(51) I.P.C : H05B 6/06 (2006.01) ,A24F 47/00 (2006.01) H05B 6/06 (2006.01) ,A24F 47/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911419

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17179170.0	30-JUN-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Philip Morris Products S.A.
Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, Switzerland

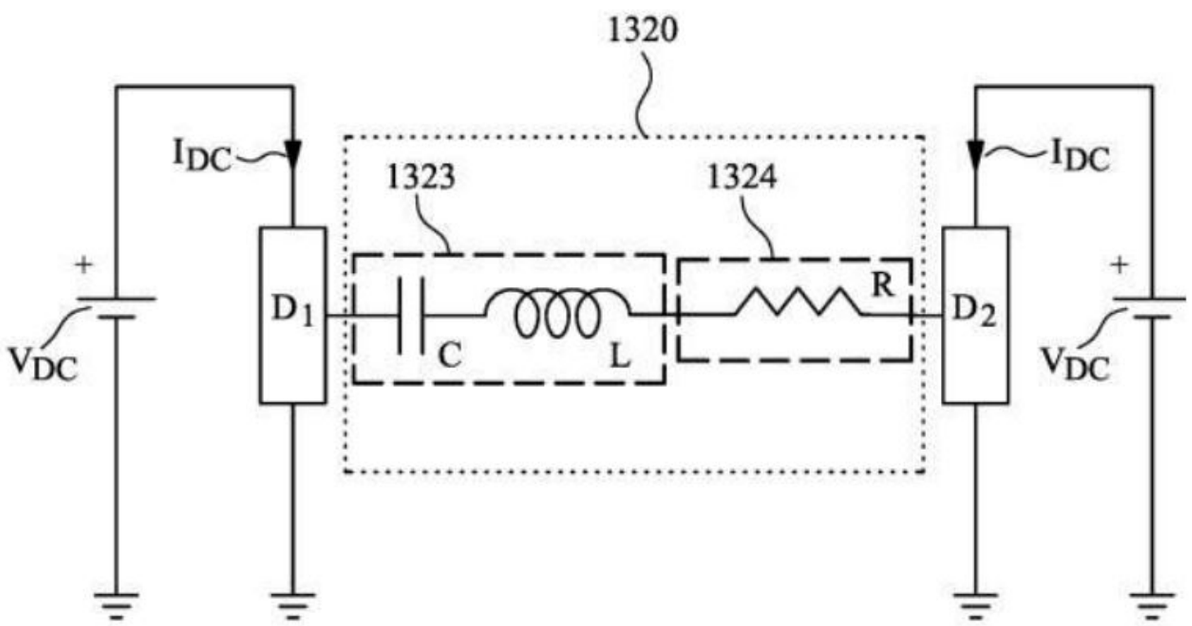
(72) Nama Inventor :
Enrico STURA, IT
Jerome Christian COURBAT, CH
Oleg MIRONOV, CH

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

(54) Judul Invensi : ALAT PENGHASIL AEROSOL DAN SISTEM PENGHASIL AEROSOL DENGAN SISTEM PEMANAS INDUKTIF DENGAN KONTROL DAYA YANG EFISIEN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu sistem yang efisien untuk menyediakan daya ke induktor dan suseptor dalam alat penghasil aerosol yang dipanaskan secara induktif. Alat penghasil aerosol terdiri atas: satu atau beberapa sumber daya DC; jaringan beban yang terdiri atas induktor dan kapasitor yang terhubung secara seri; sirkuit penggerak pertama yang terhubung ke satu atau beberapa sumber daya DC dan terhubung di seluruh jaringan beban dan yang dikonfigurasi untuk mengontrol sirkuit beban secara berkala dan sedemikian sehingga penurunan voltase kedua tidak disediakan di seluruh jaringan beban secara berkala dan sehingga penurunan voltase kedua tidak disediakan di seluruh jaringan beban secara berkala dan sehingga penurunan voltase kedua tidak disediakan di seluruh jaringan beban secara berkala dengan penurunan voltase pertama secara berkala dan sehingga penurunan voltase kedua tidak disediakan di seluruh sirkuit beban bersamaan dengan penurunan voltase pertama. Susunan sirkuit penggerak pertama dan kedua secara bergantian memasok voltase turun ke arah berbeda menyediakan voltase bervariasi waktu dan memungkinkan penggunaan efisien daya yang dipasok oleh sumber daya atau sumber daya.



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01528

(13) A

(51) I.P.C : H04W 8/00 (2009.01); H04W 28/06 (2009.01); H04W 72/04 (2009.01); H04W 84/12 (2009.01) H04W 8/00 (2009.01); H04W 28/06 (2009.01); H04W 72/04 (2009.01); H04W 84/12 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911418

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	62/521,107	16-JUN-17	United States Of America
	2018-086877	27-APR-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

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

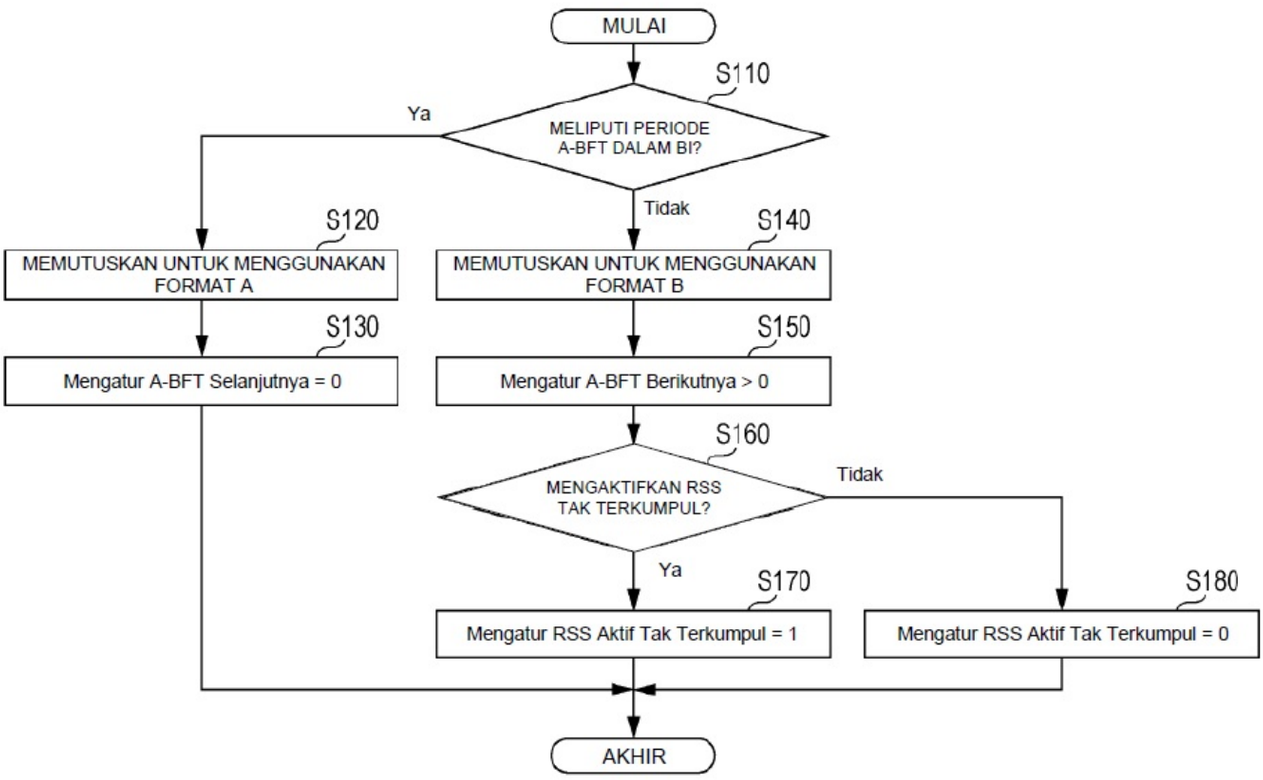
(72) Nama Inventor :
Yao Huang Gaius WEE, SG
Hiroyuki MOTOZUKA, JP
Masataka IRIE, JP

(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 : PERALATAN KOMUNIKASI NIRKABEL DAN METODE KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Dalam kasus dimana periode A-BFT tidak ada dalam BI, PCP/AP menggunakan format yang meliputi sub-medan RSS Aktif yang Tidak Diminta untuk mengindikasikan dukungan untuk menanggapi RSS yang Tidak Diminta dalam CBAP, untuk medan Kontrol Interval Suar dari rangka suar DMG yang digunakan untuk yang menjalankan BTI-ISS. Contohnya, dalam kasus dimana diindikasikan yang menanggapi RSS yang Tidak Diminta dalam CBAP didukung, PCP/AP mengatur nilai dari sub-medan RSS Aktif yang Tidak Diminta hingga 1. Dalam kasus dimana nilai sub-medan RSS Aktif yang Tidak Diminta yang termasuk dalam rangka Suar DMG yang diterima adalah 1, STA sesuai dengan CBAP-RSS yang Tidak Diminta.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01527 (13) A

(51) I.P.C : H02M 7/04 (2006.01) H02M 7/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911398

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

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NISSAN MOTOR CO., LTD.
2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan

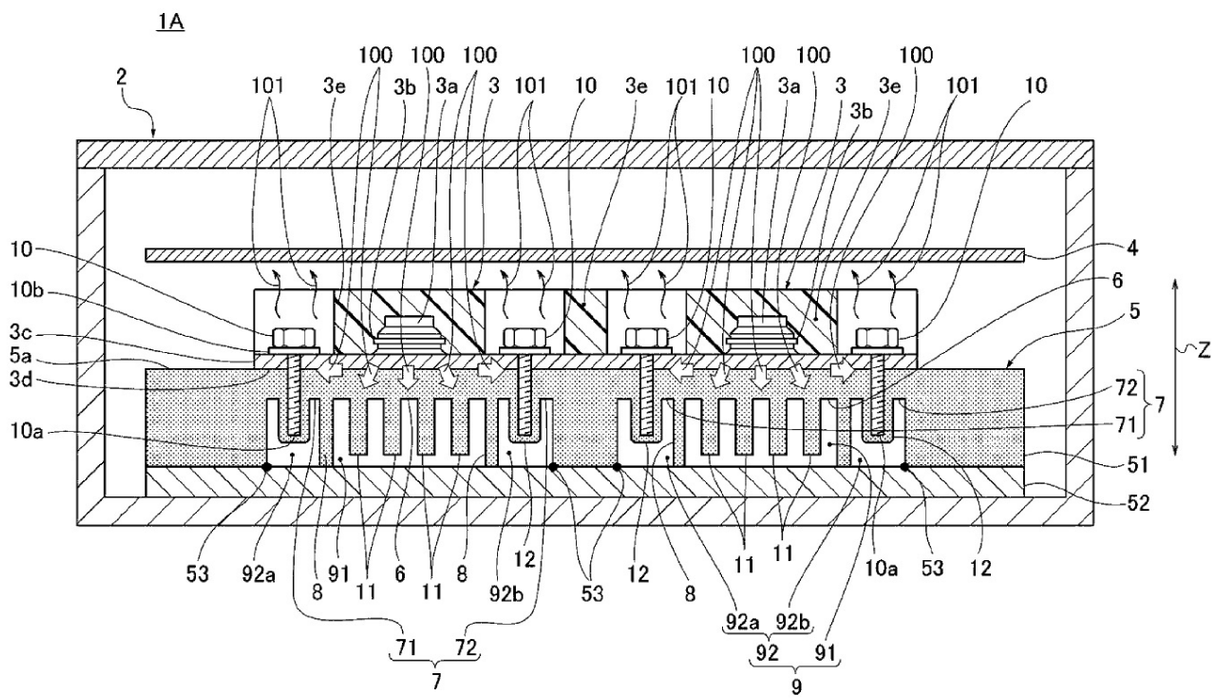
(72) Nama Inventor :
Kimihiro ONO, JP
Tomohiro UMINO, JP

(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 : STRUKTUR PENDINGINAN DARI ALAT KONVERSI DAYA

(57) Abstrak :

Invensi ini meminimalkan peningkatan pada suhu sekitar di seluruh baut pemasangan. Struktur pendinginan dari pembalik (1A) memiliki modul daya (3), pendingin (5), dan baut pemasangan (10). Modul daya (3) adalah konverter daya. Saluran refrigeran (9) dibentuk di dalam pendingin (5). Baut pemasangan (10) mengencangkan modul daya (3) pada pendingin (5) dalam keadaan dimana modul daya (3) dan saluran refrigeran (9) ditempatkan berlawanan satu sama lain. Saluran refrigeran (9) memiliki lintasan utama (91) yang ditempatkan berlawanan modul daya (3), dan lintasan yang diperluas (92) yang memiliki saluran yang diperluas dari lintasan utama (91) ke ujung baut (10a) dari baut pemasangan (10).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01526

(13) A

(51) I.P.C : H04W 48/16, H04W 48/08, H04W 8/00, H04W 16/14, H04W 48/12, H04W 48/10 H04W 48/16, H04W 48/08, H04W 8/00, H04W 16/14, H04W 48/12, H04W 48/10

(21) No. Permohonan Paten : P00201911359

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	62/521,989	19-JUN-17	United States Of America
	16/009,145	14-JUN-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

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

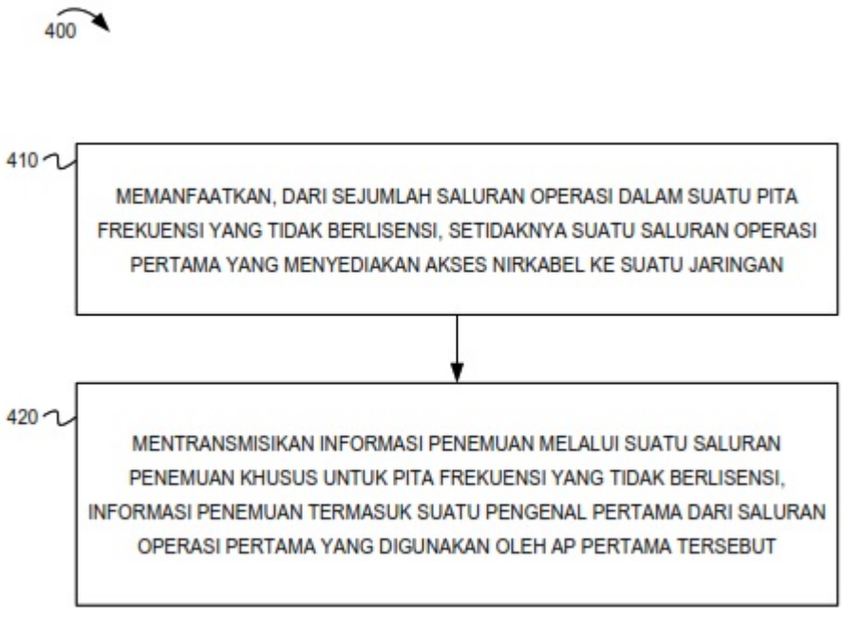
(72) Nama Inventor :
Alfred ASTERJADHI, AL
George CHERIAN, US
Abhishek Pramod PATIL, US
Yan ZHOU, CN
Venkata Ramanan VENKATACHALAM JAYARAMAN, IN

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

(54) Judul Invensi : SALURAN PENEMUAN KHUSUS UNTUK PITA FREKUENSI TIDAK BERLISENSI

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan sistem, metode, dan peralatan, termasuk program komputer yang dienkodekan pada media yang dapat dibaca komputer, untuk memberitahukan saluran operasi yang dioperasikan dalam suatu pita frekuensi yang tidak berlisensi. Satu atau lebih titik akses (AP) dapat mentransmisikan informasi penemuan pada suatu saluran penemuan khusus untuk pita frekuensi yang tidak berlisensi. Informasi penemuan tersebut dapat menunjukkan setidaknya satu saluran operasi yang sedang digunakan oleh AP untuk menyediakan akses nirkabel. Informasi penemuan tersebut juga dapat mencakup informasi lainnya yang berguna untuk suatu stasiun (STA) untuk menemukan AP, saluran operasi, dan parameter operasi. STA tersebut dapat memonitor saluran penemuan khusus untuk mendapatkan informasi penemuan tanpa melakukan suatu pemindaian aktif atau prosedur pemindaian pasif.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01525

(13) A

(51) I.P.C : G05F 1/70 (2006.01); F24F 11/88 (2018.01); H02J 3/01 (2006.01); H02J 3/18 (2006.01); H02M 1/12 (2006.01); H02M 1/42 (2007.01); H02M 7/48 (2007.01)
G05F 1/70 (2006.01); F24F 11/88 (2018.01); H02J 3/01 (2006.01); H02J 3/18 (2006.01); H02M 1/12 (2006.01); H02M 1/42 (2007.01); H02M 7/48 (2007.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911329

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-106823	30-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIKIN INDUSTRIES, LTD.
Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, Japan

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

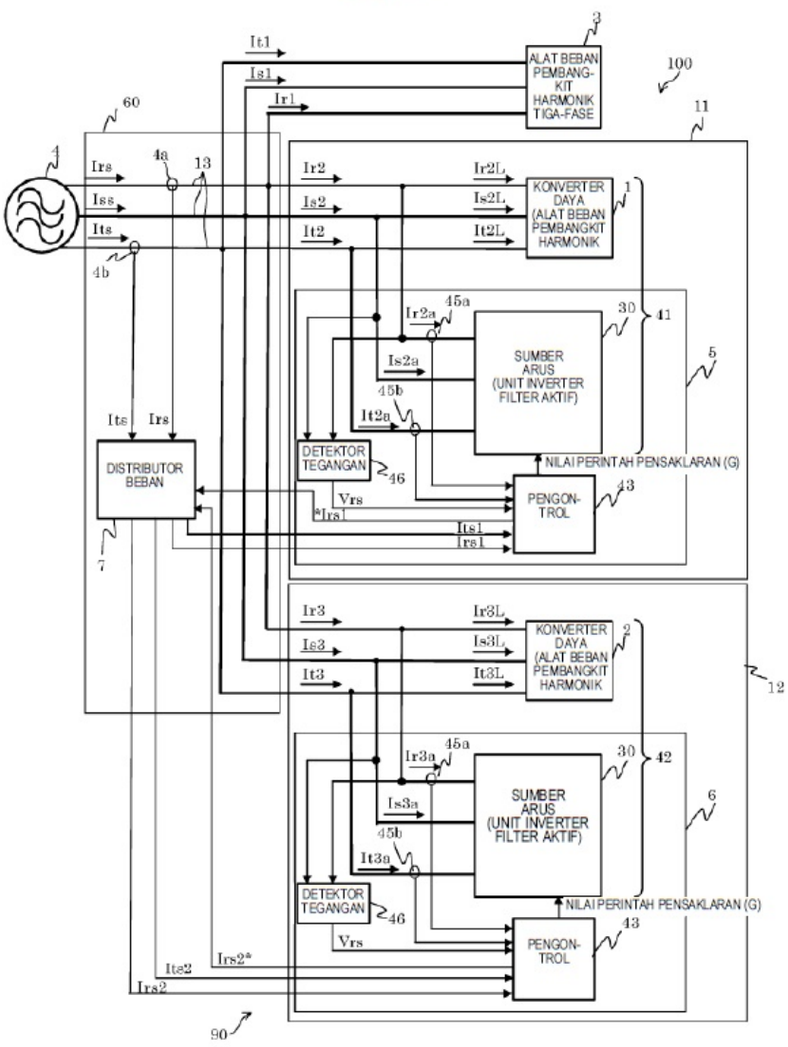
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGATURAN KUALITAS SUMBER DAYA DAN PENDINGIN UDARA

(57) Abstrak :

Pengontrol (43,47,52,62) melakukan kontrol pertama untuk mengontrol faktor daya sumber daya atau harmonik sumber daya dari arus harmonik sedemikian sehingga faktor daya masukan sedikitnya satu dari sejumlah alat koneksi (41,42) berubah dalam arah yang mendahului faktor daya sumber daya dalam kasus dimana faktor daya sumber daya berubah dalam arah tertinggal, dan melakukan kontrol kedua untuk mengontrol faktor daya sumber daya atau harmonik sumber daya sedemikian sehingga faktor daya masukan sedikitnya satu dari alat koneksi (41,42) berubah dalam arah tertinggal di belakang faktor daya sumber daya dalam kasus dimana faktor daya sumber daya berubah dalam arah mendahului.

GBR. 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01633

(13) A

(51) I.P.C : H04L 9/32 (2006.01) ,G06F 21/32 (2013.01) ,G06F 21/64 (2013.01) ,G06T 7/00 (2017.01) H04L 9/32 (2006.01) ,G06F 21/32 (2013.01) ,G06F 21/64 (2013.01) ,G06T 7/00 (2017.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911328

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-110552	05-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HITACHI, LTD.
6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008280, Japan

(72) Nama Inventor :
SAKAZAKI, Hisao, JP
KAGA, Yosuke, JP
NEMOTO, Shigeyuki, JP

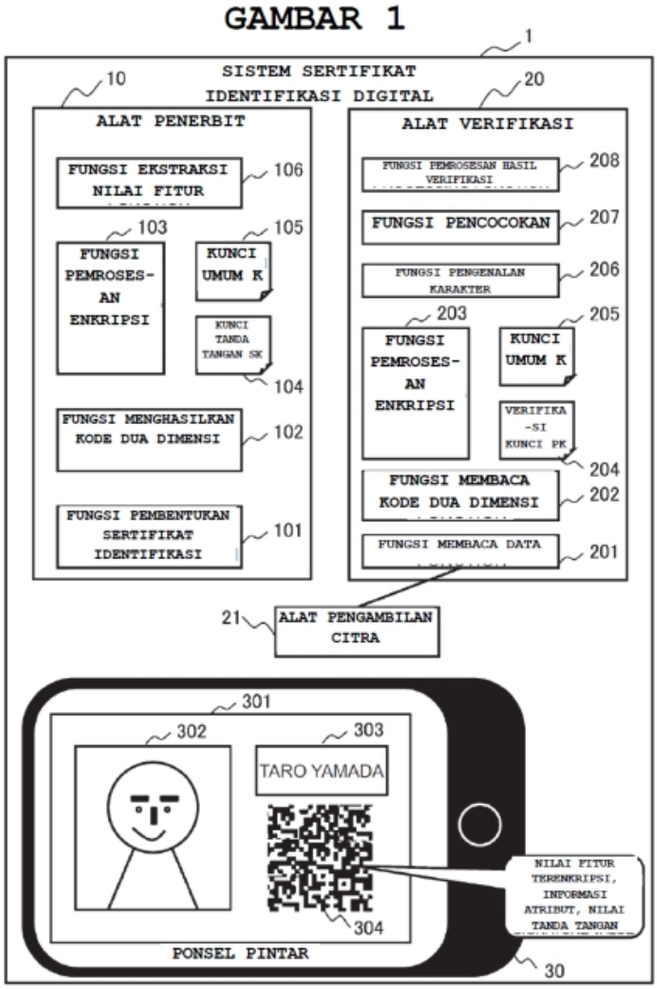
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : ALAT VERIFIKASI INFORMASI CITRA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai keaslian sertifikat identifikasi digital (citra) yang dapat ditampilkan pada layar dapat diverifikasi dengan mengekstraksi nilai fitur (seperti “posisi titik fitur, seperti mata, hidung, dan sudut mulut, di wajah” dan “citra potongan hanya bagian mata yang mencirikan wajah”) yang memiliki volume data kecil dan mampu mengidentifikasi secara unik foto wajah, dari foto wajah dan menyematkan nilai-nilai fitur, sebagai data verifikasi keaslian, dalam kode dua dimensi.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01524

(13) A

(51) I.P.C : A01N 37/02 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), C05D 9/00 (2006.01) A01N 37/02 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), C05D 9/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911308

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/506,252	15-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
RALCO NUTRITION, INC.
1600 Hahn Road Marshall, Minnesota 56258, US

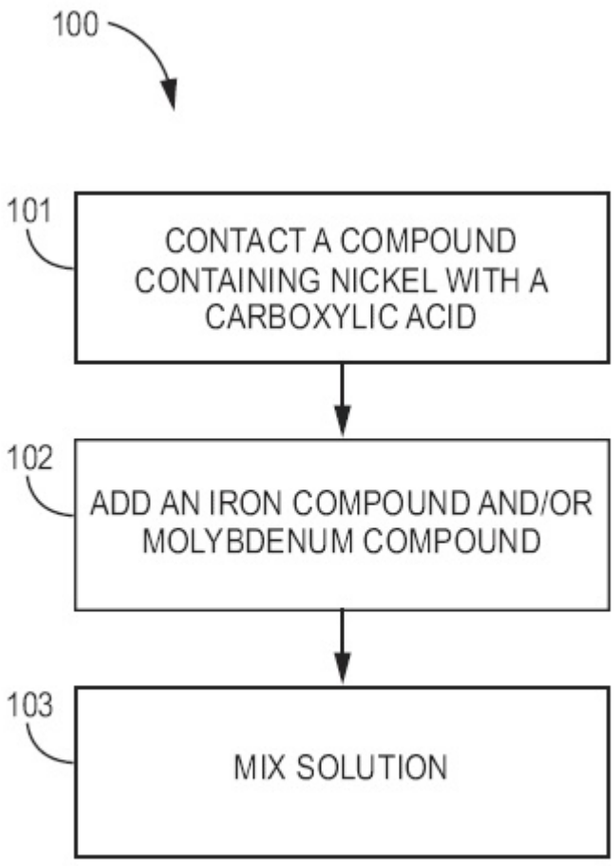
(72) Nama Inventor :
Evan Everette JOHNSON, US
Andrew Paul LANOUE, US
Rachel Ann RATHS, US
Michael David JOHNSON, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Miftahul Hilmi S.H., M.H.
Jakarta Patent Bureau Graha Tirtadi, 1th Floor, Room 106 Jalan Pangeran Antasari No. 18A Cipete Utara

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PERAWATAN BIBIT, TANAH DAN TANAMAN

(57) Abstrak :

Abstrak KOMPOSISI PERAWATAN BIBIT, TANAH, DAN TANAMAN Penerapan pada invensi ini menggambarkan komposisi pengolahan benih, tanah, atau tanaman yang terdiri dari senyawa nikel, senyawa besi, dan senyawa molibdenum opsional. Penerapan juga menggambarkan komposisi pengolahan yang terdiri dari nikel laktat. Penerapan pada invensi ini lebih lanjut menggambarkan suatu metode pembuatan suatu benih, tanah, atau komposisi pengolahan tanaman yang terdiri dari kontak suatu senyawa termasuk nikel dengan asam karboksilat untuk membentuk senyawa yang dikelat nikel dalam larutan, menambahkan satu atau lebih senyawa besi dan molibdenum majemuk ke larutan, dan mencampur larutan untuk membentuk komposisi pengolahan benih, tanah, atau tanaman.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01523 (13) A

(51) I.P.C : H04L 12/28 (2006.01) H04L 12/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911288

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710350737.X	18-MAY-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHANGHAI LIANSHANG NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD.
WANG Yuting, 2F, No. 979 Yunhan Road, Nicheng Town, Pudong, Shanghai 201306, CHINA

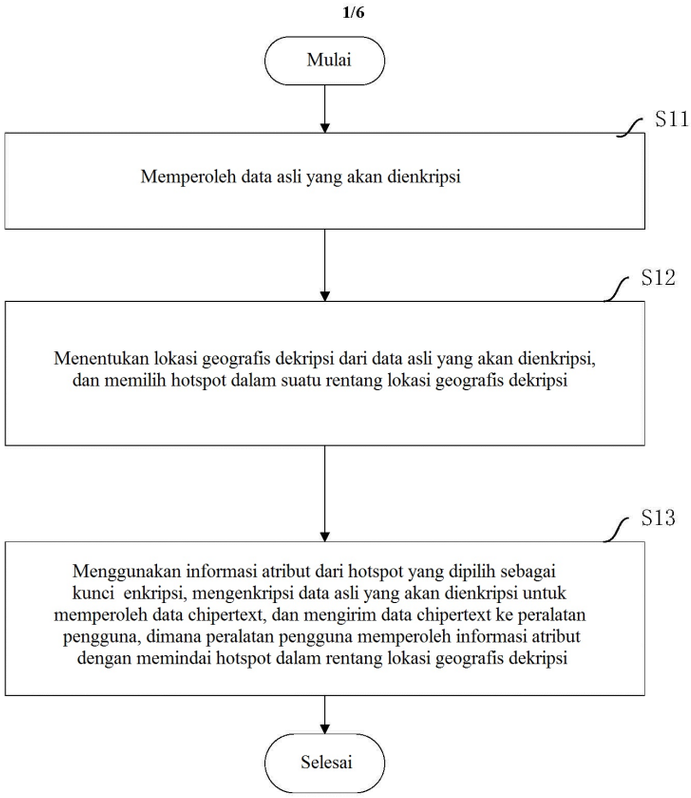
(72) Nama Inventor :
ZHENG, Xiaoping, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Am Badar S.H.
Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

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

(57) Abstrak :

Suatu tujuan dari pengungkapan ini adalah untuk menyediakan suatu metode dan suatu peranti untuk mengirimkan data, yang meliputi: memperoleh data asli yang akan dienkripsi pada perangkat jaringan; menentukan suatu lokasi geografis dekripsi dari data asli yang akan dienkripsi, dan memilih suatu hotspot dalam rentang lokasi geografis dekripsi; setelah itu, menggunakan informasi atribut dari hotspot yang dipilih sebagai suatu kunci enkripsi untuk mengenkripsi data asli yang akan dienkripsi, dan memperoleh data ciphertext dan mengirimkan data ciphertext ke peralatan pengguna. Peralatan pengguna memperoleh informasi atribut dengan memindai hotspot dalam rentang lokasi geografis dekripsi. Pengungkapan ini merealisasikan enkripsi data asli berdasarkan pada lokasi geografis dekripsi aktual yang digunakan sebagai kunci enkripsi data asli yang akan dienkripsi. Oleh karena itu, data asli dikirim dengan aman ke peralatan pengguna, yang mencegah pengguna ilegal dari memecahkan kunci enkripsi dan memperoleh data asli di lokasi yang berbeda.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01619 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911262

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04/12/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10 2018 130 826.4	04-DEC-18	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MASCHINENFABRIK RIETER AG
Klosterstrasse 20 8406 Winterthur Switzerland

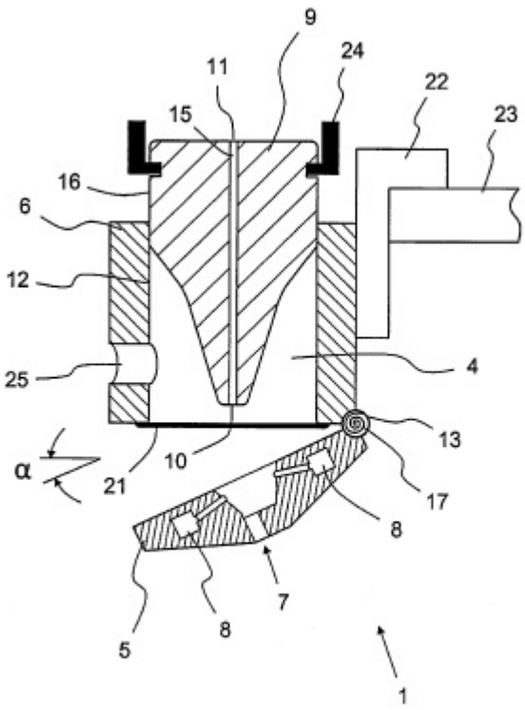
(72) Nama Inventor :
Markus Kuebler, DE
Oliver Straub, DE
Simon-Moritz Funke, DE

(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

(54) Judul Invensi : NOSEL PUTAR DAN METODE UNTUK PEMBERSIHAN TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan nosel putar (1) untuk mesin putar jet udara, nosel putar (1) yang terdiri dari ruang pusaran bagian dalam (4) setidaknya sebagain dari bagian luar terikat oleh segmen nosel putar pertama (5) dan segmen nosel putar kedua (6), segmen nosel putar pertama (5) terdiri dari pembukaan jalur masuk (7) untuk untaian serat (3) dan sejumlah jalur udara (8) dimana udara dapat dimasukkan ke dalam ruang pusaran (4), nosel putar (1) terdiri dari elemen pembentuk benang (9) setidaknya sebagian memanjang ke ruang pusaran (4) dan memiliki lubang masuk (10) untuk untaian serat (3) dan lubang keluar (11) untuk benang (2) yang diproduksi dalam ruang pusaran (4), dan elemen pembentuk benang (9) didukung oleh segmen nosel putar kedua (6) dengan panduan (12) dan relatif dapat dipindahkan untuk segmen nosel putar kedua (6) di antara posisi putar dan posisi pembersihan. Menurut invensi ini, segmen nosel putar pertama (5) melekat pada segmen nosel putar kedua (6) melalui setidaknya satu sumbu pivot (13) dan dapat diputar terhadap sumbu pivot (13) dari posisi tertutup menjadi posisi terbuka, di mana jalur masuk (10) dari elemen pembentuk benang (9) dapat diakses secara eksternal oleh pengguna hanya dalam posisi terbuka, tidak terlepas dari posisi elemen pembentuk benang (9). (Gambar 3)



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01522 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911258

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/520,426	15-JUN-17	United States Of America
	15/987,560	23-MAY-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

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

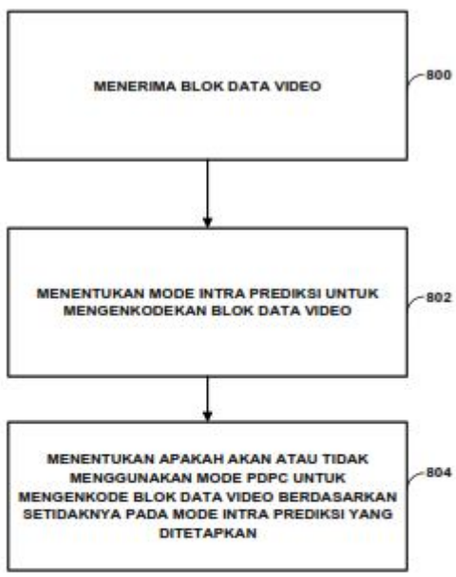
(72) Nama Inventor :
Vadim SEREGIN, RU
Xin ZHAO, CN
Marta KARCZEWICZ, US

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

(54) Judul Invensi : PENYARINGAN INTRA YANG DITERAPKAN BERSAMA-SAMA DENGAN PEMROSESAN TRANSFORMASI DALAM PENGKODEAN VIDEO

(57) Abstrak :

Metode pendekodean data video termasuk menerima blok data video, menentukan mode intra-prediksi untuk blok data video, dan menentukan apakah akan menggunakan mode kombinasi prediksi bergantung posisi (PDPC) atau tidak untuk mendekode blok data video berdasarkan setidaknya pada mode intra-prediksi yang ditentukan. Metode ini juga dapat mencakup menerima elemen sintaksis yang terkait dengan transformasi primer atau transformasi sekunder yang digunakan untuk blok data video, menentukan penggunaan satu atau beberapa peralatan pengkodean video berdasarkan pada nilai elemen sintaksis, satu atau beberapa video peralatan pengkodean adalah teknik pengkodean video selain dari transformasi primer atau sekunder, dan menerapkan satu atau beberapa peralatan pengkodean ke blok data video berdasarkan penggunaan yang ditentukan.



GAMBAR 8

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01604 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911239

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03/12/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
107143486	04-DEC-18	TAIWAN, REPUBLIC OF CHINA

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lin, Hsin-Yung
No.758, Jiaxin Highway, Jiading District, Shanghai, China 201822

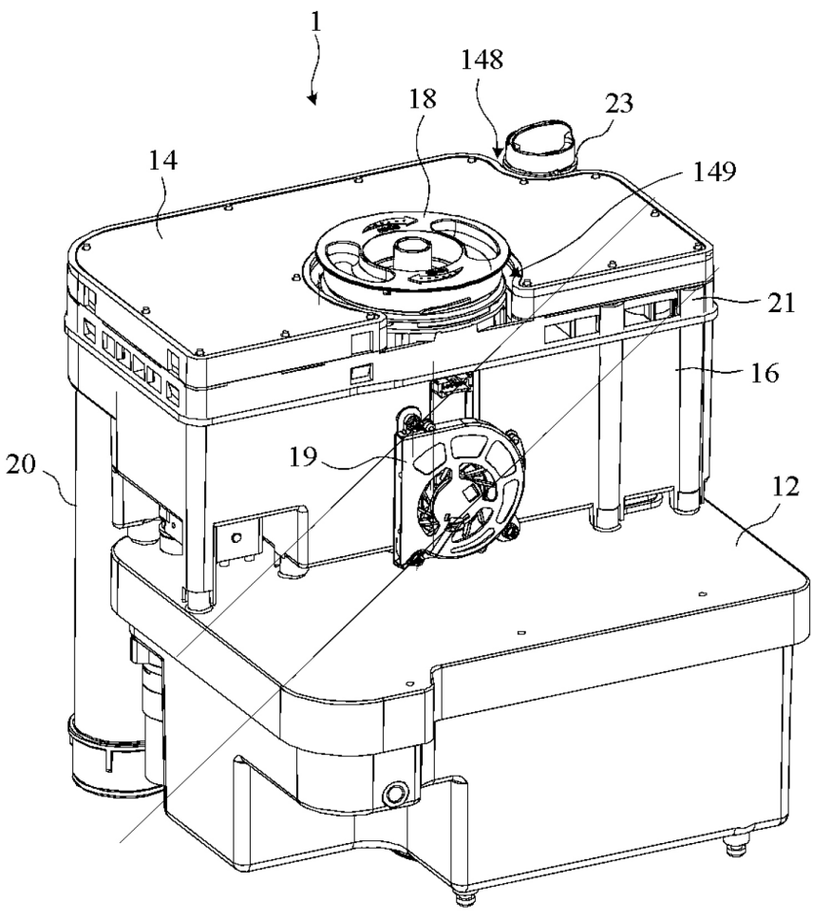
(72) Nama Inventor :
Lin, Hsin-Yung, TW

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ratu Santi Ermawati, S.T.
Graha DLA, 2nd Floor Suite 06, Jalan Otto Iskandar Dinata No. 392, Bandung

(54) Judul Invensi : PERANGKAT GENERASI HIDROGEN BERSUSUN

(57) Abstrak :

PERANGKAT GENERASI HIDROGEN BERSUSUN Invensi ini tentang peragkat generasi hydrogen bersusun yang terdiri dari modul elektrolisis, tangki air, filter dan pelembab udara. Modul elektrolisis ditempatkan pada tangki air, pelembab udara secara vertikal ditumpuk di atas tangki air, dan filter ditumpuk secara vertikal di atas pelembab udara. Gas yang mengandung hidrogen yang dihasilkan oleh modul elektrolisis dapat memasuki filter melalui saluran aliran pertama dari pelembab udara dan memasuki pelembab udara setelah disaring oleh filter. Saluran-saluran aliran antara unit-unit tersebut masing-masing terintegrasi dengan unit-unit tersebut. Dengan demikian, volume dan jaringan pipa dari alat penghasil hidrogen tipe susun dapat berkurang dan keamanan dapat ditingkatkan.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01521 (13) A

(51) I.P.C : H04W 28/16 (2009.01) H04W 28/16 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911229

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710314208.4	05-MAY-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

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

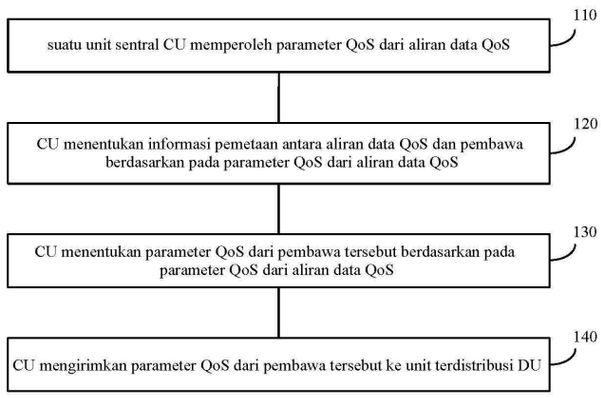
(72) Nama Inventor :
Mingzeng DAI, CN
Henrik OLOFSSON, SE
Hongzhuo ZHANG, CN
Xudong YANG, CN
Qinghai ZENG, CN

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

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

(57) Abstrak :

METODE KOMUNIKASI, STASIUN BASIS, DAN PERANTI TERMINAL Aplikasi ini menyediakan suatu metode komunikasi, suatu stasiun basis, dan suatu peranti terminal. Metode komunikasi mencakup: memperoleh, oleh unit sentral (CU), parameter kualitas layanan (QoS) dari aliran data QoS; pemetaan oleh CU, aliran data QoS ke pembawa berdasarkan pada parameter QoS dari aliran data QoS; menentukan, oleh CU, parameter QoS dari pembawa berdasarkan pada parameter QoS dari aliran data QoS; dan mengirimkan, oleh CU, parameter QoS dari pembawa tersebut ke unit terdistribusi (DU). Menurut aplikasi ini, DU dapat menjadwalkan pembawa berdasarkan pada parameter QoS dari pembawa tersebut.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01618 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911222

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03/12/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PT. Aretha Medika Utama
Jl. Babakan Jeruk 2 No. 9, Bandung 40163 Jawa Barat, INDONESIA

(72) Nama Inventor :
Hanna Sari Widya Kusuma, S.Si., ID
Dr. Wahyu Widowati, M.Si., ID
Seila Arumwardana, S.Si., ID
Rr. Anisa Siwianti Handayani, S.Si., ID
Ika Adhani Sholihah, S.Si., ID
Dwi Surya Artie, S.Si., ID
Dewani Tediana Yusepany, S.Si., ID
Enden Dea Nataya, S.Si., ID
Alya Mardhotillah Azizah, S.Si., ID
Riyani Lestari, S.Si., ID
Kamila Yashfa Gunawan, S.Si., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
PT. Aretha Medika Utama
Jl. Babakan Jeruk 2 No. 9, Bandung 40163 Jawa Barat, INDONESIA

(54) Judul Invensi : METODE KULTUR 3D WHARTON’S JELLY MESENCHYMAL STEM CELLS (WJ-MSCs) MENGGUNAKAN BIONOCII MACROCARIER DALAM 3D MINI TIDE BIOREAKTOR

(57) Abstrak :

Osteoartritis (OA) adalah penyakit radang sendi yang paling sering terjadi yang disebabkan utama oleh kerusakan dan degenerasi jaringan katilago artikular. Tingginya prevalensi OA di Indonesia menyebabkan terapi berbasis sel diperlukan sebagai alternatif mengingat obat OA yang beredar saat ini hanya menghilangkan rasa sakit akibat respon inflamasi. Studi ini dilakukan untuk up-scale WJ-MSC dengan menggunakan kultur 3D. Kultur 3D WJ-MSCs dilakukan dengan menggunakan teknologi makrokarir BioNOCII dan bioreaktor CelCradle dalam 3D Mini Tide. Riset pengembangan ini terdiri atas isolasi sel WJ-MSCs, karakterisasi WJ-MSCs 2D dan 3D, diferensiasi sel WJ-MSCSs 2D, analisis population doubling time (PDT), perbanyakan kultur WJ-MSC (metode 2D dan 3D). Hasil penelitian menunjukkan bahwa sel WJ-MSCs dapat diisolasi dengan kemurnian yang tinggi (>90%) menggunakan metode eksplan dengan medium MEM-alpha dan FBS 10%. Sel WJ-MSCs yang diisolasi dapat ditumbuhkan dalam kultur 3D dengan menghasilkan seeding density yang optimal yaitu 50.000/makrocarier. Sel yang diisolasi memiliki kemampuan proliferasi yang tinggi dengan nilai PDT 4.37±0.57 hari pada seeding density 50,000 sel.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01520

(13) A

(51) I.P.C : H04W 52/18 (2009.01) ,H04W 52/14 (2009.01) H04W 52/18 (2009.01) ,H04W 52/14 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911219

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/502,396	05-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

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

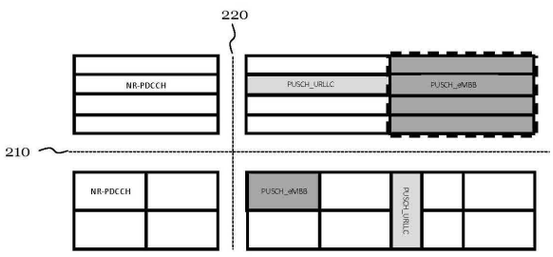
(72) Nama Inventor :
Zhengwei GONG, CA
Amine MAAREF, CA
Yu CAO, CA
Toufiqul ISLAM, CA
Weimin XIAO, US

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

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

(57) Abstrak :

METODE KONTROL DAYA UNTUK TRANSMISI UPLINK Disajikan suatu metode untuk transmisi hubungan atas oleh suatu UE mencakup memperoleh informasi yang berkaitan dengan sejumlah himpunan kontrol daya yang masing-masingnya memiliki sejumlah parameter kontrol daya, di mana suatu nilai dari paling sedikit satu parameter di dalam suatu himpunan kontrol daya pertama berbeda dengan suatu nilai dari paling sedikit satu parameter di dalam suatu himpunan kontrol daya kedua; memperoleh informasi yang menyatukan paling sedikit salah satu dari himpunan kontrol daya dengan paling sedikit satu sifat operasional UE; dan ketika paling sedikit salah satu dari sifat-sifat operasional tersebut berpengaruh pada UE, mentransmisikan suatu PUSCH dengan menggunakan parameter-parameter himpunan kontrol daya yang disatukan dengan paling sedikit satu sifat operasional berpengaruh.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01519 (13) A

(51) I.P.C : H04W 24/08 (2009.01) H04W 24/08 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911218

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710314144.8	05-MAY-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

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

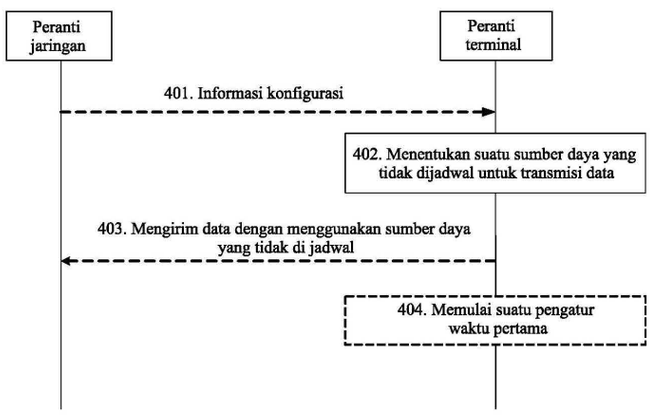
(72) Nama Inventor :
Xiaoying XU, CN
Qufang HUANG, CN
Qinghai ZENG, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE PENGIRIMAN DATA DAN PERALATAN DARIPADANYA

(57) Abstrak :

METODE PENGIRIMAN DATA DAN PERALATAN DARIPADANYA Invensi ini menyajikan suatu metode pengiriman data, yang terdiri atas: menerima, melalui suatu peranti terminal, informasi konfigurasi yang dikirim oleh suatu peranti jaringan, di mana informasi konfigurasi tersebut digunakan untuk mengkonfigurasi suatu sumber daya yang tidak dijadwal; dan memulai, melalui peranti terminal ketika suatu kondisi dipenuhi, suatu pengatur waktu pertama, di mana sumber daya yang tidak dijadwal tidak digunakan untuk mengirim data hubungan atas dalam durasi dari pengatur waktu pertama. Menurut metode yang disajikan dalam perwujudan-perwujudan invensi ini, suatu pengatur waktu disetel pada peranti terminal, dan pengatur waktu digunakan untuk menginstruksi peranti terminal apakah akan mengirim data pada suatu sumber daya yang tidak dijadwal. Oleh karenanya, suatu tingkat kesuksesan pengiriman data dan suatu latensi komunikasi dari peranti terminal dapat diimbangi secara efektif.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01603 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911188

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03/12/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-226590	03-DEC-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan

(72) Nama Inventor :
Takahito ENDO, JP
Tatsuya IMAMURA, JP
Hiroaki EBUCHI, JP

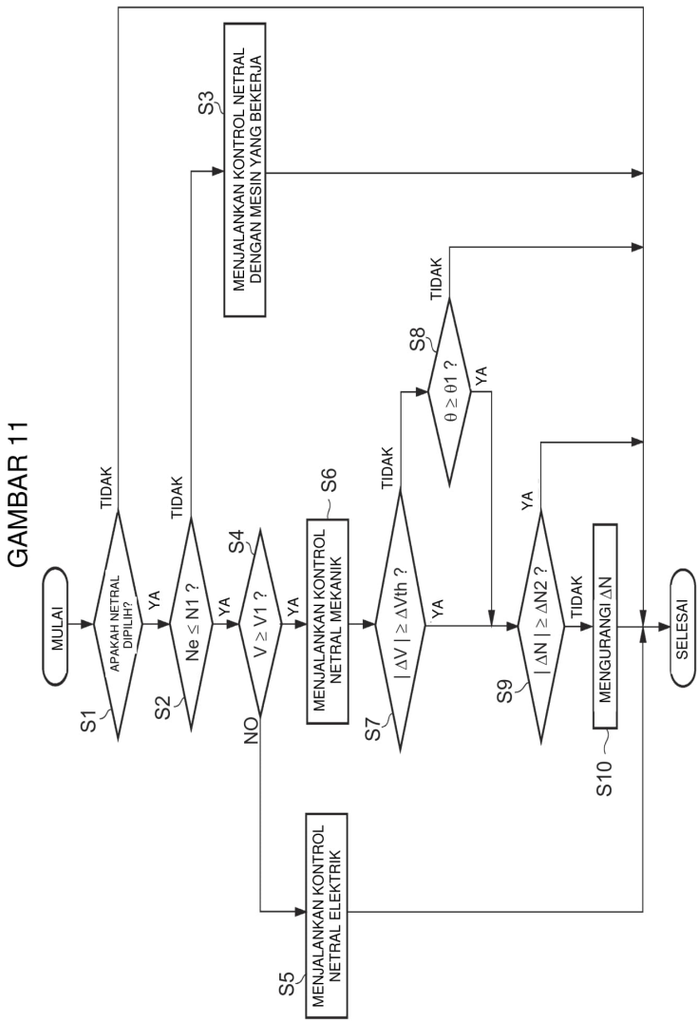
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Indah Handayani
Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : SISTEM KONTROL KENDARAAN HIBRID

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu sistem kontrol kendaraan hibrid, sistem kontrol kendaraan hibrid tersebut mencakup: suatu mekanisme diferensial (PL1); suatu mesin (2); suatu motor pertama (8); suatu roda penggerak (3); suatu motor kedua (4); suatu mekanisme penaut; suatu pemilih yang memilih netral di mana transmisi torsi dari mesin (2) ke roda penggerak (3) melalui mekanisme diferensial (PL1) diinterupsi; dan suatu unit kontrol elektronik. Unit kontrol elektronik dikonfigurasi untuk mengatur netral mekanik atau netral elektrik ketika netral dipilih, dan untuk mengatur netral mekanik ketika netral dipilih saat kecepatan mesin (2) sama dengan atau lebih rendah daripada kecepatan yang telah ditentukan.

GAMBAR 11



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01518 (13) A

(51) I.P.C : H04W 56/00 (2009.01) H04W 56/00 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911179

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-17

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

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

(72) Nama Inventor :
Zhi ZHANG, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE PENGATURAN WAKTU UNTUK BLOK SINYAL SINKRONISASI, DAN PRODUK TERKAIT

(57) Abstrak :

METODE PENGATURAN WAKTU UNTUK BLOK SINYAL SINKRONISASI, DAN PRODUK TERKAIT Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk menentukan pengaturan waktu suatu blok sinyal sinkronisasi (SS block), dan produk terkait. Metode tersebut meliputi: suatu perlengkapan pengguna yang menerima informasi pengaturan waktu blok SS yang dikirim oleh peralatan jaringan; dan unit perlengkapan pengguna tersebut menentukan (S202), sesuai dengan informasi pengaturan waktu blok SS tersebut, pengaturan waktu blok SS tersebut. Perwujudan-perwujudan invensi ini dapat digunakan untuk mencapai pengaturan waktu yang akurat untuk suatu blok SS.

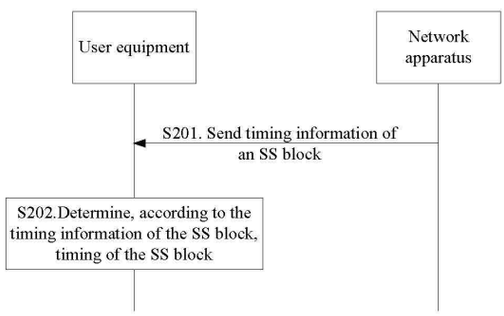


FIG. 2a

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01517

(13) A

(51) I.P.C : B65D 65/40 (2006.01); B65D 30/02 (2006.01) B65D 65/40 (2006.01); B65D 30/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911169

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-197681	11-OCT-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Sansinsya Printing Co., LTD
3-36, Honjo 3-chome, Honjo-shi, Saitama 3670051 Japan

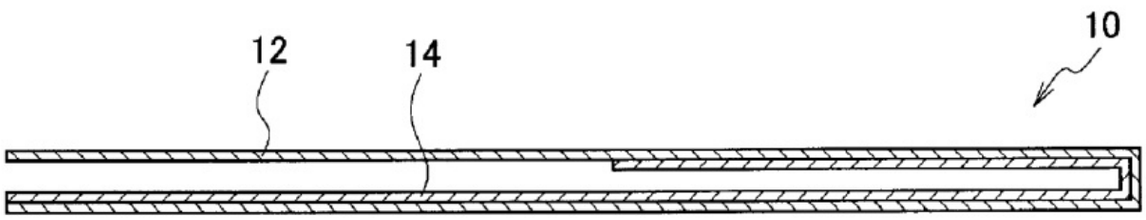
(72) Nama Inventor :
Yoshikazu YAMADA, JP

(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 : METODE UNTUK MEMPRODUKSI LEMBARAN ANTI-JAMUR DAN BAHAN PENGEMAS

(57) Abstrak :

Disediakan metode untuk memproduksi lembaran anti-jamur, metode tersebut yang termasuk tahap A membuat tinta cetak yang mengandung zat anti-jamur dan lembaran substrat; dan tahap B mencetak setidaknya salah satu dari karakter, gambar, dan pola pada lembaran substrat dengan tinta cetak oleh pencetakan intaglio, dan bahan pengemas yang meliputi lembaran anti-jamur dimana setidaknya salah satu dari karakter, gambar, dan pola dicetakkan pada permukaan lembaran substrat dengan tinta cetak yang mengandung zat anti-jamur.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01516

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201911168

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710309345.9	04-MAY-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

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

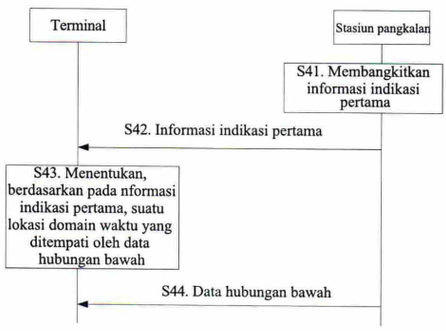
(72) Nama Inventor :
Ting WANG, CN
Yuanjie LI, CN
Hao TANG, CN
Fan WANG, CN
Zhenfei TANG, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE INDIKASI SUMBER DAYA DAN PERALATAN

(57) Abstrak :

METODE INDIKASI SUMBER DAYA DAN PERALATAN Disajikan suatu metode indikasi sumber daya dan suatu peralatan, untuk meningkatkan suatu laju keberhasilan penerimaan data suatu terminal. Metode tersebut mencakup: menerima, melalui suatu terminal, informasi indikasi pertama dari suatu stasiun pangkalan, di mana informasi indikasi pertama digunakan untuk mengindikasikan suatu konfigurasi sumber daya untuk suatu transmisi data hubungan bawah, konfigurasi sumber daya mencakup suatu level agregasi unit penjadwal waktu dan suatu lokasi domain waktu di dalam suatu unit penjadwal waktu tunggal, dan level agregasi mewakili suatu kuantitas dari unit penjadwal waktu yang dimasukkan di dalam suatu sumber daya untuk transmisi data hubungan bawah; dan menentukan, melalui terminal, bahwa suatu sumber daya domain waktu di dalam unit penjadwal waktu tunggal valid untuk masing-masing unit penjadwal waktu dari satu atau lebih unit penjadwal waktu yang kuantitasnya diwakili oleh level agregasi, dan juga menerima transmisi data hubungan bawah.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01515 (13) A

(51) I.P.C : C01B 32/15 (2017.01) C01B 32/15 (2017.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911159

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-232612	04-DEC-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Agricultural production corporation, Yui Heart Plaza Co.,Ltd.
2168-1, Aza Doyouzaike, Kashiwano, Iwatsuki-machi, Kitakata-shi, Fukushima 966-0003, Japan

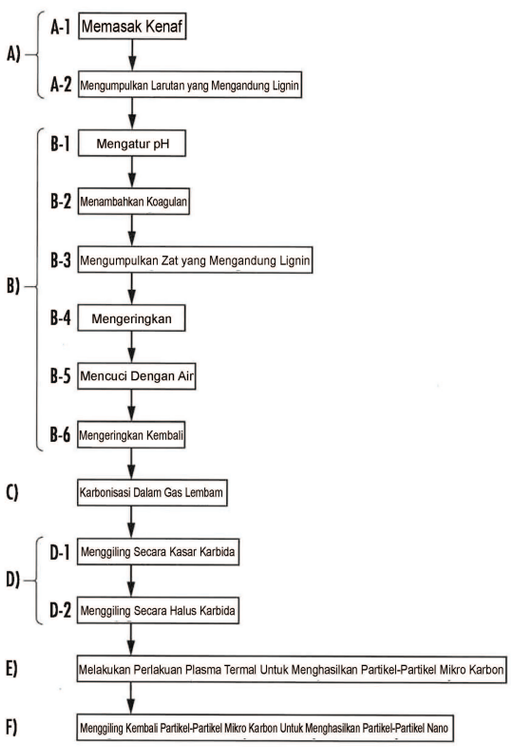
(72) Nama Inventor :
Toshiaki TAKAKU, JP
Kinya TAKAKU, JP

(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 : METODE PRODUKSI PARTIKEL-PARTIKEL MIKRO KARBON

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk memproduksi partikel-partikel mikro karbon dimana kenaf dapat digunakan sebagai suatu bahan baku untuk menghasilkan partikel-partikel mikro karbon dari lignin kemurnian-tinggi. Partikel-partikel mikro karbon dihasilkan melalui tahap-tahap: A) memasak kenaf untuk menghasilkan suatu larutan yang mengandung lignin; B) mengumpulkan suatu senyawa yang mengandung lignin dari larutan yang mengandung lignin yang dihasilkan dan menghilangkan garam dari senyawa yang mengandung lignin; C) mengkarbonisasi senyawa yang mengandung lignin yang telah dihilangkan garamnya; D) menggiling suatu karbida yang dihasilkan; dan E) memperlakukan karbida yang telah digiling pada perlakuan plasma termal untuk menghasilkan partikel-partikel mikro karbon. Setelah tahap E), disukai untuk melakukan lagi suatu tahap F) menggiling kembali partikel-partikel mikro karbon yang telah dihasilkan untuk menghasilkan partikel-partikel nano.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01514

(13) A

(51) I.P.C : A01N 43/54 (2006.01) ,A01N 43/653 (2006.01) ,C07C 229/08 (2006.01) A01N 43/54 (2006.01) ,A01N 43/653 (2006.01) ,C07C 229/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911149

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/500,186	02-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DOW AGROSCIENCES LLC
9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, US

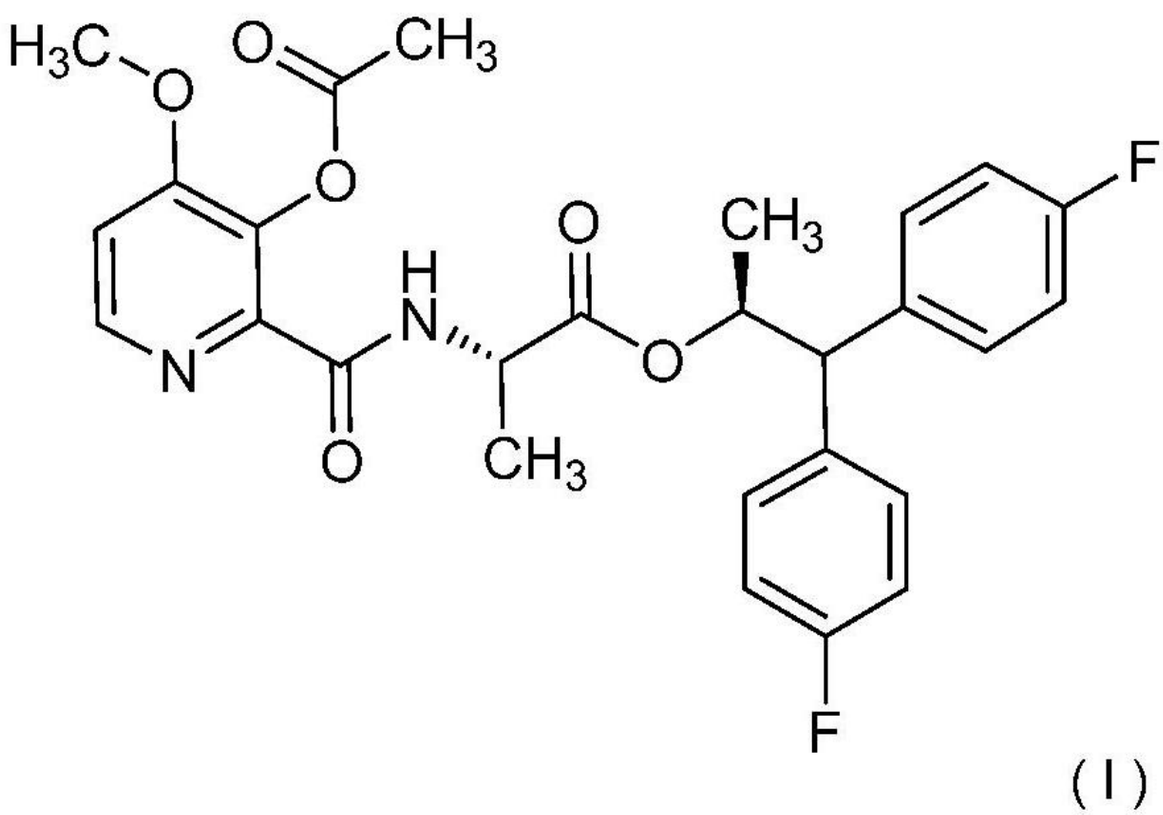
(72) Nama Inventor :
Chenglin Yao, US
John T. Mathieson, US

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

(54) Judul Invensi : CAMPURAN SINERGIS UNTUK MENGONTROL JAMUR PADA SAYURAN

(57) Abstrak :

Komposisi fungisida yang mengandung jumlah efektif senyawa Formula I, (S)-1,1-bis(4-fluorofenil)propan-2-il (3-asetoksi-4-metoksipikolinoil)-L-alaninat, dan setidaknya satu fungisida yang dipilih dari gugus yang terdiri atasepoksikonazol, protiokonazol, difenokonazol, azoksistrobin, piraklostrobin, pikoksoystrobin, fluksapiroksad, benzovindiflupir, pentiopirad, biksafen, klorothalonil, dan mankozeb memberikan kontrol sinergis atas jamur yang dipilih.



(I)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01512

(13) A

(51) I.P.C : A01N 43/54 (2006.01) ,A01N 43/653 (2006.01) ,C07C 229/08 (2006.01) A01N 43/54 (2006.01) ,A01N 43/653 (2006.01) ,C07C 229/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911148

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/500,175	02-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DOW AGROSCIENCES LLC
9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, US

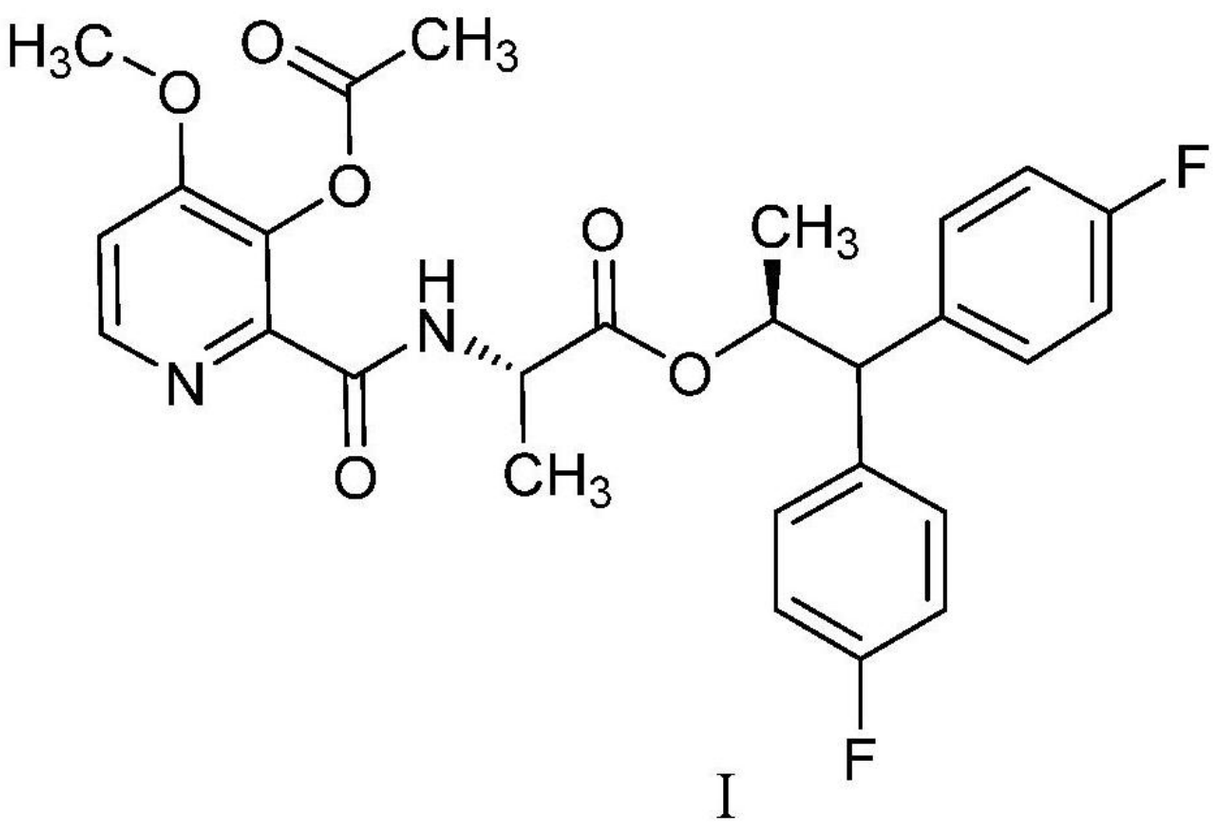
(72) Nama Inventor :
Valentino Bosco, IT
Courtney Gallup, US
Alisa Ye Yu, CN
Luis Claudio Vieira Da Cunha, BR
Alejandro Cedeno Ramirez, CR
John Richburg, US
Alejandro CALIXTO, US
Marsha Martin, US
Alistair McKay, US

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

(54) Judul Invensi : PENGGUNAAN SENYAWA ASIKLIK PIKOLINAMIDA SEBAGAI FUNGISIDA UNTUK MENGONTROL JAMUR FITOPATOGENIK UNTUK KEBUN BUAH-BUAHAN, KEBUN ANGGUR DAN TANAMAN PERKEBUNAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan bidang agrokimia, termasuk senyawa I dan penggunaannya untuk mengendalikan penyakit jamur pada tanaman kebun buah-buahan, kebun anggur dan tanaman perkebunan yang dapat digunakan secara pertanian.



I

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01513

(13) A

(51) I.P.C : C08K 5/00 (2006.01) ,C08K 5/49 (2006.01) ,C08K 5/5313 (2006.01) ,C08K 7/14 (2006.01) ,C08L 77/00 (2006.01) C08K 5/00 (2006.01) ,C08K 5/49 (2006.01) ,C08K 5/5313 (2006.01) ,C08K 7/14 (2006.01) ,C08L 77/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911139

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10 2017 212 098.3	14-JUL-17	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Clariant Plastics & Coatings Ltd
Rothausstr. 61, 4132 Muttenz, Switzerland

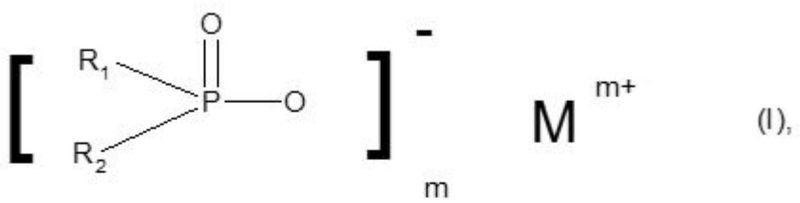
(72) Nama Inventor :
Harald BAUER, DE
Sebastian HÖROLD, DE
Martin SICKEN, DE

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

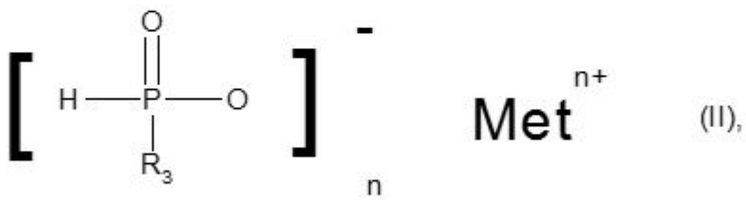
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI POLIAMIDA PENGHAMBAT API YANG MEMILIKI KETAHANAN DISTORSI PANAS TINGGI DAN PENGGUNAAN KOMPOSISI TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu komposisi poliamida penghambat api yang memiliki suhu defleksi panas HDT-A sekurang-kurangnya 280°C, yang mengandung: - poliamida yang memiliki titik lebur tidak kurang dari 290°C sebagai komponen A, - pengisi dan/atau penguat sebagai komponen B, - garam fosfinat dengan formula (I) sebagai komponen C dimana R1 dan R2 adalah etil, M adalah Al, Fe, TiOp atau Zn, m adalah 2 sampai 3, dan p = (4 – m) / 2 - senyawa yang dipilih dari kelompok garam Al, Fe, TiOp dan Zn dari asam etilbutilfosfinat, asam dibutilfosfinat, asam etilheksilfosfinat, asam butilheksilfosfinat dan/atau asam diheksilfosfinat sebagai komponen D, dan - garam monoetilfosfinat dengan formula II sebagai komponen E dimana R3 adalah etil, Met adalah Al, Fe, TiOq atau Zn, n adalah 2 sampai 3, dan q = (4 – n) / 2. Komposisi poliamida dapat digunakan untuk memproduksi serat, film, dan bodi berbentuk, terutama untuk penerapan dalam sektor elektrik dan elektronik.



(I),



(II),

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01511

(13) A

(51) I.P.C : F02M 25/12 (2006.01) G01F 23/02 (2006.01) F02M 25/12 (2006.01) G01F 23/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911129

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

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CHALITAPORN, Suebphong
126/2 Nanglinchi Soi 6, Nanglinchi Road, Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand

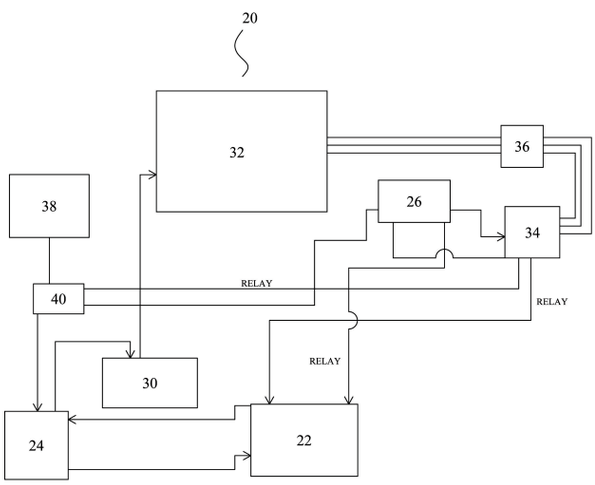
(72) Nama Inventor :
CHALITAPORN, Suebphong, TH
KRADANG-NGA, Sittichot, TH

(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 : SISTEM UNTUK MENGHASILKAN DAN MEMASOK GAS HIDROGEN KE MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu sistem untuk menghasilkan dan memasok gas hidrogen ke suatu mesin pembakaran dalam. Sistem tersebut terdiri atas sedikitnya satu unit penghasil hidrogen yang dikonfigurasi menghasilkan gas hidrogen dari air yang diterima dari suatu tangki air primer yang dihubungkan ke unit penghasil hidrogen. Unit penghasil hidrogen dihubungkan juga ke suatu unit kontrol listrik dari unit penghasil hidrogen yang mengontrol pasokan daya dari suatu unit pemasok daya untuk elektrolisis air di unit penghasil hidrogen. Unit penghasil hidrogen dihubungkan juga ke suatu unit kontrol listrik mobil sehingga melalui operasi unit kontrol listrik dari unit penghasil hidrogen yang dihubungkan ke unit kontrol listrik mobil memungkinkan sistem untuk mengontrol pengaktifan/penonaktifan unit penghasil hidrogen, laju keluaran hidrogen yang akan dihasilkan, jumlah hidrogen yang akan dipasok ke sistem mesin melalui suatu unit pencegah kebakaran yang ditempatkan antara tangki air primer dan sistem mesin.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01510

(13) A

(51) I.P.C : H04S 7/00 (2006.01) ,H04R 5/02 (2006.01) H04S 7/00 (2006.01) ,H04R 5/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911109

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17169333.6	03-MAY-17	Eurasian Patent Organization

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.
Hansastraße 27c, 80686 München, DE

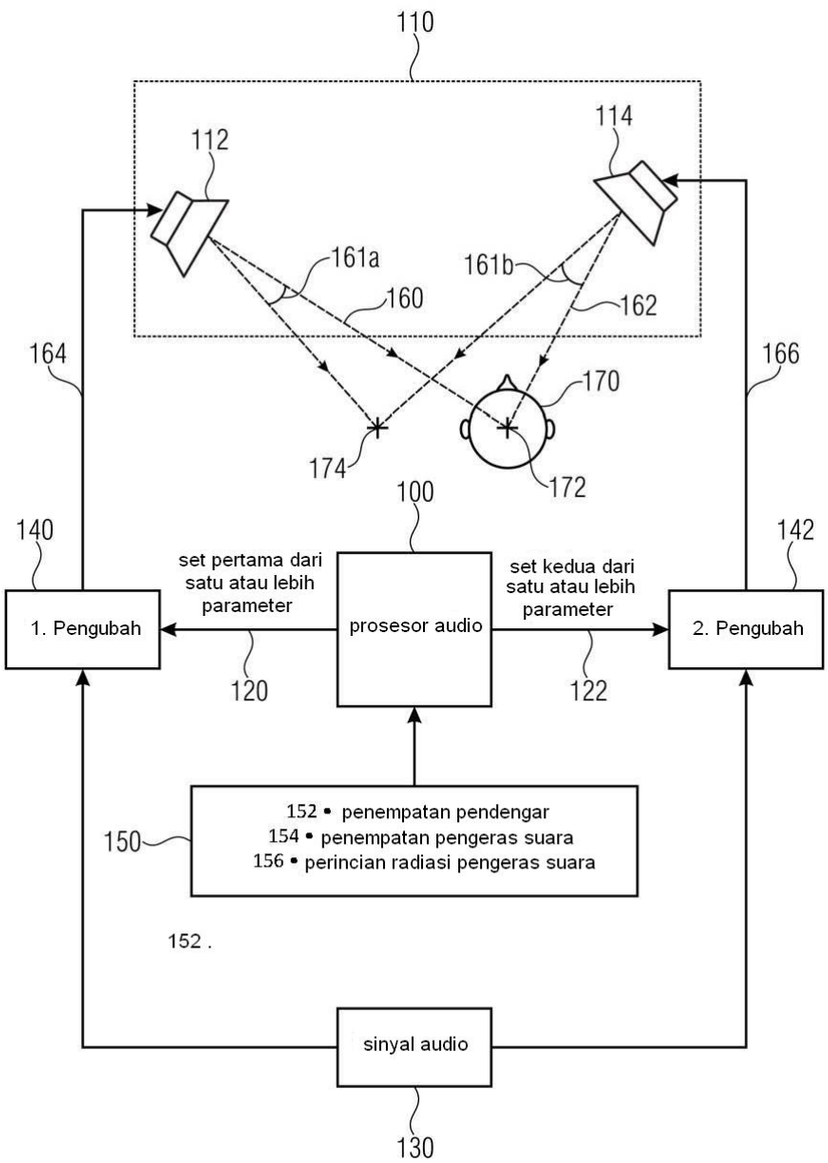
(72) Nama Inventor :
Andreas WALTHER, DE
Jürgen HERRE, DE
Christof FALLER, CH
Julian KLAPP, DE

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

(54) Judul Invensi : PROSESOR AUDIO, SISTEM, METODE DAN PROGRAM KOMPUTER UNTUK RENDERING AUDIO

(57) Abstrak :

Prosesor audio yang dikonfigurasi untuk menghasilkan, untuk masing-masing dari satu set pengeras suara atau lebih, satu set dari satu atau lebih parameter, yang menentukan derivasi dari sinyal pengeras suara untuk diproduksi ulang oleh masing-masing pengeras suara dari sinyal audio, berdasarkan posisi pendengar dan posisi pengeras suara dari set dari satu atau lebih pengeras suara. Prosesor audio dikonfigurasikan untuk mendasarkan penggenerasian set satu atau lebih parameter untuk set satu atau lebih pengeras suara pada pencirian pengeras suara dari setidaknya satu dari set satu atau lebih pengeras suara.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01509

(13) A

(51) I.P.C : A61C 17/02 (2006.01) ,A61C 17/028 (2006.01) A61C 17/02 (2006.01) ,A61C 17/028 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911108

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
15/611,031	01-JUN-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC.
199 Grandview Road Skillman, New Jersey 08558, United States of America

(72) Nama Inventor :
DORWARD, Brian, US
FOURRE, Tara, US
MCDONOUGH, Justin, US
MIKSA, Davide, US
SEO, Jin, KR
SHARMA, Deepak, IN

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

(54) Judul Invensi : SISTEM PEMBERSIHAN PERAWATAN ORAL YANG MEMANFAATKAN FLUIDA YANG TERPERANGKAP

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan sistem perawatan oral (10) yang terdiri atas: peralatan (50) yang terdiri atas sejumlah nozel pertama dan kedua, peralatan yang dikonfigurasi untuk ditahan dalam mulut pengguna dengan sejumlah nozel pertama dan kedua dalam hubungan fluida dengan satu atau lebih permukaan rongga mulut pengguna; sumber gas; sumber cairan; dan pengontrol fluida (40) untuk mengarahkan fluida yang terperangkap ke peralatan. Hal yang juga dijelaskan adalah metode pembersihan, atau jika tidak, menyediakan manfaat perawatan oral ke, satu atau lebih permukaan rongga mulut dengan menggunakan sistem invensi ini.

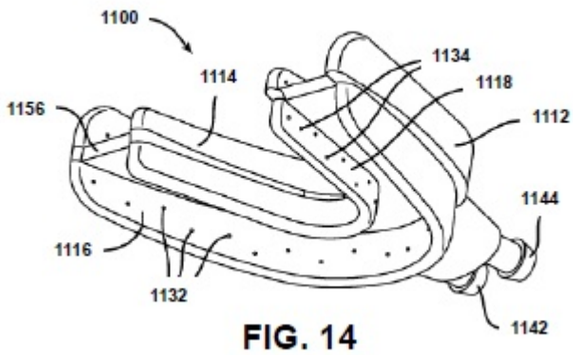


FIG. 14

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01508

(13) A

(51) I.P.C : C21D 9/08 (2006.01); C21D 1/09 (2006.01); D21F 5/02 (2006.01)
C21D 9/08 (2006.01); C21D 1/09 (2006.01); D21F 5/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911059

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
A50458/2017	01-JUN-17	Austria

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ANDRITZ AG
Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, Austria

(72) Nama Inventor :
GHANIMI, Yassar, AT
JESSE, Michael, AT

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PERLAKUAN PERMUKAAN BAJA YANKEE

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini adalah metode untuk perlakuan silinder Yankee, dimana silinder Yankee mempunyai kulit silinder yang dibuat dari baja dengan struktur feritik-pearlitik. (Tingkatan baja menurut ASME SA516, ASME SA36 dan AD2000 W1, 2.1 sampai 2.4). Menurut invensi, permukaan luar dari kulit silinder diperlakukan-panas dengan sinar laser dan dikeraskan sebagai hasilnya.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01617 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911052

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/11/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Politeknik Negeri Banyuwangi
Jalan Raya Jember Km. 13, Kecamatan Kabat, Banyuwangi

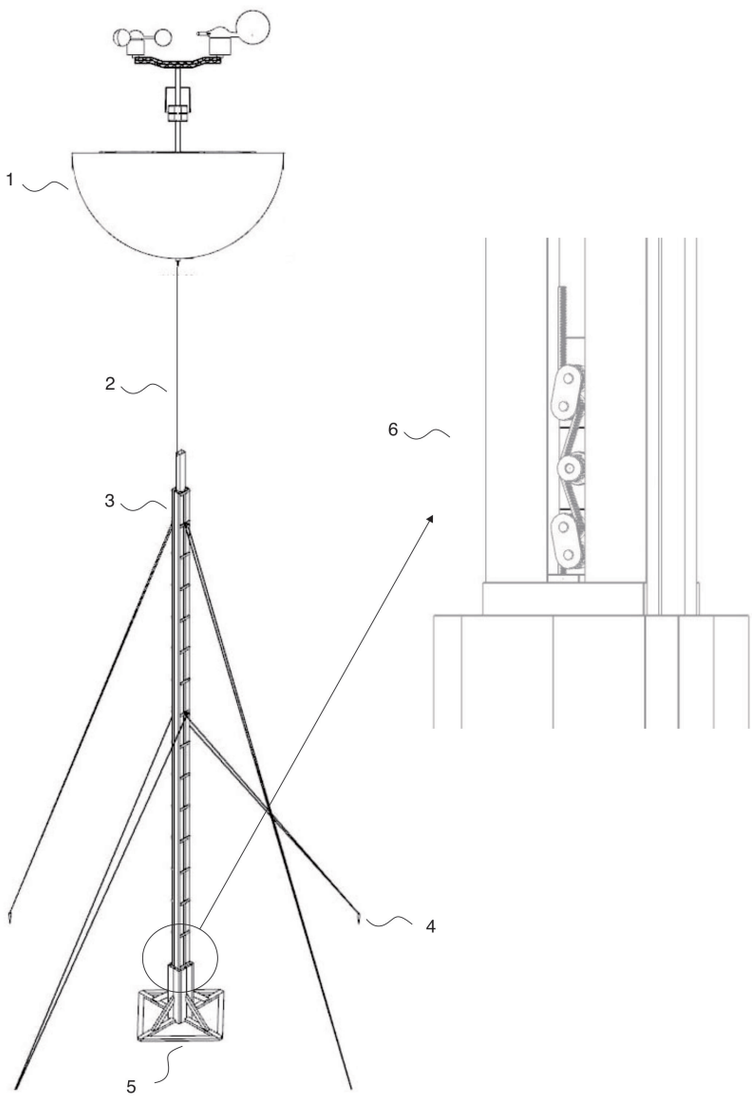
(72) Nama Inventor :
Endi Sailul Haq, S.T., M.Kom, ID
Devit Suwardiyanto, S.Si., M.T, ID
Mohamad Dimyati Ayatullah, S.T., M.Kom, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Politeknik Negeri Banyuwangi
Jalan Raya Jember Km. 13, Kecamatan Kabat, Banyuwangi

(54) Judul Invensi : ALAT UKUR TINGGI GELOMBANG LAUT DAN KETINGGIAN PERMUKAAN LAUT MENGGUNAKAN SENSOR ROTASI DAN PELAMPUNG

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai alat ukur tinggi gelombang laut dan ketinggian permukaan laut menggunakan pelampung, tali penarik, tiang rel, penahan tiang dan perangkat sensor rotasi. Lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan pengukuran perilaku gelombang untuk mendeteksi akan timbulnya resiko bencana. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mengatasi permasalahan yang telah ada sebelumnya khususnya permasalahan terserapnya transmisi gelombang ultrasonik (Metode Untuk Pengukuran Gelombang Laut Melalui Sarana Gelombang Ultrasonik, Maupun Sistem Pengukuran Gelombang Laut). Dalam invensi ini (Alat Mengukur Tinggi Gelombang Laut dan Ketinggian Permukaan Laut Menggunakan Sensor Rotasi dan Pelampung terdiri dari pelampung (1), tali penarik (2), tiang rel (3), penahan tiang (4), perangkat sensor rotasi(6), yang dicirikan dengan pengukuran presisi ketinggian gelombang dan ketinggian permukaan laut dengan cara mengukur pergeseran sensor rotasi. Tujuan lain dari invensi ini adalah mengamati perilaku gelombang laut dan ketinggian permukaan laut guna mendeteksi akan timbulnya resiko bencana.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01507

(13) A

(51) I.P.C : A01N 43/54 (2006.01) ,A01N 43/653 (2006.01) ,C07C 229/08 (2006.01) A01N 43/54 (2006.01) ,A01N 43/653 (2006.01) ,C07C 229/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911049

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/500,172	02-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DOW AGROSCIENCES LLC
9330 Zionsville Road Indianapolis, Indiana 46268, US

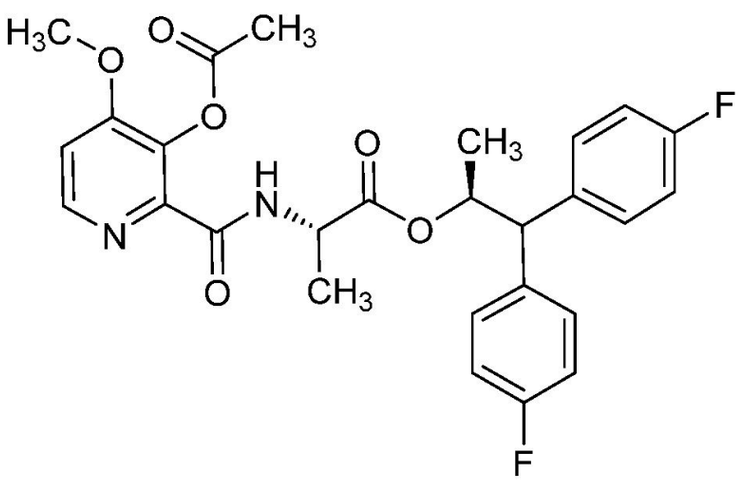
(72) Nama Inventor :
Courtney Gallup, US
Valentino Bosco, IT
Chenglin Yao, US
Alisa Ye Yu, CN
Marsha Martin, US
Alejandro CALIXTO, US

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

(54) Judul Invensi : PENGGUNAAN SENYAWA ASIKLIK PIKOLINAMIDA SEBAGAI FUNGISIDA UNTUK MENGONTROL JAMUR FITOPATOGENIK PADA SAYUR-SAYURAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan bidang agrokimia, termasuk senyawa I dan penggunaannya untuk mengendalikan penyakit jamur pada tanaman sayuran yang dapat digunakan secara pertanian.



(I)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01506

(13) A

(51) I.P.C : A41D 15/00 (2006.01) ,A41D 15/04 (2006.01) ,A45F 4/12 (2006.01)
A41D 15/00 (2006.01) ,A41D 15/04 (2006.01) ,A45F 4/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911048

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/513,153	31-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHUX ENTERPRISE, INC.
22 Blackberry Lane, Center Moriches, NY 11934, US

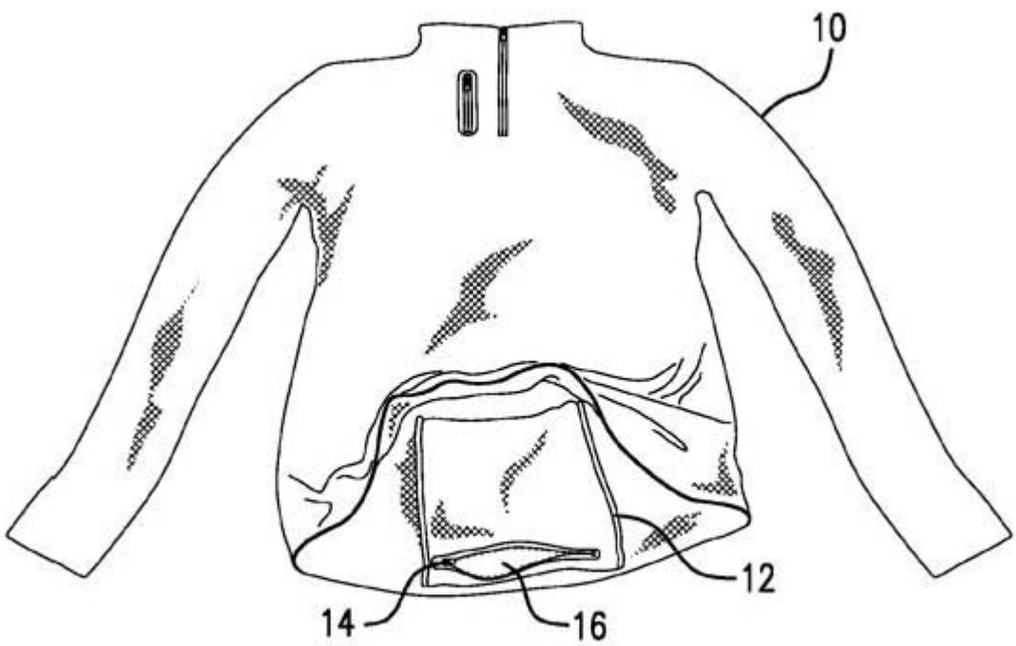
(72) Nama Inventor :
Jennifer A. ROMANO, US

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

(54) Judul Invensi : BARANG-BARANG YANG DIMASUKKAN KE DALAM KANTONG TAMBAHAN

(57) Abstrak :

Perwujudan contoh dari pakaian yang dapat dikenakan dengan kantong disediakan di mana pakaian dapat disediakan di dalam kantong. Misalnya, peralatan dapat disediakan yang mencakup pakaian yang dikonfigurasikan untuk dikenakan oleh pengguna, pakaian tersebut memiliki bagian dalam dan bagian luar yang terlihat ketika dikenakan, dan kantong yang disediakan di bagian dalam pakaian, dimana kantong tidak terlihat ketika barang dikenakan, dan seluruh pakaian dapat disediakan di dalam kantong. Dalam beberapa perwujudan contoh, alas kaki dapat dilengkapi dengan kantong di dalam alas kaki di mana kantong dapat dilepas dan alas kaki dapat disediakan di dalam kantong.



GAMBAR 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01505

(13) A

(51) I.P.C : B65B 27/12 (2006.01) B65B 9/13 (2006.01) B65B 27/12 (2006.01) B65B 9/13 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911029

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10 2017 116 164.3	18-JUL-17	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
AUTEFA SOLUTIONS GERMANY GMBH
Paul-Lenz-Str. 1, 86316 Friedberg, GERMANY

(72) Nama Inventor :
SAUERWEIN, Norbert, DE
FALISE, Dirk, DE

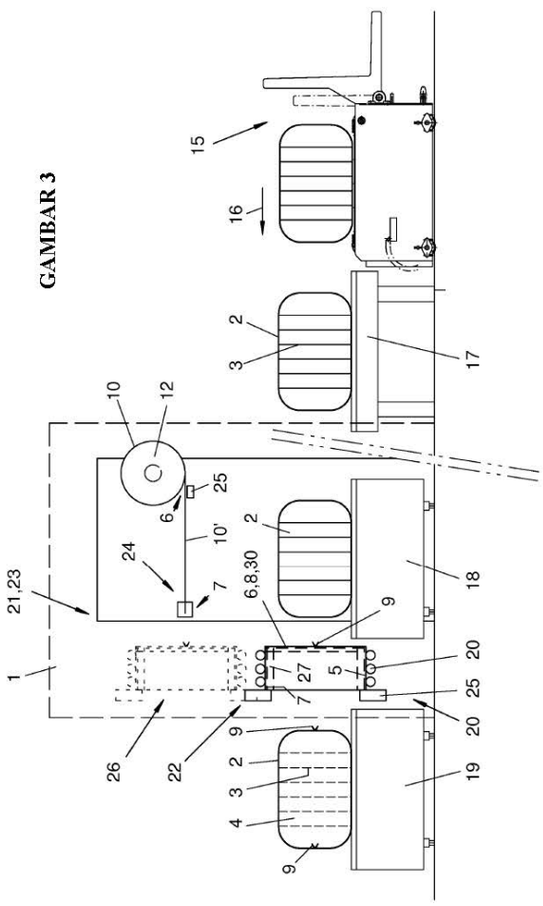
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENGEMASAN DAN METODE PENGEMASAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode pengemasan bal sistem pengemasan bal yang terdiri dari sedikitnya satu pembentuk bal (14) untuk menghasilkan bal terpadatkan tinggi (2) yang terbuat dari serat, khususnya serat buatan. Pembentuk bal (14) terdiri dari perangkat pengaman untuk menerapkan sarana pengaman (3), khususnya pengikat, pada bal terpadatkan (2), dan perangkat pengemasan (I) untuk menerapkan selubung bal (4) yang ditutup pada semua sisi ke bal terpadatkan yang aman (2). Perangkat pengemasan (I) terdiri dari perangkat produksi dan perangkat penerapan (21) untuk memproduksi selubung tipe selongsong (5) dan untuk penerapannya ke bal terpadatkan (2), serta perangkat penyegel (22) untuk menutup dan menyegel ujung aksial (6, 7) dari selubung tipe lengan (5) pada sisi bal yang terbuka.

GAMBAR 3



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01539 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910989

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/11/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-222998	29-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Sodick Co., Ltd.
3-12-1, Nakamachidai, Tsuzuki-ku, Yokohama, Kanagawa 224-8522, Japan

(72) Nama Inventor :
Maya Ueno, JP
Akinori NOGUCHI, JP

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

(54) Judul Invensi : PERANGKAT UNTUK MENYUPLAI BIJI-BIJIAN DAN TEPUNG KE WADAH MESIN PEMROSESAN MAKANAN

(57) Abstrak :

Peralatan penyuplai biji-bijian dan tepungdisediakan, mencakup tempat penampung (50) yang disediakan di atas suatu wadah dan yang memiliki porta hembusan dari gas dibuang, porta pemasukkan menjadi biji-bijian dan tepung dimasukkan, dan porta suplai yang menyuplai biji-bijian dan tepung ke wadah; katup pemisah vakum pertama (51) membuka dan menutup porta hembusan; katup pemisah vakum kedua (52) membuka dan menutup porta masukan; katup pemisah vakum ketiga (53) membuka dan menutup porta suplai; sensor suhu (54, 55, 56) mengukur suhu dalam tempat penampung; dan peranti vakum (70) menarik vakum di dalam tempat penampung. Peranti kontrol menarahkan peranti vakum dalam keadaan dimana katup pemisah vakum pertama dibuka dan katup pemisah vakum kedua dan katup pemisah vakum ketiga ditutup sampai suatu tekanan dalam tempat penampung direndahkan ke tekanan, dimana suhu biji-bijian dan tepung mulai untuk mengurangi karena vaporisasi panas laten, atau kurang dan suhu terukurdalam tempat penampung jatuh ke suhu target atau kurang.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01504

(13) A

(51) I.P.C : H04L 27/26 (2006.01) H04W 74/08 (2009.01) H04J 13/00 (2011.01)
H04L 27/26 (2006.01) H04W 74/08 (2009.01) H04J 13/00 (2011.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910969

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	62/501,086	03-MAY-17	United States Of America
	62/507,752	17-MAY-17	United States Of America
	62/517,198	09-JUN-17	United States Of America
	62/535,941	23-JUL-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

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

(72) Nama Inventor :
KIM, Eunsun, KR
KO, Hyunsoo, KR
KIM, Kijun, KR
YOON, Sukhyon, KR

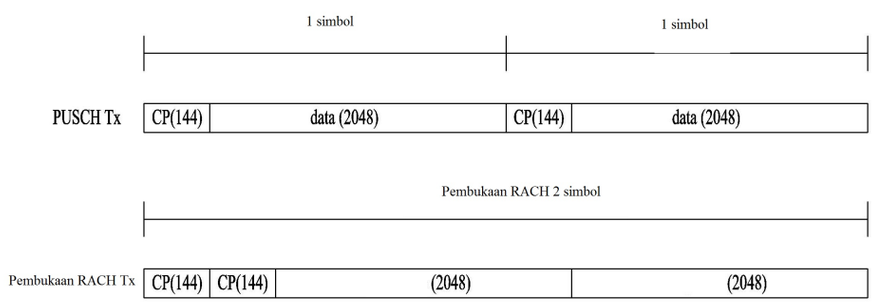
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGIRIMKAN SINYAL SALURAN AKSES ACAK, PERALATAN PENGGUNA, METODE UNTUK MENERIMA SINYAL SALURAN AKSES ACAK, DAN STASIUN DASAR

(57) Abstrak :

Peralatan pengguna dalam suatu sistem komunikasi nirkabel menerima informasi konfigurasi RACH yang meliputi informasi format pembukaan yang menunjukkan suatu format pertama dan mengirimkan suatu pembukaan RACH dalam format pertama. Pembukaan RACH dalam format pertama meliputi bagian prefiks siklik (CP) dan bagian urutan dalam domain waktu. Pembukaan RACH dalam format pertama memenuhi yang berikut: panjang CP dari pembukaan RACH dalam format pertama adalah N kali panjang CP NCP dari simbol OFDM, di mana N menunjukkan jumlah simbol OFDM yang digunakan untuk pengiriman pembukaan RACH dan lebih besar dari 1.

GAMBAR 31



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01503 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910949

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-108508	31-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(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 :
KAJIHARA Eisuke, JP
TOKITO Akira, JP
ONO Junya, JP

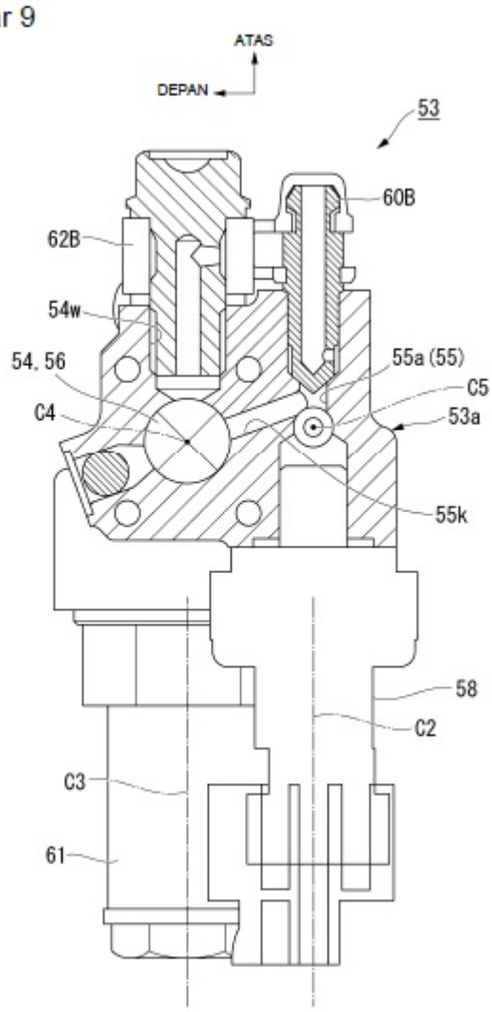
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DR. Cita Citrawinda S.H. MIP.
Menara Imperium Lantai 12 Suite D Jalan HR. Rasuna Said Kavling 1
Metropolitan Kuningan Superblok Jakarta

(54) Judul Invensi : UNIT KATUP HIDROLIK KENDARAAN JENIS SADEL

(57) Abstrak :

Unit katup hidrolik (53) termasuk saluran minyak utama (54) yang dikonfigurasi untuk membawa sisi silinder master dan sisi silinder pembantu untuk saling terhubung, dan bagian yang dilewati oleh saluran minyak (55) yang dikonfigurasikan untuk melewati mekanisme katup (56) dari bagian minyak utama (54), dimana bagian minyak utama (54) dan bagian utama (55a) dari bagian yang dilewati oleh saluran minyak (55) ditempatkan untuk diatur dengan sumbu masing-masing (C4, C5) sejajar satu sama lain, dan bagian utama (55a) dari bagian yang dilewati oleh saluran minyak (55) ditempatkan di ketinggian yang sama dengan saluran minyak utama (54) atau pada posisi yang lebih tinggi dari bagian utama minyak (54) dalam keadaan dimana bodi katup (53a) terpasang pada yang telah ditentukan posisi perlekatan.

Gambar 9



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01616 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910942

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/11/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin
Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasi

(72) Nama Inventor :
Hesti Wijayanti, ST., M.Eng., Ph.D, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin
Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasi

(54) Judul Invensi : FORMULASI BIO-OIL DARI PIROLISIS SEKAM PADI DAN SAMPAH PLASTIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode pirolisis sekam padi dengan tambahan sampah plastik jenis low density polyethylene (LDPE)untuk menghasilkan bio-oil. Campuran sekam padi bubuk dengan penambahan sampah plastik LDPE berbentuk pelet dengan komposisi 0-100% berat total campuran dipirolisis dalam reaktor batch pada suhu pirolisis 500^{0}C selama 1 jam (sejak suhu pirolisis tercapai). Selanjutnya produk cair pirolisis dipisahkan menjadi fase organik dan fase aqueous. Fase organik (bio-oil) dianalisa lebih lanjut sifat fisik dan nilai kalornya.Dengan proses ini, penambahan sampah plastik LDPE sebesar 25% berat total campuran lebih disukai karena memiliki sifat fisik dan nilai kalor yang mendekati bahan bakar fosil sehingga dapat digunakan sebagai bahan bakar alternatif potensial pengganti bahan bakar fosil.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01502

(13) A

(51) I.P.C : B62K 11/00, B62J 11/00, F16D 25/08 B62K 11/00, B62J 11/00, F16D 25/08

(21) No. Permohonan Paten : P00201910939

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-108539	31-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

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

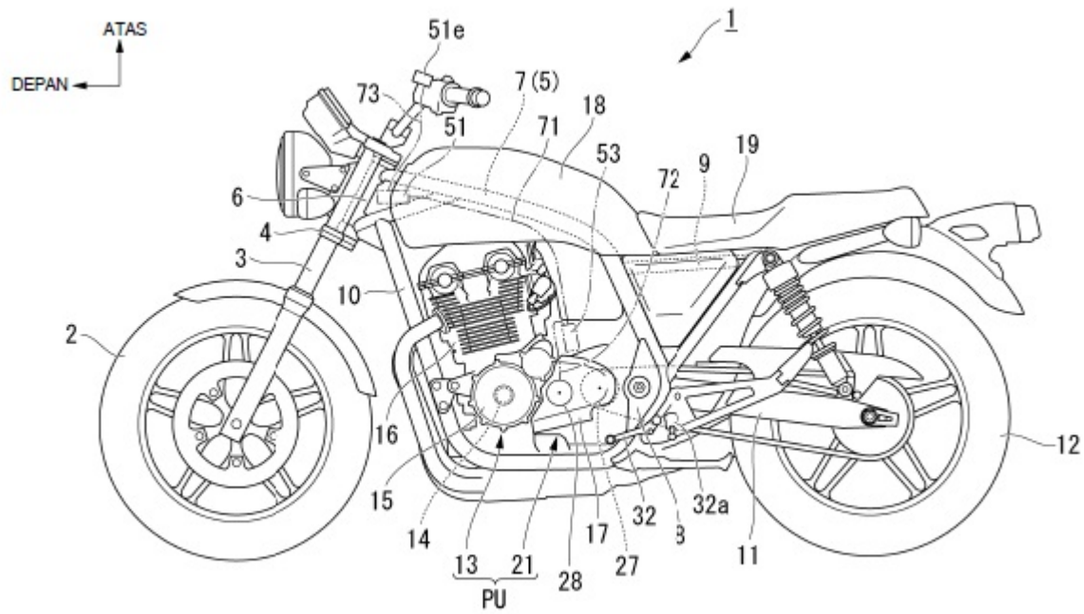
(72) Nama Inventor :
KAJIHARA Eisuke, JP
TOKITO Akira, JP
ONO Junya, JP

(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

(54) Judul Invensi : KENDARAAN JENIS SADEL

(57) Abstrak :

Kendaraan jenis sadel (1) termasuk gearbox (21) yang dioperasikan oleh kopling aktuasi silinder pembantu (28), aktuator hidrolik (51) yang memiliki master silinder dikonfigurasi untuk menghasilkan tekanan hidrolik dalam cairan yang bekerja, unit katup hidrolik (53) dikonfigurasi untuk mengendalikan transmisi tekanan hidrolik yang dihasilkan oleh master silinder ke silinder pembantu (28), pipa penghubung sisi master (71), dan pipa penghubung sisi pembantu (72), dimana unit katup hidrolik (53) berada pada posisi lebih dekat ke silinder pembantu (28) daripada aktuator hidrolik (51).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01501

(13) A

(51) I.P.C : B65G 15/60; B65G 21/10; B65G 21/20 B65G 15/60; B65G 21/10; B65G 21/20

(21) No. Permohonan Paten : P00201910929

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10-2017-0149632	10-NOV-17	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
S-MATERIAL HANDING CO., LTD.
#101, #201, #501, Dream Bldg, Changwon TechnoValley, 12, Sogye-ro, Uichang-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, 51395, Republic of Korea

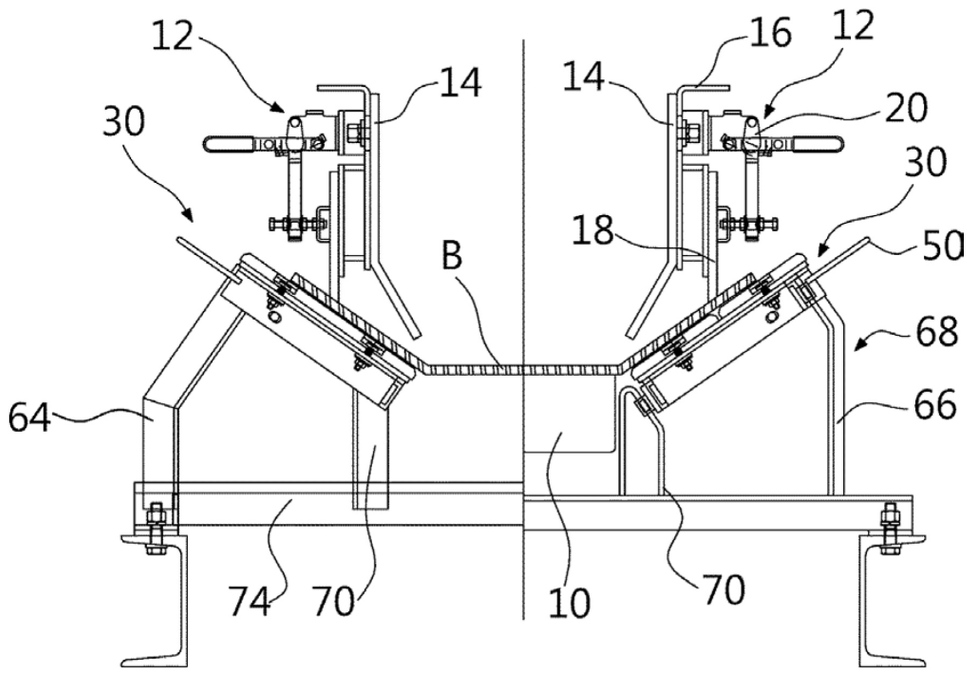
(72) Nama Inventor :
SONG, Jung Sup, KR
CHUNG, Jang Young, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ratu Santi Ermawati
Graha DLA, 2nd Floor Suite 06, Jln. Otto Iskandar Dinata No. 392, Bandung

(54) Judul Invensi : BAN BERJALAN

(57) Abstrak :

The present invention relates to a belt conveyor including: a belt (B) which is supported, rotated and moved by a plurality of rollers (10), and which moves ore and a product; skirt means (12) which are installed on both sides over the belt (B) along a longitudinal direction, and which prevent the ore and the product from being scattered; impact bar means (30) which are installed beneath both sides of the belt (B), and which rub against the belt (B) and also support the bottom surface of the belt (B); and impact bar fastening means (60) which are installed beneath the impact bar means (30), and which support the lower ends of the impact bar means (30); wherein the impact bar means (30) are installed in transverse directions along the longitudinal direction of the belt (B), and the impact bar means (30) are detachably installed in left-right directions.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01615 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910922

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/11/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin
Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasi

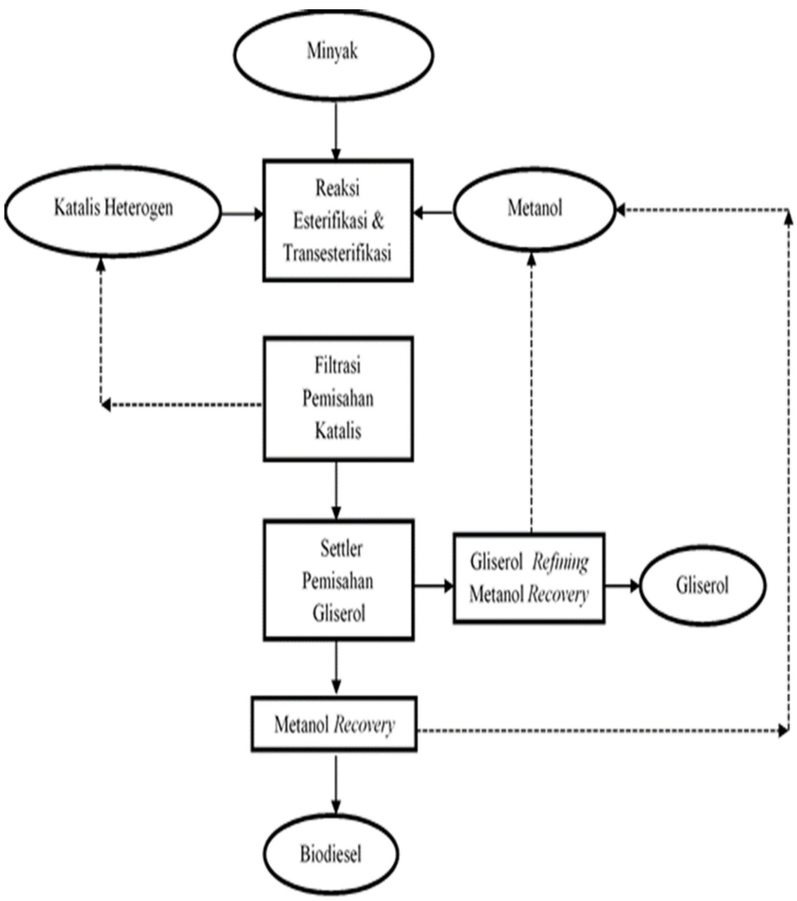
(72) Nama Inventor :
Meilana Dharma Putra, ST., M. Sc, Ph.D , ID
Prof. Iryanti Fatyasari Nata, ST., MT., Ph.D, ID
Chairul Irawan, ST., MT., Ph.D, ID
Lisa Nulfasihah, ID
Rusimah, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin
Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasi

(54) Judul Invensi : PRODUKSI BIODIESEL MENGGUNAKAN KATALIS CaO DENGAN SUPPORT ALUMINA BERSUMBER TANAH LEMPUNG GAMBUT

(57) Abstrak :

Produksi biodiesel dari minyak nabati menjadi salah satu sumber energi terbarukan. Pengunaan katalis heterogen yang dapat menurunkan biaya proses reaksi dan pemisahan menjadi langkah yang prospektif. Pada invensi ini, katalis dibuat dari limbah cangkang telur yang ditanamkan pada support alumina terekstrak dari tanah lempung gambut. Fokus invensi ini adalah ekstrak alumina dari tanah lempung gambut sebagai support dan pembuatan katalis CaO yang tertanamkan pada support alumina tersebut. Sehingga, katalis CaO/alumina tersebut dimanfaatkan pada produksi biodiesel dari minyak nabati. Performa katalis CaO/alumina dievaluasi berdasarkan peningkatan produksi biodiesel yang didasarkan pada yield biodiesel. Diharapkan melalui invensi ini, komersialisasi produksi biodiesel menggunakan katalis heterogen CaO/alumina dapat terleasisasikan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01500 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00201910908

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/517,090	08-JUN-17	United States Of America
	16/002,912	07-JUN-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

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

(72) Nama Inventor :
Renqiu WANG, CN
Wanshi CHEN, CN
Peter GAAL, US
Joseph Binamira SORIAGA, US
Yi HUANG, CN

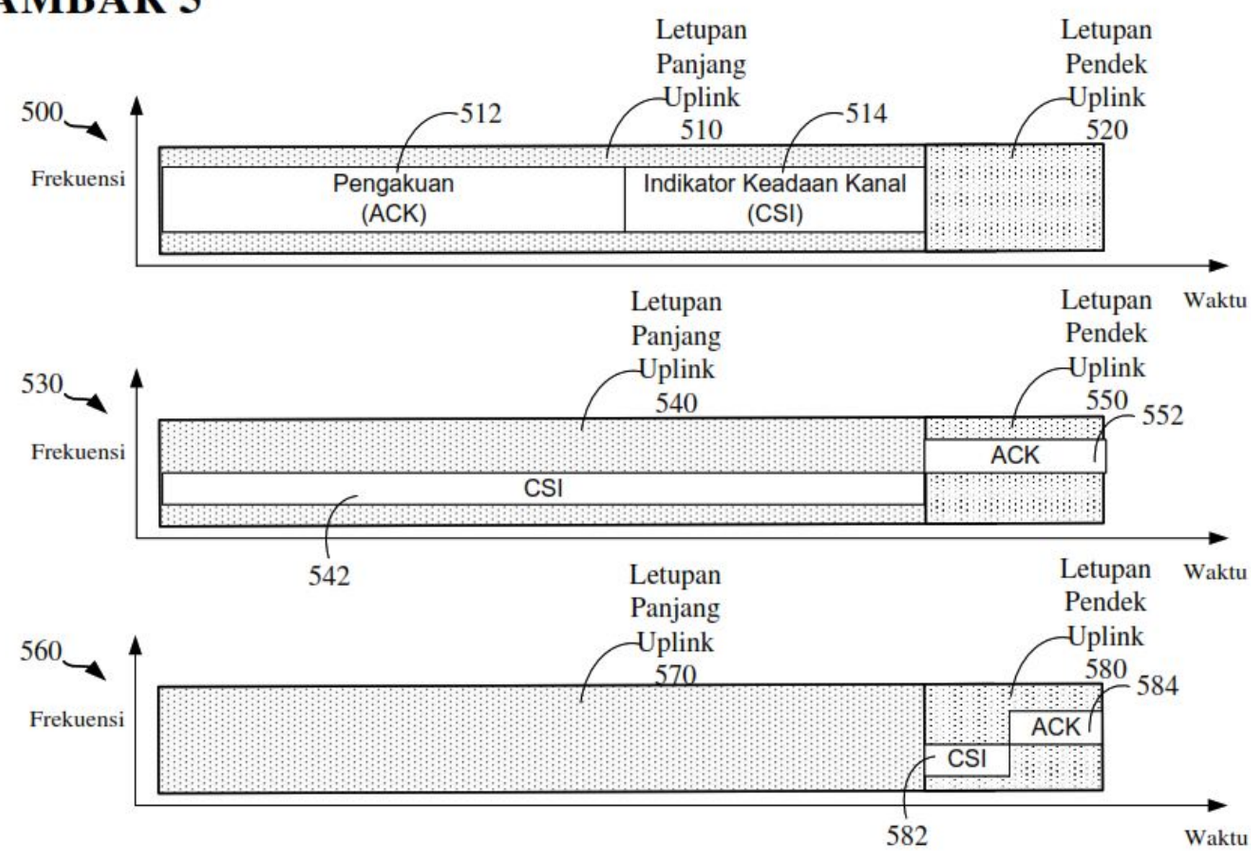
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : TRANSMISI PADA INFORMASI KONTROL UPLINK DALAM RADIO BARU

(57) Abstrak :

Aspek yang berhubungan dengan transmisi informasi kontrol uplink (UCI) radio baru (NR) diungkap. Dalam contoh tertentu, prioritas diserahkan kepada masing-masing dari sejumlah komponen UCI demikian sehingga prioritas diserahkan berdasarkan sedikitnya salah satu dari tipe atau ukuran payload berturut-turut berkaitan dengan masing-masing dari sejumlah komponen UCI. Sejumlah komponen UCI kemudian ditransmisi berdasarkan prioritas berturut-turut yang diserahkan kepada masing-masing dari sejumlah komponen UCI.

GAMBAR 5



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01606 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910888

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25/11/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-235599	17-DEC-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FUJI ELECTRIC CO., LTD.
1-1, Tanabeshinden, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-9530, JAPAN

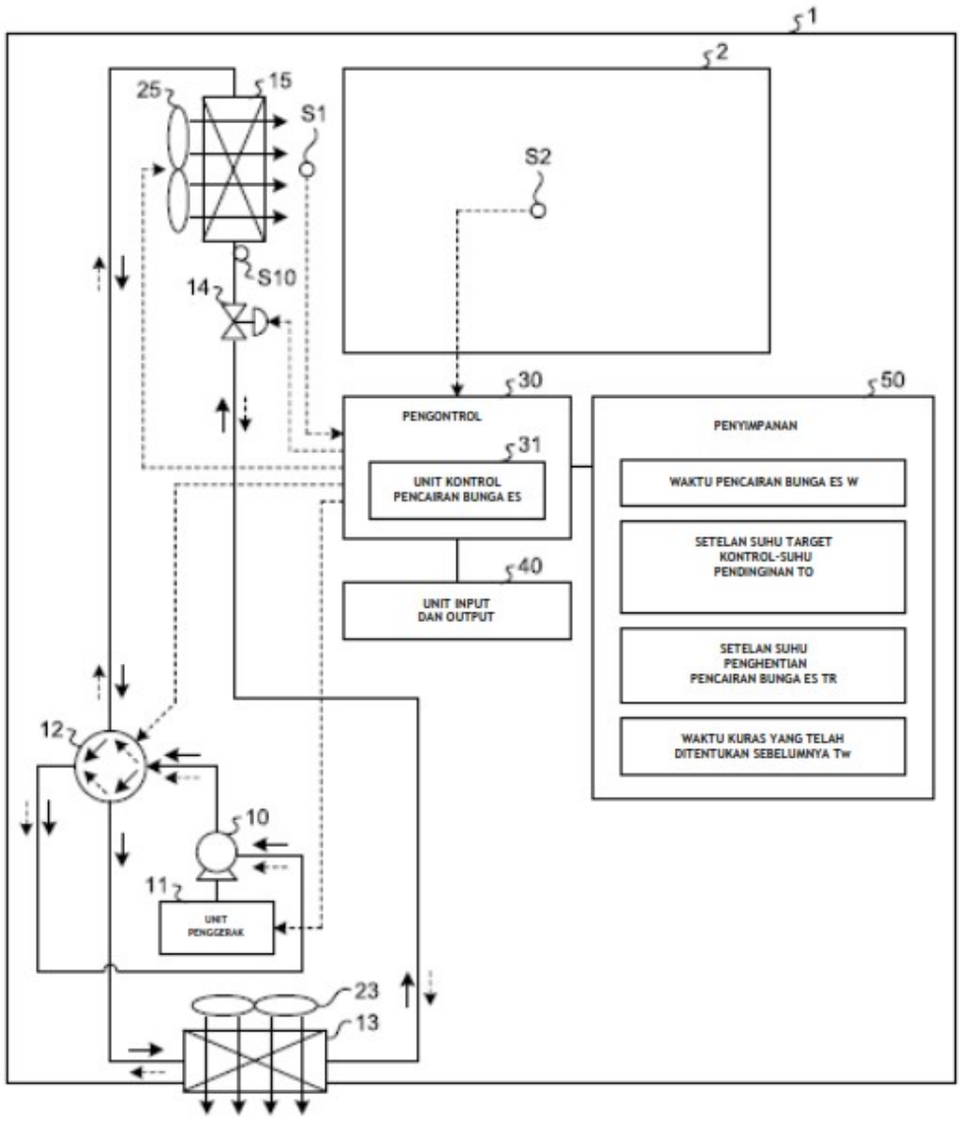
(72) Nama Inventor :
KOTTE, Yoshinobu, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Teguh Setiawan
Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kavling V-TA

(54) Judul Invensi : ETALASE DAN METODE MENGONTROL PENCAIRAN BUNGA ES
ETALASE

(57) Abstrak :

Suatu alat meliputi suatu sensor suhu tiupan (S1) yang berfungsi sebagai suatu sensor suhu penghentian pencairan bunga es untuk mendeteksi suatu suhu dimana pencairan bunga es dihentikan, suatu kipas peniup (25) untuk meniupkan udara ke suatu evaporator (15), dan suatu unit kontrol pencairan bunga es (31) untuk menggerakkan kipas peniup (25) dan melakukan pemrosesan pengurasan untuk suatu waktu kuras yang telah ditentukan sebelumnya ketika suhu penghentian pencairan bunga es diperoleh setelah suatu awal dari pemrosesan pencairan bunlga es terlebih dahulu untuk mengakhiri pemrosesan pencairan bunga es, dan, setelah pemrosesan pencairan bunga es tersebut, untuk mengawali kembali pemrosesan pendinginan dengan kipas peniup (25) yang berhenti selama suatu waktu penghentian yang telah ditentukan sebelumnya terlebih dahulu untuk menggerakkan kipas peniup tersebut.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01602 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910699

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/11/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-219102	22-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUZUKI MOTOR CORPORATION
300, Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611, Japan

(72) Nama Inventor :
Takuma TOJO, JP

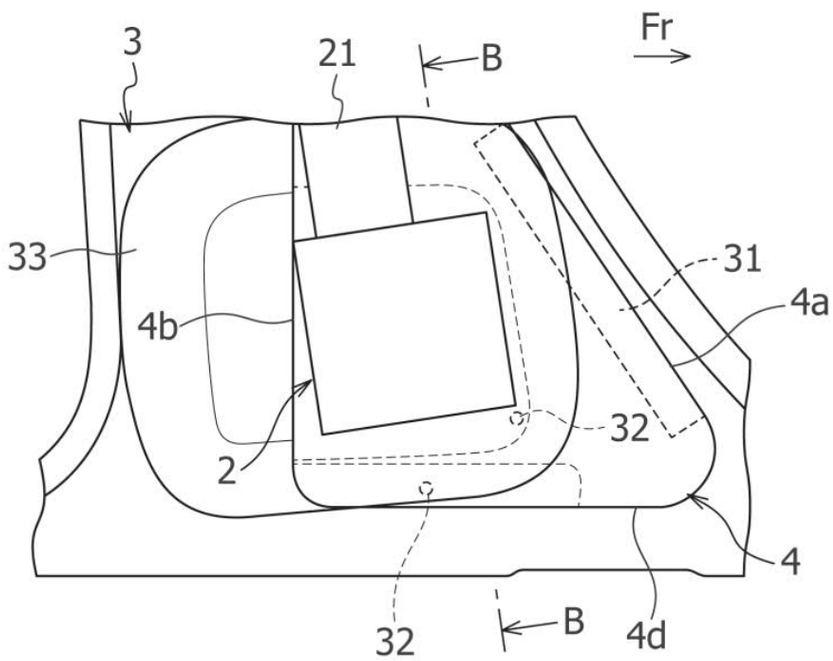
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.
Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Invensi : STRUKTUR SAMPING KENDARAAN

(57) Abstrak :

Ketika dalam kejadian tabrakan samping kendaraan, panel dalam tiang tengah didorong kedalam sisi dalam kendaraan, dan sesuai dengan itu, alat penarik sabuk pengaman digeser ke sisi dalam kendaraan, alat penarik sabuk pengaman mengikuti panel dalam tiang tengah dan mengontak potongan tiang tengah. Suatu struktur samping kendaraan memiliki tiang tengah 1 yang disediakan di sepanjang arah atas-bawah kendaraan, alat penarik sabuk pengaman 2 disediakan pada sisi dalam kendaraan dari panel dalam tiang tengah 11 dari tiang tengah 1, potongan tiang tengah 3 disediakan pada sisi dalam kendaraan dari panel dalam tiang tengah 11 dan alat penarik sabuk pengaman 2, potongan tiang tengah 3 yang menutup panel dalam tiang tengah 11 dan alat penarik sabuk pengaman 2. Dalam struktur samping kendaraan, diantara alat penarik sabuk pengaman 2 dan potongan tiang tengah 3, komponen pelat 4 disediakan, komponen pelat 4 ditempatkan dimana alat penarik sabuk pengaman 2 berimpitan pada setidaknya satu bagian dari komponen pelat 4 pada tampak samping kendaraan, dan komponen pelat 4 dilekatkan pada sejumlah bagian pelekatan 31 dan 32 yang disediakan pada permukaan potongan tiang tengah 3 pada sisi luar kendaraan.

GAMBAR 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01601 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910659

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/11/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-218198	21-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan

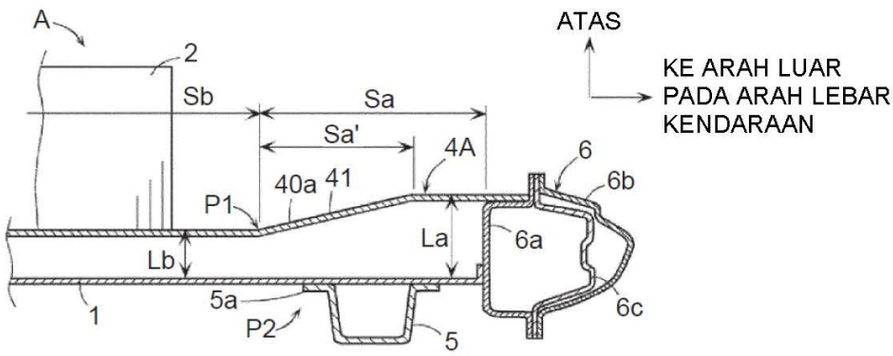
(72) Nama Inventor :
Takayuki TSUJIMOTO , JP

(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 : STRUKTUR KENDARAAN YANG DILENGKAPI DENGAN ALAT PENYIMPANAN DAYA

(57) Abstrak :

Suatu struktur kendaraan yang dilengkapi dengan alat penyimpanan daya mencakup komponen melintang (4A). Daerah yang lebih dekat dengan ujung luar pada arah lebar kendaraan dari komponen melintang (4A) adalah bagian yang diperlebar (Sa) yang memiliki lebar lebih besar daripada daerah umum (Sb) yang lebih dekat ke tengah pada arah lebar kendaraan dari komponen melintang. Lebar bagian yang diperlebar (Sa) bertambah secara bertahap dari batas (P1) di antara bagian yang diperlebar (Sa) dan daerah umum (Sb) ke arah sisi luar pada arah lebar kendaraan. Batas (P1) berada lebih ke arah luar pada arah lebar kendaraan daripada alat penyimpanan daya (2). Komponen samping (5) disediakan di bawah bagian yang diperlebar (Sa) sedemikian sehingga ujung dalam (5a) pada arah lebar kendaraan diposisikan di bawah permukaan miring (41). Gambar yang dipilih : Gambar 3



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01614 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910572

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/11/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin
Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasi

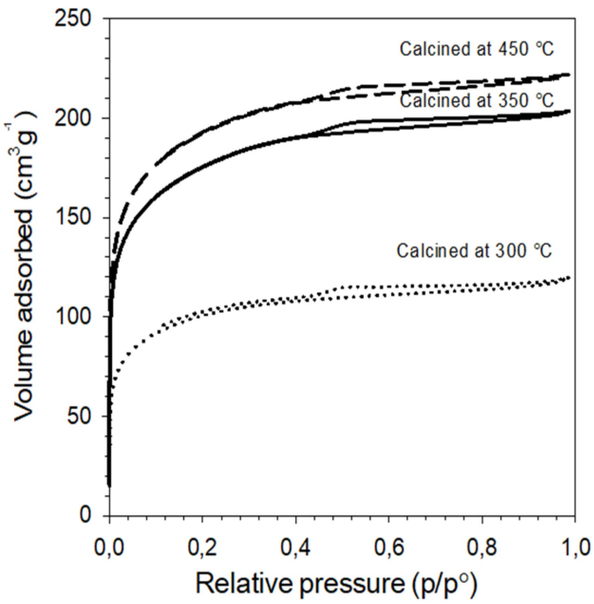
(72) Nama Inventor :
Muthia Elma, S.T., M.Sc., Ph.D., ID
Fitriani, S.T., ID
Arief Rakhman, S.T., ID
Amalia Enggar Pratiwi, S.T., M.T., ID
Aulia Rahma, S.T., M.T., ID
Erdina Lulu Atika Rampun, S.T., M.T., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin
Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasi

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN MEMBRAN MESOPORI SILIKA-KARBON DARI P123 MENGGUNAKAN TEKNIK PROSES TERMAL CEPAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode pembuatan membran silika-karbon dengan templating karbon dari P123 yang dikalsinasi menggunakan teknik proses termal cepat (rapid thermal processing). Membran silika-karbon yang dihasilkan memiliki hidrostabilitas yang bagus akibat keberadaan karbon dari prekursor P123. Teknik kalsinasi proses termal cepat sangat berperan dalam pembentukan struktur matriks silika-karbon menjadi kompak yang dapat mempengaruhi performa membran. Variasi kalsinasi dilakukan pada suhu 300-450 °C. Pada suhu 450 °C menghasilkan luas permukaan area dan volume pori paling tinggi. Proses fabrikasi membran mesopori silika-karbon yang dihasilkan sesuai dengan invensi ini yakni mudah dilakukan dan mampu meningkatkan hidro-stabilitas membran silika karena keberadaan karbon dari P123 serta waktu pembuatan membran lebih pendek dengan teknik proses termal cepat sehingga lebih aplikabel.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01613 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910452

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/11/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

(72) Nama Inventor :
Dr. Sukma Surya Kusumah, M.Si, ID
Teguh Darmawan, ST., ID
Dwi Ajias Pramasari, S.TP., ID
Bernadeta Ayu Widyaningrum, M.Si., ID
Dr. Wahyu Dwianto, M.Agr., ID
Danang Sudarwoko Adi, M.Sc., ID
Yusup Amin, M.Si., ID
Adik Bahanawan, S.Hut., ID
Dimas Triwibowo, S.T, ID
Dr. Sandi Sufiandi, ID
Prabu Satria Sejati, M.Si., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEREKAT KAYU LAPIS

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi perekat yang digunakan pada produk-produk kayu lapis, khususnya komposisi perekat berbahan dasar pati, asam sitrat, dan sukrosa sedemikian hingga perekat tersebut bersifat ramah lingkungan. Tahapan proses untuk membuat produk perekat ramah lingkungan dilakukan dengan tahap pencampuran antara pati dengan kadar 15-35%, asam sitrat dengan kadar 40-60% dan sukrosa dengan kadar 40-60%; penambahan air dengan jumlah tertentu; dilakukan pengadukan dengan bantuan panas dengan suhu 50-80 0C selama 5-30 menit sehingga terbentuk campuran dengan konsentrasi larutan akhir lebih dari 40% (berat per berat). Aspek selanjutnya dari invensi ini untuk melihat keefektivitasan dari perekat yang dihasilkan dengan cara mengaplikasikan produk perekat ramah lingkungan yang sesuai invensi ini pada kayu lapis dan dilakukan uji delaminasi dan sifat mekanik. Kelebihan invensi ini adalah proses pembuatan perekat lebih sederhana tanpa peralatan khusus, ramah lingkungan, mudah diaplikasikan pada kayu dan biaya murah.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01580

(13) A

(51) I.P.C : B01J 8/02 (2006.01) ,B01J 8/00 (2006.01) ,B01J 8/04 (2006.01) ,C01C 1/04 (2006.01) B01J 8/02 (2006.01) ,B01J 8/00 (2006.01) ,B01J 8/04 (2006.01) ,C01C 1/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910383

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17174266.1	02-JUN-17	European Union

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CASALE SA
Via Pocobelli 6, 6900 Lugano, SWITZERLAND

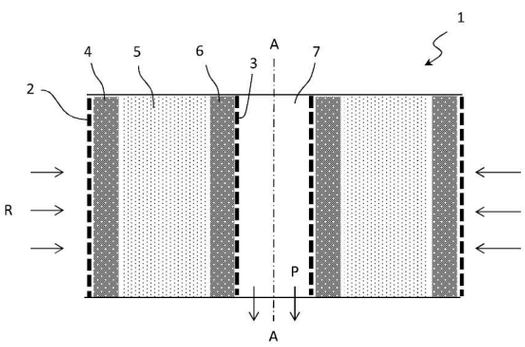
(72) Nama Inventor :
RIZZI, Enrico, IT

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

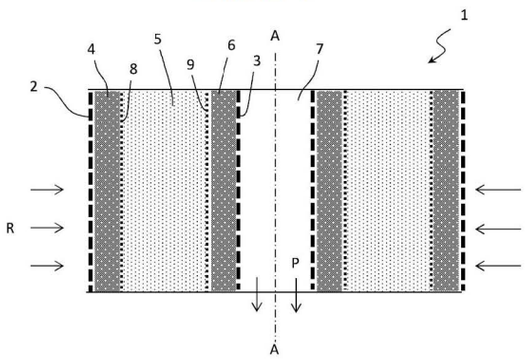
(54) Judul Invensi : REAKTOR DENGAN UNGGUN KATALITIK

(57) Abstrak :

Unggun katalitik untuk reaktor kimia, unggun katalitik tersebut memiliki geometri anular-silinder dan terdiri dari paling sedikit satu kolektor yang dibuat dengan dinding silinder permeabel yang mengandung gas, mengandung paling sedikit katalis pertama dan katalis kedua, dimana katalis kedua memiliki lebih ukuran partikel halus dari katalis pertama, dan dimana katalis pertama membentuk lapisan katalis yang berdekatan dengan dan dalam kontak dengan kolektor tersebut.



Gambar 1



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01611 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910372

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13/11/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-215023	15-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan

(72) Nama Inventor :
Akira HIBINO, JP
Hideki KUBONOYA, JP
Hideaki KOMADA, JP

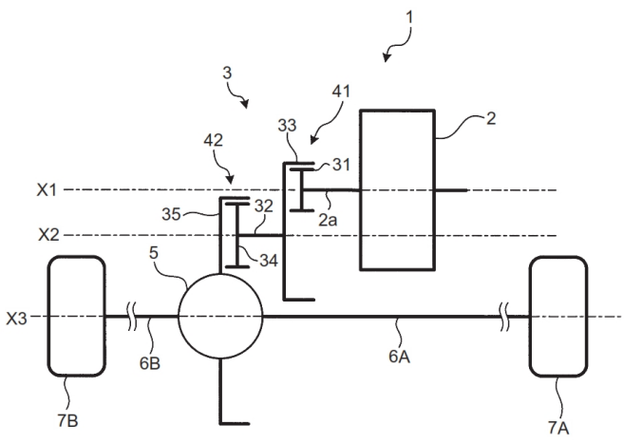
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Indah Handayani
Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : RANGKAIAN RODA DAN KENDARAAN YANG MENGINSTAL RANGKAIAN RODA

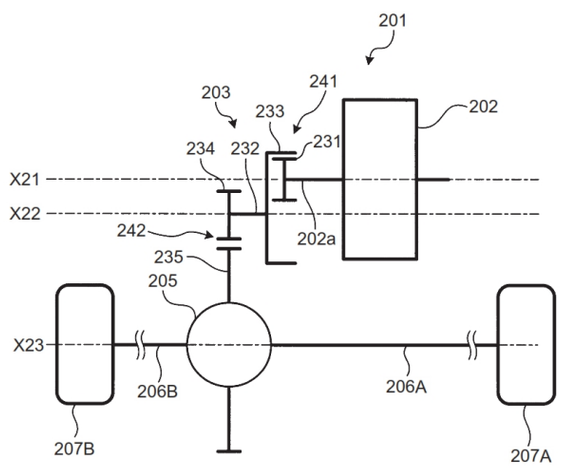
(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu rangkaian roda gigi (3) dan suatu kendaraan (1) yang menginstal rangkaian roda gigi (3). Rangkaian roda gigi (3) dikonfigurasikan untuk mengirimkan daya dari mesin listrik putar (2) ke roda penggerak (7A, 7B) melalui diferensial (5) dan poros penggerak (6A, 6B). Rangkaian roda gigi (3) mencakup sejumlah poros pada sejumlah sumbu yang memanjang berbeda satu dari yang lain dan sejumlah roda gigi yang dipasang secara berurutan pada sejumlah poros. Sedikitnya satu dari sejumlah roda gigi adalah roda gigi internal.

GAMBAR 1



GAMBAR 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01612 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910252

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11/11/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-213091	13-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan

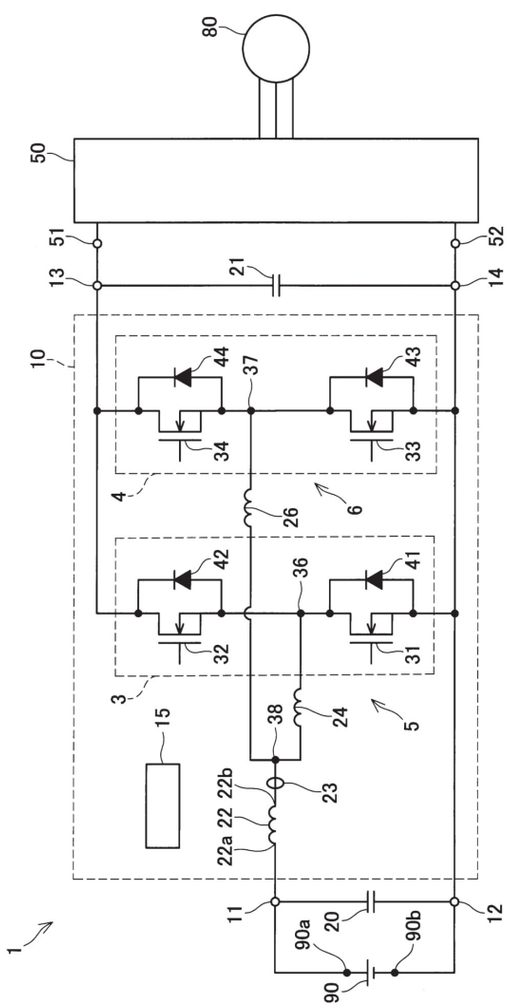
(72) Nama Inventor :
Hyoungjun NA, KR
Ken TOSHIYUKI, JP

(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 : KONVERTER DAYA DUA ARAH, KENDARAAN LISTRIK, DAN METODE KONTROL UNTUK KONVERTER DAYA DUA ARAH

(57) Abstrak :

Suatu konverter daya dua arah mencakup terminal pertama (11; 111a, 111b, 111c), terminal kedua (13; 113a, 113b, 113c), reaktor utama (22; 122a; 122b; 122c), sejumlah sub-sirkuit (5, 6) dan kontroler. Sub-sirkuit masing-masing mencakup elemen pengalih atas (32, 34), elemen pengalih bawah (31, 33), dua diode (42, 41), dan sub-reaktor (24). Kontroler mengontrol secara berurutan sub-sirkuit sedemikian sehingga: elemen pengalih bawah dinyalakan dan dimatikan dan kemudian elemen pengalih atas dinyalakan dan dimatikan pada setiap sub-sirkuit (5, 6), sementara arus mengalir dari terminal pertama ke terminal kedua; dan elemen pengalih atas dinyalakan dan dimatikan dan kemudian, elemen pengalih bawah dinyalakan dan dimatikan pada setiap sub-sirkuit, sementara arus mengalir dari terminal kedua ke terminal pertama.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01600 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910149

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/11/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PI 2018002189	28-NOV-18	Malaysia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOP GLOVE INTERNATIONAL SDN. BHD.
LOT 64593, JALAN DAHLIA/KU8, KAWASAN PERINDUSTRIAN MERU TIMUR, 41050 KLANG, SELANGOR, MALAYSIA.

(72) Nama Inventor :
Wong Chong Ban, MY
Ling Siew Szen, MY
Noraniza Binti Ahmad Daud, MY
Low Meng Lai, MY

(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 : SARUNG TANGAN DENGAN KETEBALAN YANG MERATA DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Suatu sarung tangan multi-lapis terdiri dari dua lapisan lateks, di mana dua lapisan lateks adalah lapisan lateks pertama dan lapisan lateks kedua, di mana lapisan lateks pertama mencakup ujung jari ke daerah telapak tangan, di mana lapisan lateks pertama memiliki kandungan padat total 4% hingga 25%, di mana lapisan lateks kedua meliputi ujung jari ke daerah manset, di mana lapisan lateks kedua memiliki kandungan padatan total 15% hingga 40%, di mana lapisan lateks pertama dipilih dari kelompok yang terdiri dari karet butadiena akrilonitril, karet polikloroprena, karet poliisoprena, karet alam dan campurannya dan di mana lapisan lateks kedua dipilih dari kelompok yang terdiri dari karet akrilonitril butadiena, karet polikloroprena, karet poliisoprena, karet alam dan campurannya.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01610 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910112

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/11/2019

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
107139716	08-NOV-18	TAIWAN, REPUBLIC OF CHINA

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Wan-Hsi SHIH
No. 77, Sec. 2, Taiwan Blvd., West Dist., Taichung City 403, Taiwan (R.O.C.)

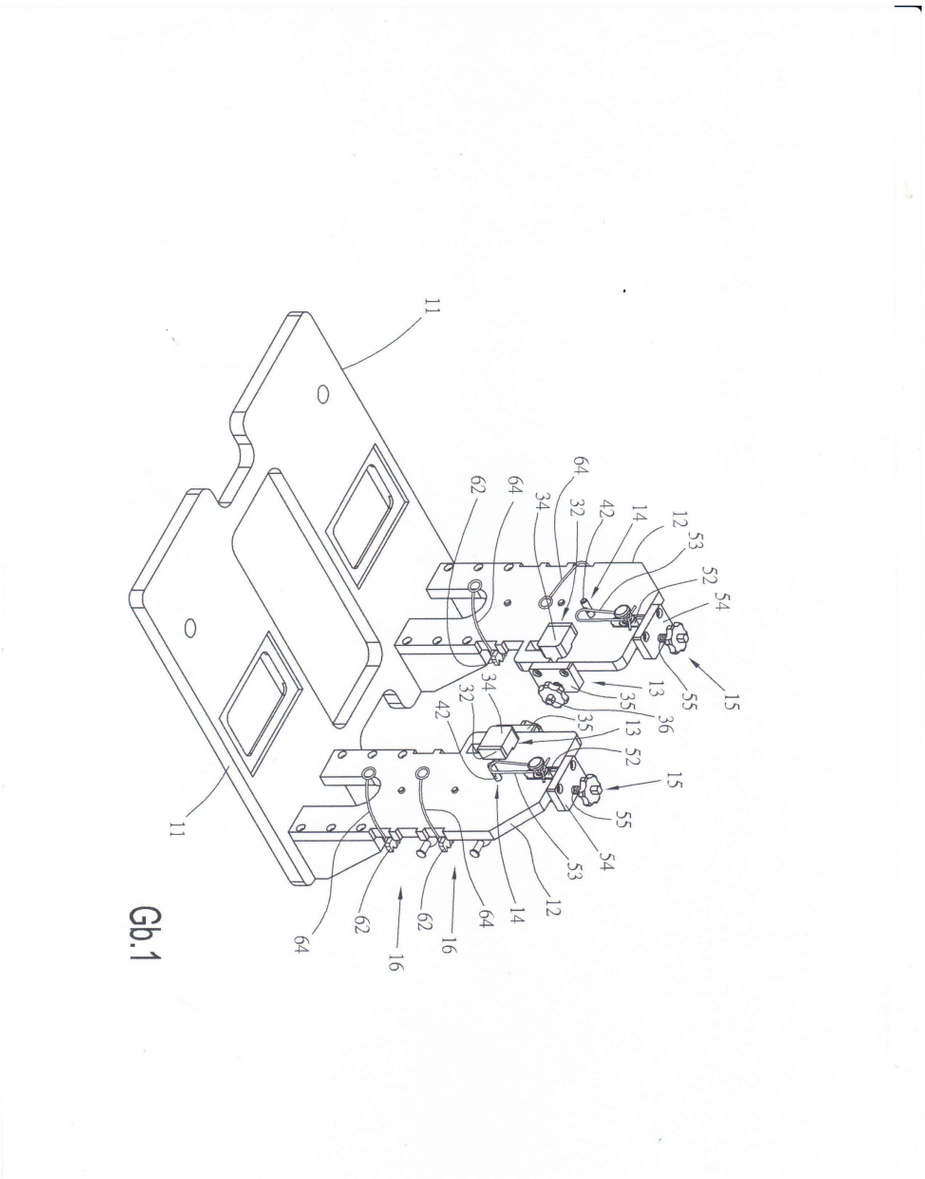
(72) Nama Inventor :
Wan-Hsi SHIH, TW

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Suryani S.E.
Jalan Proklamasi No. 65 Pegangsaan,

(54) Judul Invensi : ALAT UNTUK MENGOBATI DISARTROSIS

(57) Abstrak :

Suatu alat untuk mengobati disartrosis terdiri dari suatu dasar pertama yang mempunyai satu permukaan sisi untuk tumit dari suatu kaki manusia yang akan dilekatkan kesitu; suatu dasar kedua yang mempunyai salah satu ujung yang ditempatkan pada permukaan sisi dari dasar pertama dan satu permukaan sisi untuk tapak kaki kaki manusia yang akan dilekatkan kesitu; suatu bagian pendorong yang ditempatkan pada dasar kedua dan mempunyai suatu permukaan tumpuan yang berhubungan dalam posisi dengan sisi luar jari kaki pertama dari kaki manusia dan dikonfigurasi untuk bertumpu terhadap sisi luar sendi metatarsophalangeal pertama dari jari kaki pertama yang bergerak antara suatu posisi pertama dan posisi kedua; dan suatu bagian penyangga yang ditempatkan pada dasar kedua dan mempunyai satu ujung yang diletakkan antara jari kaki pertama dan jari kaki kedua kaki manusia untuk bertumpu terhadap salah satu sisi jari kaki pertama.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01599

(13) A

(51) I.P.C : G06Q 10/06 (2012.01) ,G06N 3/04 (2006.01) ,G06K 9/46 (2006.01) ,G06K 9/66 (2006.01) G06Q 10/06 (2012.01) ,G06N 3/04 (2006.01) ,G06K 9/46 (2006.01) ,G06K 9/66 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909725

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	201710233656.1	11-APR-17	China
	15/950,723	11-APR-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Alibaba Group Holding Limited
Fourth Floor, One Capital Place, P.O. Box 847, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands

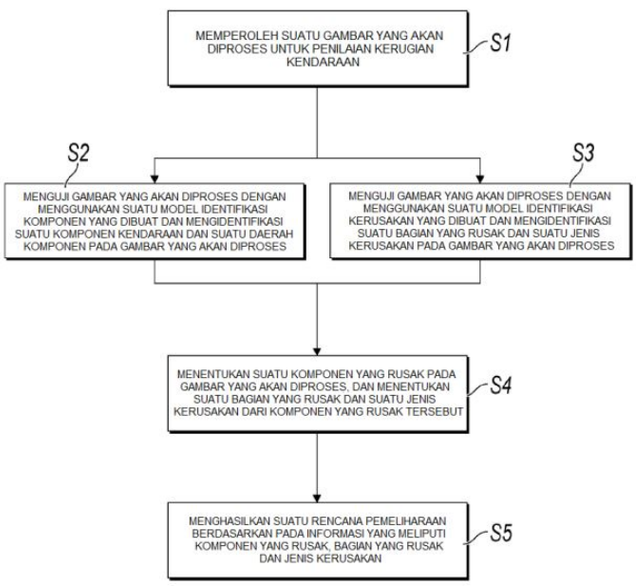
(72) Nama Inventor :
Haitao ZHANG, CN
Juan XU, CN
Jinlong HOU, CN
Jian WANG, CN
Xin GUO, CN
Danni CHENG, CN
Yue HU, CN
Bokun WU, CN
Yanqing CHEN, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE DAN APARATUS PENILAIAN KERUGIAN KENDARAAN BERBASIS-GAMBAR, DAN PERANTI ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan dari permohonan ini mengungkapkan suatu metode dan aparatus penilaian kerugian kendaraan berbasis-gambar, dan suatu peranti elektronik. Metode ini meliputi: memperoleh suatu gambar yang akan diproses untuk penilaian kerugian kendaraan; mengidentifikasi suatu komponen kendaraan pada gambar yang akan diproses, dan menentukan suatu daerah komponen dari komponen kendaraan pada gambar yang akan diproses; mengidentifikasi suatu bagian yang rusak dan suatu jenis kerusakan pada gambar yang akan diproses; menentukan suatu komponen yang rusak pada gambar yang akan diproses menurut bagian yang rusak dan daerah komponen, dan menentukan suatu bagian yang rusak dan suatu jenis kerusakan yang sesuai; dan menghasilkan suatu rencana pemeliharaan berdasarkan pada informasi yang meliputi komponen yang rusak, bagian yang rusak, dan jenis kerusakan. Menurut perwujudan-perwujudan dari permohonan ini, informasi spesifik seperti sejumlah bagian yang rusak dan derajat komponen kendaraan dapat cepat, secara akurat, dan secara andal terdeteksi. Hasil penilaian kerugian dapat lebih akurat dan dapat diandalkan. Informasi tentang rencana pemeliharaan dapat diberikan kepada pengguna untuk pemrosesan penilaian kerugian kendaraan yang cepat dan efisien, sehingga sangat meningkatkan pengalaman pengguna.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01598 (13) A

(51) I.P.C : A63F 13/55 (2014.01) A63F 13/55 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909724

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710591055.8	19-JUL-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED
35/F, Tencent Building Kejizhongyi Road, Midwest District of Hi-tech Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057, CHINA

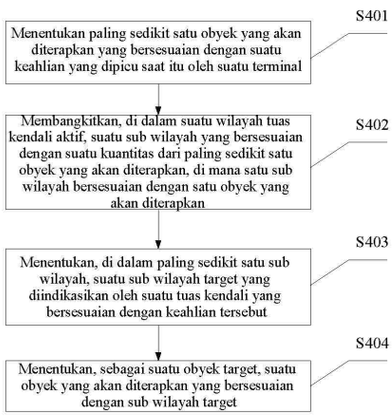
(72) Nama Inventor :
Jiaqi PAN, CN
Yajun CHEN, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE, PERALATAN, PERANTI ELEKTRONIK, DAN MEDIA PENYIMPANAN UNTUK PENGUNCIAN PADA OBJEK DALAM PERMAINAN

(57) Abstrak :

METODE, PERALATAN, PERANTI ELEKTRONIK, DAN MEDIA PENYIMPANAN UNTUK PENGUNCIAN PADA OBJEK DALAM PERMAINAN Invensi ini menyajikan suatu metode dan suatu peralatan untuk penguncian pada suatu obyek target di dalam suatu adegan permainan, dan suatu peranti elektronik. Metode tersebut mencakup: menentukan paling sedikit satu obyek yang akan diterapkan yang bersesuaian dengan suatu keahlian yang saat ini dipicu oleh terminal; membangkitkan, di dalam suatu wilayah tuas kendali aktif, suatu sub wilayah yang bersesuaian dengan suatu kuantitas dari paling sedikit satu obyek yang akan diterapkan; menentukan, di dalam paling sedikit satu sub wilayah, suatu sub wilayah target yang diindikasikan oleh suatu tuas kendali yang bersesuaian dengan keahlian tersebut; dan menentukan, sebagai suatu obyek target, suatu obyek yang akan diterapkan yang bersesuaian dengan sub wilayah target.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01597

(13) A

(51) I.P.C : H04N 19/13 (2014.01) H04N 19/124 (2014.01) H04N 19/129 (2014.01) H04N 19/119 (2014.01) H04N 19/176 (2014.01) H04N 19/13 (2014.01) H04N 19/124 (2014.01) H04N 19/129 (2014.01) H04N 19/119 (2014.01) H04N 19/176 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909715

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/484,900	13-APR-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

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

(72) Nama Inventor :
KOO, Moonmo, KR
KIM, Seunghwan, KR

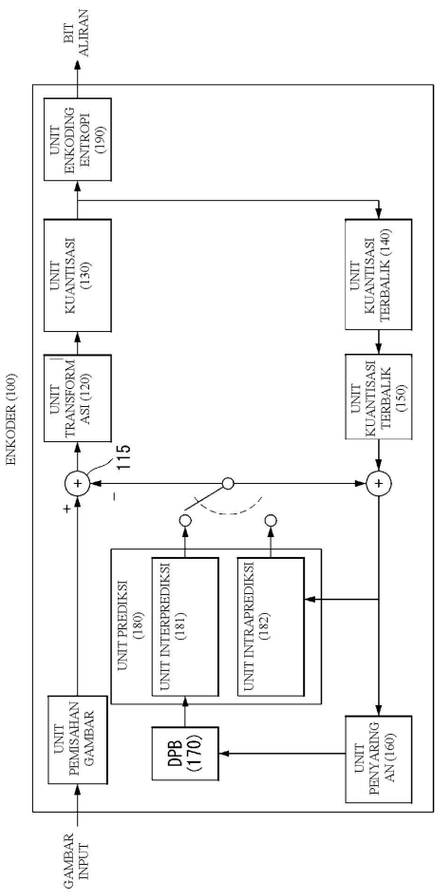
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE ENKODING/DEKODING CITRA DAN PERANGKATNYA

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu metode enkoding/dekoding citra dan perangkatnya. Khususnya, suatu metode enkoding citra dapat terdiri dari langkah-langkah untuk: menghasilkan blok transformasi terkuantisasi dengan melakukan transformasi dan kuantisasi pada sinyal residual dari blok saat ini; memisahkan blok transformasi terkuantisasi menjadi sejumlah kelompok koefisien; menentukan urutan pemindaian pertama yang mewakili urutan pemindaian diantara koefisien-koefisien dari kelompok koefisien; dan mengenkoding-entropi koefisien-koefisien dari blok transformasi terkuantisasi menurut urutan pemindaian pertama, dan urutan pemindaian kedua yang mewakili urutan pemindaian diantara sejumlah kelompok koefisien.

[GAMBAR 1]



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01596

(13) A

(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01) ,C12N 15/13 (2006.01) ,C12N 15/63 (2006.01) ,C12N 5/10 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) C07K 16/28 (2006.01) ,C12N 15/13 (2006.01) ,C12N 15/63 (2006.01) ,C12N 5/10 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909705

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017113141	17-APR-17	Russian Federation

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Joint Stock Company "BIOCAD"
Liter A, bld.34, Svyazi st, Strelna, Petrodvortsoviy district, Saint Petersburg, 198515, Russian Federation

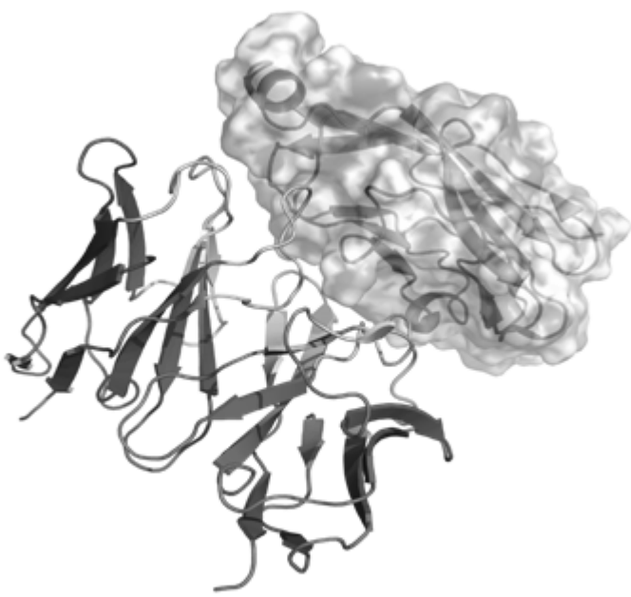
(72) Nama Inventor :
EKIMOVA, Viktoriia Mikhailovna, RU
SOFRONOVA, Ekaterina Vladimirovna, RU
CHERNYKH, Yulia Sergeevna, RU
AGEEV, Sergei Andreevich, RU
VLADIMIROVA, Anna Konstantinovna, RU
ALEKSANDROV, Aleksei Aleksandrovich, RU
GREBNEV, Pavel Alekseevich, RU
SOLOVYEV, Valery Vladimirovich, RU
USTIUGOV, Iakov Iurevich, RU
IAKOVLEV, Pavel Andreevich, RU
NEMANKIN, Timofey Aleksandrovich, RU
MOROZOV, Dmitry Valentinovich, RU
ULITIN, Andrei Borisovich, RU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Kusno Hadi
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : ANTIBODI MONOKLON UNTUK PD-L1

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan bidang bioteknologi dan menyediakan antibodi yang secara spesifik terikat dengan PD-L1. Invensi ini juga berkaitan dengan penyandian DNA antibodi tersebut, vektor ekspresi yang sesuai dan metode produksi, dan 10 metode pengobatan menggunakan antibodi tersebut.



GAMBAR14A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01595

(13) A

(51) I.P.C : B62L 3/04 (2006.01) ,B60T 7/06 (2006.01) B62L 3/04 (2006.01) ,B60T 7/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909694

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201741014580	25-APR-17	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

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

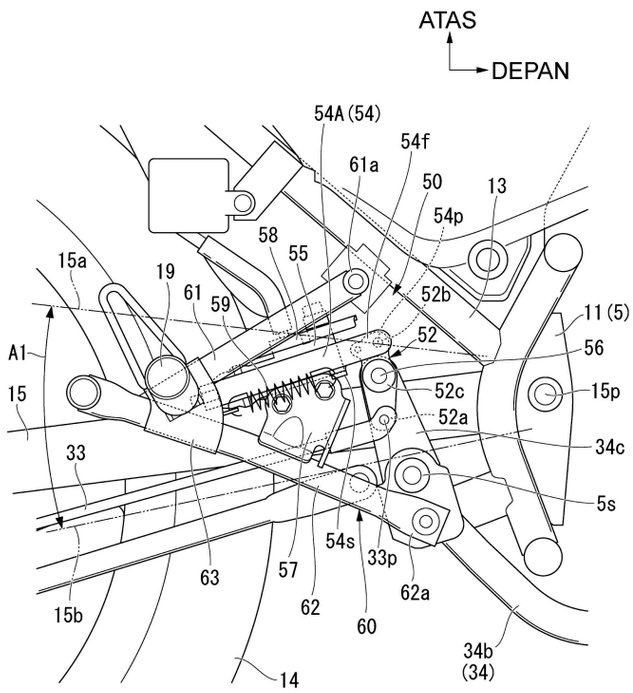
(72) Nama Inventor :
Tsunemori HAYASHI, JP
Hiroki MINAMI, JP
Makoto TODA , JP

(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 : PERALATAN REM SALING KUNCI DEPAN/BELAKANG UNTUK KENDARAAN TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Suatu peralatan rem saling kunci depan/belakang (50) untuk suatu kendaraan tunggang sadel (1) meliputi suatu pedal rem (34) yang dipasang secara dapat berpivot pada suatu bodi kendaraan (5), suatu lengan penyama (52) yang dihubungkan secara dapat berpivot ke pedal rem (34), suatu komponen transmisi rem roda belakang (33) yang dihubungkan ke satu bagian ujung (52a) dari lengan penyama (52) dan dikonfigurasi untuk mentransmisikan suatu gaya pengoperasian ke rem roda belakang (31), suatu komponen transmisi rem roda depan (54) yang dihubungkan ke bagian ujung yang lainnya (52b) dari lengan penyama (52) dan dikonfigurasi untuk mentransmisikan suatu gaya pengoperasian ke rem roda depan (32), dan suatu silinder utama (55) yang dikonfigurasi untuk menerima gaya pengoperasian dan mengerahkan suatu gaya mengerem pada rem roda depan (32), dimana komponen transmisi rem roda depan (54) memanjang ke arah suatu sisi belakang dari lengan penyama (52).



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01594

(13) A

(51) I.P.C : F26B 3/08 (2006.01) ,F23K 1/04 (2006.01) ,F26B 17/10 (2006.01)
F26B 3/08 (2006.01) ,F23K 1/04 (2006.01) ,F26B 17/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909685

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	2017-092661	08-MAY-17	Japan
	2017-092662	08-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD.
5-1, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8604, Japan

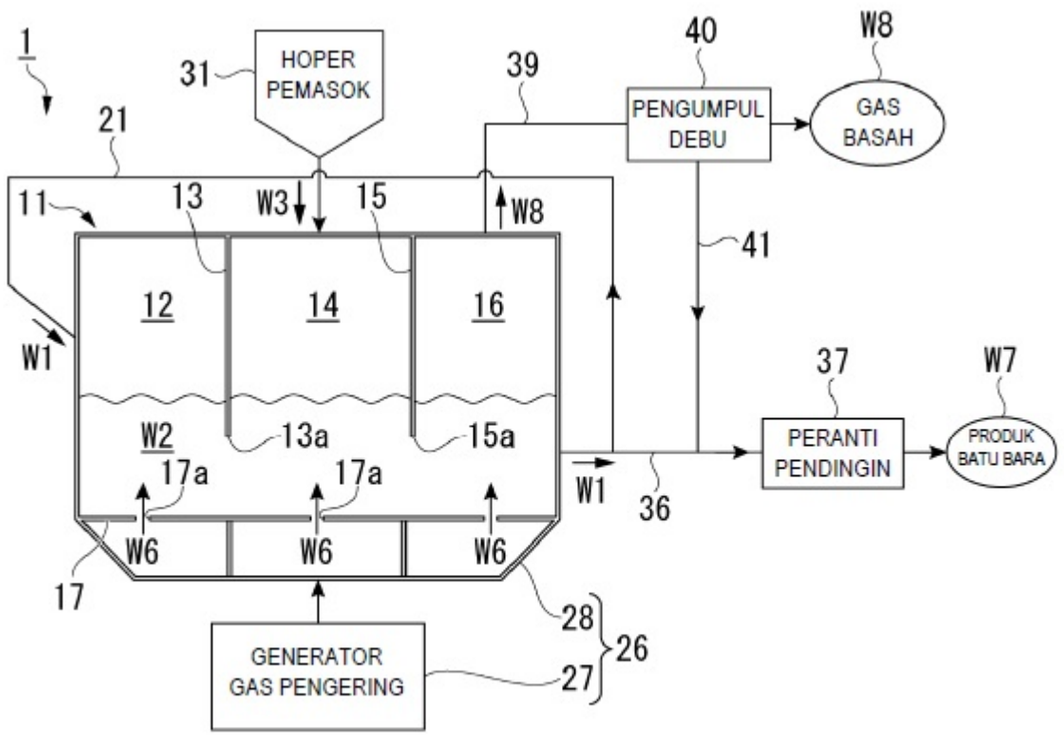
(72) Nama Inventor :
SEKIMOTO, Kenichi, JP
KOSUGE, Katsushi, JP
KOZURU, Hiroyuki, JP
TANIOKU, Wataru, JP
SUZUKI, Atsushi, JP

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

(54) Judul Invensi : METODE PENGERINGAN DAN PERANTI PENGERINGAN

(57) Abstrak :

Suatu metode pengeringan untuk mengeringkan objek bahan baku (W3) yang mengandung lengas menggunakan peranti pengeringan (1) yang memiliki sedikitnya bilik fluidisasi (12) dan bilik pencampuran (14), metode tersebut mencakup: membentuk objek yang dikeringkan awal terfluidisasi (W2) dari objek yang dikeringkan awal (W1), yang telah diperoleh dengan mengeringkan objek bahan baku terlebih dahulu, dengan memfluidisasi objek yang dikeringkan awal (W1) sambil memasok objek yang dikeringkan awal (W1) ke dalam bilik fluidisasi (12); dan mencampur objek bahan baku (W3) dengan objek yang dikeringkan awal terfluidisasi (W2) di dalam bilik pencampuran (14) sambil memindahkan objek yang dikeringkan awal terfluidisasi (W2) ke dalam bilik pencampuran (14), yang mana bilik pencampuran (14) dipartisi dari bilik fluidisasi (12) oleh pelat partisi (13) dan yang dihubungkan dengan bilik fluidisasi (12) melalui lubang tembus (13a) yang dibentuk di bagian bawah pelat partisi (13), dan objek bahan baku (W3) dipasok ke objek yang dikeringkan awal terfluidisasi (W2) dari posisi di atas lubang tembus (13a).



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01593

(13) A

(51) I.P.C : B62M 7/02 (2006.01) ,F01N 3/24 (2006.01) ,F01N 13/08 (2010.01)
B62M 7/02 (2006.01) ,F01N 3/24 (2006.01) ,F01N 13/08 (2010.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909674

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-065112	29-MAR-17	Japan
	2017-067967	30-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

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

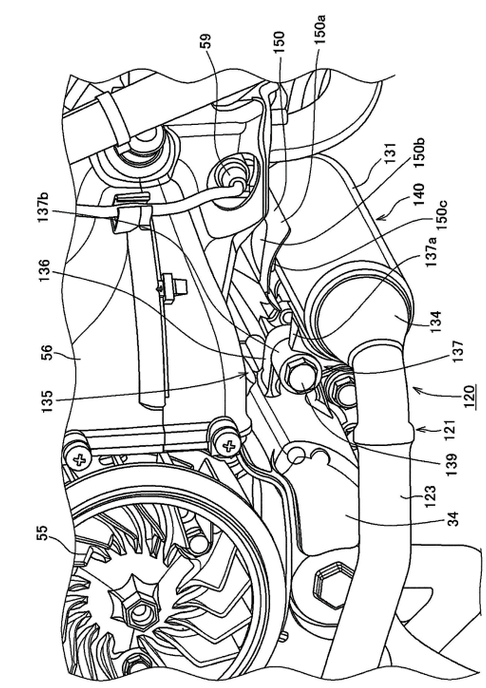
(72) Nama Inventor :
KURASAWA, Yuji, JP
SAKURADA, Keita , JP
IIMURA, Shuji, JP
KUBO, Toshihiro, JP
MAKI, Satoru , JP
SHIMIZU, Takahiko , JP

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

(54) Judul Invensi : KENDARAAN TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan tunggang sadel meliputi suatu unit mesin ayun (13) yang ditopang secara berayun pada suatu rangka bodi (12) melalui suatu komponen penghubung (38), dan suatu alat pembuangan (120) yang dilengkapi dengan suatu pipa pembuangan (121) dan suatu alat katalis (140). Komponen penghubung (38) ditempatkan pada suatu sisi atas suatu bak engkol (34). Bagian dari alat katalis (140) ditempatkan di bawah suatu bagian silinder (35) dan diletakkan dalam suatu daerah di antara suatu garis imajiner (L1) yang menghubungkan suatu bagian perangkai komponen penghubung (61) yang merangkai komponen penghubung (38) dengan rangka bodi (12) dan suatu ujung depan bak engkol (34) dan suatu garis imajiner (L2) yang menghubungkan suatu bagian penghubung pipa pembuangan (35e) dari unit mesin ayun (13) yang dihubungkan dengan suatu ujung pipa pembuangan (121) dan bagian perangkai komponen penghubung (61), pada tampak samping. Suatu bagian perangkai alat pembuangan (135) yang merangkai bak engkol (34) dan alat pembuangan (120) disediakan. Derajat kebebasan tata letak alat katalis dapat ditingkatkan, alat katalis dapat ditempatkan dalam suatu mode yang ringkas, dan alat katalis dapat ditopang dengan stabil dan kuat bahkan jika alat pembuangan dan alat katalis berayun bersama dengan unit mesin ayun.



Gambar 10

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01592

(13) A

(51) I.P.C : C07D 498/06 (2006.01) ,C07D 513/08 (2006.01) ,A61K 31/5383 (2006.01) ,A61K 31/541 (2006.01) ,A61P 31/06 (2006.01) C07D 498/06 (2006.01) ,C07D 513/08 (2006.01) ,A61K 31/5383 (2006.01) ,A61K 31/541 (2006.01) ,A61P 31/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909665

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710191791.4	28-MAR-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
INSTITUTE OF MATERIA MEDICA , CHINESE ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES
No. A2, Nan Wei Road, Xicheng District, Beijing 100050, China

(72) Nama Inventor :
HUANG, Haihong, CN
ZHANG, Dongfeng, CN
ZHAO, Hongyi, CN

(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 : SENYAWA BENZOKSAZINA OKSAZOLIDINON TERSUBSTITUSI HETEROSIKLIK YANG MENGANDUNG NITROGEN DAN METODE PEMBUATAN DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan senyawa benzoksazina oksazolidinon tersubstitusi heterosiklik yang mengandung nitrogen, metode pembuatan dan penggunaannya dalam pembuatan obat untuk mengobati dan/atau mencegah penyakit infeksi yang disebabkan oleh Mycobacterium tuberculosis. Khususnya, invensi ini berhubungan dengan senyawa yang direpresentasikan dengan formula (I) dan stereoisomernya, garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan komposisi farmasi yang mengandung senyawa dari invensi ini, penggunaannya, metode untuk membuat senyawa tersebut, yang mana X1, X2, R1 dan R2 dijelaskan dalam spesifikasi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01591 (13) A

(51) I.P.C : A61B 3/113 (2006.01) A61B 3/113 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909645

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17163664.0	29-MAR-17	Switzerland

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
VIVIOR AG
Technoparkstrasse 1, 8005 Zurich, SWITZERLAND

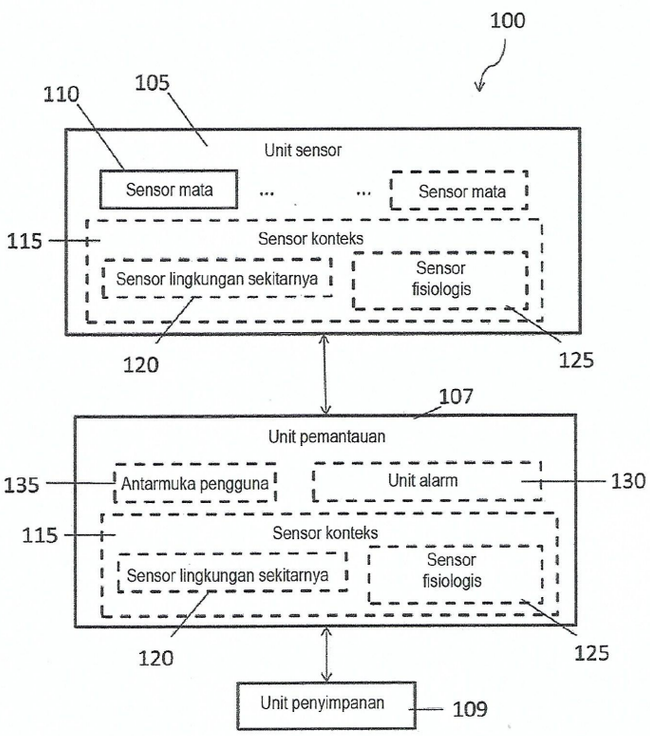
(72) Nama Inventor :
ZAKHAROV, Pavel, RU
MROCHEN, Michael, CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lasman Sitorus
Graha Simatupang Tower 2B Lantai 7, Jalan TB. Simatupang Kavling 38 Jakarta Selatan 12540

(54) Judul Invensi : SISTEM UNTUK MENILAI KONDISI KESEHATAN PENGGUNA

(57) Abstrak :

Abstrak SISTEM UNTUK MENILAI KONDISI KESEHATAN PENGGUNA Invensi ini berkaitan dengan sistem untuk menilai kondisi kesehatan pengguna meliputi unit sensor, unit pemantauan dan unit penyimpanan. Unit sensor meliputi setidaknya satu sensor mata. Setidaknya satu sensor mata disesuaikan untuk memperoleh sinyal optik yang dipantulkan dari mata dan/atau jaringan-jaringan sekitar pengguna. Unit sensor dapat dipasangkan pada peranti yang dapat dipakai. Unit pemantauan dikoneksikan ke unit sensor. Unit pemantauan disesuaikan untuk memperoleh data yang berkaitan dengan aktivitas mata pengguna dengan memproses sinyal optik. Data yang berkaitan dengan aktivitas mata pengguna tercakup dalam sinyal optik. Unit penyimpanan dikoneksikan ke unit pemantauan. Unit penyimpanan disesuaikan untuk menyimpan data yang diperoleh yang berkaitan dengan aktivitas mata pengguna dan data yang direkam. Unit pemantauan lebih lanjut disesuaikan untuk memperoleh data yang direkam dari unit penyimpanan. Unit pemantauan lebih lanjut disesuaikan untuk mengakses kondisi kesehatan pengguna dengan membandingkan data yang direkam dengan data yang diperoleh yang berkaitan dengan aktivitas mata pengguna. Lebih lanjut, invensi ini berkaitan dengan metode untuk menilai kondisi kesehatan pengguna.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01493

(13) A

(51) I.P.C : F02B 63/04 (2006.01) ,F01P 5/04 (2006.01) ,F02B 77/13 (2006.01)
F02B 63/04 (2006.01) ,F01P 5/04 (2006.01) ,F02B 77/13 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909644

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710302324.4	02-MAY-17	China

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JIANGSU GOLD DRAGON POWER CO. LTD.
Industrial Concentrated Area, Cheluo Town, Gaoyou, Yangzhou, Jiangsu 225606, P.R.China

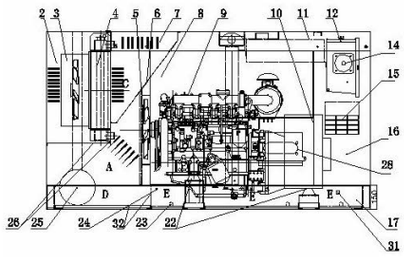
(72) Nama Inventor :
WANG Yao, CN
WANG Zefang, CN
LIU Xiaoqiang, CN
LI Qingchun, CN
XU Haifeng, CN
CHEN Guangping, CN

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

(54) Judul Invensi : STASIUN DAYA PERANGKAT GENERATOR CERDAS RAMAH LINGKUNGAN

(57) Abstrak :

Stasiun daya perangkat generator cerdas yang ramah lingkungan berhubungan dengan stasiun daya perangkat generator. Bodi boks stasiun daya dilengkapi dengan mesin diesel, generator, tangki air dan tangki bahan bakar. Tangki air disusun secara independen di boks depan boks bodi, dan kipas independen diatur di boks depan untuk menghilangkan panas tangki air, dan tangki air dihubungkan dengan mesin diesel melalui pipa; sisi dinding dalam bodi boks dilapisi dengan panel kapas penyerap suara, dan penyekat akustik berpengarah udara dihubungkan ke bagian belakang layar saringan saluran masuk udara. Bagian belakang masing-masing pelat pintu dilapisi dengan papan asbes sebagai bahan isolasi akustik, dan layar berlubang ditetapkan pada periferal pelat pintu. Tangki air dari perangkat generator diesel dari invensi ini dipisahkan dari kipas, dan kipas elektronik independen diadopsi untuk menghilangkan panas bagi tangki air, mengurangi tekanan kipas ke generator itu sendiri. Berdasarkan berbagai desain, menyerap kebisingan secara signifikan dan mencegah kebisingan dari dikeluarkan untuk mengurangi tingkat kebisingan menjadi 58 db di bawah ini. Ini dapat sangat mengurangi polusi suara sesuai dengan persyaratan perlindungan lingkungan dan mengurangi suhu internal generator sehingga dapat memperpanjang usia pakai generator, dan mengurangi emisi polutan, menyediakan kondisi yang baik untuk perlindungan lingkungan dan konservasi energi.



GAMBAR. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01492

(13) A

(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) C07K 16/28 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909634

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/483,019	07-APR-17	United States Of America

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Merck Sharp & Dohme Corp.
126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, United States of America

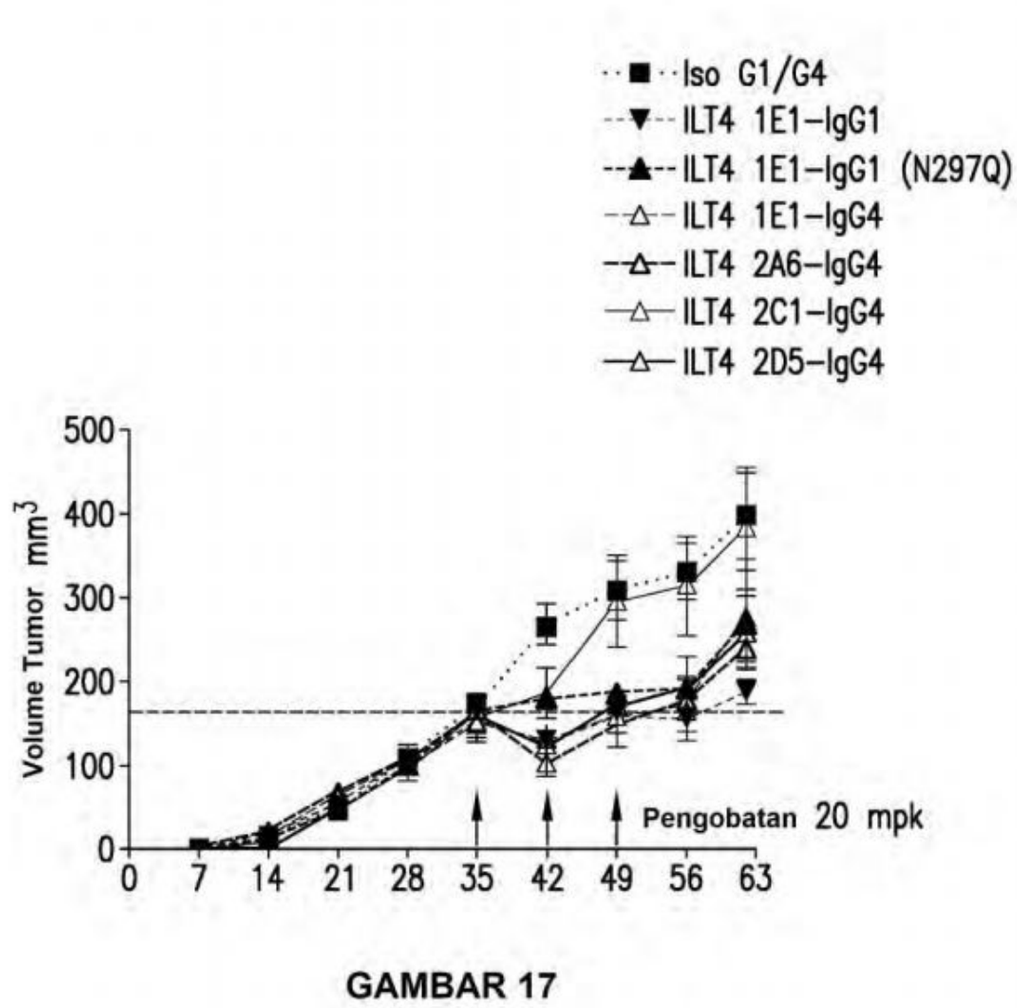
(72) Nama Inventor :
Luis A. ZUNIGA, US
Barbara JOYCE-SHAIKH, US
Milan BLANUSA, RS
Andrea Claudia SCHUSTER, DE
Kornelia SCHULTZE, DE

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

(54) Judul Invensi : ANTIBODI ANTI-ILT4 DAN FRAGMEN PENGIKATAN ANTIGEN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakam antibodi dan fragmen pengikatan antigennya yang mengikat ke ILT4 (imunuglobulin seperti transkrip 4) dan kombinasinya, misalnya dengan antibodi anti-PD1. Juga disediakan metode penggunaannya, misalnya, untuk mengobati atau mencegah kanker pada subjek, dan metode membuat antibodi dan fragmen tersebut.



GAMBAR 17

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01491

(13) A

(51) I.P.C : C12N 5/0783 (2010.01) ,C12M 1/04 (2006.01) C12N 5/0783 (2010.01) ,C12M 1/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909624

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

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/478,506	29-MAR-17	United States Of America
62/539,410	31-JUL-17	United States Of America
62/548,306	21-AUG-17	United States Of America
62/554,538	05-SEP-17	United States Of America
62/559,374	15-SEP-17	United States Of America
62/567,121	02-OCT-17	United States Of America
62/577,655	26-OCT-17	United States Of America
62/582,874	07-NOV-17	United States Of America
62/596,374	08-DEC-17	United States Of America

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Iovance Biotherapeutics, Inc.
999 Skyway Road, Suite 150, San Carlos, CA 94070, United States of America

(72) Nama Inventor :
Seth WARDELL, US
James BENDER, US
Michael T. LOTZE, US

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

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PRODUKSI LIMFOSIT PENGINFILTRASI TUMOR DAN PENGGUNAANNYA DALAM IMUNOTERAPI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode yang ditingkatkan dan/atau yang dipersingkat untuk mengekspansi TIL dan menghasilkan populasi terapeutik dari TIL, yang mencakup metode untuk mengekspansi populasi TIL dalam sistem tertutup yang menghasilkan peningkatan efikasi, peningkatan fenotipe, dan peningkatan kesehatan metabolik dari TIL dalam periode waktu yang lebih singkat, sementara memungkinkan untuk mengurangi kontaminasi mikroba serta menurunkan biaya. TIL tersebut berguna dalam regimen pengobatan terapeutik.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01490

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/4375 (2006.01) ,A23K 10/00 (2016.01) ,A23K 20/00 (2016.01) ,A61P 31/00 (2006.01) ,A61P 33/00 (2006.01) A61K 31/4375 (2006.01) ,A23K 10/00 (2016.01) ,A23K 20/00 (2016.01) ,A61P 31/00 (2006.01) ,A61P 33/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909605

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	2017901105	28-MAR-17	Australia
	2017903261	15-AUG-17	Australia

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

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :

(71) IRP HEALTH PTY LTD
68 Price Avenue, Mount Waverley, VIC 3149, Australia

Nama Inventor :

(72) YU, David Xiang, AU
XIAO, Zhicheng, CA
POUTON, Colin, AU
HE, Zhiyong, CN

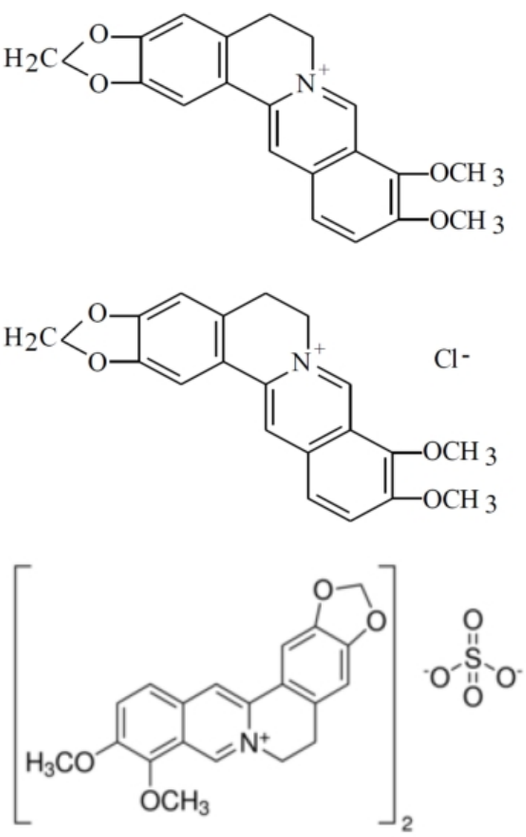
Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(74) George Widjojo
Jalan Kali Besar Barat No. 5 \r\nJakarta

(54) Judul Invensi : FORMULASI ALKALOID BERBERIN DALAM PENCEGAHAN DAN/ATAU PENGOBATAN PENYAKIT MENULAR

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai alkaloid berberin, formulasinya, dan penggunaannya dalam pencegahan dan / atau pengobatan penyakit menular pada hewan, khususnya infeksi Lawsonia. Secara khusus, invensi ini berhubungan dengan alkaloid berberin, formulasinya, dan penerapannya sebagai bahan antimikroba dalam pencegahan dan / atau pengobatan penyakit menular termasuk infeksi bakteri, virus, parasit atau jamur, dan untuk meningkatkan rasio konversi pakan pada hewan penghasil makanan. Juga dijelaskan penggunaan alkaloid berberin sebagai pengawet pakan, ditambahkan ke komposisi umpan, dan digunakan dalam kombinasi dengan bahan lebih lanjut yang sesuai untuk mengobati penyakit menular.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01489

(13) A

(51) I.P.C : A42B 3/06 (2006.01) ,A42B 3/08 (2006.01) A42B 3/06 (2006.01) ,A42B 3/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909604

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1705040.2	29-MAR-17	United Kingdom
	1720679.8	12-DEC-17	United Kingdom

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MIPS AB
Källtorpsvägen 2, SE-183 71 Täby, Swedia

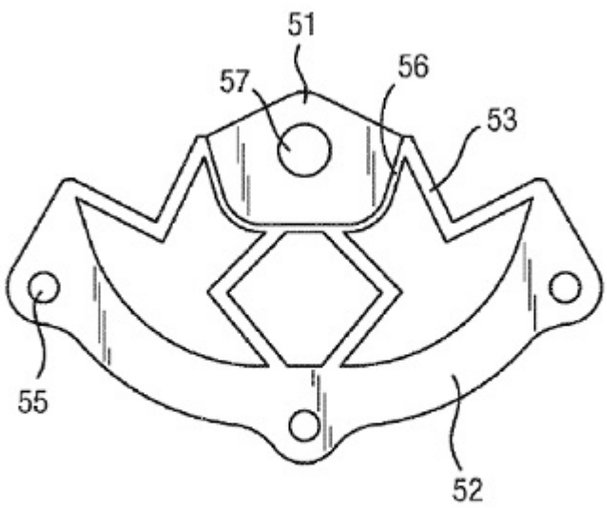
(72) Nama Inventor :
POMERING, Amy Louise, SE

(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 Invensi : HELM

(57) Abstrak :

Konektor untuk menghubungkan cangkang dalam dan cangkang luar helm sedemikian sehingga memungkinkan cangkang dalam dan cangkang luar bergeser relatif satu terhadap yang lain, konektor tersebut meliputi: bagian pemasangan pertama untuk pemasangan ke salah satu cangkang dalam dan salah satu cangkang luar; bagian pemasangan kedua untuk pemasangan ke cangkang dalam yang lain dan ke cangkang luar yang lain; dan satu atau beberapa struktur ulet yang membentang di antara bagian pemasangan pertama dan bagian pemasangan kedua dan dikonfigurasikan untuk menghubungkan bagian pemasangan pertama dan bagian pemasangan kedua sedemikian sehingga memungkinkan bagian pemasangan pertama berpindah relatif terhadap bagian pemasangan kedua ketika struktur-struktur ulet berdeformasi; di mana struktur-struktur ulet meliputi sekurang-kurangnya satu bagian menyudut di antara bagian pemasangan pertama dan bagian pemasangan kedua, sudut bagian menyudut dikonfigurasi agar berubah sedemikian sehingga memungkinkan perpindahan relatif di antara bagian pemasangan pertama dan bagian pemasangan kedua. Gambar 11



GAMBAR 11

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01488

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/4375 (2006.01) ,A23K 10/00 (2016.01) ,A23K 20/00 (2016.01) ,A61P 31/00 (2006.01) ,A61P 33/00 (2006.01) A61K 31/4375 (2006.01) ,A23K 10/00 (2016.01) ,A23K 20/00 (2016.01) ,A61P 31/00 (2006.01) ,A61P 33/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909575

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	2017901105	28-MAR-17	Australia
	2017903261	15-AUG-17	Australia

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

Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :

(71) IRP HEALTH PTY LTD
68 Price Avenue, Mount Waverley, VIC 3149, Australia

Nama Inventor :

(72) YU, David Xiang, AU
XIAO, Zhicheng, CA
POUTON, Colin, AU
HE, Zhiyong, CN

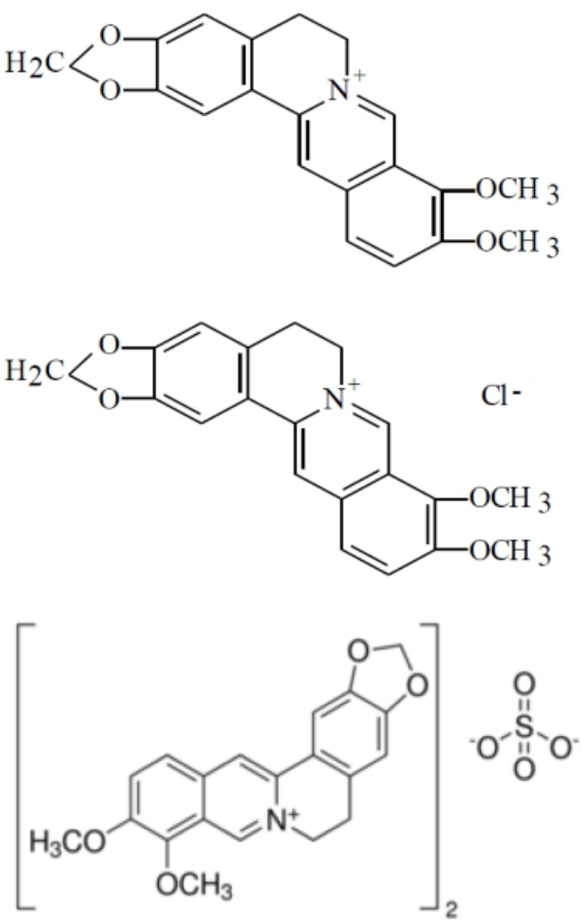
Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(74) George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : ALKALOID BERBERIN DALAM PENCEGAHAN DAN/ATAU PENGOBATAN PENYAKIT USUS

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai alkaloid berberin, formulasinya dan penggunaannya untuk pencegahan dan/atau perlakuan penyakit menular pada hewan.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01609 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908512

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/09/2019

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	107145720	18-DEC-18	TAIWAN, REPUBLIC OF CHINA

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Kuan-Chih JANG
No. 12, Aly. 9, Ln. 33, Dajhih Rd., Niaosong Dist., Kaohsiung City, 83341, Taiwan

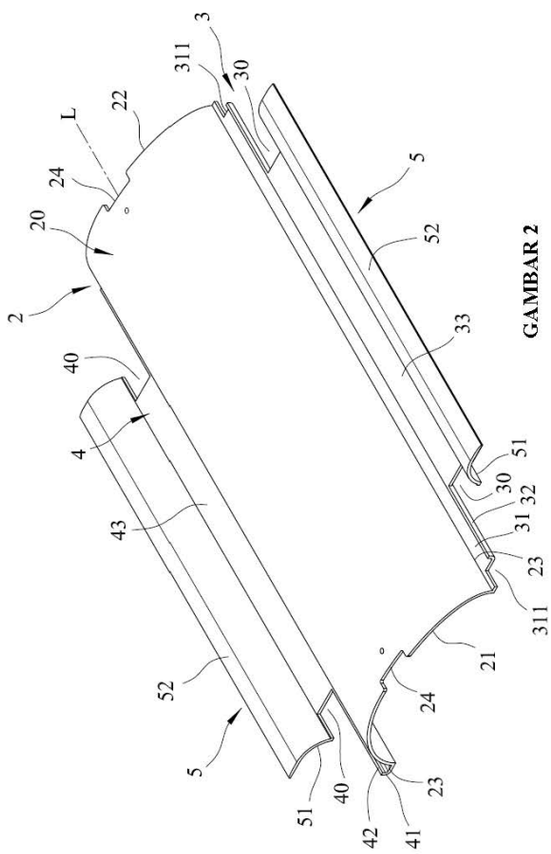
(72) Nama Inventor :
Kuan-Chih JANG, TW

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

(54) Judul Invensi : PELAT BERGELOMBANG UNTUK VENTILASI DAN PEMBUANGAN PANAS DARI ATAP

(57) Abstrak :

Rakitan pelat bergelombang meliputi setidaknya dua pelat bergelombang yang masing-masing memiliki bagian puncak (2). Bagian puncak (2) asimetris dan mencakup ujung-ujung lengkung pertama dan kedua (21, 22), dua sisi samping longitudinal (23) yang terhubung antara ujung-ujung lengkung pertama dan kedua (21, 22) dan dua indentasi (24) yang menceruk dari ujung-ujung lengkung pertama dan kedua (21, 22). Ujung lengkung kedua (22) dari pelat bergelombang saling berhubungan sedemikian rupa sehingga indentasi (24) dari ujung lengkung kedua (22) saling berpotongan dan ujung lengkung kedua (22) saling tumpang tindih satu sama lain. Kesenjangan ventilasi terbentuk di antara bagian-bagian ujung lengkung kedua yang tumpang tindih (22).



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01605 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908268

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/09/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/782,449	20-DEC-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Milliken & Company
920 Milliken Road, Legal Dept. M-495 Spartanburg, SC, 29303, USA.

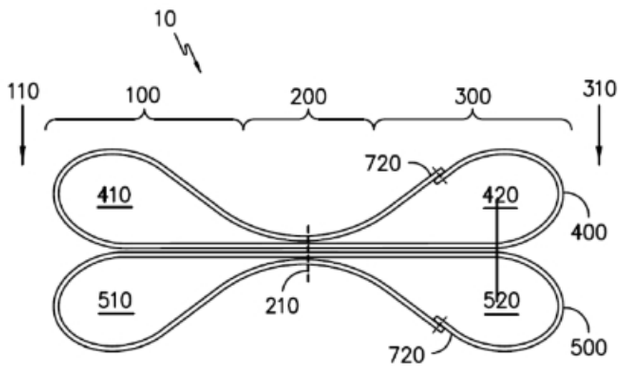
(72) Nama Inventor :
Steven L. Bedingfield, US

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

(54) Judul Invensi : STRUKTUR SALURAN DALAM DILIPAT BEBERAPA RUANG

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai struktur saluran dalam yang fleksibel memiliki tepi pertama, tepi kedua, daerah margin pertama, daerah margin kedua, dan daerah tengah. Daerah tengah terletak di antara daerah margin pertama dan kedua. Struktur saluran dalam yang terdiri dari setidaknya dua tabung longitudinal yang fleksibel, masing-masing tabung longitudinal membentuk dua ruang. Setiap ruang dirancang untuk membungkus setidaknya satu kabel, dimana setidaknya satu dari tabung longitudinal memanjang dari daerah margin pertama ke daerah margin kedua, dan dimana tabung-tabung tersebut dipasang bersama pada tambahan di daerah tengah.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01590

(13) A

(51) I.P.C : B32B 27/32 (2006.01) ,C08L 23/14 (2006.01) ,C08L 23/12 (2006.01) ,C08L 23/06 (2006.01) ,C08J 5/18 (2006.01) B32B 27/32 (2006.01) ,C08L 23/14 (2006.01) ,C08L 23/12 (2006.01) ,C08L 23/06 (2006.01) ,C08J 5/18 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908145

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-APR-17

(30) Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
The Polyolefin Company (Singapore) Pte Ltd
150 Beach Road, #10-00 Gateway West, Singapore 189720

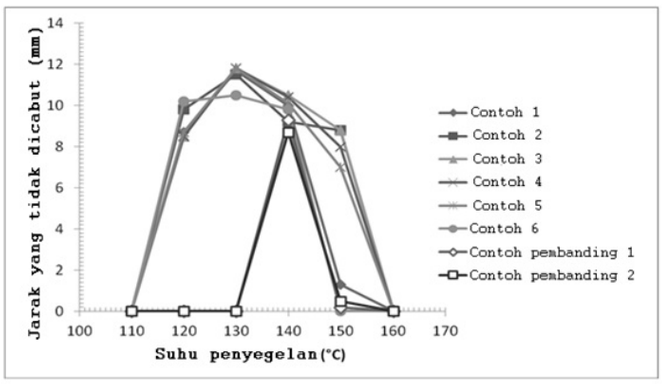
(72) Nama Inventor :
MENG Sheng, SG

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
KUSNO HADI KUNCORO, S.SI
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jl. Gatot Subroto Kav. 18-20 Jakarta 12930 Indonesia Phone : (62-21) 5202 342 Fax : (62-21) 5202 343 HP: 0812 9658 0457 Email : info@bataviapatent.com
E-mail: kuncoro@bataviapatent.com

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI POLIPROPILENA YANG COCOK UNTUK APLIKASI PELAPISAN EKSTRUSI

(57) Abstrak :

Yang diungkapkan di sini adalah suatu campuran komposisi pelapis ekstrusi, campuran tersebut membutuhkan komponen-komponen berikut: (a) dari sekitar 0% berat hingga sekitar 15% berat dari sedikitnya satu resin homopolipropilena yang memiliki laju aliran leleh dari 2 hingga 100 g/10 menit pada 230°C; (b) dari sekitar 70% berat hingga sekitar 95% berat dari kopolimer acak propilena atau terpolimer yang memiliki laju aliran leleh dari 2 hingga 30 g/10 menit pada 230°C; dan (c) dari 5% berat hingga sekitar 15% berat dari polietilena densitas rendah yang memiliki densitas 0,910 hingga 0,940 dan laju aliran leleh dari 7 hingga 50 g/10 menit pada 230°C. Penggunaan campuran untuk membentuk film, film itu sendiri dan penggunaan film juga diungkapkan di sini.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01487 (13) A

(51) I.P.C : A61K 31/4709, A61P 35/00 A61K 31/4709, A61P 35/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201907335

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/461,602	21-FEB-17	United States Of America
62/507,749	17-MAY-17	United States Of America
62/596,653	08-DEC-17	United States Of America
15/820,012	21-NOV-17	United States Of America
15/820,157	21-NOV-17	United States Of America
62/519,819	14-JUN-17	United States Of America

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

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Kura Oncology, Inc.
3033 Science Park Road Suite 220 San Diego, California 92121, United States of America

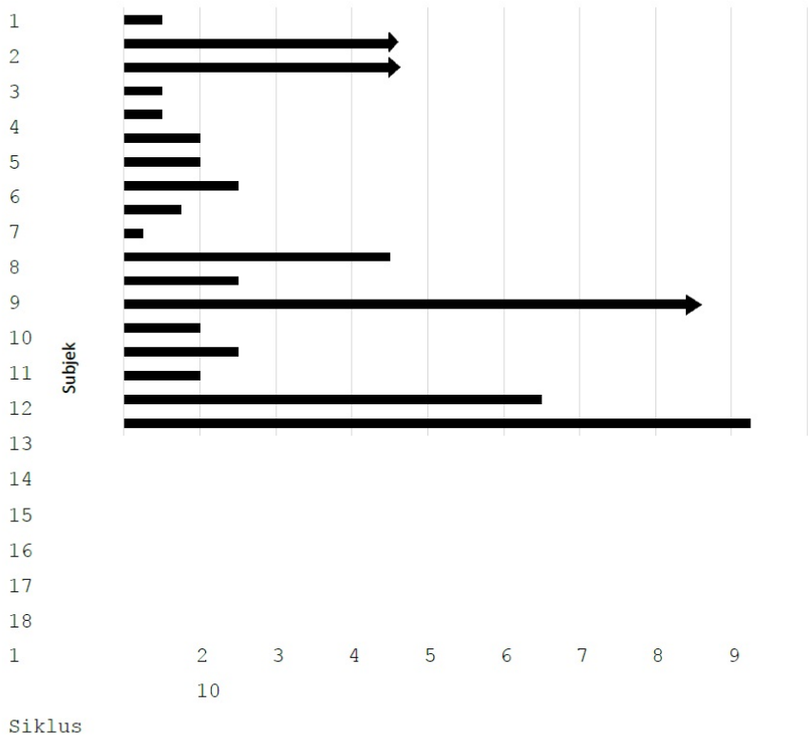
(72) Nama Inventor :
Antonio GUALBERTO, US
Catherine Rose SCHOLZ, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAULITTA PRAMULASARI., S.PD.
PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. : 021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email : indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com

(54) Judul Invensi : METODE PENGOBATAN KANKER DENGAN PENGHAMBAT FARNESILTRANSFERASE

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan bidang terapi kanker. Khususnya, disediakan adalah metode-metode pengobatan kanker, misalnya, limfoma sel T perifer (“PTCL”), dengan suatu penghambat farnesiltransferase (FTI) yang meliputi menentukan apakah subjek cenderung responsif terhadap pengobatan FTI.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01688 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201912171

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/12/2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
POLITEKNIK NEGERI SEMARANG
Jl. Prof. H. Soedarto S.H., Tembalang, Semarang Kode Pos 50275

(72) Nama Inventor :
TJOKRO HADI, ID
DIANITA RATNA KUSUMASTUTI, ID
SUTARNO, ID
SUPRIYADI, ID
TEDJO MULYONO, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
POLITEKNIK NEGERI SEMARANG
Jl. Prof. H. Soedarto S.H., Tembalang, Semarang Kode Pos 50275

(54) Judul Invensi : ALAT UJI TARIK AKSIAL BAUT-MUR UTUH

(57) Abstrak :

Suatu alat bantu uji tarik aksial baut-mur utuh untuk mendapatkan data-data kekuatan tarik aksial berbagai ukuran baut. Sehingga dari data-data tersebut dapat dihitung kekuatan baut-mur secara persyaratan masuk atau tidak. Satu pasang alat uji masing-masing yaitu untuk bagian atas dan bagian bawah. Masing-masing harus diinstal sesuai aturan yaitu bagian baut di install pada alat bagian bawah dan untuk bagian mur harus diinstal di bagian atas. Untuk penginstalan bagian atas harus disisakan masing-masing dua gulungan (2 drat), sehingga disaat ditarik kemungkinan mur akan mengunci, sehingga tidak lose atau lolos.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01687 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911791

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13/12/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Jalan Ragunan No. 29

(72) Nama Inventor :
Ir. Kasma Iswari, M.Si, ID
Srimaryati,STP, ID
Dr. Drs. Jekvy Hendra, M.Si, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Jalan Salak No. 22 Bogor

(54) Judul Invensi : Teknologi Chip Cabai dan Chip Cabai yang Dihasilkan dari Proses Tersebut

(57) Abstrak :

Untuk mendukung berkembangnya industri dan agribisnis cabai, diperlukan teknologi pengolahan yang diharapkan mampu meningkatkan nilai tambah dan antisipasi anjloknya harga jual cabai segar saat panen raya sehingga petani cabai tidak merugi. Salah satu produk yang dihasilkan dari invensi ini adalah chip cabai. Klaim dari invensi ini adalah proses dan formulasi chip cabai. Umur simpan produk mencapai 12 bulan pada suhu ruang dengan tingkat kerusakan 5,85%, dan jika disimpan pada suhu dingin produk dapat disimpan hingga 24 bulan dengan tingkat kerusakan hanya 5,75%. Secara ekonomi usaha pengolahan chip cabai menguntungkan dengan R/C 1,56



Gambar 1. Chip cabai



Gambar 2. chip cabai dengan empat jenis *filler*

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01686 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911671

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11/12/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62930849	05-NOV-19	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Patric Olenczak
2656 Someville Loop Unit 1102 Cape Coral Florida 33991 USA

(72) Nama Inventor :
Patric Olenczak , US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Radityo Herlambang S.H.,
Jl. Cilenggang Raya Ruko No. 3, BSD City, Serpong Kota Tangerang Selatan

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK PEMROSESAN ATRIBUT PRODUK WAKTU NYATA

(57) Abstrak :

Metode dan sistem menyediakan aplikasi yang memungkinkan konsumen untuk membandingkan atribut, seperti harga, untuk produk serupa berdasarkan pengguna, contoh, waktu nyata, pada aplikasi atau web.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01685 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911511

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09/12/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DR. DRS. Kusmardi, MSC
Jl Rawadas RT06/RW04 Kec. Durensawit Kel. Pondok kopi Jakarta Timur

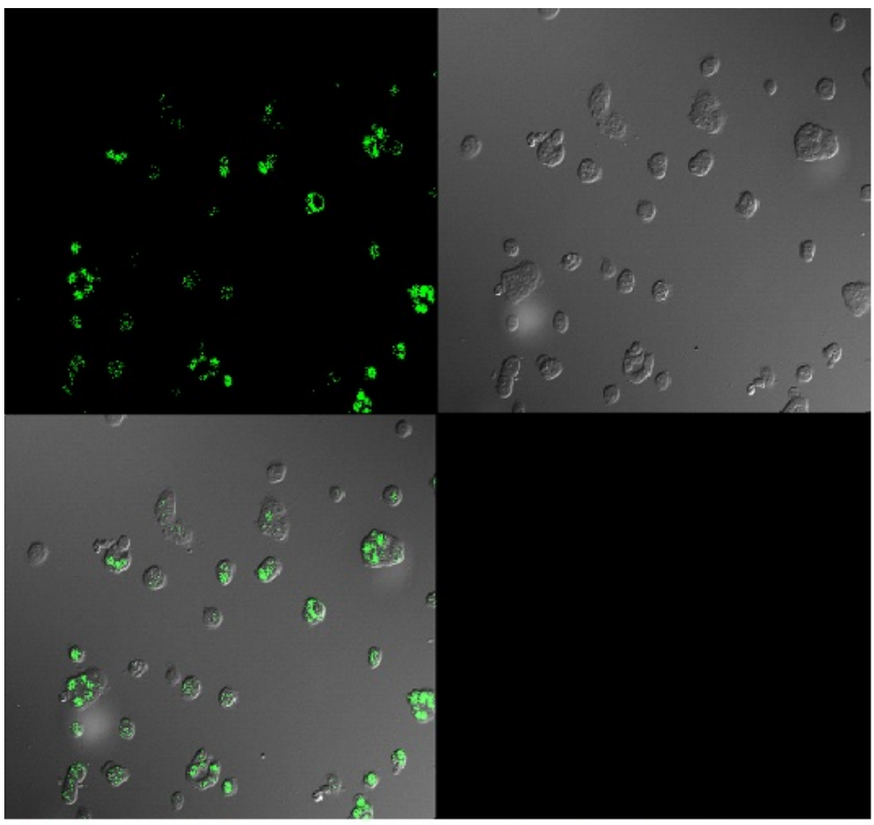
(72) Nama Inventor :
DR. DRS. KUSMARDI, MSC, ID
Drh. Sofie Meilany, MBiomed, ID
Aryo Tedjo, SSi, MSi, ID
Numlil Khaira Rusdi, MSi, Apt, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DR. DRS. Kusmardi, MSC
ILUNI UI PATOLOGI ANATOMIK SALEMBA RAYA JAKARTA PUSAT

(54) Judul Invensi : LUNASIN DARI KEDELAI GROBOGAN BERPOTENSI MENGURANGI PERTUMBUHAN KANKER PAYUDARA

(57) Abstrak :

Invensi ini merupakan suatu penerapan dari kajian ilmu Patologi dan Kimia di bidang Patofisiologi.khususnya di bidang Patologi molekuler.Kanker adalah pertumbuhan sel yang abnormal yang membelah secara tidak tekontrol dan menginvasi jaringan normal di sekitarnya. Kanker merupakan salah satu penyebab kematian paling umum di negara-negara industri. Pada tahun 2008 telah dilaporkan 12,7 juta kasus kanker baru dan 7,6 juta kasus kematian akibat kanker di seluruh dunia. Kanker payudara Kanker payudara (KPD) merupakan keganasan yang paling umum pada wanita di seluruh dunia termasuk juga di Indonesia. Banyak penelitian menunjukkan bahwa kanker muncul sebagai akibat dari akumulasi faktor mutasi genetik, epigenetik, dan imunologi. Berbagai gen dan protein terkait mekanisme patofisiologi terjadinya kanker kolon dijadikan target untuk menghambat perkembangannya. Banyak bahan kimia diklim sebagai bahan yang berperan dalam proses tersebut. Lunasin merupakan peptida rantai pendek yang sudah dipasarkan dalam merek dagang LUNARICH yang diperoleh dari sintesis. Pada invensi ini, lunasin diisolasi dan diekstrak dari kedelai varietas Grobogan, asli Indonesia. Klim dari invensi ini ada 3 yaitu: Ekstrak kacang kedelai kaya lunasin memiliki kemampuan sitotoksik terhadap sel kultur kanker payudara MCF-7. Konsentrasi bertingkat ekstrak kacang kedelai mengandung lunasin terhadap sel MCF-7 menunjukkan konsentrasi CC50 adalah *103 µg/mL. Lunasin pada ekstrak kedelai meningkatkan ekspresi reseptor progesteron pada sel kanker payudara.



Gambar 3. Gambar atas kiri dan bawah kiri adalah ekspresi progesterone setelah pemberian ekstrak lunasin, sedangkan gambar kanan atas sebelum pemberian.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01684 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911350

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/12/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PT. Pertamina (Persero)
Fungsi Quality, System & Knowledge Managemen Gedung Utama Lantai 1 Jl. Medan Merdeka Timur 1 A DKI Jakarta, 10110

(72) Nama Inventor :
Wawan Rustyawan, ID
Prof. dr. Subagjo, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
PT. Pertamina (Persero)
Fungsi Quality, System & Knowledge Managemen Gedung Utama Lantai 1 Jl. Medan Merdeka Timur 1 A DKI Jakarta, 10110

(54) Judul Invensi : Katalis Berbasis Nikel-Molibdenum-Gamma Alumnina untuk Pengolahan Hidrogenasi Minyak Hayati, Asam LEmak Hayati, Minyak Fosil, serta campurannya yang selektif Hidrodeoksigenasi

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan katalis untuk pengolahan hidrogenasi dengan fasa aktif nikel (Ni) dan molibdenum (Mo), dan penyangga gamma alumina mengandung fosfor. Katalis ini sangat aktif untuk pengolahan hidrogenasi umpan minyak hayati, asam lemak hayati, minyak fosil dan campurannya menjadi bahan bakar berkelanjutan. Katalis ini aktif dalam menyingkirkan oksigen (O) dari minyak hayati dan asam lemak hayati, terutama berlangsung melalui proses hidrodeoksigenasi. Katalis invensi ini dalam proses pengolahan hidrogensi memiliki kemampuan meminimalkan reaksi perengkahan dan reaksi metanasi. Selain itu, katalis invensi ini juga memiliki aktivitas yang tinggi dalam penyingkiran sulfur (S) dan nitrogen (N), serta penjenuhan ikatan rangkap, sehingga dapat digunakan untuk proses pengolahan hidrogenasi berbagai fraksi minyakbumi. Katalis invensi ini untuk penyingkiran oksigen dalam minyak hayati, asam-lemak hayati, minyak fosil dan campurannya, dapat mengkonversi 100% dengan selektifitas jalur hidrodeoksigenasi minimum 90%.Produk bahan bakar hayati ini bersifat parafinik rantai lurus dengan bilangan cetane berkisar antara 50 – 80 dan angka asam total dalam rentang 0,01 – 0,1 mg KOH/g

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01683

(13) A

(51) I.P.C : F24F 11/65 (2018.01); F24F 110/10 (2018.01); F24F 110/20 (2018.01) F24F 11/65 (2018.01); F24F 110/10 (2018.01); F24F 110/20 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911311

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-099810	19-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIKIN INDUSTRIES, LTD.
Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, Japan

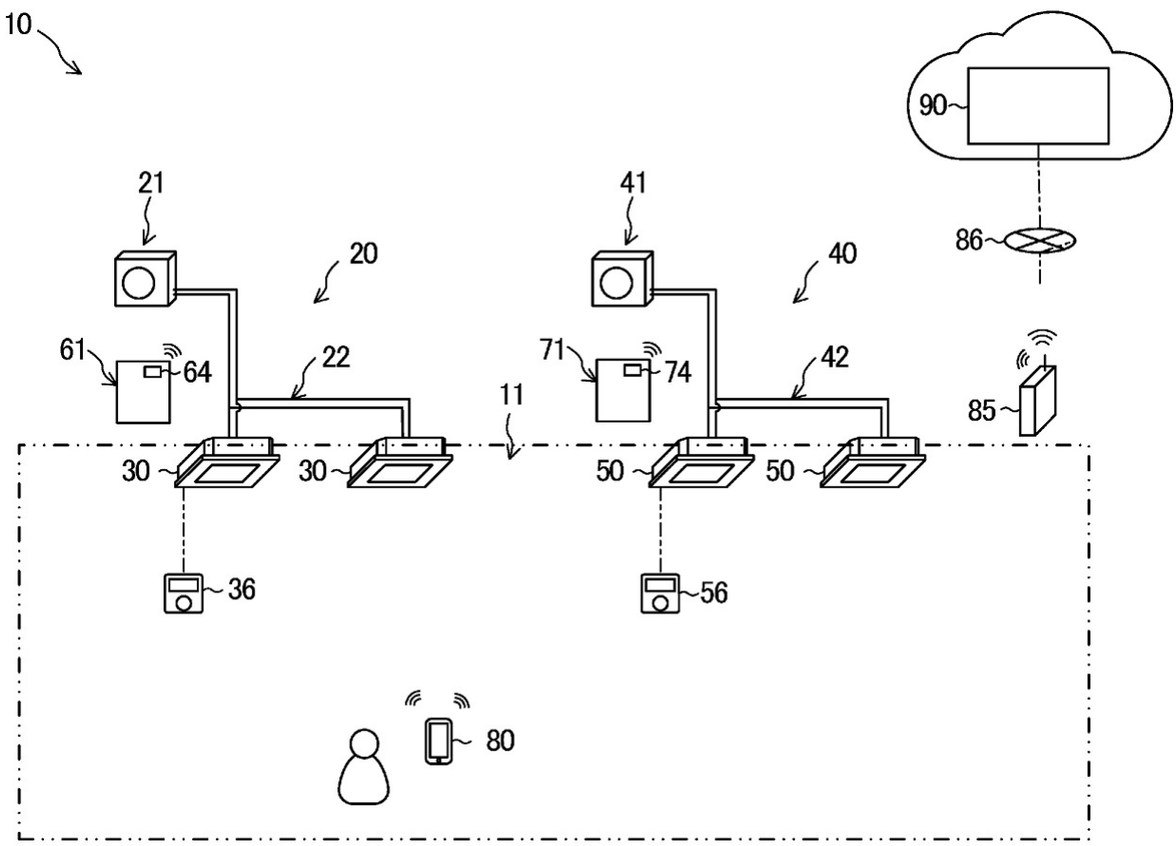
(72) Nama Inventor :
Shougo OHTA, JP
Takuya KAZUSA, JP
Kousuke HIRAI, JP
Takayuki SUNAYAMA, JP
Asuka YAGI, JP
Takanori SUZUKI, JP
Kazuhiro AKITA, JP

(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 : SISTEM PENDINGIN UDARA

(57) Abstrak :

Sistem pendingin udara (10) meliputi sejumlah pendingin udara (20, 40) yang mendinginkan ruangan yang sama, dan alat pengontrol (60) yang mengontrol sejumlah pendingin udara (20, 40). Alat pengontrol (60) dikonfigurasi untuk melakukan: operasi pertama dimana unit dalam-ruangan (30, 50) dari semua pendingin udara (20, 40) dikontrol sedemikian sehingga udara didinginkan pada suhu titik embun atau lebih rendah; dan operasi kedua dimana unit dalam-ruangan (30) setidaknya satu pendingin udara (20) dikontrol sedemikian sehingga udara didinginkan pada suhu titik embun atau lebih rendah, sementara unit dalam-ruangan (50) dari pendingin udara lain (40) dikontrol sedemikian sehingga udara didinginkan pada suhu lebih tinggi daripada suhu titik embun.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01682 (13) A

(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) H04W 72/04 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912291

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.
Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA

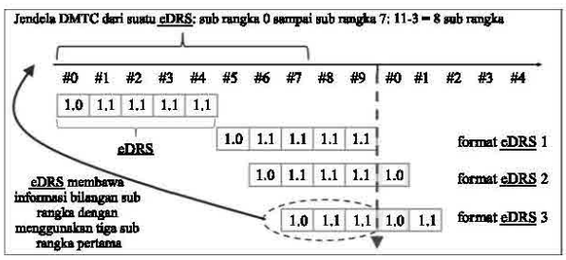
(72) Nama Inventor :
Zhanyang REN, CN
Wurong ZHANG, CN
Zhenyu LI, CN
Jinxia HAN, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Belinda Rosalina S.H., LL.M.
Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGIRIM SINYAL TEMUAN, METODE UNTUK MENDETEKSI SINYAL TEMUAN, STASIUN BASIS, DAN PERALATAN PENGGUNA

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MENGIRIM SINYAL TEMUAN, METODE UNTUK MENDETEKSI SINYAL TEMUAN, STASIUN BASIS, DAN PERALATAN PENGGUNA Perwujudan-perwujudan invensi ini menyajikan suatu metode untuk mengirim suatu sinyal temuan, suatu metode untuk mendeteksi suatu sinyal temuan, suatu stasiun basis, dan perlengkapan pengguna, dan berkaitan dengan bidang komunikasi. Metode tersebut adalah: melaksanakan, melalui suatu stasiun basis, penyensoran pembawa pertama pada R sub rangka pertama dari satu rangka radio di dalam suatu rangkaian waktu di dalam suatu jendela DMTC penentuan waktu pengukuran sinyal temuan pertama; dan jika penyensoran pembawa pertama berhasil, mengirim, melalui stasiun basis, suatu sinyal temuan di dalam M sub rangka berurutan, di mana M lebih besar dari atau sama dengan 2, dan sub rangka pertama dari M sub rangka berurutan ditempatkan di dalam rangka radio di dalam jendela DMTC pertama. Perwujudan-perwujudan invensi ini digunakan untuk mendukung peningkatan transmisi sinyal temuan dengan menggunakan suatu DMTC baru, untuk mengimplementasikan akses UE di dalam suatu skenario jangkauan lemah, sehingga menjamin kinerja jangkauan sel.



GAMBAR 8a

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01681 (13) A

(51) I.P.C : C12N 1/20 (2006.01) C12N 1/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912191

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUN-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA
1-19, Higashi-Shinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1058660, Japan

(72) Nama Inventor :
IZAWA, Naoki, JP
KUDO, Miyuki, JP
SONE, Toshiro, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PRODUK KULTUR AROMATIK DARI MIKROORGANISME

(57) Abstrak :

Disediakan produk kultur yang memiliki aroma mawar yang ringan dan sesuai untuk memberikan aroma mawar pada produk kosmetik, makanan atau minuman, produk farmasi, dan sejenisnya. Produk kultur, yang diperoleh dengan memfermentasi produk kultur bakteri asam laktat dalam media yang mengandung komponen susu dengan Kluyveromyces marxianus, dan mengandung isoamil alkohol dalam jumlah 0,3 sampai 5 bagian berdasarkan massa terhadap 1 bagian berdasarkan massa feniletil asetat.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01680 (13) A

(51) I.P.C : H02M 3/155 (2006.01) H02M 3/155 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912161

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JUN-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Electric Corporation
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, TOKYO 1008310, Japan

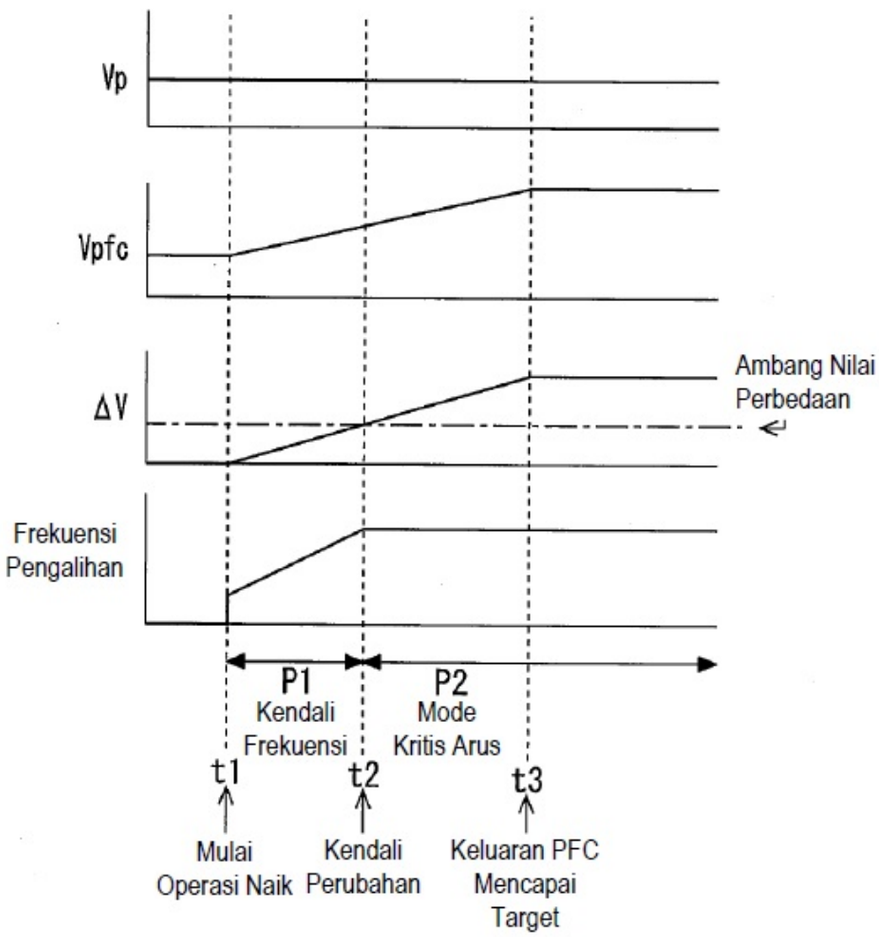
(72) Nama Inventor :
Takeshi IIDA , JP
Yuichiro ITO , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PERANGKAT KONVERSI DAYA, PERALATAN PENCAHAYAAN, DAN ALAT LISTRIK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan: sirkuit penyearah yang menyearahkan daya AC; sirkuit koreksi faktor daya yang mencakup perangkat pengalihan dan induktor, yang ke sirkuit koreksi faktor daya tersebut keluaran dari sirkuit penyearah dimasukkan, dan dari sirkuit koreksi faktor daya tersebut tegangan DC dikeluarkan; kawat lilitan deteksi yang mendeteksi tegangan yang dihasilkan pada induktor; dan bagian kendali yang ke bagian kendali tersebut tegangan yang dideteksi oleh kabel lilitan deteksi dimasukkan dan bagian kendali tersebut menggerakkan perangkat pengalihan. Bagian kendali mengeksekusi kendali pertama untuk mengubah frekuensi pengalihan perangkat pengalihan ketika operasi sirkuit koreksi faktor daya dimulai, dan setelah itu, ketika mengeksekusi kendali kedua untuk mengalihkan perangkat pengalihan yang selaras dengan tegangan yang diperoleh dengan kawat lilitan deteksi, mengeset jumlah perubahan frekuensi pengalihan yang melalui transisi dari kendali pertama ke kendali kedua menjadi lebih kecil daripada nilai perbedaan antara frekuensi pengalihan pada saat mulainya kendali pertama dan frekuensi pengalihan pada saat mulainya kendali kedua.



GAMBAR 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01679

(13) A

(51) I.P.C : H04W 24/04 (2009.01) ,H04W 72/04 (2009.01) H04W 24/04 (2009.01) ,H04W 72/04 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912120

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-AUG-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD.
Room 01, Floor 9, Rainbow City Shopping Mall Ⅱ of China Resources, NO. 68, Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing 100085, China

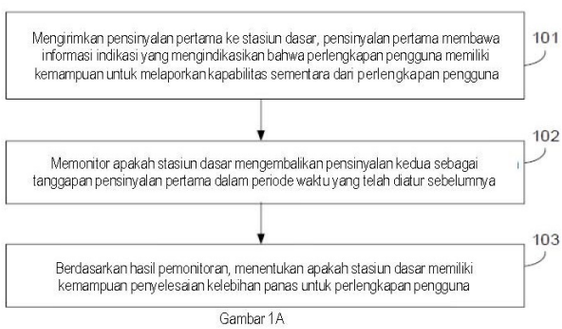
(72) Nama Inventor :
HONG, Wei, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Am Badar S.H.
Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE PERLINDUNGAN KELEBIHAN-PANAS UNTUK PERLENGKAPAN PENGGUNA, PERANTI, PERLENGKAPAN PENGGUNA, DAN STASIUN DASAR

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan metode perlindungan kelebihan panas untuk perlengkapan pengguna, peranti, perlengkapan pengguna dan stasiun dasar. Metode perlindungan kelebihan panas untuk perlengkapan pengguna tersebut terdiri atas: mengirimkan pensinyalan pertama ke stasiun dasar, pensinyalan pertama membawa informasi indikasi yang memperlihatkan bahwa perlengkapan pengguna memiliki kemampuan untuk melaporkan kemampuan dari perlengkapan pengguna sementara; memonitor apakah stasiun dasar mengembalikan pensinyalan kedua dengan dasar pensinyalan pertama dalam periode waktu yang telah diatur sebelumnya; dan menentukan apakah stasiun dasar memeiliki kemampuan menyelesaikan kelebihan panas dari perlengkapan pengguna dengan dasar hasil pemonitoran. Solusi teknis menurut pengungkapan ini memungkinkan stasiun dasar dan perlengkapan pengguna untuk menentukan apakah lainnya memiliki kemampuan menyelesaikan kelebihan panas dari perlengkapan pengguna dengan memakai interaksi pensinyalan diantaranya, dan lebih lanjut dapat mengurangi temperatur perlengkapan dari perlengkapan pengguna dengan memakai stasiun dasar tanpa mengganggu transmisi data layanan saat kedua perlengkapan pengguna dan stasiun dasar yang diakses memiliki kemampuan menyelesaikan kelebihan panas dari perlengkapan pengguna.



Gambar 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01678 (13) A

(51) I.P.C : H04W 28/06 H04W 28/06

(21) No. Permohonan Paten : P00201912091

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAY-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/06/2020

(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

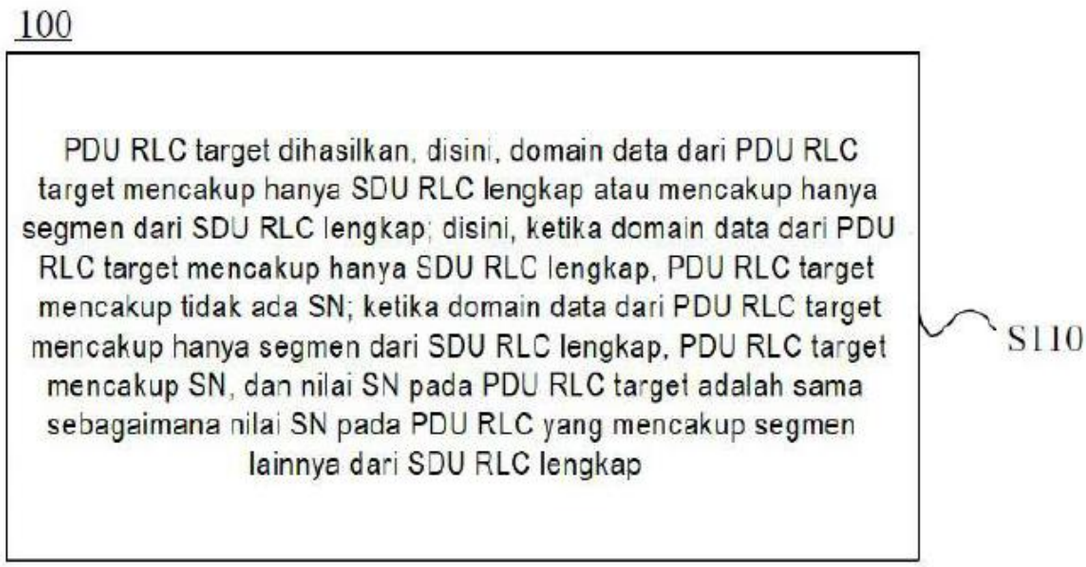
(72) Nama Inventor :
TANG, Hai, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rahajeng Handayani S.H.,
SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor 16166

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI UNTUK MENTRANSMISIKAN DATA

(57) Abstrak :

Aplikasi ini menyediakan metode dan peranti untuk mentransmisikan data, metodenya terdiri atas: menghasilkan PDU RLC target, bidang data dari PDU RLC yang mencakup hanya satu SDU RLC lengkap atau mencakup hanya satu segmen pemotongan dari SDU RLC lengkap. Jika bidang data dari PDU RLC mencakup hanya SDU RLC lengkap, PDU RLC tidak mencakup nomor sekuen (SN); jika bidang data dari PDU RLC mencakup hanya satu segmen pemotongan dari SDU RLC lengkap, PDU RLC target mencakup SN; dan nilai SN yang tercakup dalam PDU RLC target adalah sama sebagaimana nilai SN yang tercakup dalam PDU RLC yang mencakup segmen-segmen pemotongan lainnya dari SDU RLC lengkap. Metode untuk mentransmisikan data dari aplikasi ini dapat mereduksi overhead transmisi antarmuka udara.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01677

(13) A

(51) I.P.C : B29C 53/48 (2006.01) ,B29C 63/06 (2006.01) ,B32B 1/08 (2006.01)
B29C 53/48 (2006.01) ,B29C 63/06 (2006.01) ,B32B 1/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912060

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-JUN-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LONG PIPES LIMITED
11 Erceg Road Yangebup, Western Australia 6164, AUSTRALIA

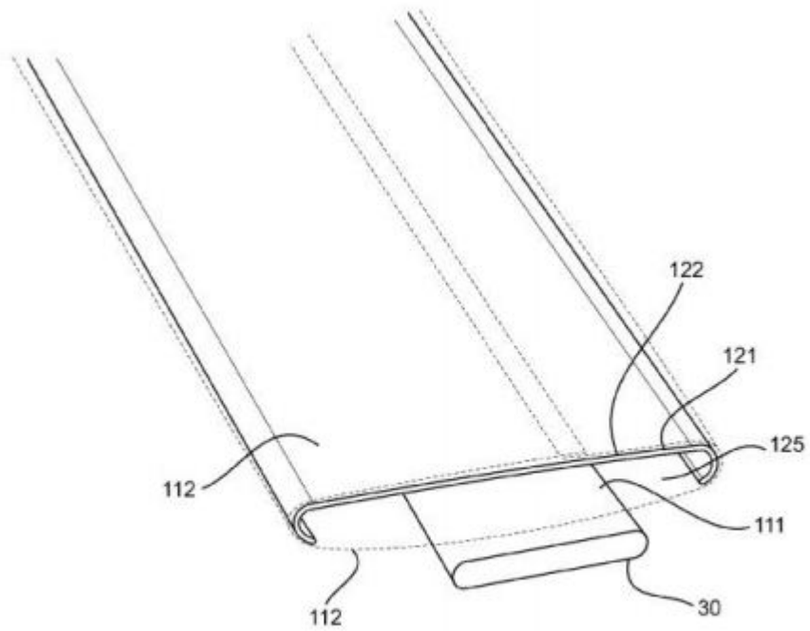
(72) Nama Inventor :
GRAHAM, Arthur Derrick Bray, AU
GRAHAM, Neil Deryck Bray, AU

(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 : KONSTRUKSI PADA RAKITAN TABUNG

(57) Abstrak :

Suatu metode dan peralatan untuk membangun rakitan tabung (24) yang terdiri dari bagian dalam (21) dan bagian lebih lanjut (22) yang mengelilingi bagian dalam, bagian selanjutnya dibentuk dari bilah (50) dari bahan yang terdiri dari dua bagian sisi pinggir longitudinal berlawanan (53). Peralatan (100) terdiri dari stasiun rakitan (106) yang memiliki dinding (122). Peralatan (100) terdiri dari sarana untuk memajukan bagian dalam (21) di sepanjang jalur pertama (111) yang memanjang melewati dinding, dan sarana untuk memajukan jalur (50) di sepanjang jalur kedua (112) dan menyebabkan bilah untuk mengelilingi dinding dan dengan demikian membungkus dan mengelilingi bagian dalam (21). Dua bagian sisi pinggir (53) ditempatkan dalam hubungan yang tumpang tindih di sisi dinding yang berlawanan dengan jalur pertama (111). Peralatan (100) selanjutnya terdiri dari suatu sistem (131) untuk membubuhkan dua bagian sisi pinggir longitudinal (53) bersama-sama dalam hubungan yang tumpang tindih untuk merakit bilah (50) ke dalam konfigurasi tabung sekitar bagian dalam (21), di mana bilah dalam konfigurasi tabung memberikan bagian lebih lanjut (22).



GAMBAR 15

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01676

(13) A

(51) I.P.C : A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/04 (2006.01), A61K 38/08 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01) A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/04 (2006.01), A61K 38/08 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201912050

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-MAY-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Viramatix Sdn Bhd
No. 27-9, Level 9, Signature Office, Bandar Mid-Valley, 59200 Kuala Lumpur, Malaysia

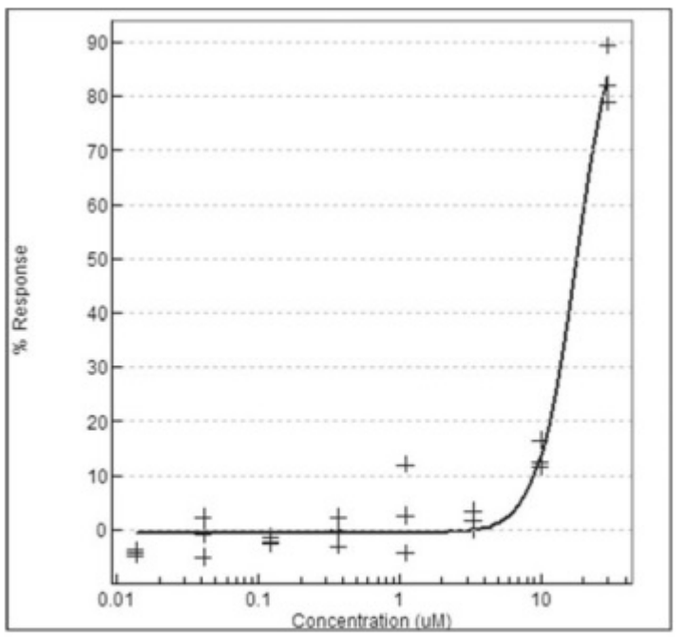
(72) Nama Inventor :
Mohamed Rajik MOHAMED IBRAHIM , IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marhendra Aristanto S.H., MBA.
AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia

(54) Judul Invensi : PEPTIDA DAN PENGGUNAANNYA SEBAGAI AGEN ANTIVIRUS

(57) Abstrak :

Peptida dengan sifat antivirus diungkapkan dalam dokumen ini. Peptida meliputi asam amino dekstro (D) atau campuran dari dekstro/levo (L), yang memiliki sifat antivirus terhadap tipe berganda virus berselubung dan virus lapisan protein matriks, dan berguna sebagai komposisi farmasi untuk penanganan atau pencegahan infeksi virus berselubung dan virus lapisan protein matriks.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01675 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911890

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAY-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HI-TEC INC.
2-13-12, Miyahara, Yodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 5320003 JAPAN

(72) Nama Inventor :
KOMIYA, Kunimori, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

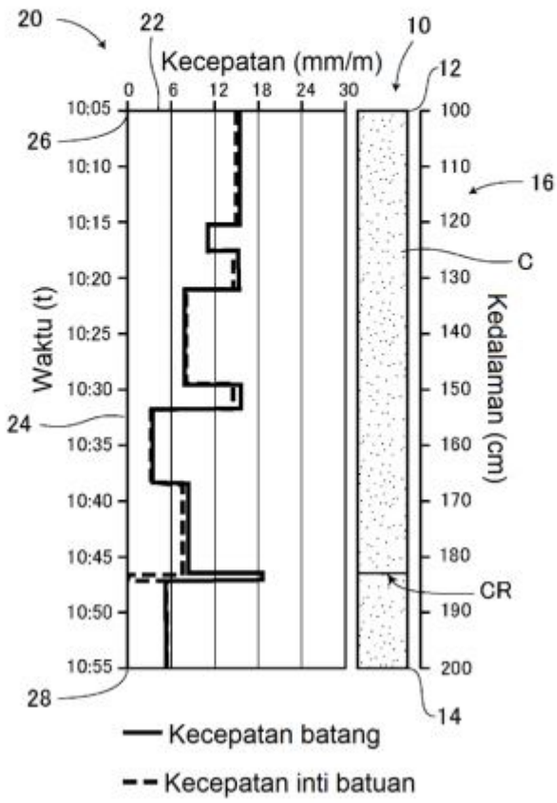
(54) Judul Invensi : TAMPILAN INTI BATUAN, METODE PENILAIAN INTI BATUAN DAN METODE KOREKSI INTI BATUAN

(57) Abstrak :

TAMPILAN INTI BATUAN, METODE PENILAIAN INTI BATUAN DAN METODE KOREKSI INTI BATUAN Invensi ini menyediakan metode penilaian diagram tampilan inti batuan dan inti batuan yang dapat menilai sifat inti batuan dengan tepat, dan menyediakan metode koreksi inti batuan yang mengoreksi inti batuan yang disampling atau tampilan inti batuannya sehingga mencerminkan bagian tanah di mana sampling inti batuan dilakukan.

1

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01674 (13) A

(51) I.P.C : H04W 24/00 (2009.01) H04W 24/00 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911760

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-AUG-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/06/2020

(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

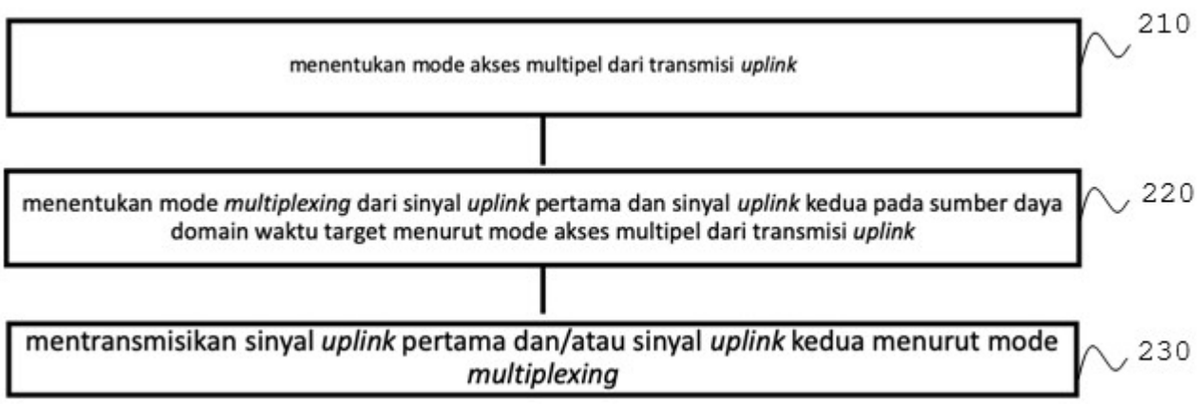
(72) Nama Inventor :
CHEN, Wenhong , CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ajeng Yesie Triewanty
Roosdiono & PartnersThe Energy 32nd Floor SCBD Lot 11AJalan Jenderal Sudirman Kav. 52-53Jakarta 12190 Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI DATA DAN PERANTI TERMINAL

(57) Abstrak :

Disediakan adalah metode transmisi data dan peranti terminal, metode yang meliputi: menentukan mode multiplexing untuk transmisi uplink; menentukan, menurut mode multiplexing untuk transmisi uplink, mode multiplexing untuk sinyal uplink pertama dan sinyal uplink kedua pada sumber daya domain waktu target, sinyal uplink pertama dan sinyal uplink kedua berupa sinyal dimana peranti terminal dijadwalkan untuk mentransmisikan sumber daya domain waktu target pada waktu yang sama; dan mentransmisikan, menurut mode multiplexing, sinyal uplink pertama dan/atau sinyal uplink kedua. Metode dari perwujudan dari invensi ini dapat menghindari, dalam kasus mode multiplexing yang berbeda untuk transmisi uplink, terjadinya tabrakan dalam sinyal uplink, secara efisien meningkatkan realibilitas transmisi data. Gambar 2.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01673 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911740

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JUN-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/06/2020

(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

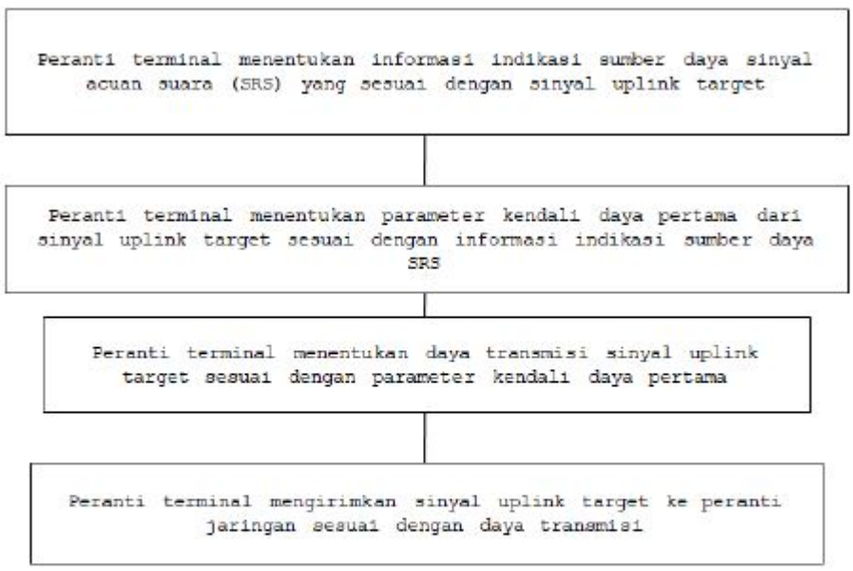
(72) Nama Inventor :
CHEN, Wenhong, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ajeng Yesie Triewanty
Roosdiono & PartnersThe Energy 32nd Floor SCBD Lot 11AJalan Jenderal Sudirman Kav. 52-53Jakarta 12190 Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE, PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN UNTUK MENTRANSMISIKAN SINYAL

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode, peranti terminal, dan peranti jaringan untuk mentransmisikan sinyal, metode ini meliputi: peranti terminal yang menentukan informasi indikasi sumber daya sinyal acuan suara (SRS) yang sesuai dengan sinyal uplink target; peranti terminal yang menentukan parameter kendali daya pertama dari sinyal uplink target sesuai dengan informasi indikasi sumber daya SRS; peranti terminal yang menentukan daya transmisi sinyal uplink target sesuai dengan parameter kendali daya pertama; peranti terminal yang mengirimkan sinyal uplink target ke peranti jaringan sesuai dengan daya transmisi. Metode, peranti terminal dan peranti jaringan dari perwujudan invensi ini sangat membantu dalam meningkatkan keakuratan kendali daya, yang dapat meningkatkan kinerja transmisi sistem. Gambar 2



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01672 (13) A

(51) I.P.C : H04L 1/18 (2006.01) H04L 1/18 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911730

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JUN-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/06/2020

(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

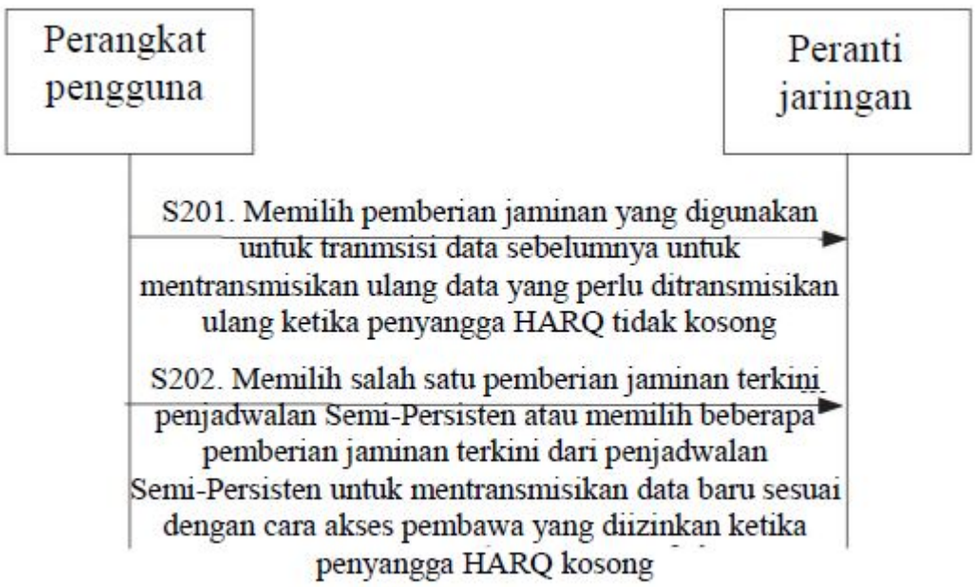
(72) Nama Inventor :
TANG, Hai, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ajeng Yesie Triewanty
Roosdiono & PartnersThe Energy 32nd Floor SCBD Lot 11AJalan Jenderal Sudirman Kav. 52-53Jakarta 12190 Indonesia

(54) Judul Invensi : TRANSMISI DATA DAN PRODUK TERKAIT

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan dari invensi ini menyediakan transmisi data dan produk terkait. Metode meliputi: ketika penyangga HARQ tidak kosong, perangkat pengguna memilih pemberian jaminan yang digunakan untuk transmisi data sebelumnya untuk mentransmisikan data yang perlu ditransmisikan ulang; atau ketika penyangga HARG kosong, perangkat pengguna memilih salah satu pemberian jaminan penjadwalan Semi-Persisten untuk mentransmisikan data baru atau memilih beberapa pemberian jaminan dari penjadwalan Semi-Persisten untuk mentransmisikan data baru sesuai dengan cara akses pembawa yang diizinkan oleh perangkat pengguna. Dengan mengadopsi perwujudan invensi ini, masalah pertentangan di antara beberapa penjadwalan Semi-Persisten dari UE yang sama dapat dihindari. Gambar 2



Gb·2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01655 (13) A

(51) I.P.C : F24F 7/013 (2006.01) F24F 7/013 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911660

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-JUN-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Electric Corporation
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, Japan

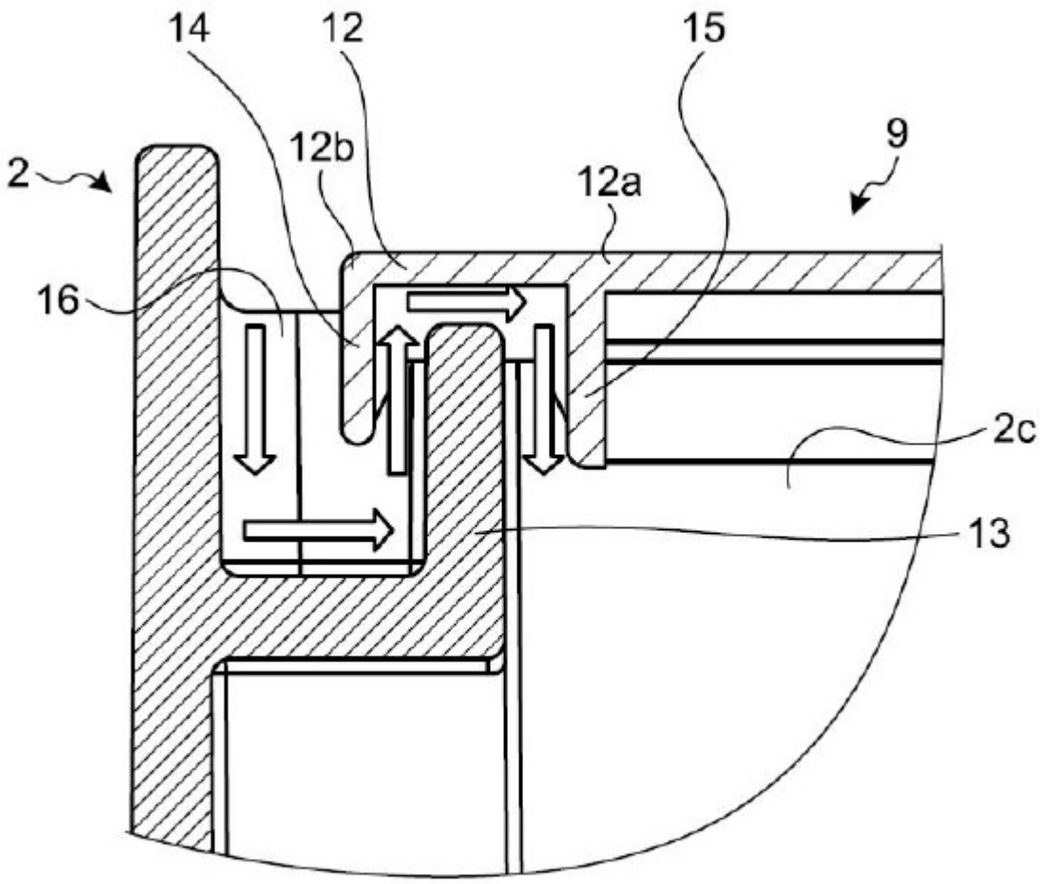
(72) Nama Inventor :
NAKATANI, Kaoru, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Cut Mutia Dewi
Jalan Gelatik II No. 73 RT 002 RW 012 Kelurahan Depok Jaya

(54) Judul Invensi : KIPAS VENTILASI

(57) Abstrak :

Suatu kipas ventilasi mencakup rangka bodi utama (2) untuk menopang blower, yang mana rangka bodi utama (2) memiliki bukaan yang memungkinkan aliran ventilasi yang dihasilkan oleh blower untuk melewati bukaan tersebut, dan rana (9) untuk membuka dan menutup bukaan, yang mana rana (9) ditopang secara dapat diputar oleh poros penopang yang dibentuk pada tiap-tiap pengapit kiri dan pengapit kanan (13) dari rangka bodi utama (2) pada sisi eksterior ruangan dari blower. Rana (9) tersebut mencakup bagian pelindung untuk menutup bukaan, bagian membentang (12) yang membentang ke sisi bagian pelindung, bagian cembung (15) untuk menjorok dari ujung basis (12a) bagian membentang (12) ke sisi interior ruangan, dan bagian cembung (14) untuk menjorok dari pucuk (12b) bagian membentang (12) ke sisi interior ruangan. Rangka bodi utama (2) memiliki bagian cekung (16) yang dibentuk pada muka ujung eksterior ruangan yang berada di luar sehubungan dengan pengapit (13), dan dalam kasus yang mana rana (9) ditutup, bagian cembung (14) diterima pada bagian cekung (16), bagian cembung (15) diterima pada bukaan, dan pengapit (13) disusun di antara bagian cembung (15) dan bagian cembung (14), sehingga membentuk labirin.



GAMBAR 8

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01653

(13) A

(51) I.P.C : C04B 28/14 (2006.01) ,C04B 18/16 (2006.01) ,B02C 19/00 (2006.01) ,B03B 9/06 (2006.01) C04B 28/14 (2006.01) ,C04B 18/16 (2006.01) ,B02C 19/00 (2006.01) ,B03B 9/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911541

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JUN-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KNAUF GIPS KG
Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen, GERMANY

(72) Nama Inventor :
HALBACH, Martin, DE
LIU, Tong, CN

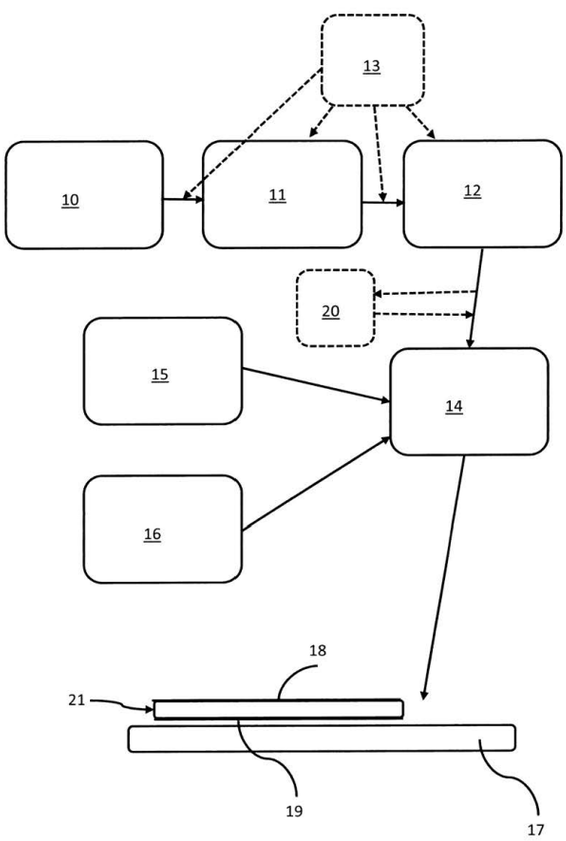
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Am Badar S.H.
Jalan Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN BUBUR GIPSUM UNTUK MEMBENTUK PRODUK GIPSUM DAN METODE PEMBUATAN PRODUK GIPSUM

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk memproduksi suatu bubur gipsum untuk membentuk produk gipsum, khususnya papan gipsum, lebih disukai papan kertas gipsum, yang terdiri dari langkah-langkah: a) meyediakan suatu produk kertas gipsum yang terdiri dari suatu gipsum dan suatu komponen kertas, khususnya suatu papan kertas gipsum, dan/atau bagian-bagian serpihannya; b) peggiligan basah produk kertas gipsum dan/atau bagian-bagian serpihannya yang mengandung setidaknya bagian-bagian dari komponen kertas untuk membentuk suatu komponen kertas gipsum giling basah. (Gambar 1)

1 / 1



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/01651	(13) A

(51) I.P.C : H01M 2/10 (2006.01) ,B60K 1/04 (2006.01) ,B62M 6/90 (2010.01)
H01M 2/10 (2006.01) ,B60K 1/04 (2006.01) ,B62M 6/90 (2010.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911450

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-JUN-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/06/2020

(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 :
TAKAHASHI Yasushi, JP
KATO Takaaki, JP

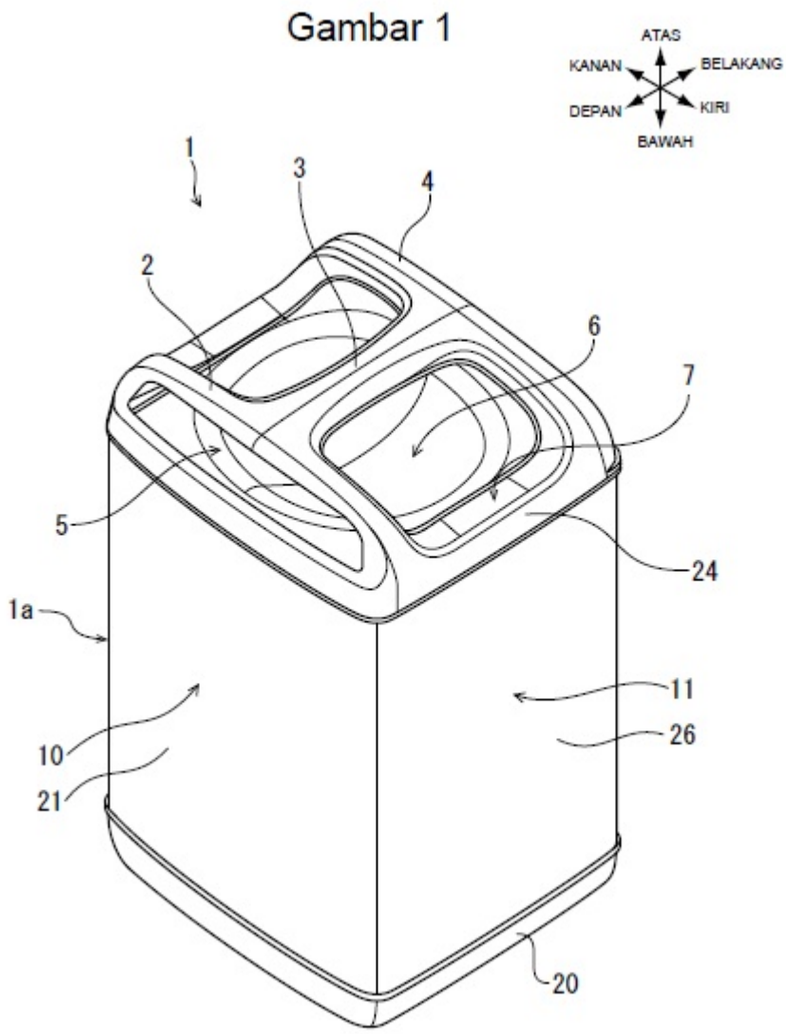
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DR. Cita Citrawinda S.H. MIP.
Menara Imperium Lantai 12 Suite D Jalan HR. Rasuna Said Kavling 1
Metropolitan Kuningan Superblok Jakarta

(54) Judul Invensi : UNIT BATERAI

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan unit baterai yang mampu melindungi terminal koneksi dan memfasilitasi proses perlekatan/pelepasan ke/dari komponen penyimpanan. Dalam unit baterai (1) memiliki baterai (B) yang ditempatkan di bodi utama (1a) di sekitar pipa paralel persegi panjang yang memanjang dalam arah vertikal, dan terminal koneksi (17) yang diletakkan pada permukaan bawah (12).) dari bodi utama (1a), bagian pegangan (2) yang ditempatkan dekat dengan satu sisi permukaan atas (7) dari bodi utama (1a). Terminal koneksi (17) yang diletakkan dekat ke satu sisi di mana bagian pegangan (2) berada. Bagian pegangan (2) termasuk bagian berbentuk batang yang kira-kira sejajar dengan permukaan atas (7), dan bagian pegangan kedua berbentuk batang (3) yang memanjang kira-kira tegak lurus ke bagian pegangan (2) dari bagian tengah dari bagian pegangan (2). Ceruk (6) disediakan di permukaan atas (7) dari bodi utama (1a) dan dalam posisi di bawah bagian pegangan kedua (2). Gambar terpilih: 1

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01650

(13) A

(51) I.P.C : H02J 50/70 (2016.01); H02J 50/10 (2016.01) H02J 50/70 (2016.01); H02J 50/10 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911440

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUN-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NISSAN MOTOR CO., LTD.
2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan

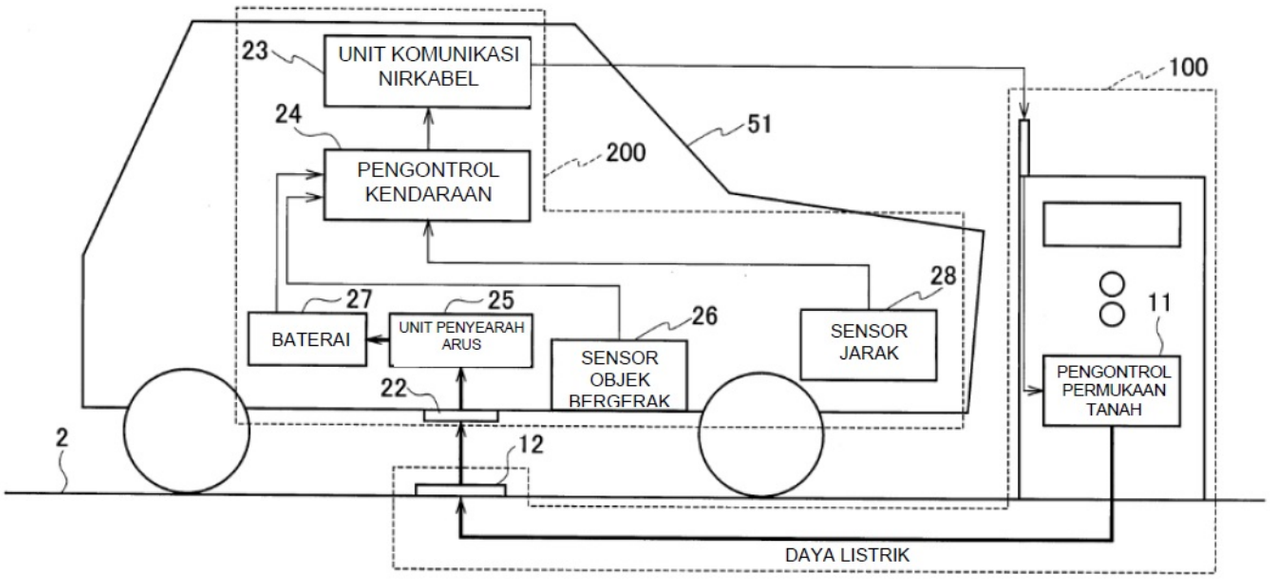
(72) Nama Inventor :
Yukinori TSUKAMOTO, JP
Shihang MO, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGONTROL SISTEM SUPLAI DAYA LISTRIK NON-KONTAK, DAN SISTEM SUPLAI DAYA LISTRIK NON-KONTAK

(57) Abstrak :

Sistem suplai daya listrik non-kontak meliputi sonar (281) yang mendeteksi apakah kendaraan lain (52) diparkir di sekitar kendaraan utama (51), sensor Doppler (262) yang mendeteksi apakah objek bergerak seperti pejalan kaki ada di sekitar kendaraan utama, dan pengontrol permukaan tanah (11) yang menghentikan atau mengurangi suplai daya listrik non-kontak ketika objek bergerak terdeteksi oleh sensor Doppler. Ketika terdeteksi bahwa kendaraan lain diparkir, wilayah deteksi dari sensor Doppler terekspansi ketika dibandingkan dengan ketika tidak terdeteksi bahwa kendaraan lain diparkir. Oleh karena itu, adalah memungkinkan untuk menghindari situasi dimana gelombang elektromagnetik yang dihasilkan selama suplai daya listrik non-kontak mempengaruhi komunikasi nirkabel dari sistem masukan tanpa-kunci.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01559 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910951

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/11/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin
Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasi

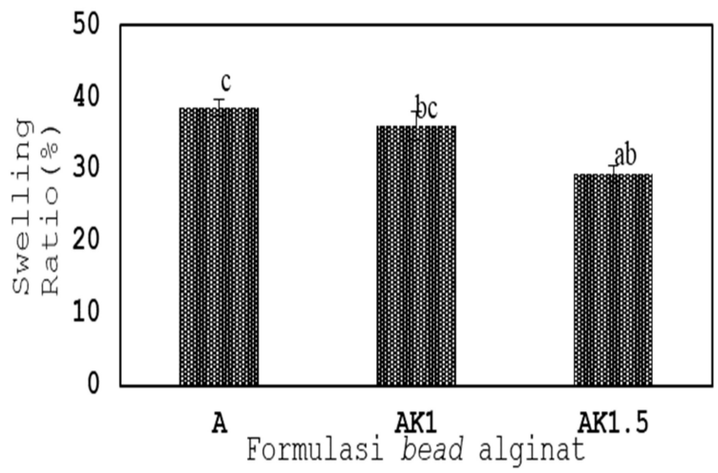
(72) Nama Inventor :
Sunardi, S.Si., M.Sc., Ph.D, ID
Dr. Uripto Trisno Santoso, ID
Wiwin Tyas Istikowati, S.Hut., M.Sc., Ph.D, ID
Ersha Mayori, S.Si, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin
Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasi

(54) Judul Invensi : FORMULASI MIKRO BEAD ALGINAT-KAOLIN UNTUK AGEN LEPAS LAMBAT PUPUK UREA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai proses pembuatan mikro bead alginat-kaolin alam untuk agen lepas lambat (slow release) pupuk urea, lebih khusus lagi pada formulasi proses pembuatannya. invensi ini menggunakan larutan natrium alginat ditambahkan dengan kaolin alam dengan perbandingan tertentu. Bahan baku natrium alginat dengan konsentrasi 2% (b/v) ditambahkan dengan suspense kaolin alam 2%(b/v). Campuran tersebut kemudian dicampurkan dengan pupuk urea dan dihomogenkan. Pembuatan mikro bead dengan cara meneteskan campuran tersebut pada larutan kalsium klorida. Dengan proses perwujudan invensi ini, bead alginat dengan penambahan kaolin dapat digunakan sebagai agen lepas lambat pupuk yang memiliki karakteristik unggul. Mikro bead yang diperoleh berfungsi untuk menjerap pupuk urea sehingga dalam aplikasinya pada proses pemupukan dapat mempertahankan stabilitas dari pupuk agar tidak mudah tercuci (leaching) dan terdegradasi. Penggunaan agen lepas lambat akan meningkatkan efisiensi dan efektifitas pemupukan, terutama untuk lahan basah/berair.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01558 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910730

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21/11/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220

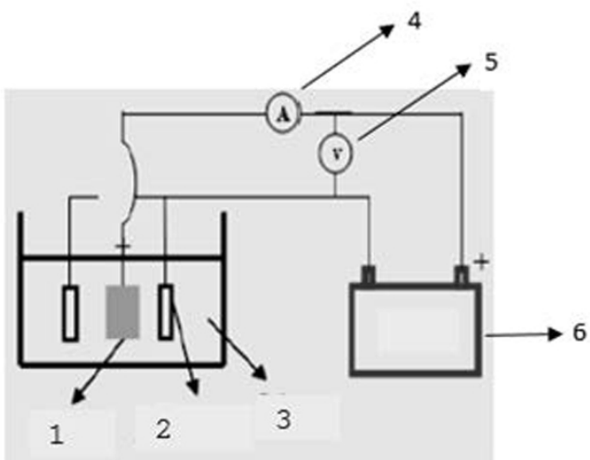
(72) Nama Inventor :
Ir. Ediwan, M.T., ID
Muhamad Hananuputra Setianto, S.T., ID
Ronald Gunawan Putra, S.T., M.T., ID
Luthfia Hajar Abdillah, M.T., ID
Retno Ardianingsih, S.T., ID
Anita Pinalia, S.T., M.Si., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220

(54) Judul Invensi : METODE PELAPISAN NOSEL PADUAN ALUMINIUM DENGAN CARA ANODISASI MENGGUNAKAN ASAM TARTARAT-SULFAT UNTUK APLIKASI NOSEL MOTOR ROKET RX 122

(57) Abstrak :

Bidang penerbangan dan antariksa memerlukan bahan yang kuat namun ringan dan tahan panas. Salah satu bahan yang kuat dan ringan adalah aluminium, tetapi kelemahan aluminium yaitu tidak tahan terhadap panas. Invensi ini berhubungan dengan pelapisan aluminium menggunakan bahan tahan panas dalam bentuk aluminium oksida Al2O3 dengan cara proses anodisasi. Pelapisan permukaan nosel bahan paduan aluminium dengan metode anodisasi menggunakan cairan elektrolit asam tartarat-sulfat. Waktu reaksi yang digunakan antara 5 menit—30 menit dan menghasilkan waktu optimal selama 15 menit. Tegangan listrik yang digunakan antara 10 volt—30 volt dan menghasilkan tegangan optimal sebesar 21 volt. Metode pelapisan ini dapat juga diaplikasikan dengan bahan yang lain yang lebih baik ketahanan panasnya, dengan waktu dan tegangan yang sesuai, sehingga akan didapat lapisan oksida tahan panas sebagai hasil anodisasi. Kelebihan proses anodisasi ini selain untuk meningkatkan ketahanan panas juga digunakan untuk meningkatkan kekerasan dari paduan aluminium pada nosel.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01557 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910721

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/11/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220

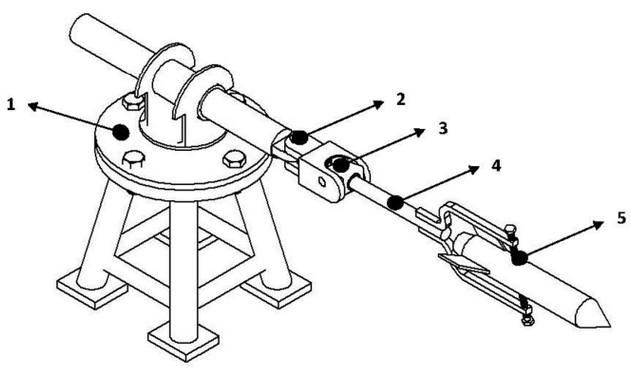
(72) Nama Inventor :
Larasmoyo Nugroho, S.T., M.Ds., ID
Nadia Rizki Ariyani, S.ST., ID
Bambang Sapto Wibowo, B.Eng., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220

(54) Judul Invensi : ALAT PENGUJI MEKANIS TERHADAP MODEL ROKET YANG DINAMIS DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan alat penguji mekanis terhadap model roket yang dinamis dan metode penggunaannya. Invensi ini lebih khusus memiliki tiga engsel yang bergerak secara bersamaan dengan dinamis terhadap sumbu gerak secara horizontal, sumbu gerak secara vertikal, dan sumbu gerak secara rotasi. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mengatasi permasalahan yang telah ada sebelumnya, khususnya mengenai masalah gerakan yang tidak menentu (wobbling) yang disebabkan oleh ketidaksimetrisan dari bentuk geometri model roket tersebut. Sehingga model roket mengalami kegagalan dalam menempuh lintasan yang telah ditentukan. Alat penguji mekanis terhadap model roket yang dinamis terdiri dari beberapa komponen, yaitu: dudukan utama, bagian penghubung gerakan secara horizontal pada sumbu geleng (yaw), bagian penghubung gerakan secara vertikal pada sumbu angguk (pitch), bagian penghubung gerakan secara rotasi, dan bagian penjepit roket. Invensi ini memiliki kelebihan dibandingkan alat penguji mekanis terhadap model roket yang dinamis dan metode penggunaannya pada invensi sebelumnya, yaitu lebih dinamis, kemampuan untuk berotasi (roll) sebesar 360°, pergerakan sudut model roket secara vertikal (pitch) sebesar 0° hingga 90°, dan secara horizontal (yaw) sebesar 0° hingga 90°. Sehingga mampu mendeteksi penyebab kegagalan roket dalam menempuh lintasan yang ditentukan akibat ketidaksimetrisan bentuk geometri serta sistem kendalinya.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01556 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910720

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/11/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220

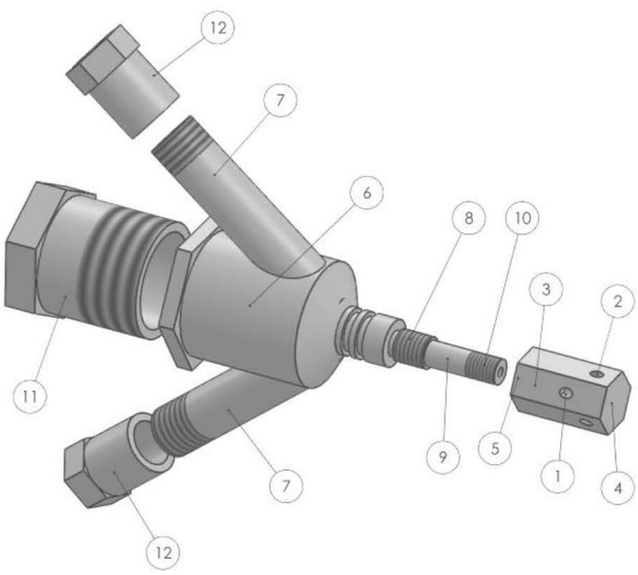
(72) Nama Inventor :
Dr. Arif Nur Hakim, M.Eng., ID
Taufiqur Rohman, S.T., ID
Hudoro, S.T., ID
Lia Nurhajati, S.T., ID
Khaerul Vikri, S.T., ID
Wiwiek Utami Dewi, M.Si., ID
Kus Budiono, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220

(54) Judul Invensi : IGNITER ROKET CAIR DENGAN PEMECAH ALIRAN

(57) Abstrak :

Sehubungan dengan teknologi roket cair yang semakin berkembang terutama di bagian igniter dan berbagai permasalahan penyebaran api di dalam enjin roket cair maka dibuatlah igniter roket cair dengan pemecah aliran. Pemecah aliran ini diharapkan dapat mendistribusikan nyala api secara merata ke segala sisi, dan mempercepat pembakaran di dalam ruang bakar enjin roket cair sehingga tidak terjadi penumpukan bahan bakar yang menyebabkan terjadinya detonasi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01555 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910601

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/11/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

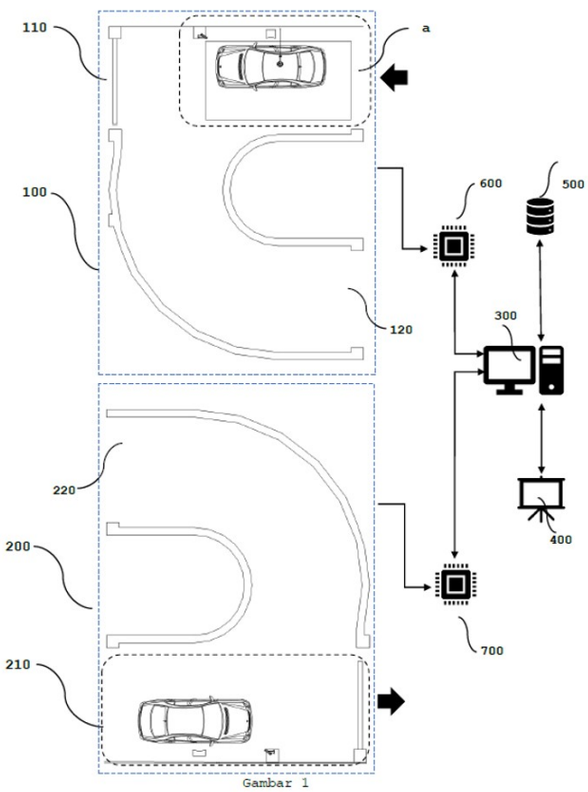
(72) Nama Inventor :
Catur Hilman Adritya Haryo Bhakti Baskoro, M.T., ID
Hendri Maja Saputra, M.T., ID
Midriem Mirdanies, M.T., ID
Vita Susanti, S.Kom., ID
Rifa Rahmayanti, M.Sc., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE IDENTIFIKASI KENDARAAN PADA GERBANG PARKIR

(57) Abstrak :

Invensi ini berupa sistem dan metode identifikasi kendaraan pada gerbang parkir yang terdiri dari dua bagian yaitu gerbang masuk parkir (100) dan gerbang keluar parkir (200), dimana pada gerbang masuk parkir terdiri dari palang gerbang masuk (110), mikroprosesor (600), dan display (300), yang dicirikan dengan detektor pelat nomor (113), detektor dimensi (114) (misal: depth detektor, ultrasonik, laser, lidar), detektor berat (116.a, 116.b, 116.c, 116.d), dan alat pembaca identitas pengguna (115) yang terhubung ke mikroprosesor (600) dimana input detektor pelat nomor (113), detektor dimensi (114), detektor berat (116.a, 116.b, 116.c, 116.d), dan alat pembaca identitas pengguna (115) diolah oleh mikroprosesor (600) sebagai pemicu palang gerbang masuk (110) terbuka atau tertutup dengan metode algoritma sebagaimana yang dijelaskan pada invensi ini. Sedangkan gerbang keluar parkir terdiri dari palang gerbang keluar (212), mikroprosesor (700), display (401), detektor pelat nomor (213) dan alat pembaca identitas pengguna (215) terhubung dengan mikroprosesor (700) sebagai pemicu palang gerbang keluar (212) terbuka atau tertutup dengan metode algoritma sebagaimana yang dijelaskan pada invensi ini. Mikroprosesor (600) pada gerbang masuk terhubung dengan mikroprosesor (700) pada gerbang keluar melalui sebuah server (300).



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01554 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910570

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/11/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin
Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasi

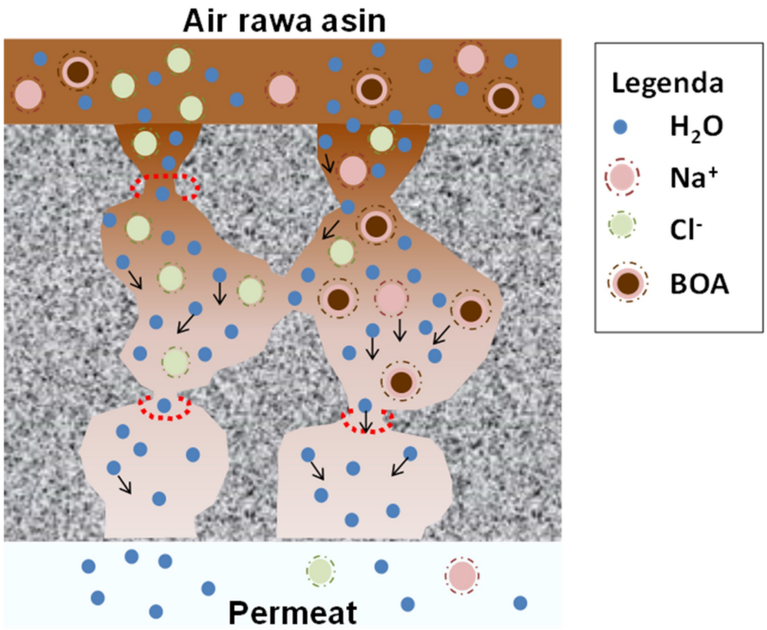
(72) Nama Inventor :
Muthia Elma, S.T., M.Sc., Ph.D., ID
Anna Sumardi, S.T., ID
Aulia Rahma, S.T., M.T., ID
Amalia Enggar Pratiwi, S.T., M.T., ID
Erdina Lulu Atika Rampun, S.T., M.T., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin
Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasi

(54) Judul Invensi : APLIKASI DESALINASI JANGKA PANJANG DENGAN SISTEM PERVAPORASI PADA AIR RAWA ASIN MENGGUNAKAN MEMBRAN SILIKA TANPA INTERLAYER

(57) Abstrak :

Invensi yang dikemukakan ini berkaitan dengan aplikasi desalinasi jangka panjang membran silika termodifikasi pada air rawa asin. Membran silika tanpa interlayer yang telah dimodifikasi diaplikasikan selama 400 jam pada air rawa asin yang memiliki kandungan organik dan garam tinggi. Inovasi dan modifikasi yang dilakukan pada fabrikasi membran seperti penggunaan katalis asam basa serta membran tanpa interlayer, sehingga mengurangi biaya pembuatan membran. Biaya murah juga menjadi keunggulan dari invensi ini karena penggunaan sistem pervaporasi yang dapat berlangsung pada tekanan rendah sehingga hanya memerlukan energi yang jauh lebih rendah. Invensi ini menunjukkan sistem evaporasi dengan menggunakan membran silika mampu menghasilkan air bersih yang berasal dari air rawa asin, baik musim hujan maupun kemarau.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01553 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910451

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/11/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin
Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasi

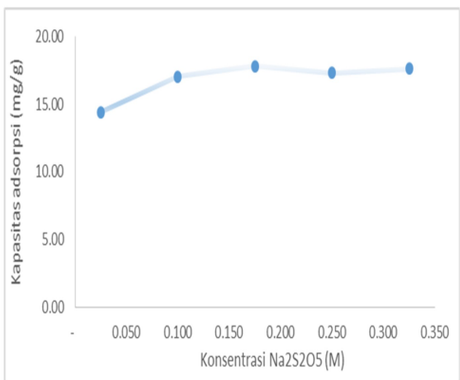
(72) Nama Inventor :
Umi Baroroh Lili Utami, S.Si,M.Si, ID
Prof.Dr.rer.nat.Heru Susanto,ST,MM,MT, ID
Dr. Bambang Cahyono, M.Si, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin
Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasi

(54) Judul Invensi : MODIFIKASI KERATIN BULU ITIK DENGAN Na2S2O5

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan keratin bulu itik dengan Na2S2O5. Keratin dari bulu itik yang dimodifikasi dengan Na2S2O5 dapat digunakan sebagai filter dalam pengolahan air yang mengandung logam. Proses pembuatan keratin bulu itik yang dimodifikasi dengan Na2S2O5 adalah sebagai berikut: bulu itik dicuci dengan air dan deterjen, kemudian dijemur hingga kering dan baunya hilang, selanjutnya dipanaskan dengan oven selama 24 jam pada suhu 50°C untuk menghilangkan kandungan air yang tersisa. Bulu itik digiling menggunakan mesin, diayak 40 mesh selanjutnya serbuk bulu itik direndam dengan HCl 0,1 M dan petroleum eter selama 24 jam, selanjutnya dicuci dengan akuades, kemudian disaring dengan menggunakan penyaring Buchner. Residu yang diperoleh dikeringkan dengan oven pada suhu 60°C. Keratin dari bulu itik dimodifikasi dengan HCl 4% (v/v) dan CH3OH 25%, dan diletakkan dipanaskan pada suhu 50°C dan diaduk selama 24 jam, disaring dan dicuci dengan akuades hingga netral dan dikeringkan dengan suhu 60oC. Selanjutnya dianalisis dengan FTIR. Modifikasi keratin bulu itik dengan bulu itik dengan Na2S2O5 lebih disukai dengan konsentrasi 0,1M dan ddsorben hasil modifikasi bulu itik dengan Na2S2O5 dapat diaplikasikan sebagai penyerapan logam berat seperti Fe.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01552 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910440

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/11/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

(72) Nama Inventor :
Ir. Dadang Dayat Hidayat, M.Eng.Sc., ID
Ari Rahayuningtyas, S.T., MT, ID
Maulana Furqon, S.T., ID
Teguh Santoso, A.Md., ID
Dadang Gandara,, ID
Iman Rusim,, ID
Ir. Arie Sudaryanto, M.P., ID
Yose Rizal Kurniawan, S.TP., M.Si., ID

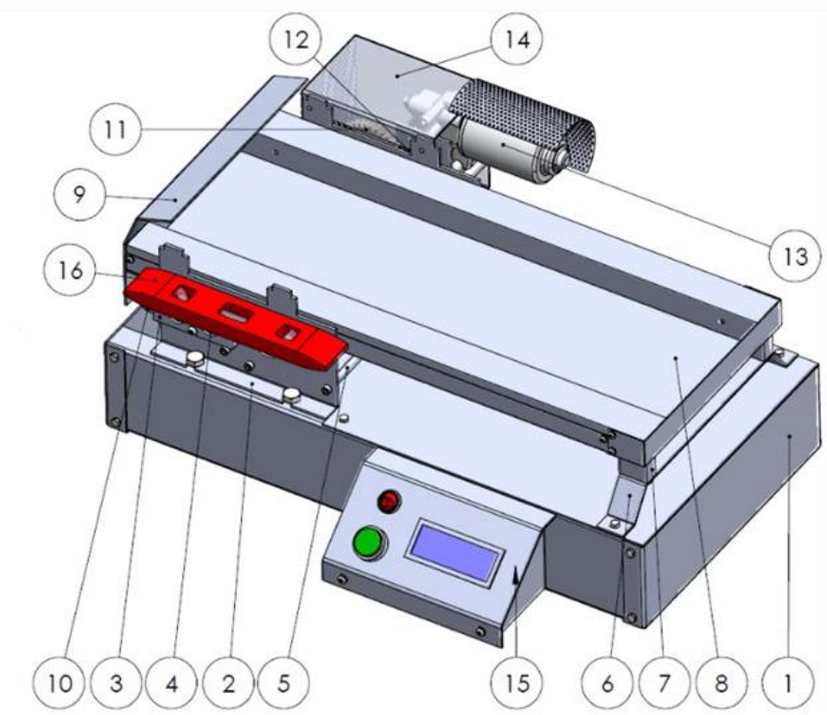
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : ALAT UKUR SUDUT PENGOSONGAN KOMODITAS PERTANIAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan alat ukur sudut kemiringan pengosongan komoditas pertanian sebagai dasar untuk mengetahui sifat mekanis dari komoditas pertanian. Perwujudannya terdiri dari : 1 buah kotak alas (1); 2 buah plat siku dudukan rumah bearing (2); 2 buah rumah bearing (3); 2 buah ball bearing (4); 3 buah batang spanner dinding rumah bearing (5); 1 buah dudukkan teflon penahan meja obyek/bahan (6); 2 buah bantalan teflon (7); 1 buah sub rakitan meja obyek/bahan (8); 1 buah penahan obyek/bahan (9); 1 buah pemberat meja obyek/bahan (10); 1 buah roda gigi pengikut/poros meja (11); 1 buah roda gigi penggerak/motor wiper (12); 1 buah motor wiper/mobil (13); 1 buah pelindung roda gigi dan motor wiper (14); 1 buah panel box (15); dan 1 buah waterpass (16). sistem kerja alat ini secara otomatis, yaitu dimulai dari bahan pertanian diletakkan pada meja obyek, kemudian sistem meluncur dengan sendirinya sesuai dengan sudutnya, ketika meluncur inilah sensor infrared yang terdapat pada panel box elektrik mendeteksinya sehingga mampu menampilkan angka sudut kemiringan dan kecepatan luncur pada papan penampil.

Gambar 1.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01551 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P22201910391

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/11/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Prof. Dr. JUMINA
Puri Sewon Asri H-16 RT 002/RW -, Panggungharjo, Sewon, Bantul, D.I. Yogyakarta 55188

(72) Nama Inventor :
Prof. Dr. JUMINA, ID
Dr. DWI SISWANTA , ID
Dr. dr. ETI NURWENING SHOLIKHAH, M.Kes., ID
Dr. ABDUL KARIM ZULKARNAIN, M.Si. APT, ID
SARAS ANINDILA RATRI, ID
ANGGIT FITRIA, ID
Dr. DENI PRANOWO, M.Si, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof. Dr. JUMINA
Puri Sewon Asri H-16 RT 002/RW -, Panggungharjo, Sewon, Bantul, D.I. Yogyakarta 55188

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI KRIM TABIR SURYA DARI SENYAWA TURUNAN KALKON DAN METODE PEMBUATAN KRIM

(57) Abstrak :

Senyawa campuran turunan kalkon 4-metoksikalkon, 3,4-dimetoksikalkon, dan kalkon sebagai krim tabir surya masih belum dikaji dan pelaporan komposisi pembuatan krim tabir surya masih kurang. Invensi ini berhubungan dengan komposisi krim tabir surya dari senyawa turunan kalkon dan metode pembuatannya. Langkah-langkah pembuatan krim tabir surya diawali dengan membuat fasa air dari campuran air suling dan karbopol 90. Tahap selanjutnya, fasa minyak dibuat dengan mencampurkan asam stearat, setil alkohol, stearil alkohol, trietanolamin, propil paraben, metil paraben, dan kombinasi 3 senyawa turunan kalkon. Fasa air kemudian dituangkan ke afasa minyak sambil diaduk dengan alat pengaduk, sehingga didapat krim tabir surya dari senyawa turunan kalkon.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01550 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910410

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/11/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020

(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, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12540

(72) Nama Inventor :
Dr. Tatan Kostaman, SSi, MP, ID
Dr. Nurcholidah Solihati, S.Pt, MSi, ID
Dr. Soni Sopiyana, S.Pt, MP, ID
Dr. Tike Sartika, MSi, ID
Priyono, S.Pt, MSi, ID
Dr. Andi Baso Lompengeng Ishak, S.Pt, MP, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Jalan Salak No. 22 Bogor, Jawa Barat

(54) Judul Invensi : Proses Kriopreservasi untuk Menghasilkan Semen Beku Ayam untuk Bahan Inseminasi Buatan

(57) Abstrak :

Sebuah invensi yang dilakukan untuk dapat memecahkan permasalahan di peternakan, yaitu rendahnya kualitas semen pasca pembekuan-thawing dan IB. Invensi berupa proses kriopreservasi untuk menghasilkan semen beku ayam untuk bahan inseminasi buatan dengan metode pellet diharapkan dapat menjawab permasalahan tersebut. Invensi ini menggunakan bahan yang terdiri dari semen ayam, pengencer lake prefreezing, krioprotektan DMSO dan nitrogen cair sehingga menghasilkan semen beku yang kemudian disimpan dalam suhu -1960C, dengan demikian tujuan penyimpanan semen ayam untuk waktu yang lama tercapai.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01549 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910401

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/11/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

(72) Nama Inventor :
Ahmad Thontowi, M.Si., ID
Lutfi Nia Kholida, M.Si, ID
Pugoh Santoso, M.Si, ID
Hendra Saputra, M.Si, ID
Dr. Yopi, ID
Dr. Atit Kanti, ID
Dr. Euis Hermiati, ID
Maulida Oktaviani, M.Si., ID
Raden Permana Budi Laksana, A.Md., ID

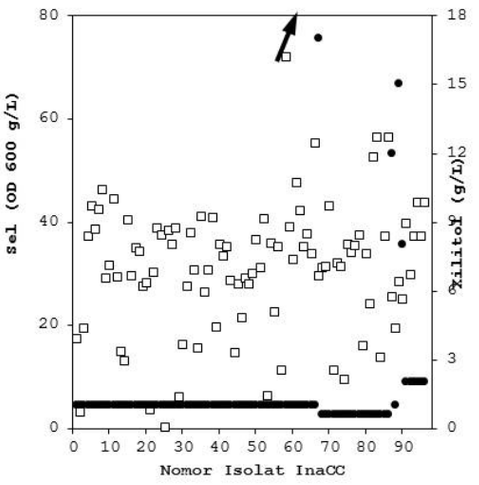
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

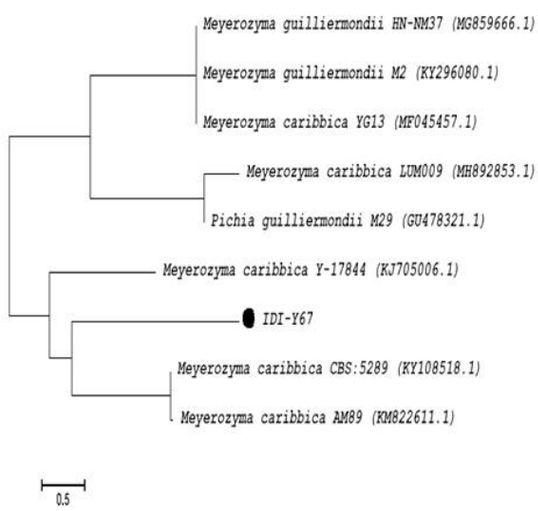
(54) Judul Invensi : KHAMIR MEYEROZYMA CARIBBICA PENGHASIL XILITOL DARI BIOMASA LIGNOSELULOSA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan kemampuan sel khamir Meyerozyma caribbica dalam memproduksi xilitol, mampu mengasimilasi glukosa dan xilosa, tahan pada tekanan osmotik xilosa hingga 70 g/L, tahan pada kondisi media yang mengandung senyawa-senyawa inhibitor, mampu mendetoksifikasi senyawa furfural dan 5-HMF, dan mampu memfermentasi biomassa lignoselulosa, khususnya biomasa Tongkol Jagung, Daun Tebu, Ampas Tembakau, dan Ampas Sorgum menjadi xilitol dengan konsentrasi tertinggi sekitar 14 g/L.

Gambar 1/7.





(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01548

(13) A

(51) I.P.C : G01B 11/00 (2006.01) ,G01P 3/36 (2006.01) ,G06T 7/254 (2017.01)
G01B 11/00 (2006.01) ,G01P 3/36 (2006.01) ,G06T 7/254 (2017.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910291

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-JUN-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-109620	02-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GPRO Co., Ltd.
5-14-12 Minamitsukaguchi-cho, Amagasaki-shi Hyogo 6610012, JAPAN

(72) Nama Inventor :
KAWAMOTO Hideaki , JP
Do Viet Manh, VN
Luong Hong Quan, VN

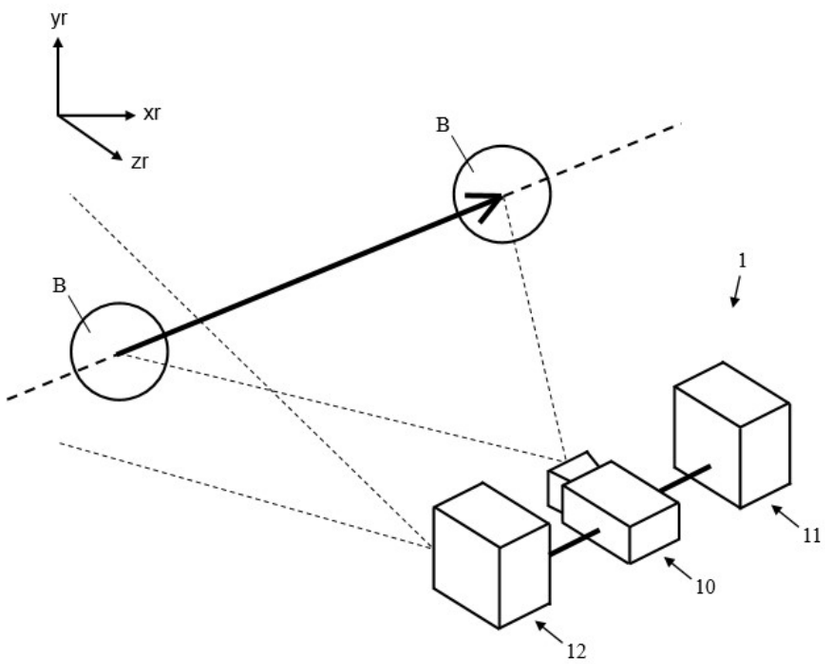
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Kusno Hadi S.Si
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : ALAT PENGUKUR PARAMETER PENERBANGAN DAN METODE PENGUKURAN PARAMETER PENERBANGAN

(57) Abstrak :

Bagian pengambilan gambar 201 yang mengambil bola dalam penerbangan dengan kamera secara kontinu. Bagian penyesuaian gambar 203 menghasilkan gambar bola terdaftar pertama yang diperoleh dengan membuat ukuran gambar bola pertama yang sesuai dengan ukuran gambar bola kedua. Bagian pembentukan model 3D 204 membentuk model 3D dari gambar bola terdaftar pertama yang diperoleh dengan mengubah sistem koordinat kamera dari gambar bola terdaftar pertama yang dihasilkan menjadi sistem koordinat dunia. Bagian pemutaran virtual 205 yang memutar secara virtual model 3D yang dibentuk dari gambar bola terdaftar pertama dalam sistem koordinat dunia dengan menggunakan parameter putaran awal dan informasi matriks putaran. Bagian pembentukan gambar terdaftar 206 menghasilkan gambar bola terdaftar kedua dalam sistem koordinat kamera yang diperoleh dengan mengubah sistem koordinat dunia dari permukaan yang terlihat, diambil dari kamera dalam model 3D dari gambar bola terdaftar pertama setelah putaran, menjadi sistem koordinat kamera. Bagian penghitungan perbedaan 207 mengekstraksi gambar bola perbandingan kedua, sesuai dengan gambar bola terdaftar kedua, dalam gambar bola kedua dan menghitung perbedaan antara gambar bola terdaftar kedua dan gambar bola perbandingan kedua. Bagian penentuan parameter putaran 208 mengulangi putaran virtual model 3D, pembentukan gambar bola terdaftar kedua dan penghitungan perbedaan dengan mengubah parameter putaran awal, dan menentukan parameter putaran untuk meminimalkan perbedaan sebagai parameter putaran sesungguhnya dari bola.

[Fig. 1]



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01547 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910241

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11/11/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220

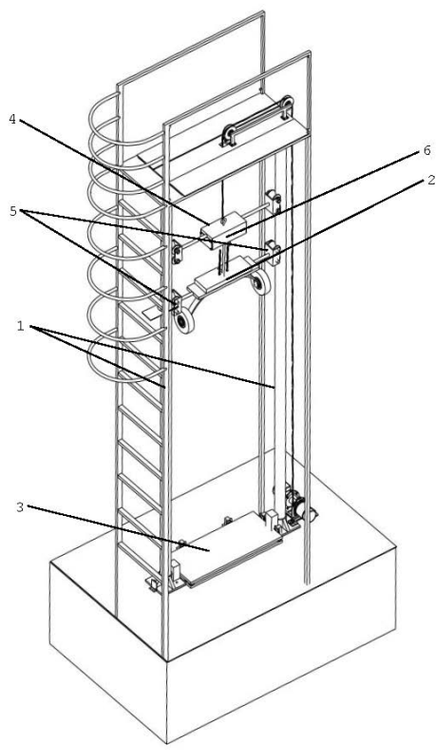
(72) Nama Inventor :
Rizky Fitriansyah, S.T., ID
Afid Nugroho, S.T., M.Eng., ID
Abian Nurrohmad, S.T., ID
Yusuf Giri Wijaya, S.Si., ID
Muhammad Hadi Widanto, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL
Jl. Pemuda Persil No.1, RT 2/RW 7, Rawamangun, Pulo Gadung, Jakarta Timur, DKI Jakarta 13220

(54) Judul Invensi : ALAT UJI IMPAK JATUH BEBAS RODA PENDARATAN PESAWAT TANPA AWAK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu alat uji impak jatuh bebas untuk roda pendaratan pesawat tanpa awak dan kolom penyerap energi, lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan keseluruhan alat uji impak jatuh bebas, sistem roda peluncur alat uji, sistem penguncian pelat peluncur, dan pemasangan sensor-sensor penghitung gaya pada pelat dasar. Perlindungan yang dilakukan adalah dengan meningkatkan kelurusan vertikal pelat peluncur pada saat impak dengan menggunakan roda peluncur ganda, sistem penguncian pin ganda untuk keamanan peluncuran, dan peningkatan banyaknya parameter gaya-gaya reaksi yang dihasilkan dengan konfigurasi peletakan sensor-sensor gaya pada pelat dasar.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01546 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910060

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06/11/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

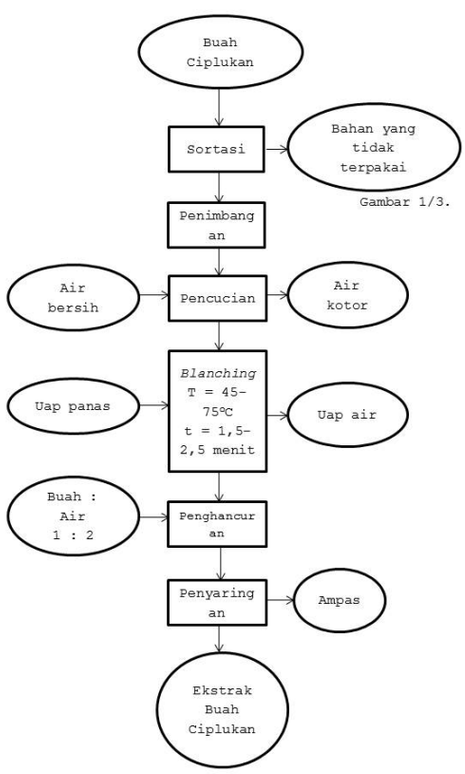
(72) Nama Inventor :
Rohmah Luthfiyanti, S.TP., M.Si., ID
Dr. Ade Chandra Iwansyah, SP., M.Sc., ID
Taufik Rahman, S.TP. M.Si., ID
Dr. Ainia Herminiati, ST., M.Si., ID
Dr.Ir. Agus Triyono, M.Sc, ID
Nurhaidar Rahman, S.P., ID
Ir. Dadang Dayat Hidayat, M.Eng.Sc., ID
Raden Cecep Erwan Andriansyah, S.T., M.Si., ID
Neneng Komalasari,, ID
Dr. Ir. Nana Sutisna Achyadi, M.Sc, ID
Yunika Rahayu, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : PROSES DAN FORMULASI PEMBUATAN MINUMAN SARI BUAH DARI EKSTRAK BUAH DAN KUNCUP CIPLUKAN (Physalis angulata Linn.)

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan proses pembuatan ekstrak buah dan kuncup ciplukan (Physalis angulata Linn.) dimana dilakukan proses pembuatan ekstrak buah dan kuncup ciplukan (Physalis angulata Linn.) yang meliputi tahap-tahap sortasi, penimbangan, pencucian, blanching, penghancuran, penyaringan, sehingga didapatkan hasil yang sesuai. Suatu proses pembuatan ekstrak buah ciplukan (Physalis angulata Linn.) yang meliputi tahap-tahap : mensortasi bahan; menimbang hasil sortasi; mencuci dengan air bersih hasil penimbangan; melakukan blanching menggunakan uap panas dengan suhu 450C - 750C (selama 1 – 2,5 menit; melakukan penghancuran hasil proses blanching menggunakan perbandingan buah : air sama dengan 1 : 2; dan menyaring hasil proses penghancuran sehingga diperoleh ekstrak buah ciplukan (Physalis angulata Linn.). Suatu proses pembuatan ekstrak kuncup ciplukan (Physalis angulata Linn.) yang meliputi tahap-tahap : mensortasi bahan; menimbang hasil sortasi; mencuci dengan air bersih hasil penimbangan; melakukan blanching menggunakan uap panas dengan suhu 450C - 750C selama 1 – 2,5; melakukan penghancuran hasil proses blanching menggunakan perbandingan kuncup : air sama dengan 1 : 20; dan menyaring hasil proses penghancuran sehingga diperoleh ekstrak kuncup ciplukan (Physalis angulata Linn.).



Gambar 1/3.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01495 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907940

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10/09/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PT Pertamina Geothermal Energy
Menara Cakrawala Lt.15 Jl. MH Thamrin No.9 Jakarta

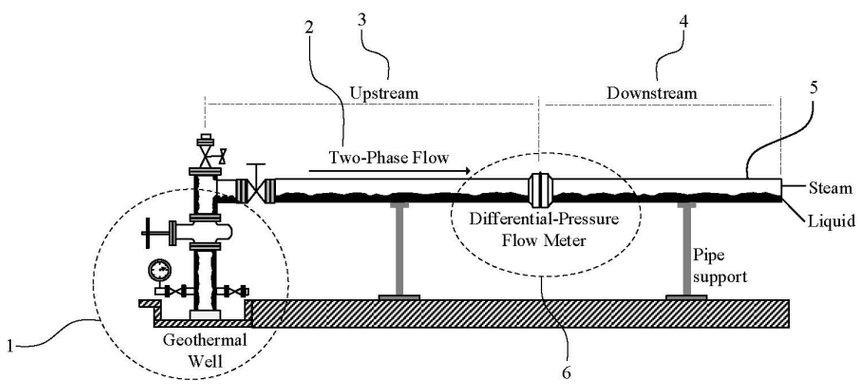
(72) Nama Inventor :
Mohamad Husni Mubarok, ID
Sadiq Jafar Mohammed Zarrouk, NZ
John Edward Cater, NZ

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
PT Pertamina Geothermal Energy
Menara Cakrawala Lt.15 Jl. MH Thamrin No.9 Jakarta

(54) Judul Invensi : Pengukuran Real-Time Laju Alir Massa dan Entalpi Dua Fasa Dengan Menggunakan Alat Ukur Perbedaan Tekanan

(57) Abstrak :

PENGUKURAN REAL-TIME LAJU ALIR MASSA DAN ENTALPI DUA FASA DENGAN MENGGUNAKAN ALAT UKUR PERBEDAAN TEKANAN Metode dan alat ukur untuk mengukur laju alir fluida dan entalpi dua fasa secara real-time dari sumur dijabarkan secara detail. Alat ukur ini dapat digunakan secara on-line pada sumur yang sedang berproduksi ke pembangkit listrik atau atau pada sumur panas bumi yang sedang di uji produksi, sehingga pengukuran dapat dilakukan tanpa harus menghentikan operasionalnya. Alat ukur ini terdiri dari komponen primer, sekunder dan multi tapping. Komponen primer dapat berupa lempeng orifice konsentrik, lempeng orifice konsentrik, lempeng orifice eksentrik atas, lempeng orifice eksentrik bawah, lempeng orifice segmental, nozzle atau Venturi. Sementara komponen sekundernya yaitu transmitter-transduser. Multi tapping yang digunakan antara lain radius, flensa dan corner. Pada sistem alat ini, sinyal data tekanan hulu dan perbedaan tekanan hulu-hilir dari multi tapping di direkam dan dikirim oleh transmitter-transduser ke mesin komputer. Pada mesin komputer, sinyal data tersebut di olah dan di hitung menggunakan algoritma persamaan dan iterasi menjadi laju alir massa dan entalpi secara real-time, simultan serta automatis.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01358

(13) A

(51) I.P.C : B65B 25/00 (2006.01); B65B 57/10 (2006.01) B65B 25/00 (2006.01); B65B 57/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911401

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-JUN-18

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/516,928	08-JUN-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ALCON INC.
Rue Louis-d'Affry 6, 1701 Fribourg, Switzerland

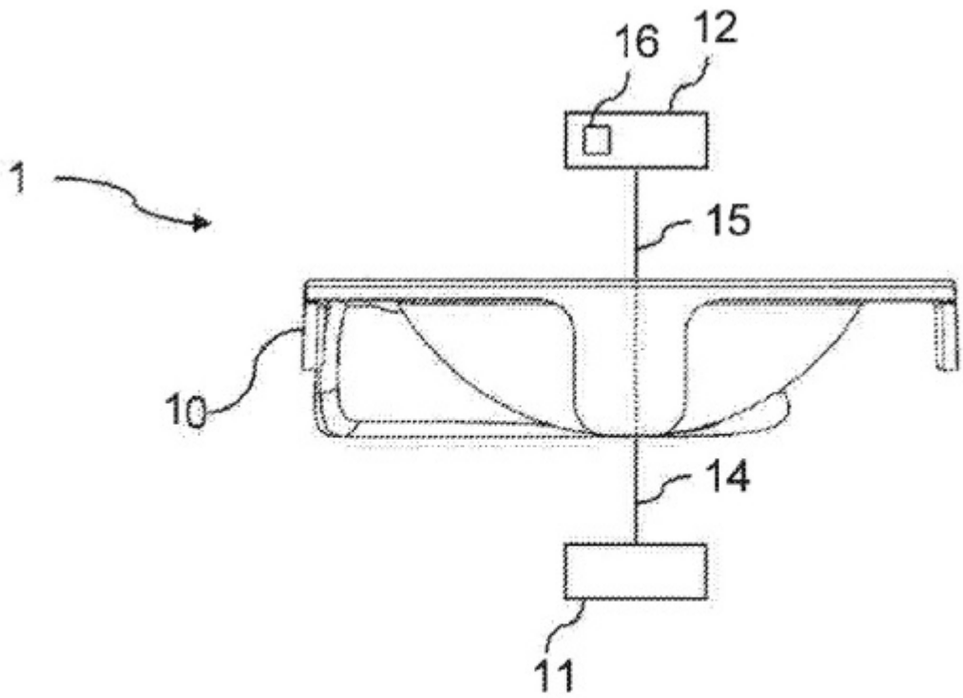
(72) Nama Inventor :
OCHROMBEL, Rene, DE

(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 : METODE UNTUK MENDETEKSI ADA ATAU TIDAK ADANYA SUATU LENSA OFTALMIK DI DALAM SUATU WADAH

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode dan suatu stasiun pendeteksi lensa untuk mendeteksi ada atau tidak adanya suatu lensa oftalmik yang mampu menyerap sinar UV, khususnya suatu lensa kontak, di dalam suatu wadah. Metode tersebut mencakup langkah-langkah: - mengiradiasi setidaknya sebagian dari wadah tersebut di mana lensa oftalmik tersebut seharusnya ditampung dengan sinar UV, wadah tersebut memiliki suatu daya serap untuk sinar UV tersebut yang secara signifikan berbeda dari lensa oftalmik itu, - mendeteksi sinar UV yang berasal dari bagian yang diiradiasi tersebut dari wadah tersebut di mana lensa oftalmik tersebut seharusnya ditampung, - menganalisis sinar UV yang terdeteksi tersebut, dan - dari analisis tersebut dari sinar UV yang terdeteksi tersebut menentukan ada atau tidaknya suatu lensa oftalmik tersebut.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01357 (13) A

(51) I.P.C : F25D 11/00 (2006.01) F25D 11/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911400

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUN-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Electric Corporation
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, TOKYO 100-8310, Japan

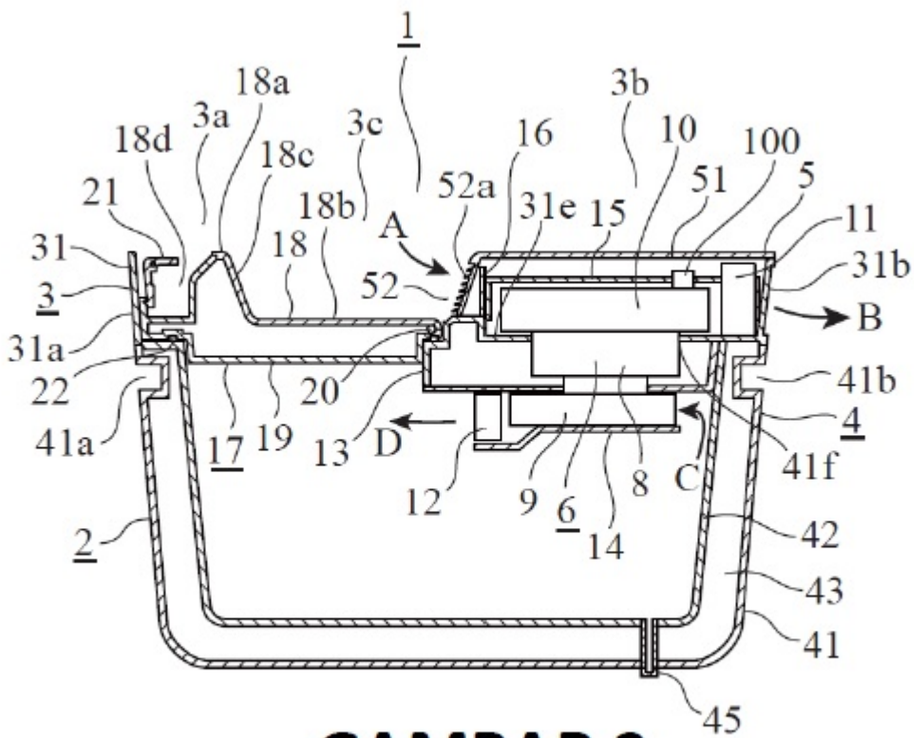
(72) Nama Inventor :
Yoshiki MATSUYAMA , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : REFRIGERATOR UNTUK KENDARAAN RODA DUA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan unit atas (3) yang dipasang pada bodi utama refrigerator (2) untuk menutupi bukaan (2a) pada bagian teratas dari bodi utama refrigerator (2) yang memiliki bukaan pada bagian teratas dan menampung makanan dan minuman, dan lain-lain. Unit atas (3) memiliki daerah depan (3a), daerah belakang (3b), dan daerah bagian teratas berceruk (3c) yang terdapat di antara daerah depan (3a) dan daerah belakang (3b). Bagian teratas dari daerah bagian teratas berceruk (3c) lebih rendah daripada bagian teratas dari daerah depan (3a) dan daerah belakang (3b). Unit pendingin (6) yang memiliki elemen termoelektrik (8) ditempatkan di daerah belakang (3b). Bagian isap (52a) untuk pelesapan panas untuk unit pendingin (6) dibentuk pada sisi depan dari daerah belakang (3b), sisi depan tersebut menghadap daerah bagian teratas berceruk (3c).



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01356

(13) A

(51) I.P.C : B09B 3/00 (2006.01) ,C07K 1/00 (2006.01) ,C01F 11/18 (2006.01) ,C08B 37/08 (2006.01) B09B 3/00 (2006.01) ,C07K 1/00 (2006.01) ,C01F 11/18 (2006.01) ,C08B 37/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911381

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAY-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10201704416V	30-MAY-17	Singapore

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
National University of Singapore
21 Lower Kent Ridge Road, Singapore 119077

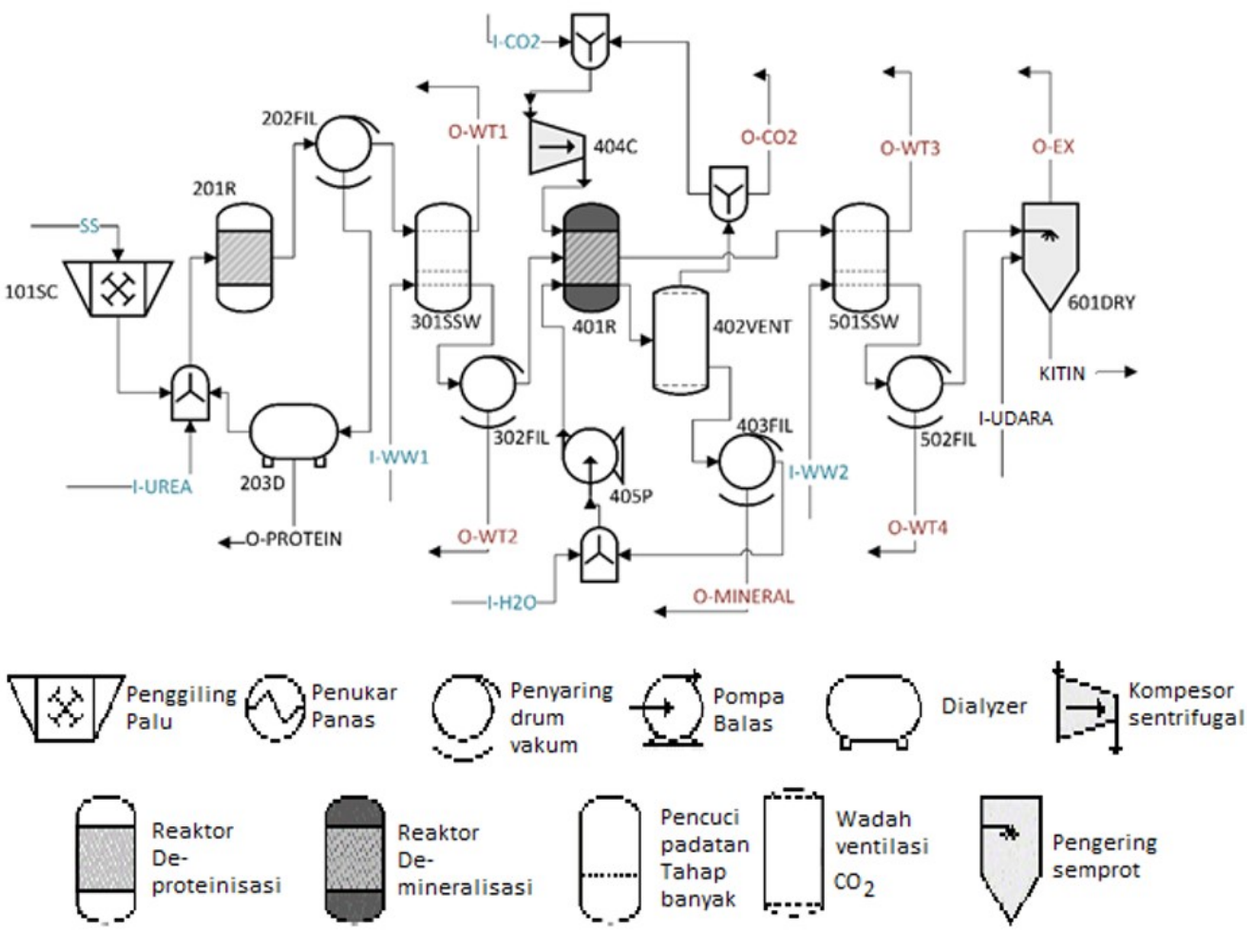
(72) Nama Inventor :
YAN Ning, CN
YANG Huiying, CN
CHEN Xi, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Kusno Hadi S.Si
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : METODE PENGOLAHAN LIMBAH KERANG

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode pengolahan limbah kerang untuk memulihkan komponen-komponen yang terkandung dalam kerang dari ikan kerang-kerangan, metode yang mencakup: pencampuran limbah kerang dengan zat pendenaturasi atau air pada suhu yang telah ditentukan sebelumnya untuk periode waktu yang ditentukan sebelumnya untuk membentuk suatu campuran pertama; menyaring campuran pertama untuk mendapatkan filtrat dan residu, di mana komponen pertama dipulihkan dari filtrat; mengontakkan residu yang diperoleh dari penyaringan dengan karbon dioksida untuk membentuk suatu suspensi yang mencakup komponen kedua; dan mengumpulkan suatu komponen ketiga sebagai residu sisa setelah pengontakan, di mana komponen pertama adalah satu atau lebih protein, komponen kedua adalah garam kalsium, dan komponen ketiga adalah kitin.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01496 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907440

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24/08/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional
Jl. Pemuda Persil No. 1 RT.2/RW.7 Rawamangun, Pulogadung, Jakarta Timur

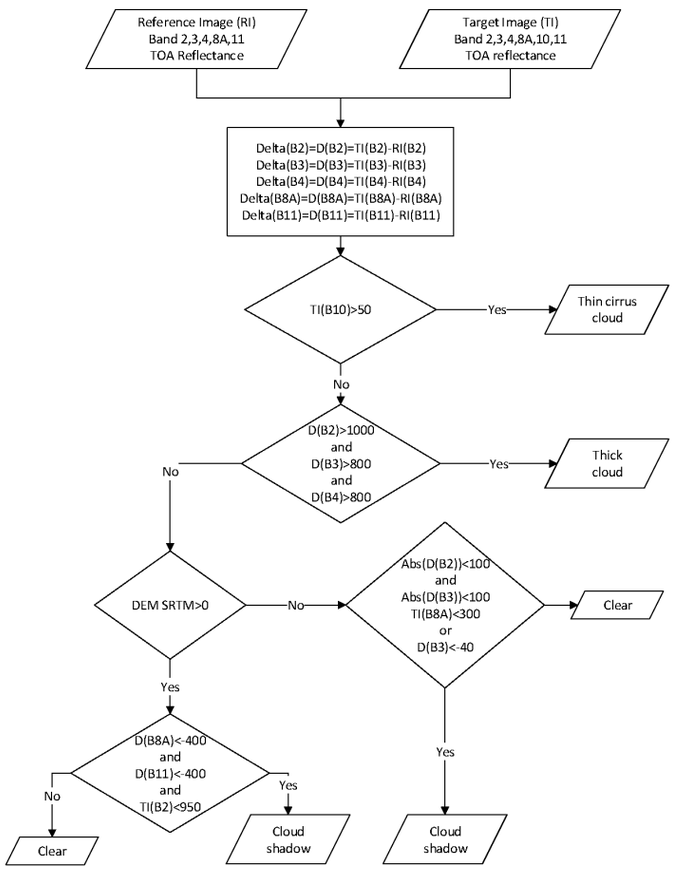
(72) Nama Inventor :
Danang Surya Candra, Ph.D., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lembaga Penerbangan dan Antariksa Nasional
Jl. Pemuda Persil No. 1 RT.2/RW.7 Rawamangun, Pulogadung, Jakarta Timur

(54) Judul Invensi : Metode Deteksi Awan dan Bayangannya untuk Citra Satelit Sentinel-2

(57) Abstrak :

Invensi ini dapat membantu dalam mendeteksi awan dan bayangannya untuk citra satelit Sentinel-2. Metode deteksi awan dan bayangannya untuk citra satelit Sentinel-2 ini menggunakan citra multitemporal dengan menggunakan band 2,3,4,8A, dan 11. Citra tersebut sudah terkoreksi Top of Atmosphere. Untuk deteksi bayangan awan, dipisahkan antara wilayah daratan dan air dengan menggunakan data digital elevation model. Keunggulan dari metode ini adalah dapat digunakan pada wilayah global seperti tropis dan subtropis. Metode ini juga mendukung operasional pengolahan data karena otomatis dan mempunyai kecepatan proses yang tinggi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01497 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907631

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/08/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Sentra KI Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya
Jalan Dinoyo 42-44

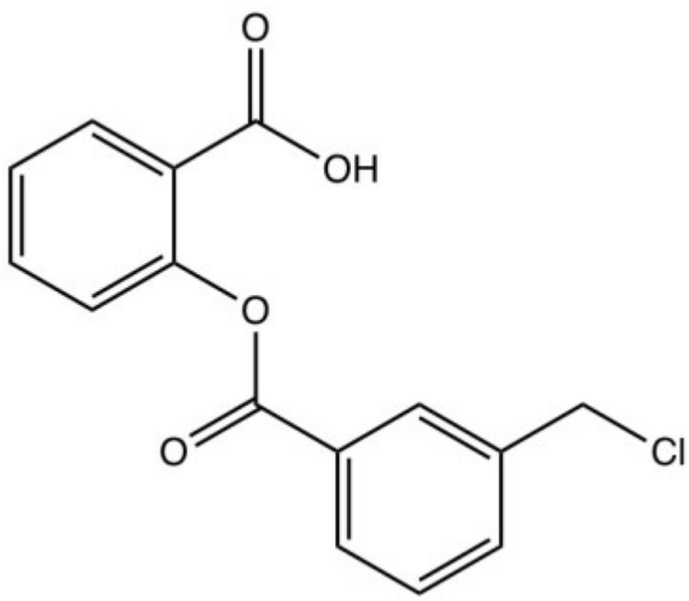
(72) Nama Inventor :
Caroline, ID
Yudy Tjahjono, ID
Kuncoro Foe, ID
Senny Yesery Esar, ID
Ratna Megawati Widharna, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Sentra KI Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya
Jalan Dinoyo 42-44

(54) Judul Invensi : O-(3-klorometilbenzoil)salisilat sebagai bahan aktif pengganti asam asetilsalisilat

(57) Abstrak :

O-(3-klorometilbenzoil)salisilat sebagai bahan aktif pengganti asam asetilsalisilat Sintesis senyawa baru turunan salisilat dengan metode Schotten Baumann menghasilkan senyawa O-(3-klorometilbenzoil)salisilat dengan nama IUPAC asam 2-((3-klorometil)benzoil)oksi)benzoat. Senyawa tersebut diuji aktivitas analgesik, antiinflamasi, antipiretik dan antiplatelet pada tikus putih. Disisi lain, dilakukan pula uji toksisitas akut dan subkronis, serta toksisitas pada lambung. Sebagai pembanding digunakan asam asetilsalisilat yang telah digunakan sebagai bahan aktif antiinflamasi non steroid dan antiplatelet. Hasil studi menunjukkan bahwa senyawa O-(3-klorometilbenzoil)salisilat memiliki efek analgesik, antiinflamasi, antipiretik dan antiplatelet yang lebih baik dibandingkan asam asetilsalisilat pada hewan pengerat. Uji toksisitas akut dan subkronik pada tikus juga menunjukkan bahwa senyawa O-(3-klorometilbenzoil)salisilat lebih non toksik dibandingkan senyawa asam asetilsalisilat. Keunggulan lain senyawa adalah hasil uji toksisitas pada organ lambung tikus menunjukkan bahwa senyawa O-(3-klorometilbenzoil)salisilat lebih non toksik. Hal ini menunjukkan bahwa senyawa O-(3-klorometilbenzoil)salisilat dapat digunakan sebagai bahan aktif pengganti asam asetilsalisilat terutama dalam hal mengatasi keluhan efek samping pada pengguna asam asetilsalisilat selain efek farmakologis pada tikus yang telah dibuktikan lebih baik jika dibandingkan dengan asam asetilsalisilat.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01498 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907800

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/09/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Sentra Kekayaan Intelektual Institut Teknologi Nasional Malang
Jl. Bendungan Sigura-gura No 2

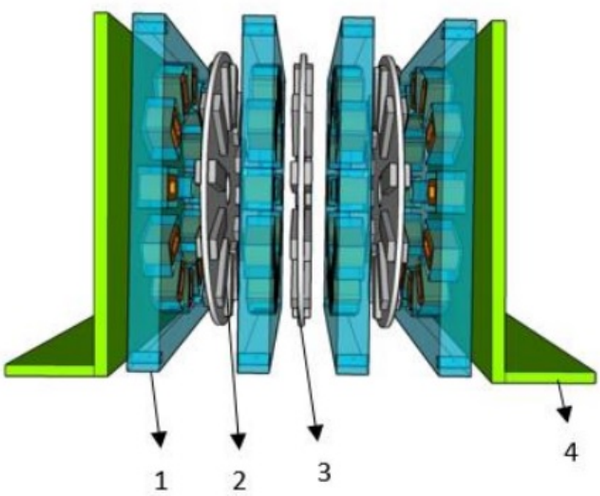
(72) Nama Inventor :
Ir. Yusuf Ismail Nakhoda, MT, ID
Dr. Eko Yohanes Setyawan, ST., MT, ID
Ir. Choirul Saleh, MT, ID

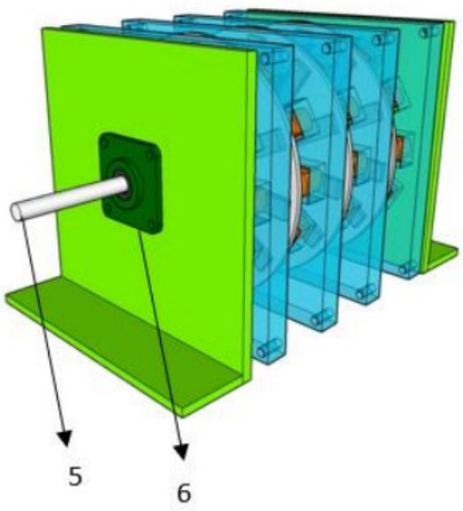
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Sentra KI ITN Malang
Jl. Bendungan Sigura-gura No 2

(54) Judul Invensi : GENERATOR MAGNET PERMANEN FLUKS AKSIAL MULTIPLE STATOR DAN ROTOR

(57) Abstrak :

Suatu Generator Magnet Permanen Fluks Aksial dengan 4 Rotor dan 4 Stator yang direncanakan memiliki putaran rendah. Dengan bentuk yang seperti piringan memudahkan pembuatan dengan variasi magnet permanen dan jumlah lilitan semakin banyak magnet dan jumlah lilitan maka tegangan akan semakin bagus. Konstruksi yang berbentuk cakram menggunakan magnet neodymium-iron-boron NdFeB yang ditempelkan di bahan yang sudah di bentuk crakram dengan bahan akrilik dan alumunium sebagai alas yang ringan berputar dengan di porosnya menimbulkan medan magnet sehingga menghasilkan energi listrik. Dengan jumlah stator dan rotor akan mempengaruhi hasil Output generator yang di buat. Semakin banyak stator dan rotor yang ada, hasil Output juga semakin banyak serta satu generator memiliki banyak Output yang bisa di gunakan dalam implementasi.





(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01499 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908470

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25/09/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

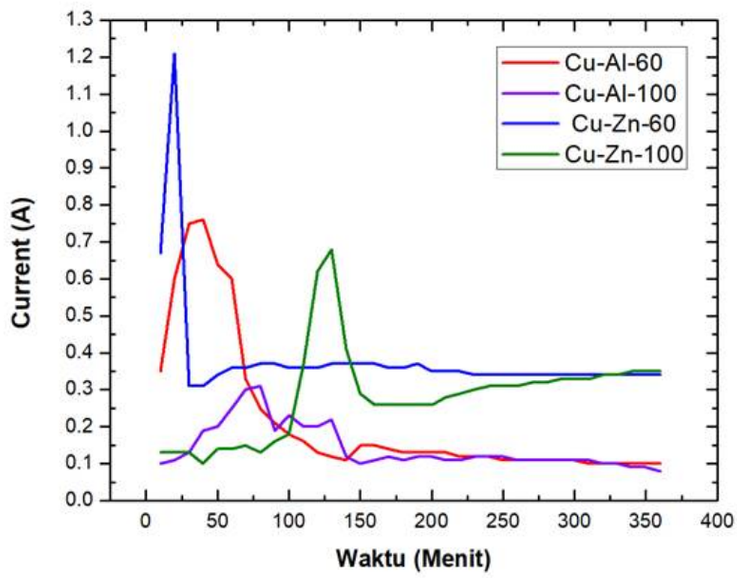
(72) Nama Inventor :
Dr. rer. Nat. Neni Sintawardani, ID
Dr. Widyarani, M.Sc., ID
Umi Hamidah, Ph.D., ID
Sylvia Ayu Pradanawati, Ph.D., ID
Ruben, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : BATERAI DENGAN ELEKTROLIT URINE DAN SEPARATOR MEDIA SILIKA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu produk baterai yang menggunakan urine, lebih khususnya urine manusia sebagai 5 elektrolit dan media silika sebagai separator sekaligus media penyaring. Urine manusia merupakan limbah cair yang mengandung garam, ion terlarut, senyawa organik dan senyawa anorganik. Media yang digunakan adalah arang sekam padi dengan ukuran partikel 30-325 mesh, ukuran optimum adalah 60 mesh. Sebagai 10 katoda digunakan tembaga (Cu) dengan dimensi 100 mm x 8 mm x 0,4 mm. Sebagai anoda digunakan seng (Zn) atau aluminium (Al), sebaiknya seng, dengan dimensi 100 mm x 8 mm x 0,8 mm. Baterai dirangkai dalam sebuah wadah berdimensi 98 mm x 74 mm x 44 mm yang dapat menampung urine sebanyak 50 ml. Baterai ini dapat 15 menghasilkan tegangan listrik sebesar 0,4-0,7 V, pada kondisi optimum tegangan 0,6 V stabil selama 24 jam. Baterai ini dapat menghasilkan arus listrik sebesar 0,2-0,3 A, pada kondisi optimum arus 0,3 A stabil selama 24 jam. Penggunaan media arang sekam dapat mengurangi nilai padatan terlarut urine sebesar 4-20 17%, pada kondisi optimum 17%.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01540 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908521

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/09/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Universitas Gadjah Mada
Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281

(72) Nama Inventor :
Tutik Dwi Wahyuningsih, ID
Artania Adnin Tri Suma, ID
Mustofa, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Universitas Gadjah Mada
Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281

(54) Judul Invensi : SENYAWA KALKON [(E)-1-(4-KLOROFENIL)-3-(3,4-DIMETOKSIFENIL)PROP-2-EN-1-ON] YANG DIPEROLEH DENGAN METODE SONIKASI SEBAGAI ANTIKANKER

(57) Abstrak :

Senyawa kalkon banyak terdapat di alam dan memiliki berbagai macam bioaktivitas. Namun isolasi bahan alam memiliki kendala karena hasil isoasi biasanya sangat sedikit. Hal ini mendorong upaya untuk menghasilkan senyawa turunan kalkon yang dapat diproduksi dalam jumlah banyak dan dapat digunakan sebagai senyawa obat antikanker. Pendekatan yang dilakukan adalah dengan melakukan sintesis senyawa turunan kalkon dengan metode sonokimia dari bahan dasar 4-kloroasetofenon dan 3,4-dimetoksibenzaldehida (veratraldehida) dengan menggunakan katalis basa NaOH. Metode sonokimia memberikan kemudahan dan waktu yang lebih cepat pada saat sintesis sehingga diperoleh produk yaitu [(E)-1-(4-klorofenil)-3-(3,4-dimetoksifenil)prop-2-en-1-on]. Selanjutnya senyawa kalkon tersebut diuji sitotoksisitasnya sebagai antikanker dengan metode MTT assay terhadap beberapa sel kanker yaitu sel kanker payudara (MCF-7 dan T47D), sel kanker leher rahim (HeLa), sel kanker kolon/usus (WiDr) dan sel normal (vero). Proses sintesis dengan menggunakan metode sonikasi pada frekuensi 47 kHz dicapai pada waktu optimum 65 menit menghasilkan padatan kuning dengan rendemen 96,7%. Uji sitotoksitas terhadap sel kanker MCF7, T47D, Hela, WiDr dan vero memberikan nilai IC50 berturut-turut sebesar 0,80; 0,34; 4,78; 5,98 dan >100 µg/mL. Penentuan indeks selektivitas menghasilkan nilai SI yang sangat tinggi untuk semua sel uji yaitu >100.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01541 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908601

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/09/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Jl. Ragunan No. 29, Pasar Minggu, Jakarta Selatan

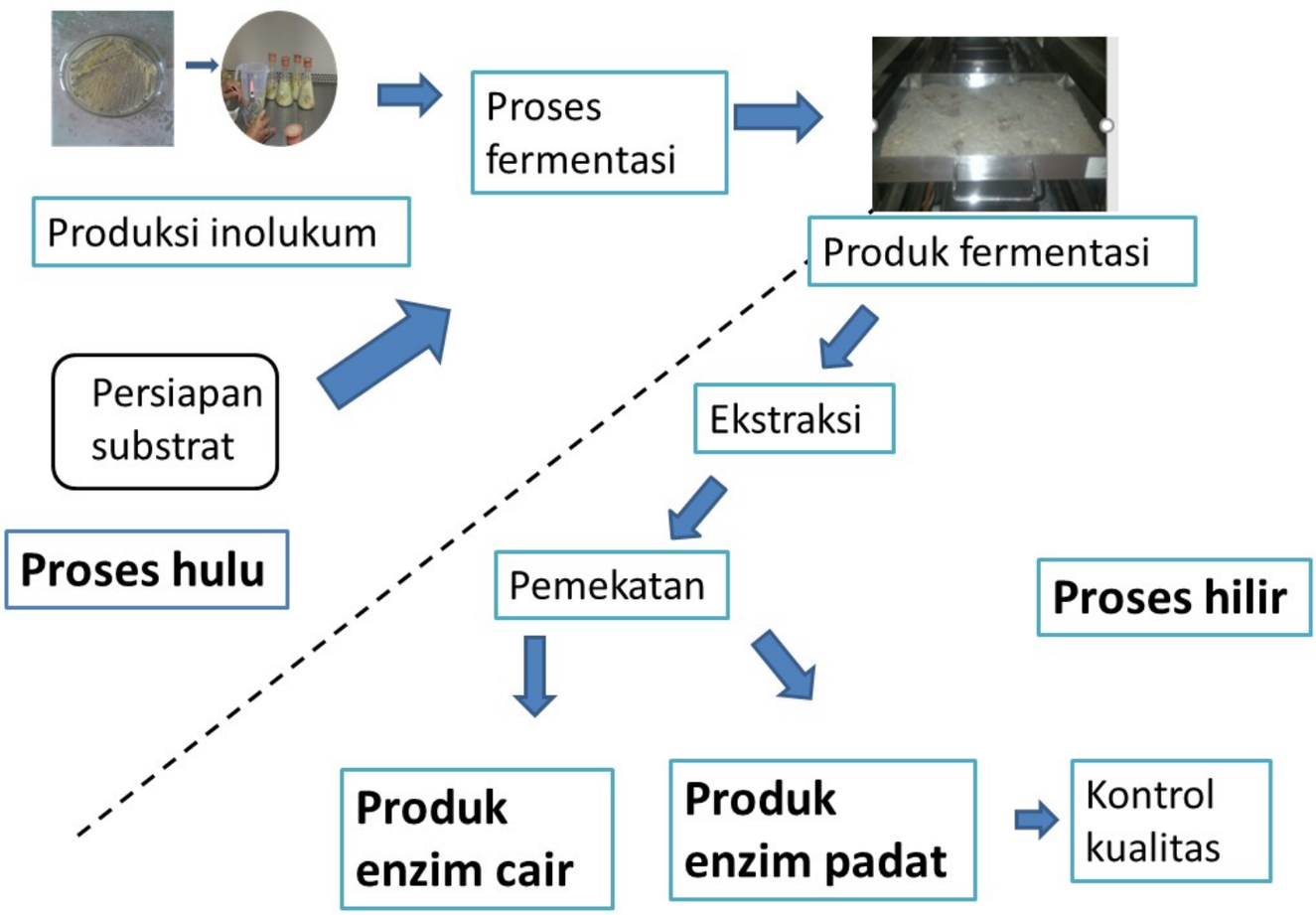
(72) Nama Inventor :
Prof. Dr. Arnold P. Sinurat, ID
Dra. Tuti Haryati, M.Sc, ID
Dr. Tresnawati Purwadaria, ID
Helmi Hamid, S.Si, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian
Jalan Salak No. 22 Bogor

(54) Judul Invensi : Enzim Mananase BS4 untuk Meningkatkan Kecernaan Gizi Pakan dan Bahan Pakan serta Proses Produksinya

(57) Abstrak :

Sebuah invensi yang dilakukan untuk dapat memecahkan permasalahan di bidang peternakan yaitu rendahnya daya cerna bahan pakan lokal yang dipakai untuk campuran pakan. Invensi ini berhubungan dengan suatu proses produksi multi enzim pengurai serat yang didominasi dengan enzim mananase. Enzim BS4 yang dihasilkan melalui proses fermentasi substrat padat menggunakan substart bungkil kelapa, campuran mineral dan inokulum Eupenicillium javanicum. Proses inkubasi selama 7 hari kemudian dilanjutkan dengan ekstraksi enzim, pemekatan dan proses imobilisasi sehingga dihasilkan enzim padat yang dapat digunakan sebagai imbuhan pakan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01542 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909270

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/10/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Halim Rusli
Margorejo Indah Blok B/825 RT/RW 002/008, Kelurahan Margorejo, Kecamatan Wonocolo

(72) Nama Inventor :
Halim Rusli, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Halim Rusli
Margorejo Indah Blok B/825 RT/RW 002/008, Kelurahan Margorejo, Kecamatan Wonocolo

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PELAPIS BERBASIS CAMPURAN KALSIUM KARBONAT DAN BUBUK KAYU YANG DIAPLIKASIKAN PADA SUBSTRAT MENGANDUNG KAYU

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi pelapis berbasis kalsium karbonat dan bubuk kayu yang diaplikasikan pada suatu permukaan dari substrat mengandung kayu sehingga dapat memperbaiki kualitas kayu yang masih mengandung getah (resin) dari substrat mengandung kayu tersebut. Terlebih lagi komposisi invensi ini dapat menghemat penggunaan cat yang digunakan untuk mewarnai/mendekorasi permukaan kayu.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01543 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909321

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/10/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/04/2020

(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

(72) Nama Inventor :
Ir. Khaidir Ahmady Us, MSi, ID
Dr. Drs. Jekvy Hendra, MSi, ID
Ir. Harmaini, ID
Tarmisi, STP, ID
Ratna Andam Dewi, SPt, ID
Rahmi Wahyuni, SPt, MSi, ID
Sharli Asmairicen, SPt, MP, ID
Catur Octavian Indri Hastuti, SP, MP, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Jalan Salak No. 22 Bogor

(54) Judul Invensi : Proses Pembuatan Pakan Unggas Pedaging Berbahan Baku Lokal Tanpa Harus Dicetak Dalam Bentuk Pellet

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan Proses Pembuatan Pakan Unggas Pedaging Berbahan Baku Lokal Tanpa Harus Dicetak Dalam Bentuk Pellet, dengan menggunakan bahan-bahan ikan rucah, bungkil inti sawit, jagung, dedak, dan tepung tulang, dengan kandungan protein pakan untuk fase starter 17%-20%, grower 16%-19%, dan finisher 15%-18%. Pemberian pakan tersebut pada unggas dapat meningkatkan pertumbuhan sehingga mengurangi biaya produksi. Pakan ayam pedaging fase starter, grower, dan finisher siap digunakan untuk unggas.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01544 (13) A

(51) I.P.C : B60K 17/348 (2006.01) B60K 17/348 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909911

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-APR-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NISSAN MOTOR CO., LTD.
2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan

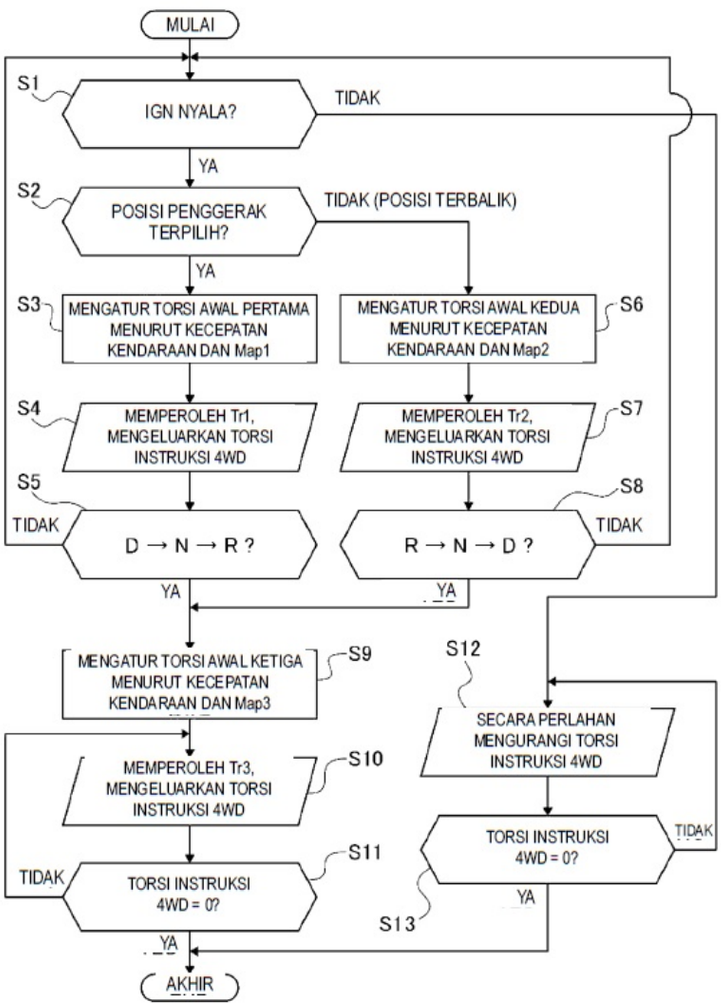
(72) Nama Inventor :
Koutarou TANAKA, JP
Yuusuke HIRAHATA, JP
Keishirou NAKAMURA, JP
Kouki SAITOU, JP

(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 : METODE PENGONTROLAN KOPLING KENDARAAN BERGERAK RODA EMPAT DAN ALAT PENGONTROL KOPLING

(57) Abstrak :

Invensi ini memastikan responsivitas transmisi torsi terhadap roda penggerak tambahan relatif terhadap operasi penekanan akselerator ketika kendaraan mulai lagi dari keadaan berhenti. Baik roda depan kiri dan kanan (6, 7) atau roda belakang kiri dan kanan (14, 15) dikonfigurasi sebagai roda penggerak utama, dan lainnya dari roda dikonfigurasi sebagai roda penggerak tambahan yang terhubung melalui pengoplingan pengontrol elektronik (10). Ketika kendaraan mulai karena operasi penekanan akselerator, pengoplingan pengontrol elektronik (10) dipasang, dimana torsi penggerak dari mesin (1) didistribusikan ke roda penggerak utama dan roda penggerak tambahan. Dalam metode untuk mengendalikan kopling dari kendaraan berdaya mesin bergerak roda empat ini, ketika kendaraan berubah dari keadaan berjalan menjadi keadaan berhenti sementara sisanya dalam posisi persneling berjalan (posisi D, posisi R), suatu kontrol dilakukan untuk menerapkan torsi awal (Tr1, Tr2) sebagai kontrol torsi pemasangan dari pengoplingan pengontrol elektronik (10) saat kendaraan berhenti. Besaran torsi awal (Tr1, Tr2) diatur menjadi besaran yang dibutuhkan untuk mempertahankan keadaan torsi sistem penggerak oleh torsi yang dikirim ke sistem penggerak roda bergerak tambahan sebelum kendaraan berhenti.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01545 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910000

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/11/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNIVERSITAS INDONESIA
PUSAT ADMINISTRASI UI LANTAI 2, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK

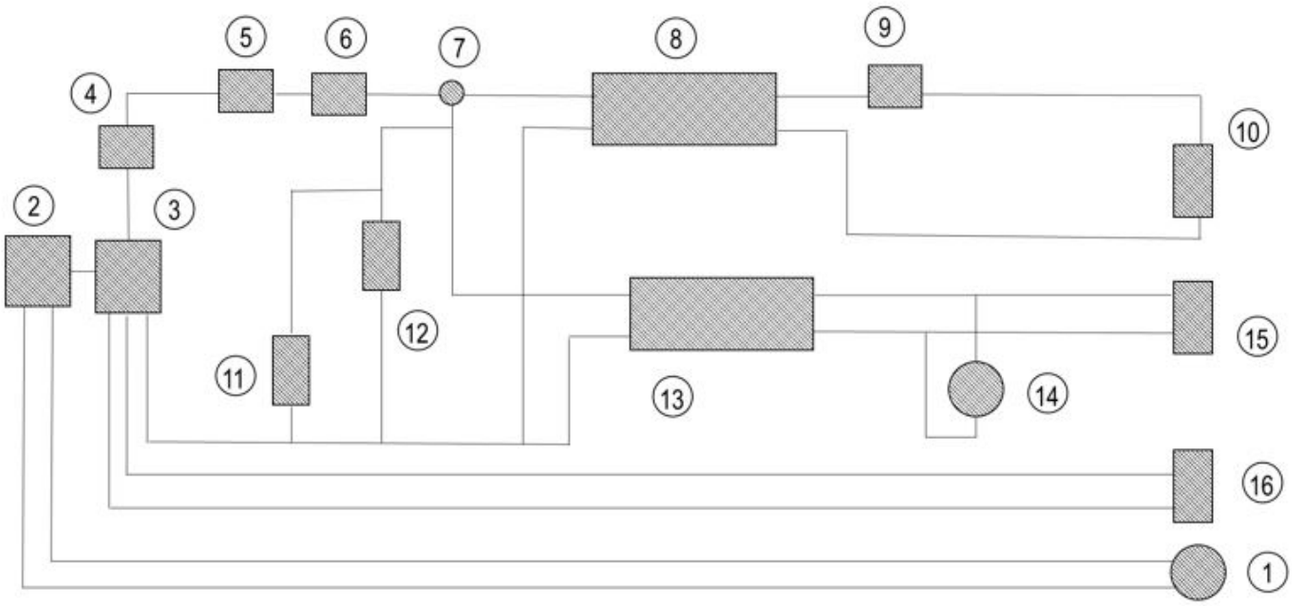
(72) Nama Inventor :
Chairul Hudaya, Ph.D., ID
Prof. Dr. Ir. Iwa Garniwa, M.T., ID
Hadi Rudiya, S.Pd., ID
Dimas Rayindra Putra, S.T., ID
Fadolly Ardin, S.T., M.T., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Taufiq Wisnu Priambodo
Kantor DIIB UI, Gedung ILRC Lantai 1, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK

(54) Judul Invensi : PIRANTI PENYIMPANAN ENERGI LISTRIK PORTABEL YANG DIGUNAKAN UNTUK DAERAH TANPA LISTRIK

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai suatu piranti penyimpanan energi listrik portabel yang tersusun atas beberapa baterai Lithium Ion yang dirangkai secara seri dan pararel yang dilengkapi oleh Battery Management System (BMS) sehingga dapat menyimpan energi listrik dengan kapasitas tertentu dengan keluaran arus listrik bolak-balik (AC) 220 V dan arus listrik searah (DC) 5 V dan 12 V. Selain itu, invensi ini tersusun atas inverter dan DC-DC konverter untuk menghasilkan arus dan tegangan yang diinginkan. Invensi ini dapat diisi ulang dengan menggunakan sumber energi terbarukan dan sumber energi listrik konvensional. Invensi ini dimaksudkan sebagai solusi penyediaan energi listrik pada daerah-daerah tanpa listrik dengan memanfaatkan potensi sumber energi terbarukan lokal.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01372

(13) A

(51) I.P.C : H04W 52/14 (2009.01) ,H04W 52/32 (2009.01) ,H04W 52/18 (2009.01) ,H04W 52/34 (2009.01) ,H04L 5/00 (2006.01) H04W 52/14 (2009.01) ,H04W 52/32 (2009.01) ,H04W 52/18 (2009.01) ,H04W 52/34 (2009.01) ,H04L 5/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910386

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-MAY-18

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	62/511,921	26-MAY-17	United States Of America
	15/988,144	24-MAY-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America

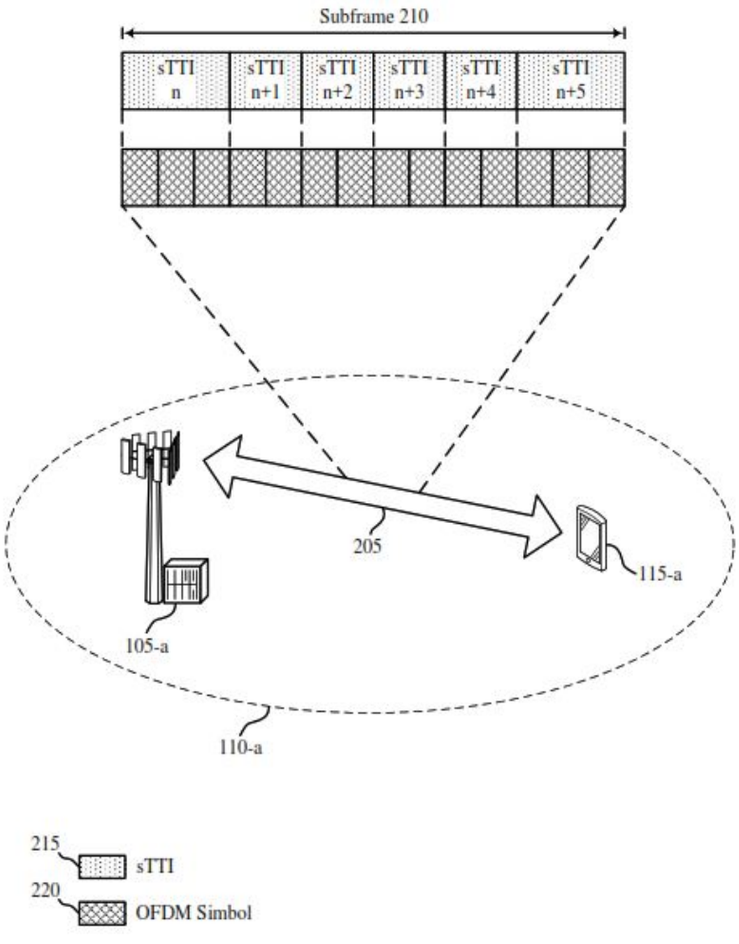
(72) Nama Inventor :
Seyedkianoush HOSSEINI, IR
Wanshi CHEN, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : KONFIGURASI DAYA TRANSMISI DAN LOMPATAN FREKUENSI UNTUK TRANSMISI INFORMASI KONTROL

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Beberapa sistem komunikasi nirkabel dapat mendukung komunikasi antara stasiun basis dan peralatan pengguna (UE) selama interval waktu transmisi (TTI) yang memiliki panjang yang berbeda. Teknik yang dijelaskan di sini memungkinkan UE untuk menggunakan konfigurasi yang sesuai untuk berkomunikasi selama TTI yang dipersingkat yang dialokasikan untuk komunikasi uplink (misalnya Transmisi informasi kontrol uplink). Dalam satu contoh, UE dapat menyesuaikan daya pancar yang digunakan untuk mentransmisikan informasi kontrol uplink selama sTTI berdasarkan panjang sTTI atau berdasarkan jumlah simbol yang dialokasikan untuk mengirimkan informasi kontrol uplink di sTTI. Dalam contoh lain, UE dapat menentukan pola lompatan frekuensi yang akan digunakan untuk mentransmisikan informasi kontrol uplink selama sTTI berdasarkan apakah sebagian dari sTTI dialokasikan untuk transmisi lain (misalnya Transmisi sinyal referensi penyuaraan (SRS)).



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00676

(13) A

(51) I.P.C : A23L 1/236 (2006.01) ,A23L 27/30 (2016.01) ,C12N 1/19 (2006.01) ,C12N 1/21 (2006.01) ,C12N 9/10 (2006.01) ,C12N 15/52 (2006.01) A23L 1/236 (2006.01) ,A23L 27/30 (2016.01) ,C12N 1/19 (2006.01) ,C12N 1/21 (2006.01) ,C12N 9/10 (2006.01) ,C12N 15/52 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908657

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-DEC-17

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/467,467	06-MAR-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CONAGEN INC.
15 DeAngelo Drive, Bedford, MA 01730, U.S.A.

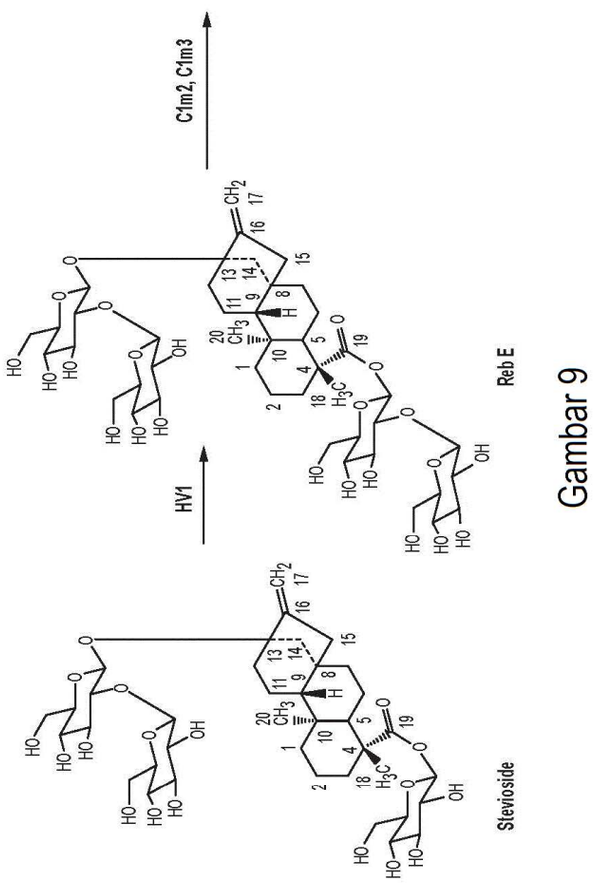
(72) Nama Inventor :
MAO, Guohong, US
VICK, Jacob Edward, US
BATTEN, Michael, US
LUO, Yang, CN
WU, Yilin, CN
YU, Xiaodan, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Ambadar
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PRODUKSI BIOSINTESIS STEVIOL GLIKOSIDA REBAUDIOSIDA D4 DARI REBAUDIOSIDA E

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini, dalam beberapa aspek, berhubungan dengan produksi steviol glikosida rebaudiosida D4 melalui penggunaan rebaudiosida E. Dalam beberapa aspek, invensi sekarang ini berhubungan dengan enzim mutan CPI, enzim mutan HVl begitu juga sel inang dan metode-metode yang menggunakan enzim-enzim tersebut, seperti untuk memproduksi rebaudiosida D4.



Gambar 9

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/00677 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908667

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-075154	05-APR-17	Japan
2018-017145	02-FEB-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JFE STEEL CORPORATION
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 JAPAN

(72) Nama Inventor :
TANAKA, Takaaki, JP
TOJI, Yuki, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry
Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. efiling@hakindah.co.id

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA CANAI DINGIN KEKUATAN TINGGI DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

LEMBARAN BAJA CANAI DINGIN KEKUATAN TINGGI DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA Yang disediakan adalah suatu lembaran baja canai dingin kekuatan tinggi yang memiliki kekuatan tarik 980 MPa atau lebih, memperlihatkan daktilitas dan karakteristik flensa regang yang sangat baik, dan memiliki suatu rasio cacat yang rendah pada suatu uji pembesaran lubang. Lembaran baja canai dingin kekuatan tinggi ini memiliki suatu komposisi yang mengandung, dalam hal % massa, lebih dari 0,15% dan tidak lebih dari 0,45% C, 0,50-2,50% Si, 1,50-3,00% Mn, tidak lebih dari 0,050% P, tidak lebih dari 0,0100% S, 0,010-0,100% Al dan tidak lebih dari 0,0100% N, dengan sisanya yang terdiri atas Fe dan pengotor yang tak dapat terhindarkan, memiliki suatu kadar total dari ferit dan ferit bainitik 20-80%, memiliki suatu kadar austenit tertahan lebih dari 10% dan tidak lebih dari 40%, memiliki suatu kadar martensit lebih dari 0% dan tidak lebih dari 50%, dan adalah sedemikian rupa sehingga proporsi austenit tertahan yang memiliki rasio aspek tidak lebih dari 0,5 adalah tidak kurang dari 75%, dan proporsi austenit tertahan yang memiliki rasio aspek tidak lebih dari 0,5 yang terdapat pada suatu batas kelompok Bain adalah tidak kurang dari 50%.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00678

(13) A

(51) I.P.C : C07D 401/14 (2006.01) ,A61K 31/4545 (2006.01) ,A61K 31/4184 (2006.01) ,A61P 25/00 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61P 27/02 (2006.01) C07D 401/14 (2006.01) ,A61K 31/4545 (2006.01) ,A61K 31/4184 (2006.01) ,A61P 25/00 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61P 27/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908677

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/472,480	16-MAR-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Crinetics Pharmaceuticals, Inc.
1022 Barnes Canyon Road, Building #2, San Diego, California 92121, United States of America

(72) Nama Inventor :
Sangdon HAN, KR
Sun Hee KIM, KR
Yunfei ZHU, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : MODULATOR-MODULATOR SOMATOSTATIN DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Diungkap di sini adalah senyawa-senyawa yang merupakan modulator-modulator somatostatin, metode pembuatan senyawa-senyawa tersebut, komposisi-komposisi farmasi dan obat-obatan yang mengandung senyawa-senyawa tersebut, dan metode penggunaan senyawa-senyawa tersebut dalam pengobatan kondisi-kondisi, penyakit-penyakit, atau gangguan-gangguan yang akan mengambil manfaat dari modulasi aktivitas somatostatin.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00679

(13) A

(51) I.P.C : A01M 1/20 (2006.01); A01N 25/18 (2006.01); A01N 25/34 (2006.01); A01N 43/40 (2006.01); A01P 7/04 (2006.01) A01M 1/20 (2006.01); A01N 25/18 (2006.01); A01N 25/34 (2006.01); A01N 43/40 (2006.01); A01P 7/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908697

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-041963	06-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED
27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1048260, Japan

(72) Nama Inventor :
MIYAMOTO, Kazuyo, JP
TANAKA, Yoshito, JP
HOSHINA, Osamu, JP
KUROSAWA, Takashi, JP
TAJIKA, Goro, JP
IKUTA, Suguru, JP
UCHIDA, Yuji, JP
SHIBAYAMA, Atsushi, JP

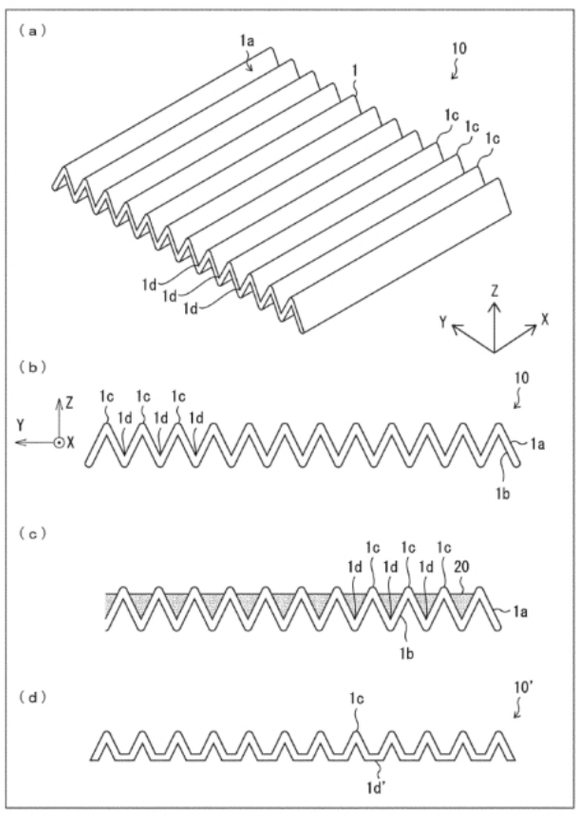
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat
Jl. Griya Agung No. 21 (Blok M3), Komp. Griya Inti Sentosa, Sunter, Jakarta, 14350, Indonesia

(54) Judul Invensi : LEMBARAN PENOLAK SERANGGA TIGA-DIMENSI UNTUK MENGENDALIKAN HAMA SERANGGA PENYIMPANAN BIJI-BIJIAN

(57) Abstrak :

Suatu tujuan adalah untuk menyediakan efek pengendalian serangga yang tinggi pada larva dari hama serangga biji-bijian simpanan yang terjadi di dalam penyimpanan serbuk biji-bijian, yang telah sulit untuk mengendalikan dengan penerapan insektisida konvensional atau pengobatan fumigan, dan memungkinkan untuk secara mudah melakukan pengendalian bahkan di tempat yang sulit dibersihkan untuk melepaskan serbuk biji-bijian. Lembaran pengendali serangga tiga dimensi (10) mengandung pengatur pertumbuhan serangga setidaknya di dalam permukaan depan (1a) dan memiliki permukaan tiga dimensi yang membentuk struktur dengan profil tidak teratur. Permukaan depan (1a) setidaknya bagian dari permukaan dengan profil tidak teratur.

GBR. 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/00722 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908717

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-JUL-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201810372798.0	24-APR-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/01/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ZHENGXING WHEEL GROUP CO., LTD.
73km to the right, State Road 319 North Ring City, Xiangcheng District, Zhangzhou City, Fujian Province, 363000, China

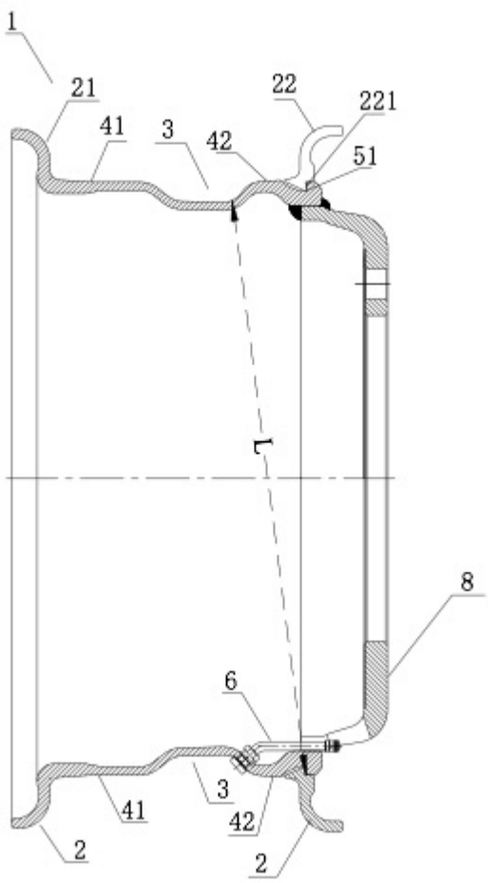
(72) Nama Inventor :
Ziyuan LIN, CN
Yuncheng NING, CN
Jianhui LAI, CN
Longfei LU, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lucky Setiawati
GLOBOMARK INTELLECTUAL PROPERTY, Menara Palma Lantai 12 Jalan H.R. Rasuna Said Blok X2 Kavling 6 Jakarta

(54) Judul Invensi : PELEK RODA TANPA BAN DALAM DENGAN FLENSA YANG DAPAT DILEPASKAN DAN BAN TANPA BAN DALAM

(57) Abstrak :

Suatu pelek roda ban tanpa ban dalam dengan suatu flensa yang dapat dilepaskan, dan suatu roda ban tanpa ban dalam. Pelek roda ban tanpa ban dalam dengan flensa yang dapat dilepaskan meliputi suatu bodi pelek dan flensa-flensa anular yang ditempatkan pada kedua sisi bodi pelek; suatu ketinggian dan bentuk flensa anular disesuaikan dengan ketinggian dan bentuk suatu bagian permukaan suatu ban yang menggunakan ban dalam yang sesuai dengan pelek tersebut; flensa anular meliputi suatu flensa tetap, dan suatu flensa yang dapat dilepaskan dihubungkan dengan cara yang dapat dilepaskan ke bodi pelek; suatu alur dalam penumpu dan pelepasan tumpuan ban untuk memasang dan melepaskan suatu ban dipasang sepanjang suatu tepi keliling luar bodi pelek; suatu dudukan permukaan pertama yang ditiruskan ke arah radial dibentuk pada suatu permukaan luar bodi pelek dari flensa tetap ke alur dalam penumpu dan pelepasan tumpuan ban, dan suatu dudukan permukaan kedua yang ditiruskan ke arah radial dibentuk pada suatu permukaan luar bodi pelek dari flensa yang dapat dilepaskan ke alur dalam penumpu dan pelepasan tumpuan ban. Invensi ini memiliki keuntungan-keuntungan yang tidak hanya mencegah ban dari penggembosan akibat suatu beban berat untuk meningkatkan keselamatan dan keandalan, namun juga mengurangi biaya penggunaan, memperpanjang usia pakai ban dan memacu perlindungan lingkungan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/00744 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907397

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/08/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10-2018-0128922	26-OCT-18	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/02/2021

(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 :
JOO-HEON KANG, KR
BONGTAE PARK, KR
JAE-JOO SHIM, KR

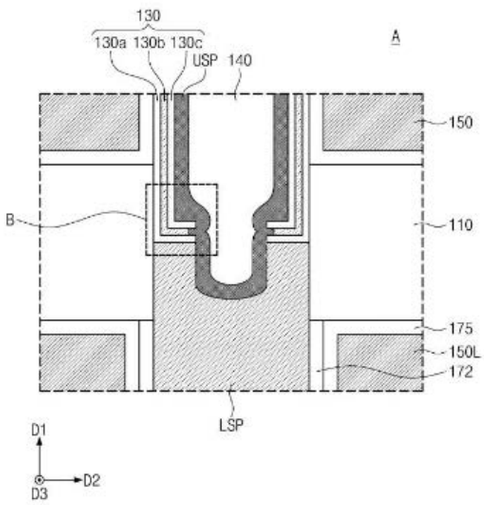
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
NADIA AM BADAR, SH.
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PIRANTI MEMORI SEMIKONDUKTOR TIGA DIMENSI

(57) Abstrak :

Piranti memori semikonduktor 3D meliputi suatu struktur elektroda pada substrat, struktur elektronik meliputi elektroda gerbang yang ditumpuk pada arah pertama yang tegak lurus terhadap permukaan atas dari substrat, pola semikonduktor vertikal yang menembus struktur elektroda dan dikoneksikan ke substrat, dan pola penyimpanan data diantara struktur elektroda dan pola semikonduktor vertikal. Pola penyimpanan data meliputi pola insulasi pertama, kedua dan ketiga yang ditumpuk secara berurutan. Masing-masing pola insulasi pertama sampai ketiga meliputi bagian horizontal yang membentang pada arah kedua secara paralel dengan permukaan atas dari substrat. Bagian horizontal dari pola insulasi pertama, kedua dan ketiga secara berurutan ditumpuk pada arah pertama. Setidaknya satu bagian horizontal dari pola insulasi pertama dan kedua yang menonjol diantara dinding samping bagian horizontal dari pola insulasi kedua pada arah kedua.

GAMBAR 4



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01486

(13) A

(51) I.P.C : A43B 13/20, A43B 13/40, A43B 7/36, A43B 7/32 A43B 13/20, A43B 13/40, A43B 7/36, A43B 7/32

(21) No. Permohonan Paten : P00201911611

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-FEB-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10-2017-0063116	22-MAY-17	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUNG, Ho Dong
801-305, 1901, Buheung-ro, Yangju-si, Gyeonggi-do 11488 Republic of Korea

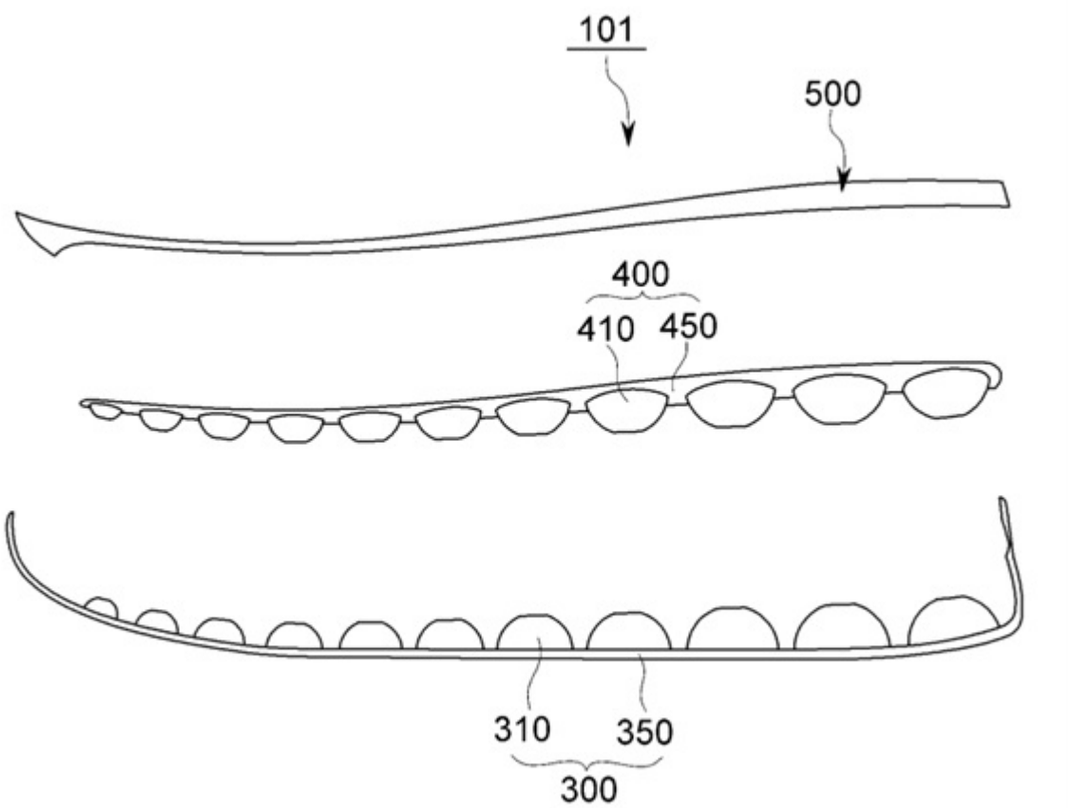
(72) Nama Inventor :
SONG, Ho Dong, KR

(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 : SEPATU

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sepatu, sepatu termasuk: sol luar yang terdiri dari bagian bawah yang menyentuh tanah, dan sejumlah bagian yang menonjol pertama yang masing-masing memiliki bentuk kubah dan menjulur ke atas dari bagian bawah, dan yang kedua outsole terdiri dari bagian pendukung yang diletakkan di bagian bawah, dan sejumlah bagian kedua yang menonjol yang masing-masing memiliki bentuk kubah dan menonjol ke bawah dari bagian pendukung. Bagian ujung yang menonjol dari pluralitas bagian yang menonjol kedua masing-masing terikat pada bagian ujung yang menonjol dari pluralitas bagian yang menonjol pertama.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/01485	(13) A

(51) I.P.C : F16K 27/00 (2006.01) ,F15B 11/00 (2006.01) ,F15B 11/06 (2006.01) ,F15B 13/08 (2006.01) F16K 27/00 (2006.01) ,F15B 11/00 (2006.01) ,F15B 11/06 (2006.01) ,F15B 13/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911601

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-098128	17-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SMC CORPORATION
14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, Japan

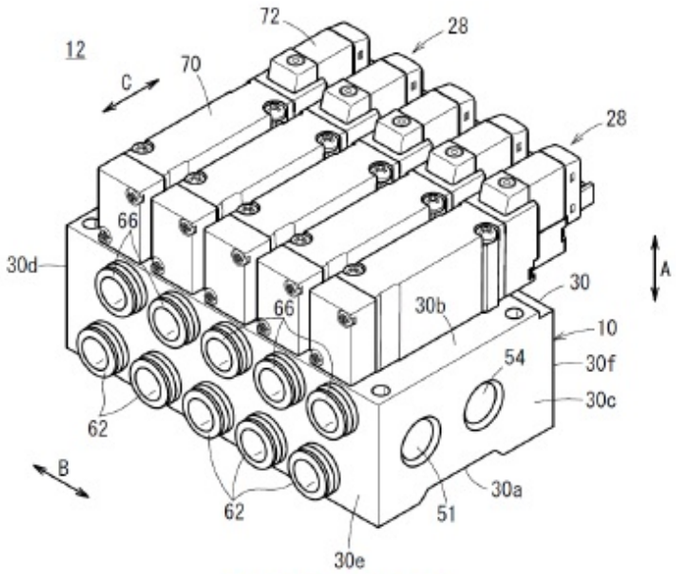
(72) Nama Inventor :
ASAHARA, Hiroyuki, JP
SOMEYA, Kazutaka, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

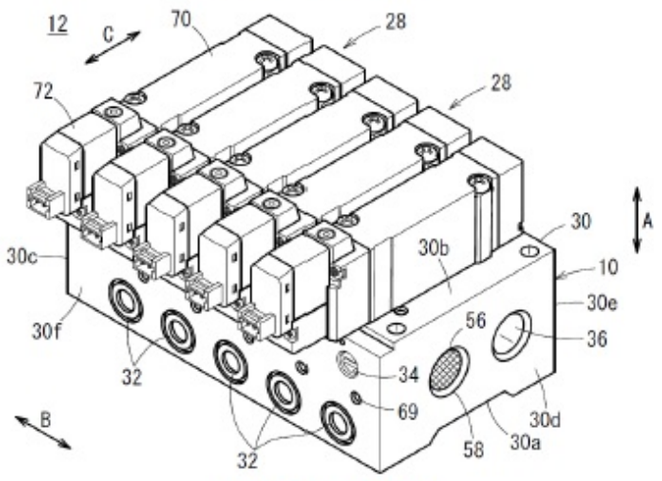
(54) Judul Invensi : ALAT MANIFOL PENGGERAK SILINDER DAN PERALATAN PENGGERAK SILINDER

(57) Abstrak :

Invensi ini memungkinkan jumlah komponen untuk dikurangi dan kerja perakitan untuk dilakukan secara mudah. Alat manifol penggerak silinder (10) yang menyusun peralatan penggerak silinder (12) dilengkapi dengan manifol (30) berbentuk blok di mana sejumlah lubang dibentuk untuk menyirkulasikan fluida yang digunakan untuk menggerakkan sejumlah silinder tekanan fluida (14). Manifol (30) dikonfigurasi sedemikian sehingga sejumlah katup pengalih (28) untuk memasok fluida secara bergantian ke bilik silinder pertama (18) dan bilik silinder kedua (20) dari tiap-tiap silinder tekanan fluida (14), dapat dilekatkan. Sejumlah katup periksa (32) dan sejumlah katup trotel (34) digabungkan ke dalam sejumlah lubang manifol (30).



GAMBAR 2A



GAMBAR 2B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01484

(13) A

(51) I.P.C : A24F 47/00 (2006.01) ,G01K 7/02 (2006.01) A24F 47/00 (2006.01) ,G01K 7/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911600

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-JUN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	1709982.1	22-JUN-17	United Kingdom

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NICOVENTURES HOLDINGS LIMITED
Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, UNITED KINGDOM

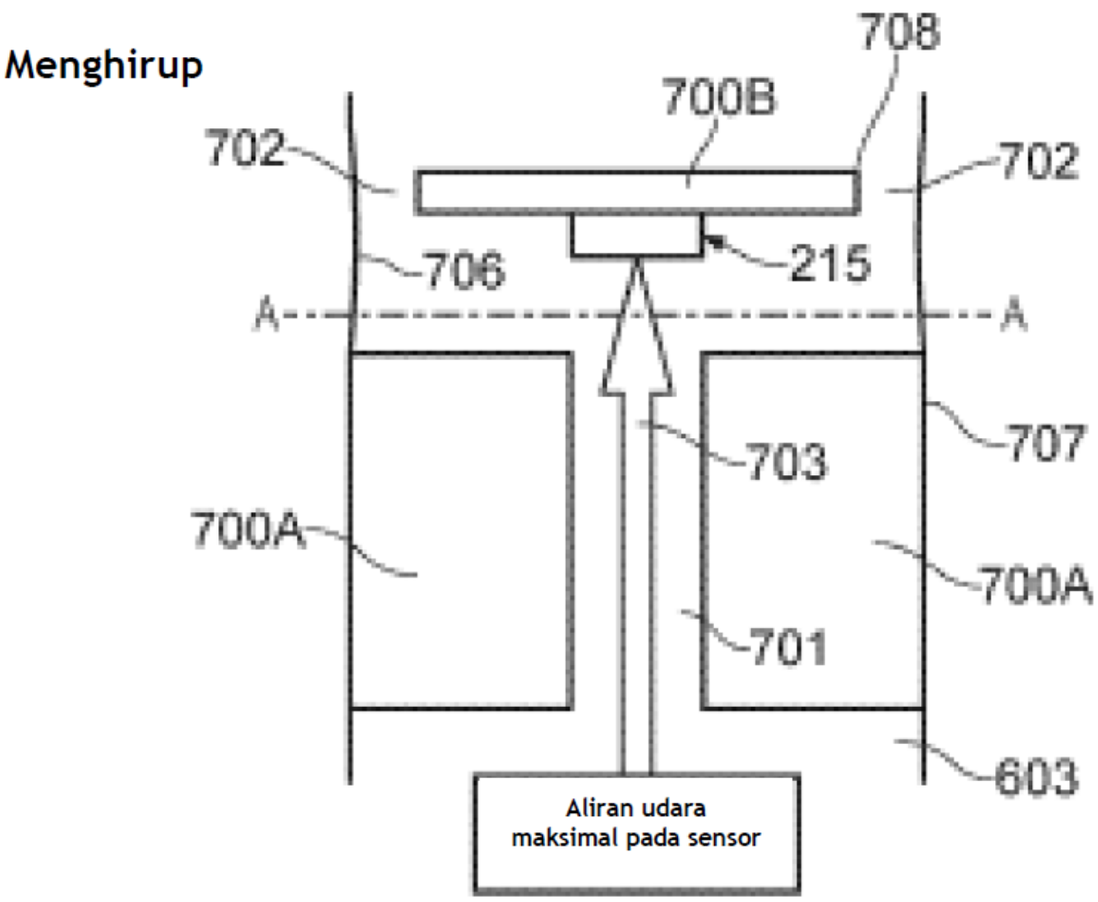
(72) Nama Inventor :
MULLIN, Martin Conrad, GB
BLANDINO, Thomas P, US
SCHOFIELD, Bob, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : SISTEM PENYEDIA UAP ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Suatu sistem penyedia uap elektronik yang mencakup: suatu penguap untuk menguapkan bahan prekursor aerosol untuk penghirupan oleh seorang pengguna sistem penyedia uap elektronik; suatu penyuplai daya untuk menyuplai daya ke penguap; suatu dinding yang membentuk suatu lintasan aliran udara yang di sepanjangnya udara bergerak melalui sistem penyedia uap elektronik ketika seorang pengguna menghirup atau mengembuskan pada sistem penyedia uap elektronik; suatu sensor suhu yang dipasang di lintasan aliran udara yang berdekatan dengan suatu porsi dinding dari lintasan aliran udara; dan suatu pengontrol yang dikonfigurasikan untuk menyebabkan daya disuplai ke sensor suhu untuk memanaskan sensor suhu untuk menyebabkan daya disuplai ke penguap guna menguapkan bahan prekursor aerosol sebagai respons terhadap pendeteksian suatu perubahan suhu dari sensor suhu; dimana lintasan aliran udara tersebut disusun sedemikian rupa sehingga, selama penghirupan atau pengembusan oleh pengguna, udara yang bergerak di sepanjang lintasan aliran udara diarahkan pada sensor suhu dalam suatu arah yang menuju porsi dinding yang berdekatan yang padanya sensor suhu dipasang agar mengganggu aliran-udara di sekitar sensor suhu.



GAMBAR 7A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01483

(13) A

(51) I.P.C : H04W 72/12 (2009.01) ,H04W 74/04 (2009.01) H04W 72/12 (2009.01) ,H04W 74/04 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911591

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JUN-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710491434.X	23-JUN-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHARP KABUSHIKI KAISHA
1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522 Japan

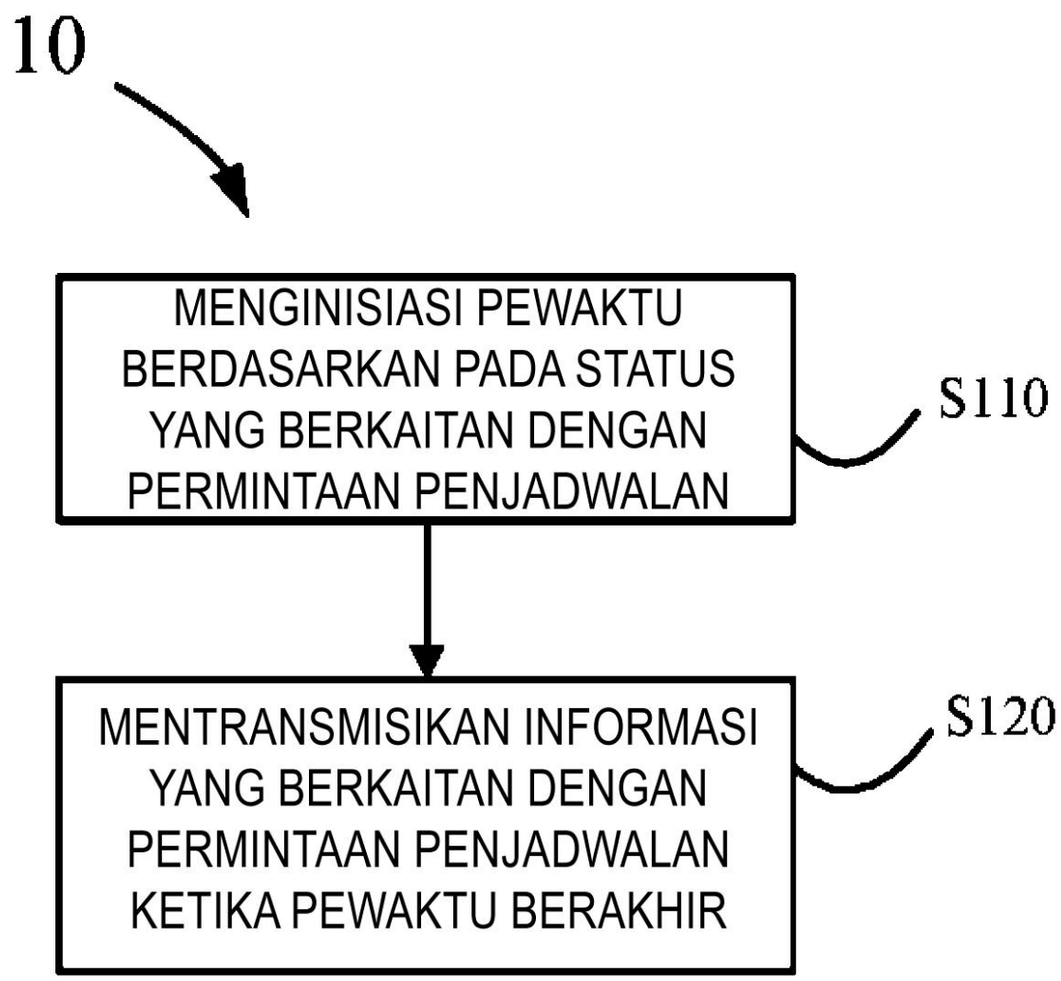
(72) Nama Inventor :
Chongming ZHANG, CN
Shohei YAMADA, JP
Renmao LIU, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Penjelasan ini menyediakan metode yang dilakukan oleh peralatan pengguna. Metode ini terdiri atas: menginisiasi pewaktu pertama berdasarkan pada status yang berkaitan dengan permintaan penjadwalan; dan ketika pewaktu pertama berakhir, mentransmisikan informasi yang berkaitan dengan permintaan penjadwalan. Lebih lanjut, penjelasan ini selanjutnya menyediakan peralatan pengguna yang sesuai.



GBR. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01482

(13) A

(51) I.P.C : F41G 7/00 (2006.01) ,G09B 9/00 (2006.01) ,F41A 33/00 (2006.01) ,F41G 3/26 (2006.01) F41G 7/00 (2006.01) ,G09B 9/00 (2006.01) ,F41A 33/00 (2006.01) ,F41G 3/26 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911521

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10 2017 111 476.9	24-MAY-17	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
RHEINMETALL ELECTRONICS GmbH
Brüggeweg 54, 28309 Bremen, Germany

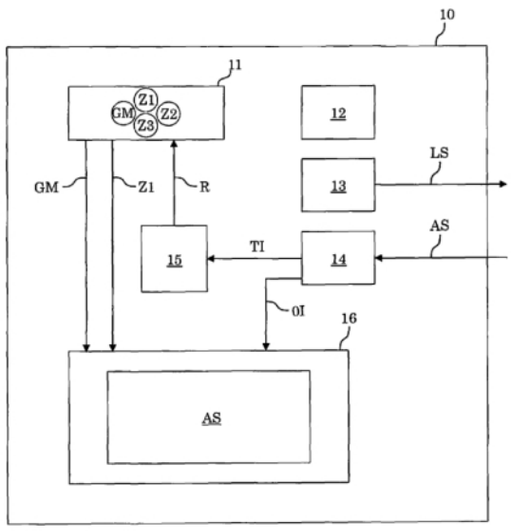
(72) Nama Inventor :
Ernst CHRISTIANS, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : SIMULATOR DAN METODE UNTUK MENSIMULASIKAN PENYEBARAN RUDAL

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai simulator untuk mensimulasikan penggunaan rudal dari sistem penyerangan diusulkan. Simulator yang terdiri dari: perangkat penyimpanan untuk menyimpan model medan dari medan pertempuran dan untuk menyimpan sejumlah model objek target dari objek target; unit penginderaan yang terkait dengan sistem penyerangan, untuk mengindera dan melacak objek target yang ditentukan dari objek target di medan pertempuran; unit pemancar yang terkait dengan sistem penyerangan, untuk mentransmisikan sinyal laser yang dikodekan ke objek sasaran yang ditentukan, di mana sinyal laser yang dikodekan tersebut terdiri dari sekurang-kurangnya identifikasi dari sistem penyerangan; unit penerima yang terkait dengan sistem penyerangan, untuk menerima sinyal respons yang ditransmisikan oleh objek sasaran yang ditetapkan sebagai respons terhadap sinyal laser, sinyal respons yang terdiri dari sekurang-kurangnya informasi lokasi dan jenis informasi dari objek sasaran yang ditentukan; unit penyediaan untuk menyediakan model objek sasaran yang disimpan dalam alat penyimpanan untuk objek sasaran yang ditentukan dalam ketergantungan paling tidak pada jenis informasi dari sinyal respons yang diterima; dan sarana visual yang terkait dengan rudal sistem penyerangan, untuk menghasilkan representasi visual terkini dari medan pertempuran melalui model medan, model objek target yang disediakan, dan informasi lokasi dari sinyal respons.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01481

(13) A

(51) I.P.C : C12N 5/0783 (2010.01) ,C12N 5/0781 (2010.01) ,A61K 35/17 (2015.01) C12N 5/0783 (2010.01) ,C12N 5/0781 (2010.01) ,A61K 35/17 (2015.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911510

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAY-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/504,337	10-MAY-17	United States Of America
	62/530,681	10-JUL-17	United States Of America
	62/550,398	25-AUG-17	United States Of America
	62/590,034	22-NOV-17	United States Of America
	62/621,462	24-JAN-18	United States Of America
	62/621,798	25-JAN-18	United States Of America
	62/647,367	23-MAR-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Iovance Biotherapeutics, Inc.
999 Skyway Road, Suite 150, San Carlos, CA 94070, United States of America

(72) Nama Inventor :
Maria FARDIS, US
KARYAMPVDI,Lavakumar, IN

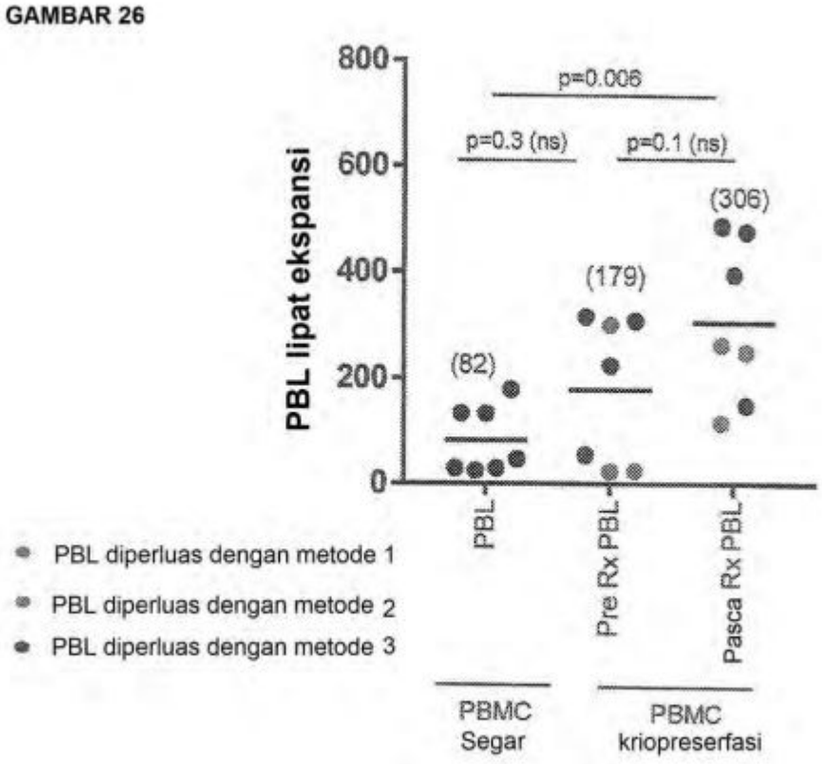
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : PERLUASAN TUMOR YANG MENYERANG LIMFOSIT DARI TUMOR CAIRAN DAN PENGGUNAAN TERAPEUTIKNYA

(57) Abstrak :

Metode perluasan limfosit infiltrasi-tumor (TIL), termasuk limfosit darah tepi dan limfosit infiltrasi sumsum tulang belakang, dari darah dan/atau sumsum tulang belakang pasien dengan keganasan hematologis, seperti tumor cair, termasuk limfoma dan leukemia, dan penggunaan TIL yang diperluas tersebut dalam mengobati penyakit seperti kanker dan keganasan hematologis diungkapkan di sini.

GAMBAR 26



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01480

(13) A

(51) I.P.C : H04W 40/12 (2009.01) ,H04W 84/12 (2009.01) ,H04W 84/18 (2009.01) H04W 40/12 (2009.01) ,H04W 84/12 (2009.01) ,H04W 84/18 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911481

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JAN-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-010944	25-JAN-18	Japan
	2018-165445	04-SEP-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
AiTrax Co., Ltd.
309-9, Yamanouchi, Kamakura-shi, Kanagawa 2470062, JAPAN

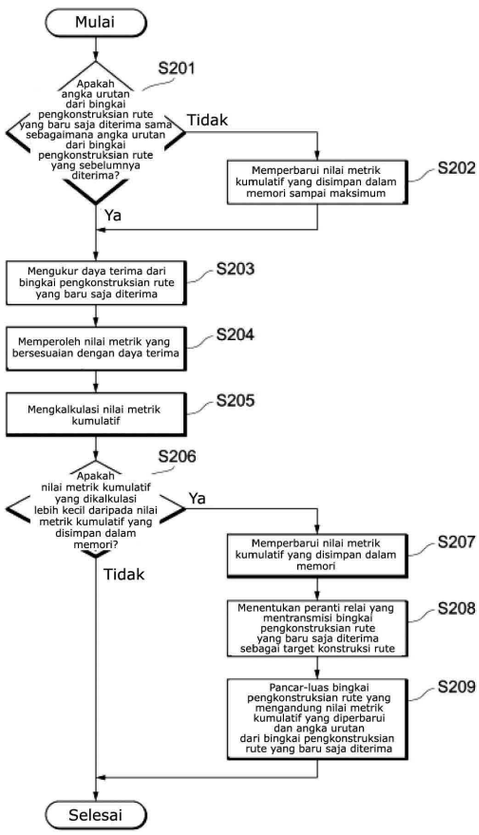
(72) Nama Inventor :
Kuninori OSAKI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Andromeda
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : PERANTI KOMUNIKASI, METODE KOMUNIKASI, DAN PROGRAM

(57) Abstrak :

PERANTI KOMUNIKASI, METODE KOMUNIKASI, DAN PROGRAM Untuk menyediakan peranti komunikasi yang dilengkapi dengan: bagian penyimpanan yang menyimpan tabel definisi di mana daya terima dan nilai metrik dikaitkan satu dengan lainnya, dan nilai metrik kumulatif; bagian penerimaan yang menerima sinyal pancar-luas yang ditransmisikan dari peranti komunikasi lain; bagian pengkalkulasian yang memperoleh nilai metrik yang bersesuaian dengan daya terima sinyal pancar-luas yang diterima oleh bagian penerimaan dari tabel definisi, dan kemudian pengkalkulasian nilai metrik kumulatif berdasarkan pada nilai metrik yang diperoleh dan nilai metrik yang tercakup dalam sinyal pancar-luas yang diterima; dan bagian penentuan yang memperbarui nilai metrik kumulatif yang disimpan di bagian penyimpanan ke nilai metrik kumulatif yang dikalkulasi jika nilai metrik kumulatif yang dikalkulasi lebih kecil daripada nilai metrik kumulatif yang disimpan di bagian penyimpanan, dan penentuan peranti komunikasi lain yang mentransmisikan sinyal pancar-luas dari nilai metrik kumulatif yang dikalkulasi sebagai target konstruksi rute di jaringan tautan nirkabel.



GAMBAR 8

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01479

(13) A

(51) I.P.C : B61G 1/36 (2006.01) ,B61D 11/00 (2006.01) ,B60D 1/04 (2006.01) ,B60D 1/145 (2006.01) B61G 1/36 (2006.01) ,B61D 11/00 (2006.01) ,B60D 1/04 (2006.01) ,B60D 1/145 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911431

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17176182.8	15-JUN-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION OY
Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, Finland

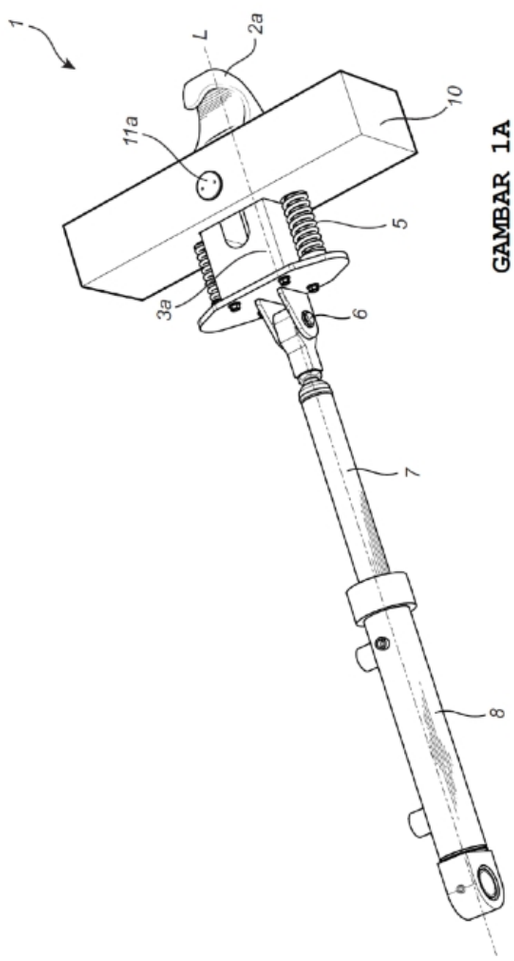
(72) Nama Inventor :
Jani LIETONEN, FI

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : KAIT PENARIK

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai sebuah kait penarik yang diatur pada mesin pertambangan, meliputi: ujung pertama memiliki bagian bengkok untuk memungkinkan alat penarik terhubung, ujung kedua memiliki batang silindris, bagian tengah yang terletak antara ujung pertama dan kedua, kait penarik yang akan dipasang dalam lubang tembus dari rangka mesin agar ujung pertama dan kedua diposisikan pada sisi yang berbeda dari rangka mesin, dan bagian tengah dipasang sebagian di lubang tembus dari rangka, dan dimana sumbu longitudinal batang silindris umumnya paralel dengan sumbu longitudinal yang ditentukan melalui kait penarik yang mewakili arah transmisi gaya ketika menghubungkan alat penarik ke bagian yang bengkok.



GAMBAR 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01478

(13) A

(51) I.P.C : C08K5/527(2006.01) C08K5/17(2006.01) C08L23/00(2006.01) C08L101/00(2006.01) C08K5/527(2006.01) C08K5/17(2006.01) C08L23/00(2006.01) C08L101/00(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911041

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JAN-19

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-127626	04-JUL-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ADEKA CORPORATION
2-35, Higashiogu 7-chome, Arakawa-ku, Tokyo, 1168554, Japan

(72) Nama Inventor :
FUKUDA Takuya, JP
YOKOTA Yuri, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : ZAT NUKLEASI PARTIKULAT, KOMPOSISI RESIN, PRODUK CETAKAN, DAN METODE PRODUKSI DARINYA

(57) Abstrak :

Suatu zat nukleasi partikulat dari invensi sekarang ini adalah suatu zat nukleasi partikulat yang meliputi suatu garam logam fosfat aromatik yang telah ditentukan sebelumnya, dimana kandungan dari amina alifatik adalah sama dengan atau lebih dari 3 ppm dan sama dengan atau kurang dari 190 ppm berdasarkan pada massa dari keseluruhan dari zat nukleasi partikulat.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01477

(13) A

(51) I.P.C : D01F 1/06 (2006.01) ,D06P 1/00 (2006.01) D01F 1/06 (2006.01) ,D06P 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910541

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17 53837	02-MAY-17	France

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CRIME SCIENCE TECHNOLOGY
235 avenue de la Recherche 59120 LOOS, FR

(72) Nama Inventor :
PRETE, Cosimo, FR
DEPAUW, Alexis, FR
MALINGE, Jeremy, FR

(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 : PENGGUNAAN 4-BORA-3A,4A-DIAZA-S-INDASENA UNTUK PRODUKSI SERAT FLUORESEN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan bidang tekstil, dan lebih khususnya mengenai penggunaan senyawa famili 4-bora-3a,4a-diaza-s-indasena untuk pembuatan serat-serat fluoresen, senyawa fluoresen tersebut dipilih dari senyawa fluoresen dari formula I: (Gambar 1) Invensi ini juga berhubungan dengan proses-proses untuk memproduksi serat-serat fluoresen tersebut dan juga dengan penggunaannya, terutama penyediaan keamanan pada produk.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01476

(13) A

(51) I.P.C : B01D 39/08 (2006.01) ,B01D 29/11 (2006.01) ,D04B 1/18 (2006.01) ,D04B 1/22 (2006.01) B01D 39/08 (2006.01) ,B01D 29/11 (2006.01) ,D04B 1/18 (2006.01) ,D04B 1/22 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910351

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-FEB-19

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	2018-031267	23-FEB-18	Japan
	2018-119141	22-JUN-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Nakano Industry, Inc.
783-1, Mitsumatsu, Kaizuka-shi, Osaka 5970105, Japan

(72) Nama Inventor :
Yoshinori NAKANO, JP

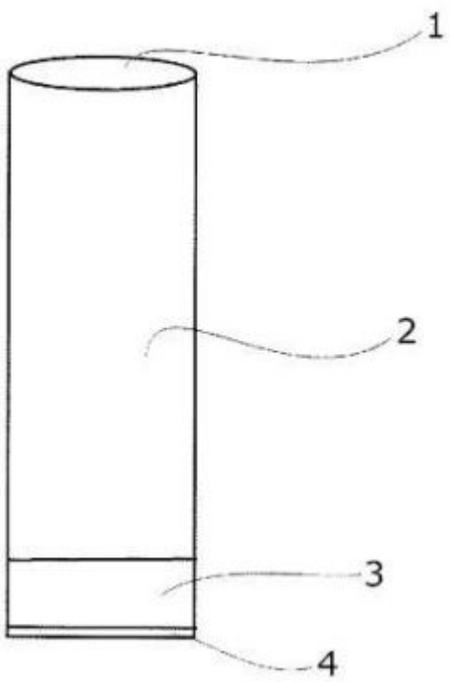
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : FILTER MENYERUPAI KANTUNG

(57) Abstrak :

Disajikan suatu filter menyerupai kantung yang tidak mahal tetapi memiliki kehandalan lebih baik dari filter menyerupai kantung konvensional, dan sehingga bias lebih jarang diganti. Selain itu sidajikan suatu filter menyerupai kantung yang dapat lebih banyak menangkap padatan halus ketimbang filter menyerupai kantung konvensional, dan dapat mencapai kinerja maupun kehandalan filtrasi yang tinggi. Filter menyerupai kantung ini, yang digunakan untuk menyaring cairan limbah yang mengandung padatan, terdiri dari suatu kain rajutan bundar menyerupai kantung yang diperoleh dengan menggunakan bahan berserat, yang sedikitnya sebagian dibentuk dari serat elastis, untuk seluruh atau sebagian kain rajutan bundar. Bagian bawah dari bentuk menyerupai kantung memiliki suatu bagian dimana kain rajut setidaknya dirajut-rangkap.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01475 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909181

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-SEP-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201811222170.9	19-OCT-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BEIJING NATIONAL RAILWAY RESEARCH&DESIGN INSTITUTE OF SIGNAL &COMMUNICATION GROUP CO.,LTD.
Block No.1 Qichebowuguan Nanlu, Fengtai Science Park, Fengtai District Beijing 100070,China

(72) Nama Inventor :
(1) HE, Dan, CN
(2) YAN, Youwei, CN
(3) YAN, Xiang, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Abdul Karim
Jalan Pedati I 6/10 No. 29 Bidaracina

(54) Judul Invensi : PLATFORM UNTUK MENGANALISIS SECARA INTELIJEN KESALAHAN SISTEM SINYAL KERETA API

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah suatu metode menganalisis dari suatu platform untuk menganalisis secara intelijen suatu kesalahan sistem sinyal kereta api. Metode menganalisis meliputi: mencatat kesalahan-kesalahan historis; menghasilkan suatu urutan karakteristik diagnosis suatu kesalahan yang sesuai dengan kesalahan-kesalahan historis; mendiagnosis data yang tidak normal dari kesalahan yang terjadi menemukan satu atau lebih kondisi-kondisi khusus dalam urutan karakteristik diagnosis, sesuai dengan urutan karakteristik diagnosis; memperoleh data informasi kendaraan dan data informasi darat sesuai dengan kondisi-kondisi khusus; menganalisis secara otomatis data informasi kendaraan dan data informasi darat; dan menemukan suatu sumber data yang tidak normal. Sesuai dengan metode analisis, data kendaraan dan data informasi darat diekstraksi secara otomatis sesuai dengan karakteristik-karakteristik kesalahan, jadi membantu pengguna dengan cepat menentukan suatu penyebab dan posisi dari kesalahan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01350

(13) A

(51) I.P.C : E04D 3/35 (2006.01) E04D 1/28 (2006.01) E04D 1/18 (2006.01) E04D 3/30 (2006.01) E04D 3/35 (2006.01) E04D 1/28 (2006.01) E04D 1/18 (2006.01) E04D 3/30 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911270

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAY-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL NISSHIN CO., LTD.
4-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8366 Japan

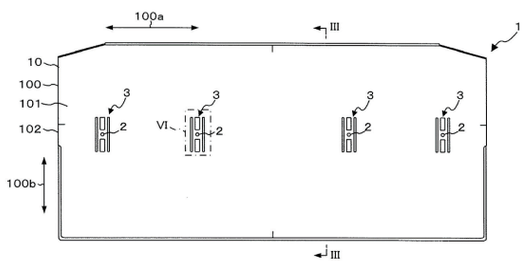
(72) Nama Inventor :
IZUMI, Keiji, JP
OOTA, Yuugo, JP
NAGATSU, Tomoyuki, JP
MIURA, Norimasa, JP
NORITA, Katsunari , JP

(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 : ATAP LOGAM DAN METODE PEMASANGANNYA

(57) Abstrak :

Suatu atap logam (1) menurut invensi ini terdiri dari: suatu substrat depan (10) yang dibuat dari suatu lembaran logam, substrat depan (10) tersebut terdiri dari suatu bagian bodi (100) yang dibentuk menjadi suatu bentuk kotak; suatu substrat belakang (11) yang disusun pada suatu sisi belakang substrat depan (10) sehingga menutupi suatu lubang dari bagian bodi (100); dan suatu bahan inti (12) yang diisi di antara bagian bodi (100) dan substrat belakang (11), atap logam (1) dikencangkan dengan suatu alas atap dengan mengoperasikan sedikitnya satu komponen pengencang ke dalam bagian bodi (100), dimana suatu bagian pelat atas (101) dari bagian bodi (100) terdiri dari sedikitnya satu rusuk yang menonjol (3) yang terdiri dari sedikitnya satu tonjolan (30) yang ditempatkan di sepanjang suatu sisi dari suatu poligon atau di sepanjang suatu lingkaran, dan dimana atap logam (1) dikonfigurasi sedemikian rupa sehingga komponen pengencang digerakkan ke dalam suatu daerah sebelah dalam (3a) dari rusuk yang menonjol (3).



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01351

(13) A

(51) I.P.C : D04H 1/76 (2012.01) ,D04H 1/74 (2006.01) D04H 1/76 (2012.01) ,D04H 1/74 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911271

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JUL-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-168002	31-AUG-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN

(72) Nama Inventor :
Yoshihiko KINUGASA, JP
Yoshihiko SETO, JP
Masahiro TANIGUCHI, JP

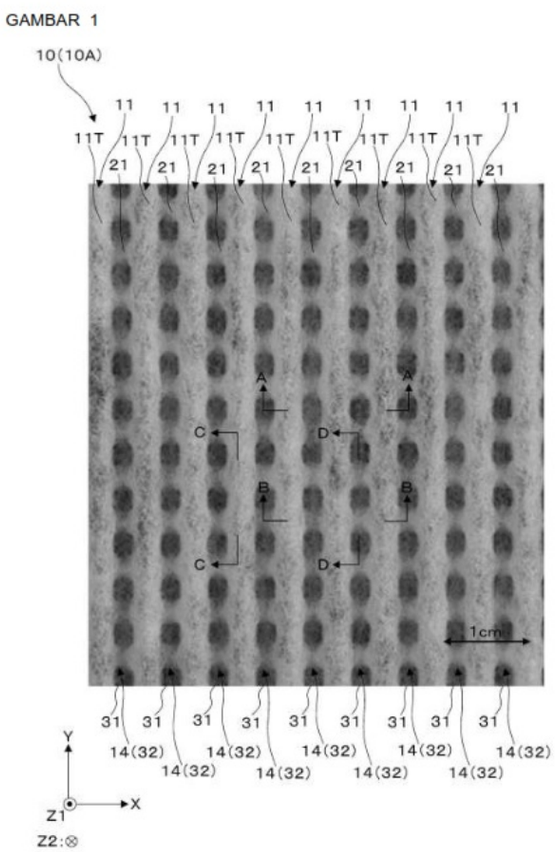
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ronny Gunawan
Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul Invensi : KAIN BUKAN TENUN

(57) Abstrak :

Abstrak KAIN BUKAN TENUN Kain bukan tenunan 10, di mana, pada sisi dari satu permukaan, sejumlah bagian rabung longitudinal 11 yang menonjol pada sisi dari satu permukaan dalam arah ketebalan dari kain bukan tenunan dipanjangkan dalam satu arah Y pada sisi dari satu permukaan dalam bidang pandang, dan dijajarkan secara interval pada sisi dari satu permukaan pada pandangan bidang, dalam arah lainnya X, berbeda dari satu arah Y pada sisi dari satu permukaan, bagian rabung transversal 21 yang memanjang dalam arah lainnya X pada sisi dari satu permukaan disusun dengan menghubungkan bagian rabung longitudinal 11, dan arah orientasi serat pada bagian rabung longitudinal 11 berbeda dari arah orientasi serat pada bagian rabung transversal 21.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01352 (13) A

(51) I.P.C : H04W 72/04 H04W 72/04

(21) No. Permohonan Paten : P00201911291

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(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

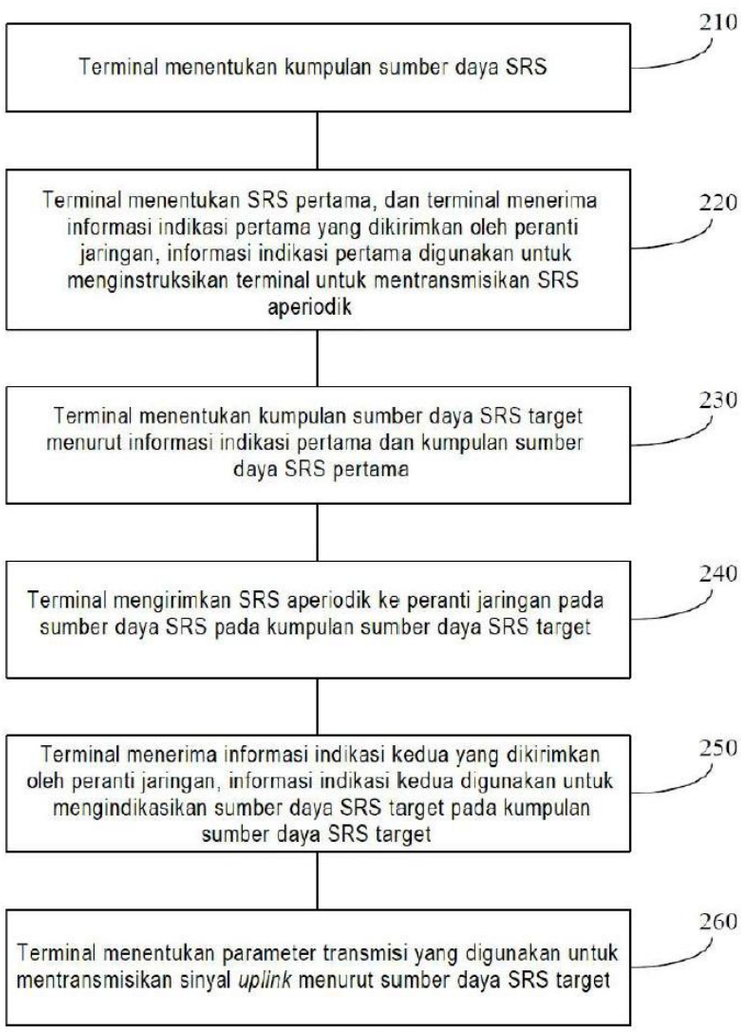
(72) Nama Inventor :
TANG, Hai, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rahajeng Handayani S.H.,
SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor 16166

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENENTUKAN PARAMETER-PARAMETER TRANSMISI DARI SINYAL UPLINK, TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Disediakan adalah metode-metode untuk menentukan parameter transmisi dari sinyal uplink, terminal dan peranti jaringan. Metode mencakup bahwa: terminal menentukan kumpulan sumber daya SRS pertama; terminal menerima, dari peranti jaringan, informasi indikasi pertama untuk menginstruksikan terminal untuk mentransmisikan SRS aperiodik; terminal menentukan kumpulan sumber daya SRS target menurut informasi indikasi pertama dan kumpulan sumber daya SRS pertama; terminal mengirimkan SRS aperiodik ke peranti jaringan pada sumber daya SRS pada kumpulan sumber daya SRS target; terminal menerima, dari peranti jaringan, informasi indikasi kedua untuk mengindikasikan sumber daya SRS target pada kumpulan sumber daya SRS target; dan terminal menentukan parameter transmisi yang digunakan untuk mentransmisikan sinyal uplink menurut sumber daya SRS target.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01353 (13) A

(51) I.P.C : H04W 74/04 H04W 74/04

(21) No. Permohonan Paten : P00201911330

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(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

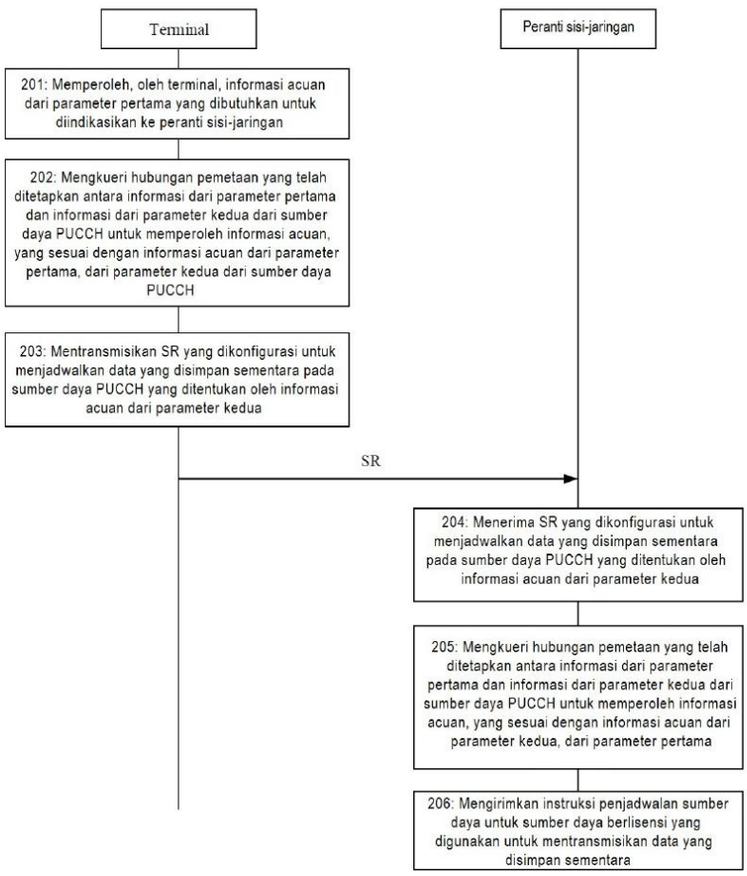
(72) Nama Inventor :
LIN, Yanan, CN
ZHANG, Zhi, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rahajeng Handayani S.H.,
SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor 16166

(54) Judul Invensi : METODE KONTROL TRANSMISI PERMINTAAN PENJADWALAN DAN PRODUK TERKAIT

(57) Abstrak :

Diungkapkan metode kontrol transmisi permintaan penjadwalan dan produk terkait, metodenya terdiri atas: terminal memperoleh informasi acuan tentang parameter pertama yang perlu diindikasikan ke peranti sisi jaringan, dimana parameter pertama adalah parameter yang berhubungan dengan data yang disimpan sementara untuk ditransmisikan dari terminal; terminal mengkueri hubungan pemetaan yang telah ditetapkan antara informasi tentang parameter pertama dan informasi tentang parameter kedua dari sumber daya kanal kontrol uplink fisik/physical uplink control channel (PUCCH), dan memperoleh informasi acuan, yang sesuai dengan informasi acuan tentang parameter pertama, tentang parameter kedua dari sumber daya PUCCH, dimana parameter kedua adalah parameter yang berhubungan dengan sumber daya PUCCH untuk mentransmisikan permintaan penjadwalan/scheduling request (SR); dan terminal mentransmisikan SR untuk menjadwalkan data yang disimpan sementara pada sumber daya PUCCH yang ditentukan dengan menggunakan informasi acuan tentang parameter kedua. Perwujudan-perwujudan memfasilitasi menyempurnakan fleksibelitas dalam mentransmisikan permintaan penjadwalan pada sistem komunikasi nirkabel dan menyempurnakan efisiensi penjadwalan sumber daya dari kanal transmisi data pada sistem komunikasi nirkabel.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01354

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/498 (2006.01) ,A61K 9/00 (2006.01) ,A61K 47/34 (2017.01) ,A61F 9/00 (2006.01) ,A61K 9/50 (2006.01) ,A61P 27/02 (2006.01) A61K 31/498 (2006.01) ,A61K 9/00 (2006.01) ,A61K 47/34 (2017.01) ,A61F 9/00 (2006.01) ,A61K 9/50 (2006.01) ,A61P 27/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911351

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/502,375	05-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Allergan, Inc.
2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, United States of America

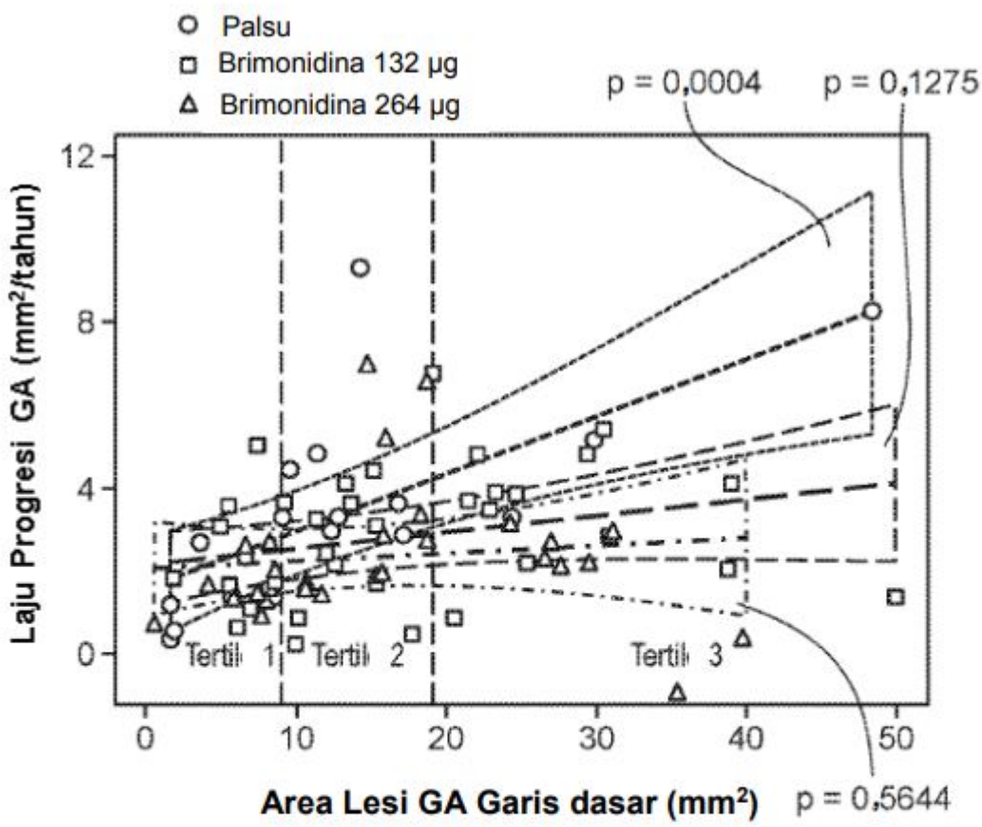
(72) Nama Inventor :
Kevin KERR, US
Francisco LOPEZ, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE PENGOBATAN DAN RANCANGAN UJI KLINIS UNTUK ATROFI GEOGRAFIK AKIBAT DEGENERASI MAKULAR TERKAIT USIA

(57) Abstrak :

Metode untuk mengobati dan memperlambat pertumbuhan suatu lesi yang terkait dengan atrofi geografik dan metode untuk mengevaluasi suatu obat (brimonidina) atau zat untuk penggunaan dalam mengobati, mengurangi progresi atau memperlambat pertumbuhan suatu lesi yang terkait dengan atrofi geografik.



Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01355 (13) A

(51) I.P.C : G06Q 20/34 G06Q 20/34

(21) No. Permohonan Paten : P00201911361

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-122034	22-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
INCIR INC.
301 The Works Annex, 3-17-9 Aobadai, Meguro-ku Tokyo 1530042 Japan

(72) Nama Inventor :
Toshiya YOKOCHI, JP
Kazuyoshi TOMIYASU, JP

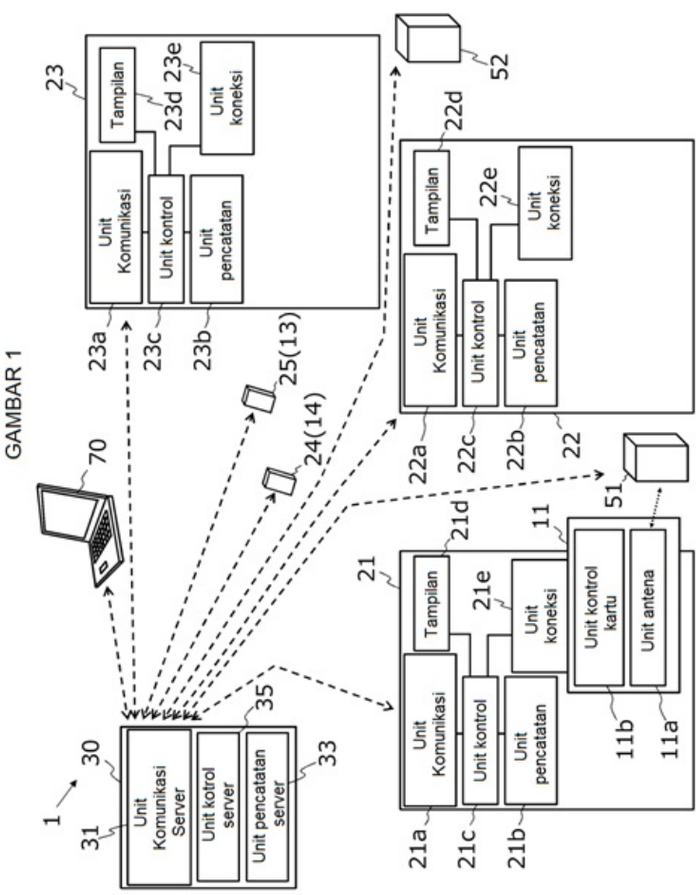
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Daru Lukiantono S.H.
Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi : PROGRAM PEMBAYARAN, METODE PEMBAYARAN, KARTU IC DAN SISTEM PEMBAYARAN

(57) Abstrak :

Disajikan suatu program pembayaran atau sejenisnya yang dengan mudah melakukan pembayaran uang elektronik dengan menggunakan terminal seluler tanpa keping IC yang dibangun di dalamnya. Program pembayaran dipasang di terminal seluler yang dapat dengan mudah dipindahkan dan secara elektrik menghubungkan kartu IC yang meliputi unit antena dan unit kontrol kartu untuk digunakan dalam pembayaran uang elektronik. Terminal seluler mampu berkomunikasi dengan server (30) melalui jaringan. Pembayaran dijalankan setidaknya dalam kasus di mana unit antena berada di wilayah komunikasi dari pembaca/penulis. Program pembayaran menjalankan: langkah membaca untuk membaca informasi dari kartu IC; dan langkah penentuan pertama untuk menentukan apakah akan membuat kartu IC dalam keadaan di mana terminal seluler disimpan dan dihubungkan secara elektrik berada dalam keadaan di mana pembayaran diaktifkan, berdasarkan informasi yang diperoleh dalam langkah membaca dan informasi dari server (30).

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01356

(13) A

(51) I.P.C : B09B 3/00 (2006.01) ,C07K 1/00 (2006.01) ,C01F 11/18 (2006.01) ,C08B 37/08 (2006.01) B09B 3/00 (2006.01) ,C07K 1/00 (2006.01) ,C01F 11/18 (2006.01) ,C08B 37/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911381

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAY-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10201704416V	30-MAY-17	Singapore

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
National University of Singapore
21 Lower Kent Ridge Road, Singapore 119077

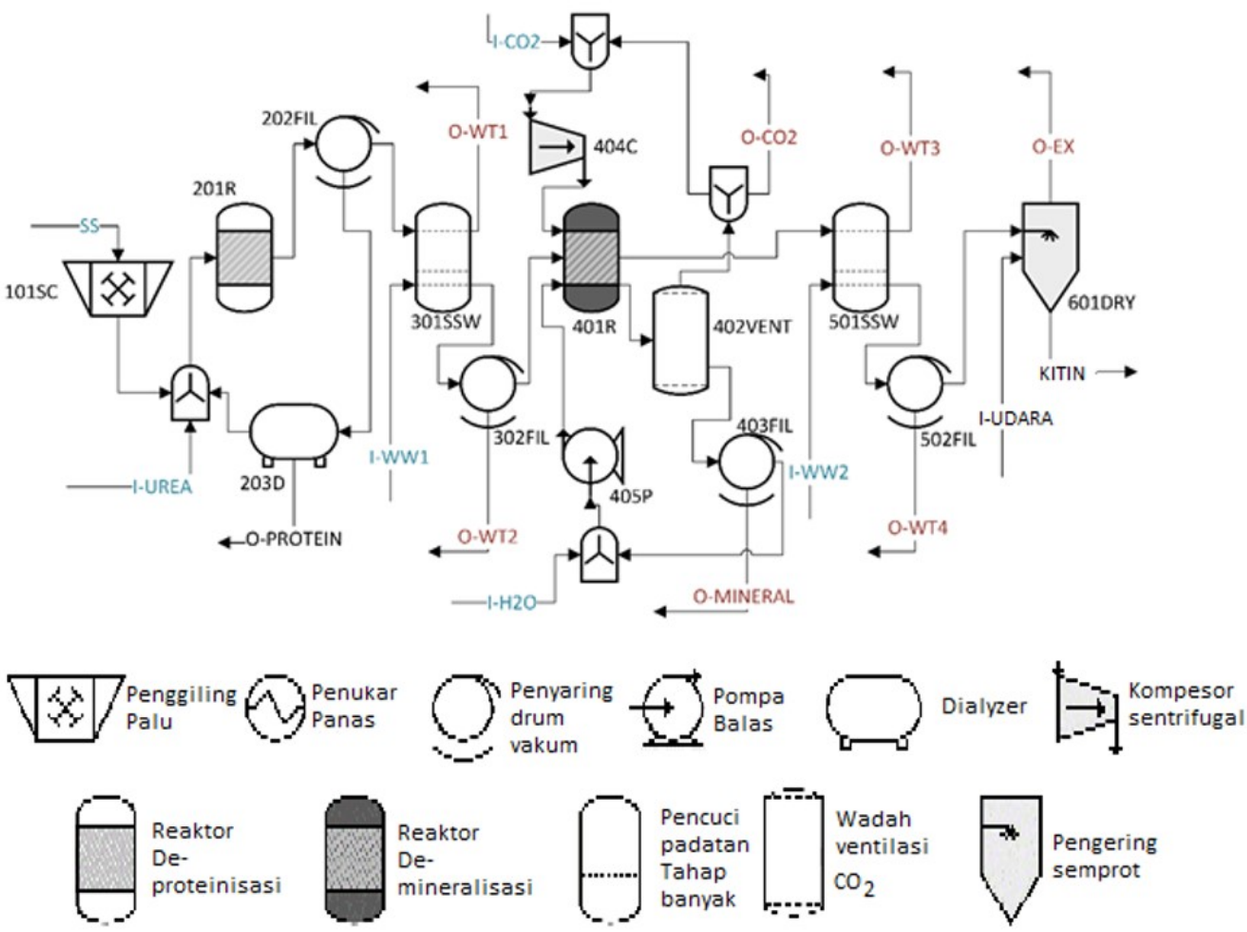
(72) Nama Inventor :
YAN Ning, CN
YANG Huiying, CN
CHEN Xi, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Kusno Hadi S.Si
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : METODE PENGOLAHAN LIMBAH KERANG

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode pengolahan limbah kerang untuk memulihkan komponen-komponen yang terkandung dalam kerang dari ikan kerang-kerangan, metode yang mencakup: pencampuran limbah kerang dengan zat pendenaturasi atau air pada suhu yang telah ditentukan sebelumnya untuk periode waktu yang ditentukan sebelumnya untuk membentuk suatu campuran pertama; menyaring campuran pertama untuk mendapatkan filtrat dan residu, di mana komponen pertama dipulihkan dari filtrat; mengontakkan residu yang diperoleh dari penyaringan dengan karbon dioksida untuk membentuk suatu suspensi yang mencakup komponen kedua; dan mengumpulkan suatu komponen ketiga sebagai residu sisa setelah pengontakan, di mana komponen pertama adalah satu atau lebih protein, komponen kedua adalah garam kalsium, dan komponen ketiga adalah kitin.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01357 (13) A

(51) I.P.C : F25D 11/00 (2006.01) F25D 11/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911400

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUN-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Electric Corporation
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, TOKYO 100-8310, Japan

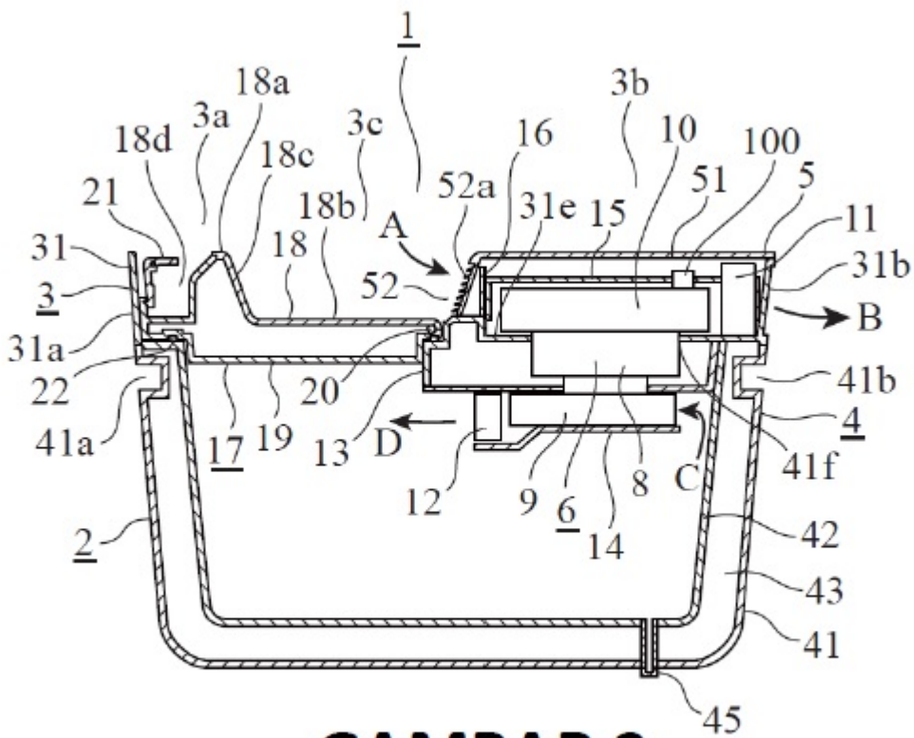
(72) Nama Inventor :
Yoshiki MATSUYAMA , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : REFRIGERATOR UNTUK KENDARAAN RODA DUA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan unit atas (3) yang dipasang pada bodi utama refrigerator (2) untuk menutupi bukaan (2a) pada bagian teratas dari bodi utama refrigerator (2) yang memiliki bukaan pada bagian teratas dan menampung makanan dan minuman, dan lain-lain. Unit atas (3) memiliki daerah depan (3a), daerah belakang (3b), dan daerah bagian teratas berceruk (3c) yang terdapat di antara daerah depan (3a) dan daerah belakang (3b). Bagian teratas dari daerah bagian teratas berceruk (3c) lebih rendah daripada bagian teratas dari daerah depan (3a) dan daerah belakang (3b). Unit pendingin (6) yang memiliki elemen termoelektrik (8) ditempatkan di daerah belakang (3b). Bagian isap (52a) untuk pelesapan panas untuk unit pendingin (6) dibentuk pada sisi depan dari daerah belakang (3b), sisi depan tersebut menghadap daerah bagian teratas berceruk (3c).



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01358

(13) A

(51) I.P.C : B65B 25/00 (2006.01); B65B 57/10 (2006.01) B65B 25/00 (2006.01); B65B 57/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911401

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-JUN-18

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/516,928	08-JUN-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ALCON INC.
Rue Louis-d'Affry 6, 1701 Fribourg, Switzerland

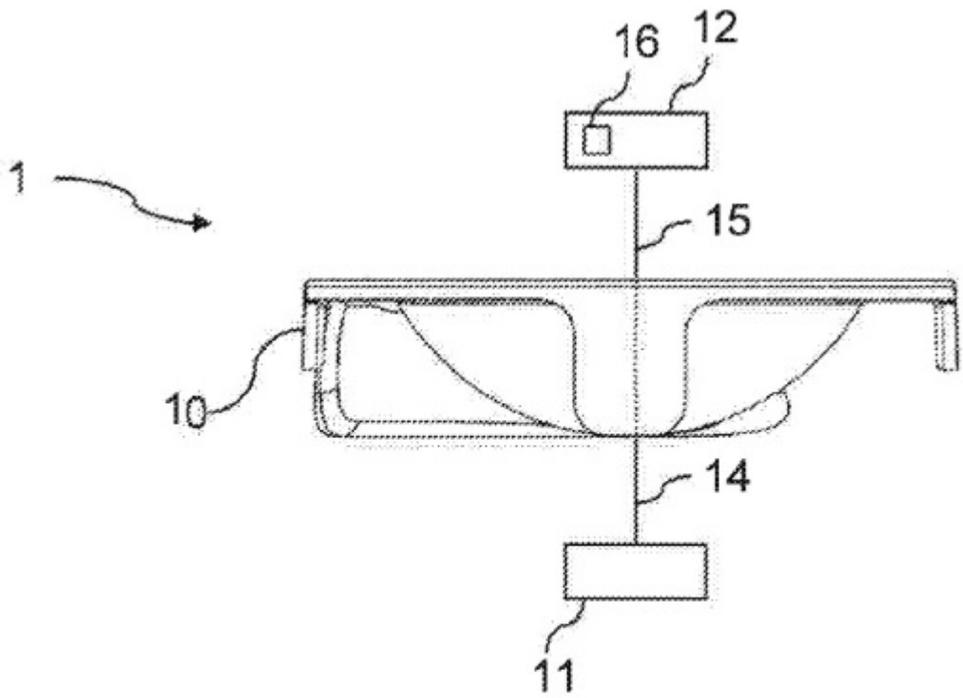
(72) Nama Inventor :
OCHROMBEL, Rene, DE

(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 : METODE UNTUK MENDETEKSI ADA ATAU TIDAK ADANYA SUATU LENSA OFTALMIK DI DALAM SUATU WADAH

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode dan suatu stasiun pendeteksi lensa untuk mendeteksi ada atau tidak adanya suatu lensa oftalmik yang mampu menyerap sinar UV, khususnya suatu lensa kontak, di dalam suatu wadah. Metode tersebut mencakup langkah-langkah: - mengiradiasi setidaknya sebagian dari wadah tersebut di mana lensa oftalmik tersebut seharusnya ditampung dengan sinar UV, wadah tersebut memiliki suatu daya serap untuk sinar UV tersebut yang secara signifikan berbeda dari lensa oftalmik itu, - mendeteksi sinar UV yang berasal dari bagian yang diiradiasi tersebut dari wadah tersebut di mana lensa oftalmik tersebut seharusnya ditampung, - menganalisis sinar UV yang terdeteksi tersebut, dan - dari analisis tersebut dari sinar UV yang terdeteksi tersebut menentukan ada atau tidaknya suatu lensa oftalmik tersebut.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01340

(13) A

(51) I.P.C : B26D 7/18 (2006.01) ,B26F 1/44 (2006.01) B26D 7/18 (2006.01) ,B26F 1/44 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911131

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17171345.6	16-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mayr-Melnhof Karton AG
Brahmsplatz 6 1041 Wien Austria

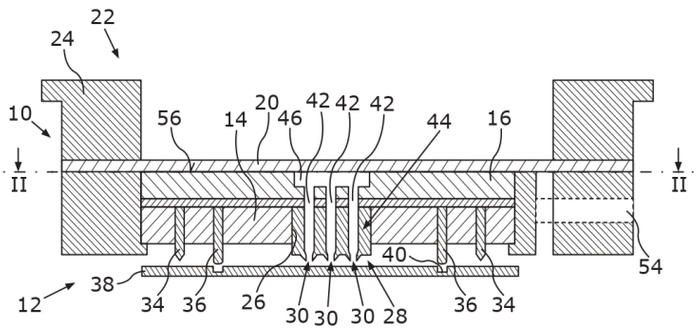
(72) Nama Inventor :
Norbert GERBIG, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78\r\n\r\n

(54) Judul Invensi : PERKAKAS DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI BLANKO DARI LEMBAR KARDUS

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu perkakas untuk memproduksi blanko dari selembar kardus, termasuk bagian tool pertama (10) dengan paling sedikit satu kontur garis potong (28), dengan cara di mana paling sedikit satu bagian scrap dapat dipisahkan dari blanko, dan termasuk bagian perkakas kedua (12), yang bekerja sama dengan bagian perkakas pertama (10) untuk memisahkan blanko dari paling sedikit satu bagian potongan. Untuk dapat menghilangkan bagian scrap yang relatif kecil dari proses pelubangan dengan cara yang sangat cepat dan mudah, setidaknya satu saluran hisap (44) dari alat hisap disediakan di bagian tool pertama (10), setidaknya satu bagian scrap yang dapat diekstraksi dengan pengisapan melalui saluran pengisapan (44). Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan suatu metode untuk menghasilkan blanko dari lembaran kardus.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01341 (13) A

(51) I.P.C : H04W 72/04 H04W 72/04

(21) No. Permohonan Paten : P00201911140

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/500,151	02-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/06/2020

(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

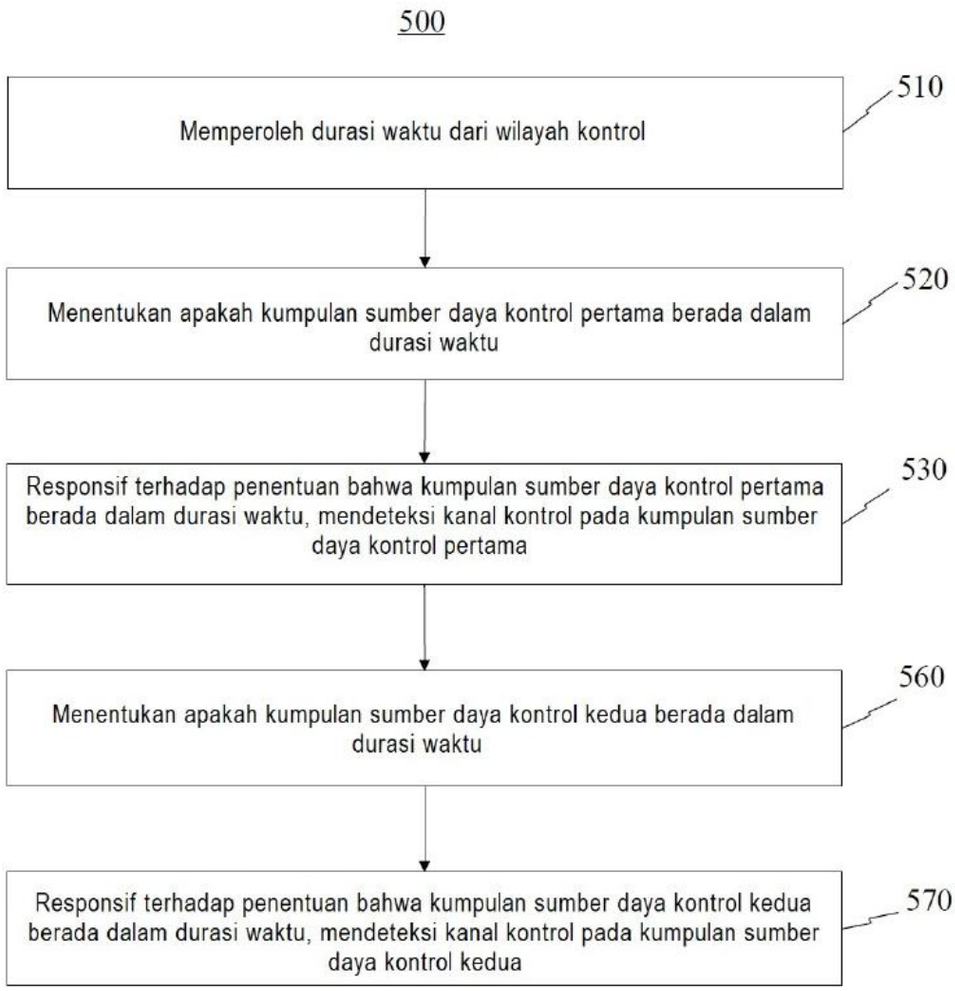
(72) Nama Inventor :
XU, Hua, CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rahajeng Handayani S.H.,
SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor 16166

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENDETEKSI KANAL KONTROL PADA SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Aplikasi ini menyediakan metode-metode dan peralatan untuk mendeteksi kanal-kanal kontrol pada sistem komunikasi nirkabel. Metode yang dicontohkan untuk mendeteksi kanal kontrol pada peranti komunikasi nirkabel mencakup memperoleh durasi waktu dari wilayah kontrol. Metodenya juga mencakup menentukan apakah kumpulan sumber daya kontrol berada dalam durasi waktu. Sebagai respon atas penentuan bahwa kumpulan sumber daya kontrol pertama berada dalam durasi waktu, metodenya lebih lanjut mencakup mendeteksi kanal kontrol pada kumpulan sumber daya kontrol.



GAMBAR 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01342

(13) A

(51) I.P.C : B07B 1/46 (2006.01) ,B01D 33/03 (2006.01) B07B 1/46 (2006.01) ,B01D 33/03 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911141

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JUN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/515,964	06-JUN-17	United States Of America
	62/615,302	09-JAN-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Derrick Corporation
590 Duke Road, Buffalo, New York 14225, United States of America

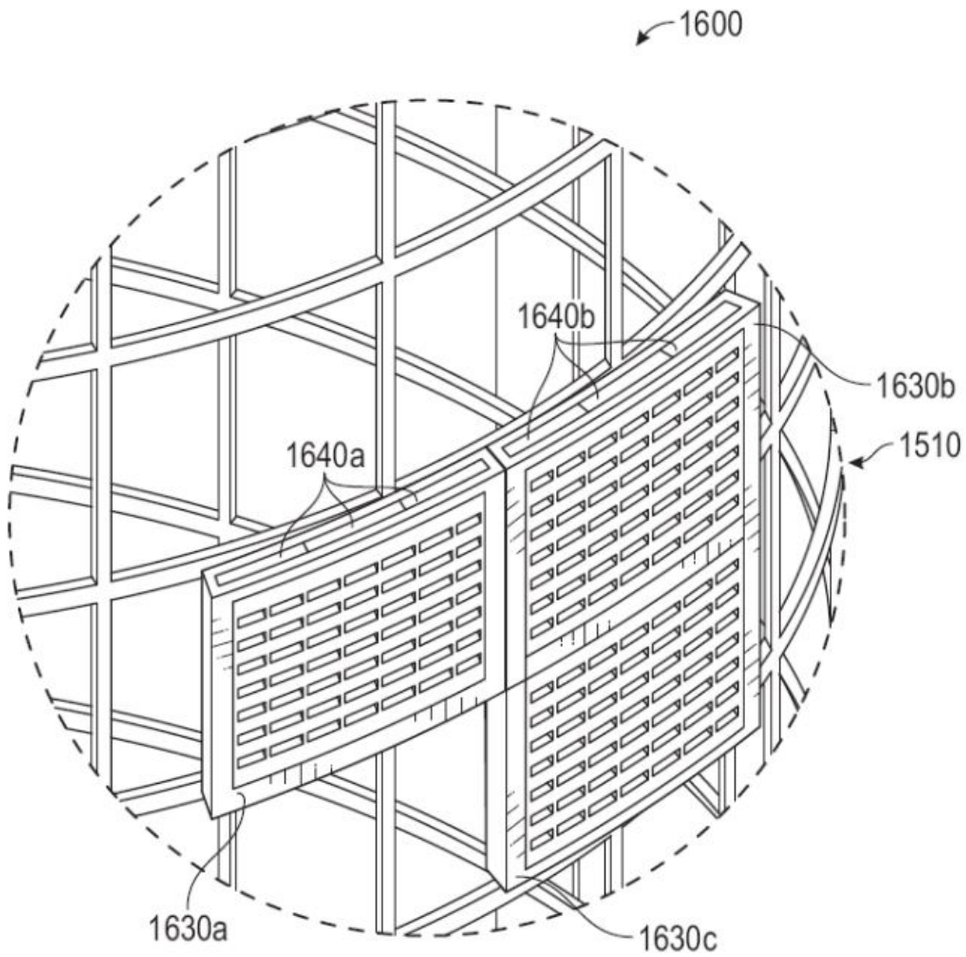
(72) Nama Inventor :
James R. COLGROVE, US
Clifford C. SMITH, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENAPIS

(57) Abstrak :

Disajikan metode dan peralatan untuk menapis. Perwujudan-perwujudan meliputi suatu peralatan keranjang penapis untuk menapis material, yang terdiri dari suatu rangka terali (1510) yang memiliki sejumlah bukaan (1513) yang terangkai dalam suatu kisi dan sejumlah rakitan katrid penapis (1610a, 1610b, 1610c) yang terpasang pada rangka terali (1510) untuk menutup masing-masing bukaan (1513) dari rangka terali (1510). Rakitan katrid penapis (1610a, 1610b, 1610c) tersebut meliputi suatu selubung (1630a) dan suatu rakitan penapis (1610a, 1610b) yang terpasang di dalam selubung (1630a), dan dapat dipasang ke suatu set komponen melintang rangka terali. Selubung (1630a) tersebut dapat berupa suatu poliuretan termoplastik tercetak injeksi atau suatu plimer termoset. Elemen-elemen penapis tersebut bersama-sama membentuk suatu permukaan penapis kontinu menyilang bagian luar rangka terali (1510).



GAMBAR 16B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01343

(13) A

(51) I.P.C : C07D 417/12 (2006.01) ,C07D 417/14 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61K 31/427 (2006.01) C07D 417/12 (2006.01) ,C07D 417/14 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61K 31/427 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911161

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-JUN-18

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	17174334.7	02-JUN-17	European Patent Office
	62/514,244	02-JUN-17	United States Of America
	62/543,438	10-AUG-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland

(72) Nama Inventor :
Georg JAESCHKE, DE
Antonio RICCI , IT
Daniel RUEHER, CH
Sandra STEINER, CH
Martin DUPLESSIS, CA
Yvonne Alice NAGEL, DE
Bernd KUHN, CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : SENYAWA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan senyawa yang merupakan inhibitor alosterik selektif dari TMLR, TMLRCS, LR, LRCS yang mengandung mutan EGFR, pembuatannya, komposisi farmasi yang mengandungnya dan penggunaannya sebagai zat aktif secara terapi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01344 (13) A

(51) I.P.C : H04W 52/28 (2009.01) H04W 52/28 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911180

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, CHINA

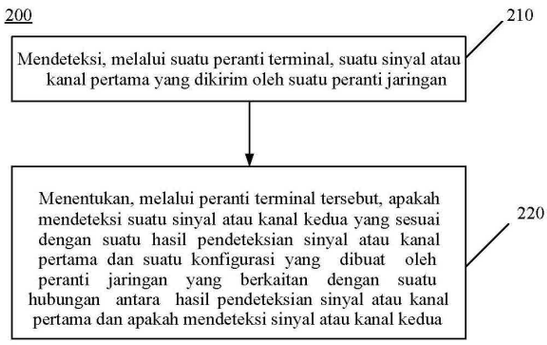
(72) Nama Inventor :
Hai TANG, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Andromeda
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

METODE DAN PERANTI KOMUNIKASI NIRKABEL Yang disajikan perwujudan-perwujudan invensi ini adalah suatu metode dan peranti komunikasi nirkabel, yang secara layak dapat menentukan apakah suatu kanal atau sinyal spesifik perlu dideteksi. Metode tersebut meliputi: mendeteksi suatu sinyal atau kanal pertama yang ditransmisikan oleh suatu peranti jaringan; menentukan apakah mendeteksi suatu sinyal atau kanal kedua yang sesuai dengan hasil pendeteksian sinyal atau kanal pertama dan konfigurasi hubungan antara hasil pendeteksian sinyal atau kanal pertama dan apakah mendeteksi sinyal atau kanal kedua oleh peranti jaringan.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01345 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911181

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17180422.2	10-JUL-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Unilever N.V.
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands

(72) Nama Inventor :
Joseph Oreste CARNALI, US
Rajendra Mohanlal DAVE, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI GLISEROL TINGGI YANG MENCAKUP PADUAN ALKIL ISETIONAT DAN ALKIL TAURAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi-komposisi gliserol tinggi yang mencakup paduan alkil isetionat dan alkil taurat. Pemilihan rasio-rasio spesifik dari isetionat terhadap taurat memungkinkan pembuatan cairan gliserol tinggi sambil meminimalkan amfoterik, seluruhnya sambil mempertahankan cairan isotropik yang jernih.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01346

(13) A

(51) I.P.C : C07D 471/04 (2006.01) ,A61K 31/519 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,C07D 475/00 (2006.01) C07D 471/04 (2006.01) ,A61K 31/519 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,C07D 475/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911191

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/509,629	22-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Amgen Inc.
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, United States of America

(72) Nama Inventor :
Brian Alan LANMAN, US
Jian CHEN, US
Anthony B. REED, US
Victor J. CEE, US
Longbin LIU, US
David John KOPECKY, US
Patricia LOPEZ, US
Ryan Paul WURZ , CA
Thomas T. NGUYEN, US
Shon BOOKER, US
Nobuko NISHIMURA, JP
Youngsook SHIN, US
Nuria A. TAMAYO, US
John Gordon ALLEN, US
Jennifer Rebecca ALLEN, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : INHIBITOR G12C KRAS DAN METODE PENGGUNAAN INHIBITOR G12C KRAS TERSEBUT

(57) Abstrak :

Disajikan di sini adalah inhibitor G12C KRAS, komposisinya, dan metode yang menggunakan inhibitor tersebut. Inhibitor ini berguna untuk mengobati sejumlah gangguan, meliputi kanker pankreas, kolorektal, dan paru-paru.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01347 (13) A

(51) I.P.C : H04W 48/12 (2009.01) H04W 48/12 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911201

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JUN-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17176512.6	16-JUN-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA
20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, California 90503, U.S.A.

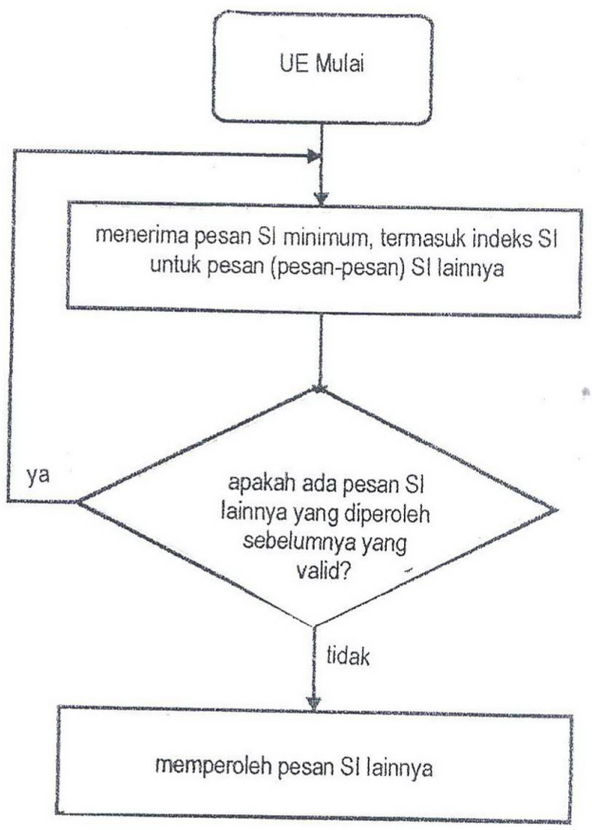
(72) Nama Inventor :
TAO, Ming-Hung, TW
SUZUKI, Hidetoshi, JP
SHAH, Rikin, DE

(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 Invensi : PERLENGKAPAN PENGGUNA DAN STASIUN PANGKALAN YANG BERPARTISIPASI DALAM PROSEDUR AKUISISI INFORMASI SISTEM

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu perlengkapan pengguna yang meliputi suatu penerima yang menerima suatu pesan informasi sistem minimum dari suatu stasiun pangkalan radio pertama. Informasi sistem untuk sel radio pertama yang dapat diperoleh melalui UE dibawa dalam pesan SI minimum dan satu atau lebih pesan SI lainnya. Pesan SI minimum mencakup informasi sistem untuk mengakses sel radio pertama dan paling sedikit satu indeks informasi sistem, yang masing-masingnya disatukan dengan salah satu dari pesan-pesan SI lainnya. Indeks pesan SI meliputi suatu label nilai dan suatu penunjuk wilayah, penunjuk wilayah ini yang menunjukkan pada satu wilayah yang sudah didefinisikan. Sirkuit pemroses menentukan apakah UE sudah memperoleh sebelum pesan SI lainnya disatukan dengan label nilai yang sama dan wilayah yang sama. Jika penentuan tersebut positif, sirkuit pemroses menentukan bahwa informasi sistem yang dimasukkan dalam pesan SI lainnya tersebut yang diperoleh sebelumnya dapat diterapkan pada sel radio pertama.



Gb. 12

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01348 (13) A

(51) I.P.C : H04L 1/18 H04L 1/18

(21) No. Permohonan Paten : P00201911210

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-MAY-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/06/2020

(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

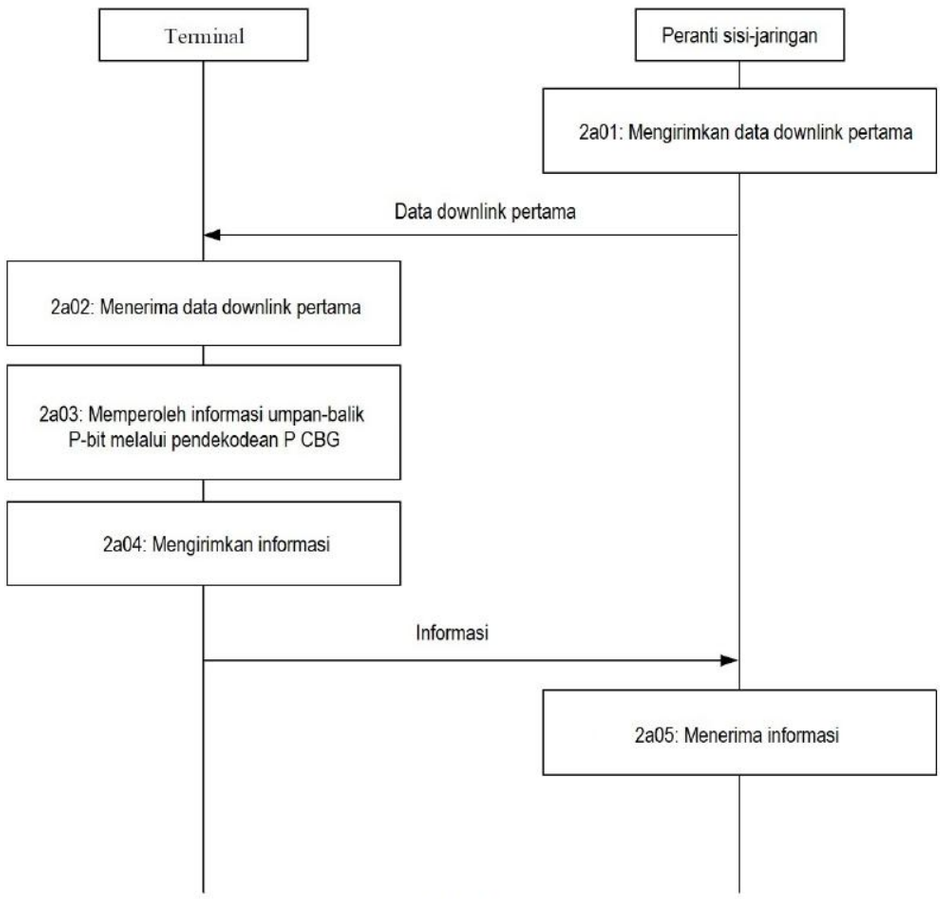
(72) Nama Inventor :
LIN, Yanan, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rahajeng Handayani S.H.,
SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor 16166

(54) Judul Invensi : METODE KONTROL TRANSMISI ULANG DATA DAN PRODUK TERKAIT

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah metode kontrol transmisi ulang data dan produk terkait. Metodenya terdiri atas: terminal menerima data downlink pertama, dimana data downlink pertama mencakup P kelompok blok kode pada N kelompok blok kode dari blok transmisi yang telah ditetapkan; terminal melaksanakan operasi pendekodean pada P kelompok blok kode untuk memperoleh informasi umpan-balik mengenai P bit, dimana informasi umpan-balik mengenai setiap bit digunakan untuk mengindikasikan apakah kelompok blok kode yang sesuai perlu untuk ditransmisi ulang; dan terminal mengirimkan informasi, dimana informasi digunakan untuk menginstruksikan peranti sisi jaringan untuk mentransmisi ulang M kelompok blok kode, dan M kelompok blok kode mencakup kelompok-kelompok blok kode, yang perlu untuk ditransmisi ulang, pada N kelompok blok kode. Perwujudan-perwujudan dari invensi ini bermanfaat untuk menyempurnakan fleksibelitas pentransmisian ulang kelompok-kelompok blok kode pada blok transmisi data layanan pada sistem komunikasi nirkabel.



GAMBAR 2A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01349 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911220

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JUN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/521,297	16-JUN-17	United States Of America
	16/010,001	15-JUN-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America

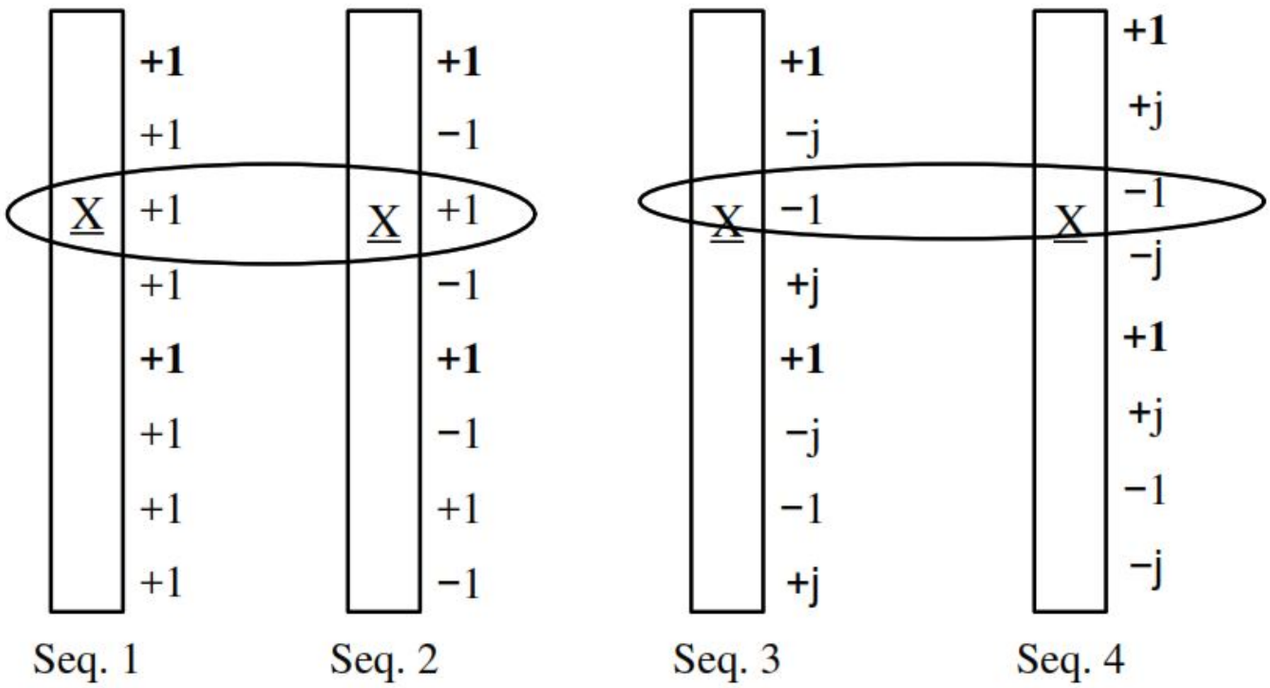
(72) Nama Inventor :
Renqiu WANG, CN
Yi HUANG, CN
Hao XU, US
Tingfang JI, US
Seyong PARK, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : DESAIN DAN MULTIPLEKS SALURAN PELEPASAN SINGKAT

(57) Abstrak :

Aspek tertentu dari uraian invensi berikut berkaitan dengan metode dan peralatan untuk desain rentetan uplink singkat. Dalam beberapa kasus, satu rentetan, dari kumpulan rentetan, bisa dipancarkan dalam multi tone dari paling tidak satu simbol rentetan singkat disampaikan paling tidak satu bit informasi. Kumpulan rentetan bisa memiliki nilai sama pada set pertama dari lokasi tone umum untuk sinyal referensi demodulasi (DMRS) dan kelompok dari urutan dari kumpulan rentetan bisa diidentifikasi, setiap urutan dalam kelompok memiliki set kedua lokasi umum tone untuk DMRS.



Gambar 13

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01176 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907720

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03/09/2019

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-183610	28-SEP-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan

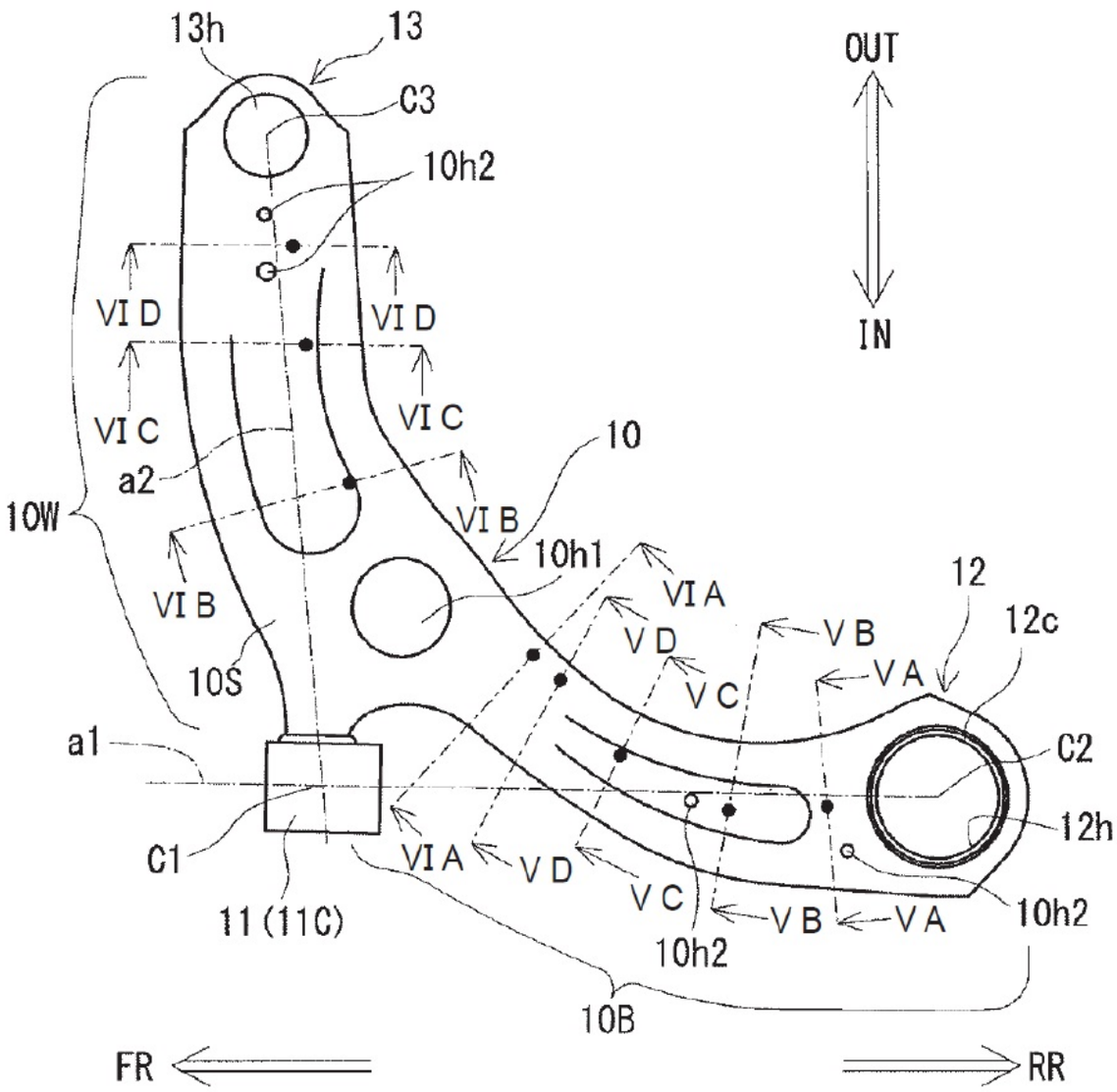
(72) Nama Inventor :
Morio NANBU, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : LENGAN SUSPENSI DAN SISTEM SUSPENSI KENDARAAN

(57) Abstrak :

Lengan suspensi yang meliputi: bagian pemasangan pertama (11) dan bagian pemasangan kedua (12) yang dipasang pada bodi kendaraan; dan bagian pemasangan ketiga (13) yang dipasang pada roda. Bagian pemasangan pertama (11) dan bagian pemasangan kedua (12) masing-masing mempunyai bodi elastis pertama (11r) dan bodi elastis kedua (12r). Sambungan bola (13B) dipasang pada bagian pemasangan ketiga (13). Sudut di antara sumbu pertama (a1) dan sumbu kedua (a2) lebih besar daripada 90□. Sumbu pertama (a1) adalah sumbu yang menghubungkan pusat (C1) bodi elastis pertama (11r) dan pusat (C2) bodi elastis kedua (12r), dan sumbu kedua (a2) adalah sumbu yang menghubungkan pusat (C1) bodi elastis pertama (11r) dan pusat (C3) sambungan bola (13B). Gambar yang dipilih: Gambar 2



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01177 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908620

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/09/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201811041875	05-NOV-18	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Deere & Co.
One John Deere Place, Moline, IL 61265, United States

(72) Nama Inventor :
VINOD KUMAR VELAYUDHAN, IN
DEVENDRA THAKUR, IN
MANISH KUTE, IN
KAMALPREET SINGH, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Ambadar
Jalan Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : RAKITAN PENCENGKERAM JENIS TETAP

(57) Abstrak :

Rakitan pencengkeram (grapple) jenis tetap (20) ditambah dengan struktur mesin (10) diungkapkan. Rakitan pencengkeram jenis tetap (20) meliputi sejumlah lengan pencengkeram yang memiliki penjepit bergerak (26), dan penjepit tetap (28) yang tersambung secara pivot dengan penjepit bergerak (26) terhadap sambungan pin pertama (30); dan struktur penghubung (24) terhubung pada penjepit tetap (28), di mana penjepit bergerak (26) meliputi sambungan pin kedua (32), penjepit bergerak (26) yang dikonfigurasi untuk terhubung pada aktuator kedua (22) struktur mesin (10) terhadap sambungan pin kedua (22), dan bagian pertama (24a) dari struktur penghubung (24) terhubung dengan penjepit tetap (28), dan bagian kedua (24b) dari struktur penghubung (24) ditambah dengan tongkat (14) dari struktur mesin (10). Gambar 2a-2b

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01178 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908971

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09/10/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2021787	10-OCT-18	Netherlands

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JBT Food & Dairy Systems B.V.
32, Deccaweg 1042 AD Amsterdam Netherlands

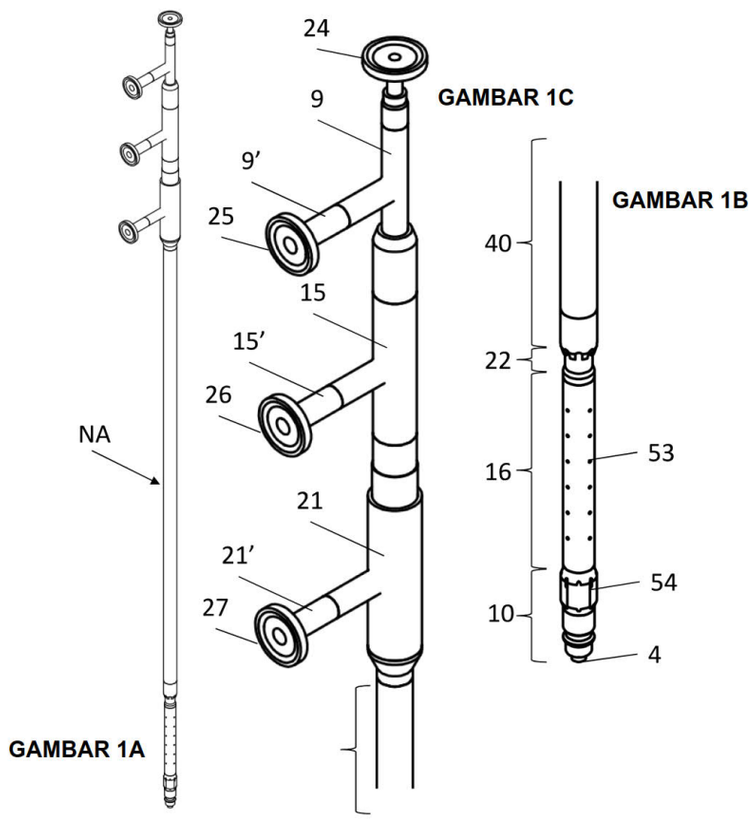
(72) Nama Inventor :
Rudy Jan OVERHUIJS, NL
Marijn LUIJTEN, NL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lanny Setiawan
jalan jenderal gatot subroto kavling 51-52 jakarta pusat

(54) Judul Invensi : RAKITAN NOZEL PENGISI-PENSTERIL UNTUK MESIN PENGEMAS ASEPTIK

(57) Abstrak :

Rakitan nozel pengisi-pensteril untuk mesin pengemas aseptik mencakup bagian pembentuk 40, saluran pasokan produk yang memiliki bagian saluran keluar produk 4 yang terletak di hilir ujung distal bagian pembentuk 40, saluran pasokan media sterilisasi yang memiliki bagian saluran keluar media sterilisasi 16 yang terletak di antara ujung distal bagian pembentuk 40 dan bagian saluran keluar produk 4, dan saluran pembuangan yang memiliki bagian saluran masuk pembuangan 22 yang terletak di antara ujung distal bagian pembentuk 40 dan bagian saluran keluar produk 4. Saluran pasokan gas disediakan yang memiliki bagian saluran keluar gas 10 yang terletak di antara bagian saluran keluar media sterilisasi 16 dan bagian saluran keluar produk 4.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01179 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909170

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/10/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201821039131	15-OCT-18	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ILLINOIS TOOL WORKS INC.
155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, United States of America

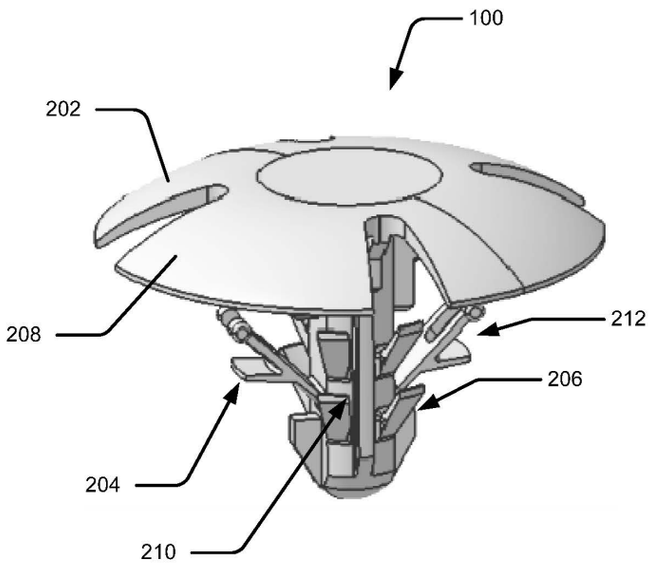
(72) Nama Inventor :
GOKAVI, Mahantesh, IN
SINGH, Arvind, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nabila Ambadar
Jalan Wahid Hasyim No 14 RT 2 RW 7 Kebon Sirih

(54) Judul Invensi : PENGIKAT

(57) Abstrak :

Contoh pengikat diungkapkan. Dalam satu contoh, pengikat meliputi kepala dan bagian bodi yang terdiri dari betis yang membentang secara substansial tegak lurus dari kepala. Pengikat juga mencakup sejumlah anggota penahan yang disediakan pada betis, masing-masing dari sejumlah anggota penahan yang dibentuk sebagai lengan kantilever yang satu ujungnya dipasangkan ke betis dan ujung bebas yang membentang ke arah kepala. Setiap anggota penahan terdiri dari kepala halter yang dibentuk pada ujung bebas dan sayap yang disediakan pada permukaan anggota penahan yang menghadap jauh dari kepala. Sayap yang disediakan dapat membentang ke arah yang jauh dari betis. [GAMBAR 2]



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01180 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909281

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17/10/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2019903813	10-OCT-19	Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ACI Intellectual Holdings Pty Ltd
585 Hay Street, Perth, 6000 Western Australia, Australia

(72) Nama Inventor :
ROBERT GORDON SEALEY, AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marhendra Aristanto
Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5,Jl. Duren Tiga Raya No. 101,Jakarta 12760

(54) Judul Invensi : SISTEM BANGUNAN MODULAR BERBIAYA RENDAH

(57) Abstrak :

Bangunan modular yang mencakup sejumlah dinding, yang tiap dinding mencakup: sepasang bagian dinding, tiap bagian dinding memiliki kerangka persegi yang menyelubungi panel pengisi; dan panel modul; di mana tiap kerangka mencakup protrusi yang memanjang dari satu sisi kerangka, protrusi tersebut dikonfigurasi untuk menerima panel modul, sehingga pasangan bagian dinding tersebut, jika disusun berhadapan satu sama lain, dikonfigurasi untuk terhubung di ujung-ujung dari protrusi yang menyelubungi panel modul, sehingga membentuk dinding.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01181 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909381

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/10/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
JP 2018-202317	26-OCT-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ISEKI & CO., LTD.
700 Umaki-cho, Matsuyama-shi, Ehime-ken, Japan

(72) Nama Inventor :
Hiroshi Kamoda, JP
Itsuki Doi, JP
Yutaka Kajino, JP
Akihiro Machida, JP
Seiji Tanaka, JP
Shiro Ito, JP
Hisasada Fujiie, JP

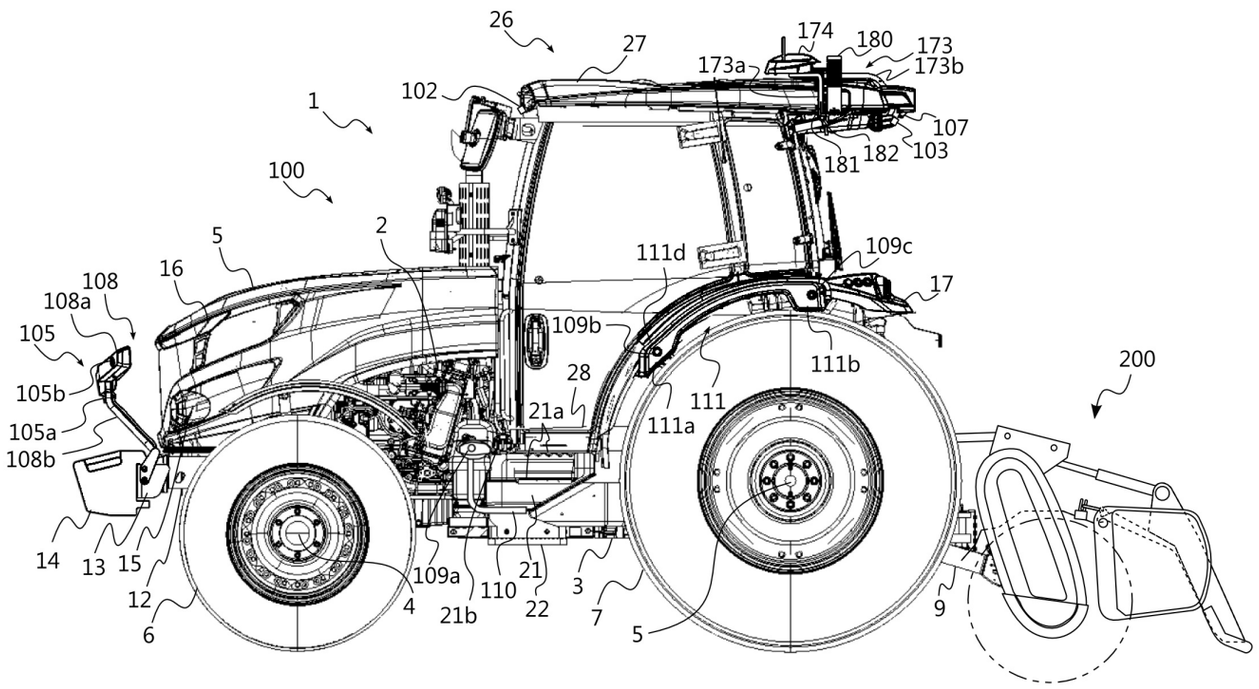
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Insan Budi Maulana
Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28

(54) Judul Invensi : TRAKTOR

(57) Abstrak :

Tujuan Untuk menyediakan suatu kendaraan kerja yang mendeteksi rintangan-rintangan di sekeliling traktor yang berjalan-sendiri pada suatu rentang yang lebar, dengan kesalahan pendeteksian yang dikurangi. Pemecahan Suatu traktor yang terdiri dari: suatu bodi kendaraan (100) yang mencakup suatu roda depan (6) dan suatu roda belakang (7); suatu spatbor roda belakang (17) yang menutupi bagian depan dan atas dari roda belakang (7) ; suatu penopang belakang (111) dengan suatu bentuk yang membentang sepanjang spatbor belakang (17), suatu sensor rintangan pertama belakang (109b) yang disediakan pada bagian depan dari penopang belakang (111); dan suatu sensor rintangan kedua belakang (109c) yang disediakan pada bagian depan dari penopang belakang (111).

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01182 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909571

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25/10/2019

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-201501	26-OCT-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
EXEDY CORPORATION
1-1, Kidamotomiya 1-chome, Neyagawa-shi, Osaka 5728570, JAPAN

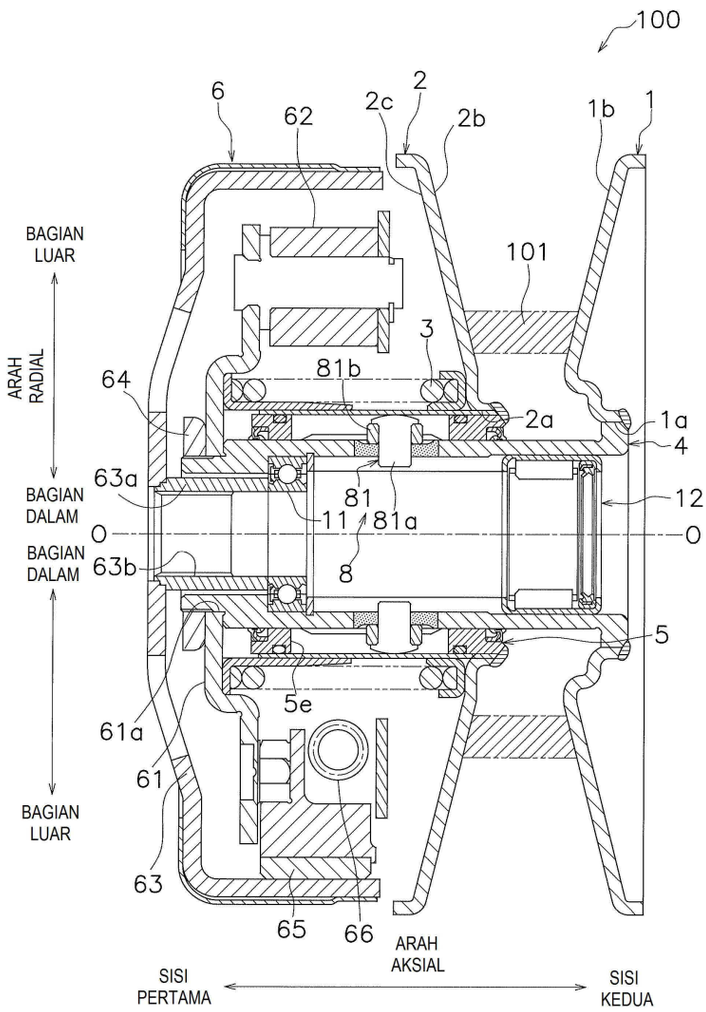
(72) Nama Inventor :
Hiroshi TSUE, JP
Hiroyuki KOTERA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Belinda Rosalina
Gandaria 8, lt 3 D, Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah)

(54) Judul Invensi : KOMPONEN YANG DIDINGINKAN CEPAT DAN ALAT PULI YANG MENGGUNAKAN KOMPONEN TERSEBUT

(57) Abstrak :

KOMPONEN YANG DIDINGINKAN CEPAT DAN ALAT PULI YANG MENGGUNAKAN KOMPONEN TERSEBUT Ini dimaksudkan untuk menyediakan komponen yang didinginkan-cepat yang mampu dipasang sebagaimana dirancang berkenaan dengan komponen yang berdekatan. Komponen yang didinginkan-cepat ini mencakup bodi komponen berbentuk poros (46), lekukan (44) dan porsi yang didinginkan-cepat (43). Lekukan (44) disediakan pada bodi komponen berbentuk poros (46). Porsi yang didinginkan-cepat (43) disediakan dalam lekukan (44).



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01183 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909670

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/10/2019

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	107138168	29-OCT-18	TAIWAN, REPUBLIC OF CHINA

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LIN, HSIU-AN
8F., No. 21, Ln. 133, Chenggong 2nd Rd., Ren'ai Dist., Keelung City 200, Taiwan (R.O.C.)

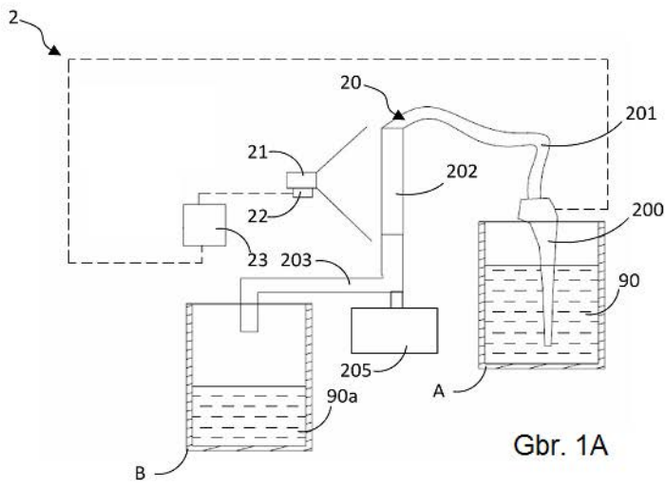
(72) Nama Inventor :
LIN, HSIU-AN, TW

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Tony R. Simbolon S.H.
Gandaria 8 Level 21 Unit H - Gandaria City, Jalan Sultan Iskandar Muda No. 57

(54) Judul Invensi : PERALATAN PEMERIKSA KUALITAS LIMBAH SECARA INSTAN DAN ALAT PENDAUR ULANG DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Suatu alat untuk memeriksa kualitas limbah secara instan terdiri dari segmen tabung transparan, alat penerangan, alat perolehan gambar dan modul pemrosesan sinyal. Segmen tabung transparan memiliki limbah cair yang terkandung di dalamnya. Alat penerangan yang menyediakan lampu penerangan yang menyinari ke segmen tabung transparan. Alat yang memperoleh gambar memperoleh gambar dari segmen tabung transparan yang diterangi untuk menghasilkan setidaknya satu sinyal gambar. Modul pemrosesan sinyal secara elektrik digabungkan ke alat pengambil gambar untuk menerima setidaknya satu sinyal gambar dan menentukan kualitas limbah cair sesuai dengan sinyal gambar.



Gbr. 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/01184	(13) A

(51) I.P.C :

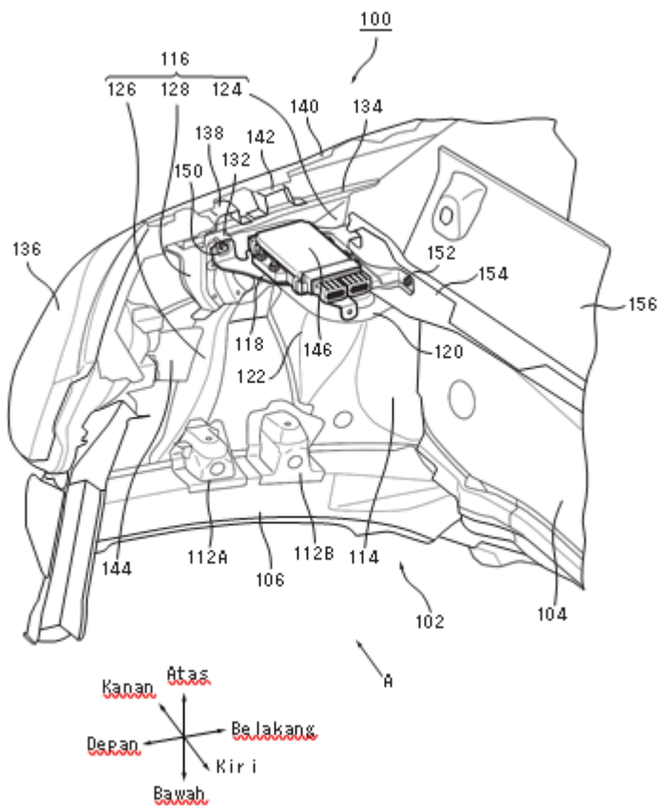
(21)	No. Permohonan Paten : P00201909671		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/10/2019		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	JP2018-211040	09-NOV-18	Japan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28/04/2020		

(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300,Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan
(72)	Nama Inventor : Satoru INOUE, JP
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Poppy Villa Melati Mas Blok O/V No. 6 Serpong, Tangerang

(54) Judul Invensi : STRUKTUR DEPAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

STRUKTUR DEPAN KENDARAAN : Disediakan struktur depan kendaraan yang mampu melindungi peralatan kontrol yang disusun di ruang dudukan unit daya di depan kendaraan dari benturan pada saat tabrakan frontal. Struktur depan kendaraan 100 mencakup: bagian sisi 106 memanjang ke arah depan-belakang di wilayah bagian sisi kendaraan dalam ruang dudukan unit daya 102, dan mencakup bagian miring 108 dan bagian horisontal 110; menara penyangga 114 berdiri tegak di sisi luar dalam arah lebar kendaraan bagian sisi; dinding sisi yang membentuk bagian sisi kendaraan dan terhubung ke menara penyangga; dan braket 118 yang terletak di atas bagian yang miring dari bagian sisi dan menopang peralatan kontrol 146, di mana braket mencakup: bagian bodi utama 148 di mana peralatan kontrol dipasang, yang terletak di atas menara penyangga, dan setidaknya suatu bagian yang tumpang tindih menara penyangga dalam tampilan rencana; bagian tetap pertama 150 yang memanjang dari bagian bodi utama dan dipasang ke dinding sisi di sisi depan menara penyangga; dan bagian tetap kedua 152 yang memanjang dari bagian bodi utama dan dipasang pada panel depan runcing 154 di sisi belakang ujung depan 122 menara penyangg



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01185 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909811

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/10/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10201809733T	01-NOV-18	Singapore

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Rayong Engineering and Plant Service Co., Ltd
1 Siam Cement Road, Bangsue, Bangkok Thailand 10800

(72) Nama Inventor :
Heh Kok Boon, SG
Pongpat Lortrakul, TH
Chayathorn Chuenmuneewong, TH
Wee Keng Lay, SG
Lim Eng Seng, SG
Cheong Siah Chong, SG

(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 : ALAT DAN METODE UNTUK MENDETEKSI KOROSI PADA SUATU BAGIAN LOGAM

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu alat untuk mendeteksi korosi pada suatu bagian logam yang mencakup suatu rumahan yang merupakan suatu silinder berongga yang mencakup suatu ujung proksimal yang terletak dekat dengan bagian logam saat instalasi dari alat tersebut, dan suatu ujung distal yang terletak jauh dari bagian logam saat instalasi dari alat tersebut, suatu tampilan yang memiliki setidaknya suatu bagian yang terletak di dalam rumahan, suatu pegas yang terletak di dalam rumahan dengan cara dikompresi, yang mendorong tampilan ke arah luar dan suatu sensor yang terletak dalam suatu cara yang menghubungkan rumahan dengan tampilan, yang mencakup porsi terkorosi yang terletak di luar rumahan. Menurut invensi ini, porsi terkorosi dari sensor memiliki suatu diameter dalam kisaran sebesar 0,6 sampai 1,5 mm. Lebih lanjut, invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk mendeteksi korosi dari suatu bagian logam yang mencakup menginstalasi alat menurut invensi ini pada bagian logam. Invensi ini menyediakan keuntungan bahwa rancangan dari sensor memungkinkan akurasi dalam mendeteksi korosi bagian logam, rancangan dari tampilan tersebut memberikan suatu operasi yang handal, misalnya tampilan tidak akan terganggu ketika sensor rusak, instalasi dari alat tersebut pada bagian logam dapat dilakukan secara mudah dan secara cepat dalam berbagai-arah, dan adalah mungkin dan mudah untuk melepas/memasang kembali alat dari instalasi dalam kasus pemeriksa perlu untuk memeriksa aspek-aspek dari fisik alat.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01186 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910621

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19/11/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-218289	21-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan

(72) Nama Inventor :
Hideo HASEGAWA, JP
Naoya OKA, JP
Takashi HAYASHI, JP

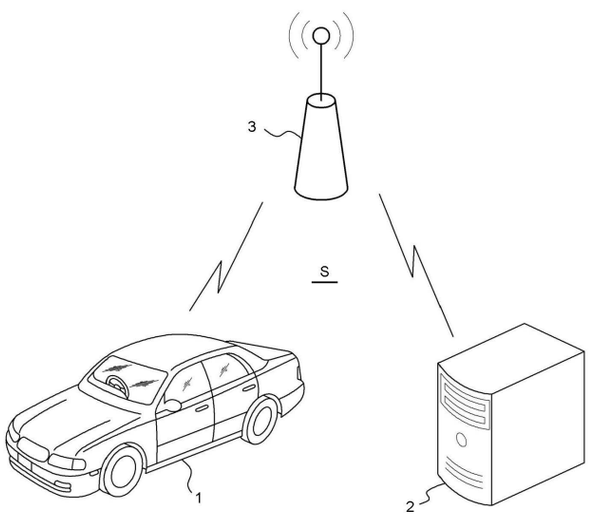
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Melinda
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan

(54) Judul Invensi : KENDARAAN, METODE KONTROL KOMUNIKASI UNTUK KENDARAAN, ALAT KOMUNIKASI DI DALAM KENDARAAN, METODE KONTROL KOMUNIKASI UNTUK ALAT KOMUNIKASI DI DALAM KENDARAAN, ALAT SERVER, METODE KONTROL KOMUNIKASI UNTUK ALAT SERVER, DAN MEDIUM PENYIMPANAN TETAP YANG MENYIMPAN PROGRAM

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan (1), metode kontrol komunikasi untuk kendaraan (1), alat komunikasi di dalam kendaraan (14), metode kontrol komunikasi untuk alat komunikasi di dalam kendaraan (14), alat server (2), metode kontrol komunikasi untuk alat server (2), dan medium penyimpanan tetap yang menyimpan program diungkapkan. Kendaraan (1) mencakup alat komunikasi di dalam kendaraan (14) yang dikonfigurasikan untuk melakukan komunikasi dengan alat server (2) melalui stasiun induk nirkabel (3), dan unit kontrol (13) yang dikonfigurasikan untuk, ketika alat komunikasi di dalam kendaraan (14) menerima notifikasi situasi abnormal dari stasiun induk nirkabel (3), membatasi sedikitnya sebagian komunikasi data dengan stasiun induk nirkabel (3) berdasarkan kondisi komunikasi terkait dengan notifikasi situasi abnormal.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01266

(13) A

(51) I.P.C : D21H 11/18 (2006.01) ,D21H 17/21 (2006.01) ,D21H 17/33 (2006.01) ,D21H 17/44 (2006.01) ,D21H 21/20 (2006.01) D21H 11/18 (2006.01) ,D21H 17/21 (2006.01) ,D21H 17/33 (2006.01) ,D21H 17/44 (2006.01) ,D21H 21/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909131

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
20175288	29-MAR-17	Finland
20175289	29-MAR-17	Finland

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KEMIRA OYJ
Energiakatu 4, 00180 Helsinki, Finland

(72) Nama Inventor :
LUNDIN, Tom, FI
KARISALMI, Kaisa, FI
SOJAKKA, Heikki, SE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nabila Ambadar
Jalan Wahid Hasyim No 14 RT 2 RW 7 Kebon Sirih

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI KERTAS, PAPAN ATAU SEJENISNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suaatu metode untuk memproduksi kertas, papan atau sejenisnya. Metode terdiri dari memperoleh suatu stok serat yang terdiri dari serat-serat lignoselulosa dan menambahkan suatu sistem zat retensi yang terdiri dari suatu polimer sintetis kationik ke stok serat, dan membentuk suatu jaringan berserat dari stok serat dan mengeringkan jaringan. Selulosa bukan-kayu mikrofibrilasi ditambahkan ke stok serat sebagai suatu komponen dari sistem zat retensi dan selanjutnya dengan polimer sintetis kationik.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01267

(13) A

(51) I.P.C : C07D 407/14 (2006.01) ,A61K 31/4433 (2006.01) ,A61P 29/00 (2006.01) C07D 407/14 (2006.01) ,A61K 31/4433 (2006.01) ,A61P 29/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909520

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201710242119.3	14-APR-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD.
No.7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development Zone Lianyungang, Jiangsu 222047, CHINA

(72) Nama Inventor :
WANG, Lin, CN
WANG, Likun, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15Kota Jakarta Selatan DKI Jakarta 12810

(54) Judul Invensi : GARAM AGONIS RESEPTOR OPIOID (MOR), BENTUK KRISTAL GARAM FUMARAT I DARINYA DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Berkaitan dengan agonis reseptor opioid garam (1S,4S)-4-etoksi-N-(2-((R)-9-(piridin-2il)-6-oksaspiro[4.5]deka-9il)etil)-1,2,3,4-tetrahidronaftalen-1-amina fumarat, Bentuk kristal I garam fumarat darinya, dan metode pembuatan dan penerapannya.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01268

(13) A

(51) I.P.C : C07D 401/06 (2006.01) ,A61K 31/4155 (2006.01) ,A61K 31/496 (2006.01) ,C07D 403/06 (2006.01) ,C07D 403/14 (2006.01) C07D 401/06 (2006.01) ,A61K 31/4155 (2006.01) ,A61K 31/496 (2006.01) ,C07D 403/06 (2006.01) ,C07D 403/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910300

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/510,213	23-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lundbeck La Jolla Research Center, Inc.
10835 Road to the Cure, Suite 250, San Diego, California 92121, United States of America

(72) Nama Inventor :
Cheryl A. GRICE, US
John J. M. WIENER, US
Olivia D. WEBER, US
Katharine K. DUNCAN, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : INHIBITOR MAGL PIRAZOL

(57) Abstrak :

Disajikan di sini adalah senyawa pirazol dan komposisi farmasi yang mencakup senyawa tersebut. Senyawa dan komposisi subjek berguna sebagai modulator monoasilgliserol lipase (MAGL). Lebih lanjut, senyawa dan komposisi subjek tersebut berguna dalam pengobatan nyeri.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01269

(13) A

(51) I.P.C : C07C 1/22 (2006.01) ,C07C 15/073 (2006.01) ,C07D 301/19 (2006.01) C07C 1/22 (2006.01) ,C07C 15/073 (2006.01) ,C07D 301/19 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910361

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/492,619	01-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lyondell Chemical Technology, L.P.
Lyondellbasell Tower 1221 Mckinney Suite 700 Houston, Texas 77010 United States of America

(72) Nama Inventor :
Sandor NAGY, US
Dan D. LINDSEY, US
Barbara KIMMICH, US
Justin E. TURNER, US
Nicholas BRUSCHI, US
Ha H. NGUYEN, VN
Pranit S. METKAR, IN
Anthony S. DEARTH, US

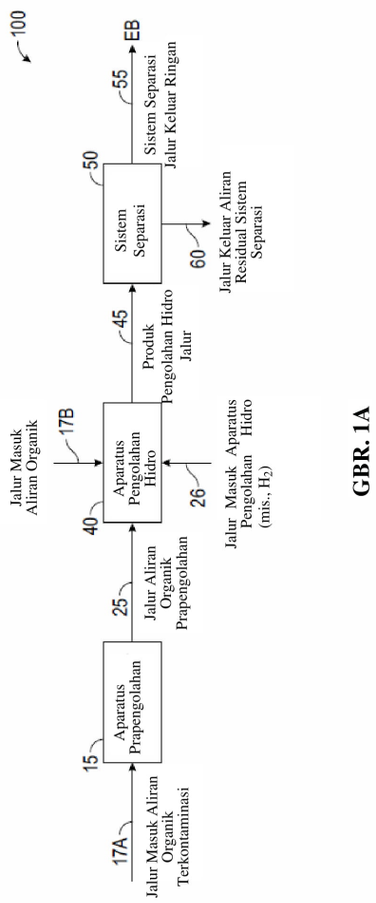
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78\r\n\r\n

(54) Judul Invensi : PENINGKATAN ALIRAN PRODUK SAMPINGAN DALAM SUATU PROSES KOPRODUKSI OKSIDA/STIRENA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan suatu metode yang termasuk pengenaan suatu aliran organik yang terdiri dari setidaknya satu oksigenat kepada pengolahan hidro, dimana suatu produk pengolahan hidro yang terdiri dari etilbenzena dihasilkan, dimana aliran produk organik adalah produk dari suatu proses untuk produksi propilena oksida; dan pemisahan aliran produk etilbenzena dari produk pengolahan hidro, untuk menghasilkan aliran residual.

1/4



GBR. 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01270 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910431

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
15/611781	01-JUN-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Unilever N.V.
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands

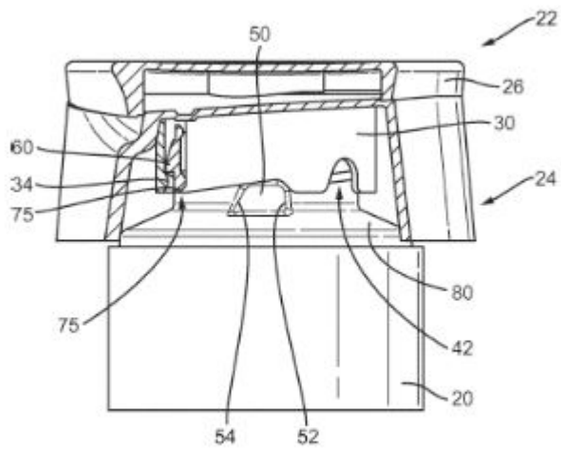
(72) Nama Inventor :
Slavica CESARE, US
Gregory LALIER, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : TUTUP

(57) Abstrak :

Suatu tutup jepit/putar-lepas yang diperbaiki yang sangat tahan lama. Invensi ini juga ditujukan untuk suatu kemasan yang mencakup tutup, misalnya, suatu botol dalam kombinasi dengan tutup. Tutup tersebut meliputi suatu dinding atas yang membentuk suatu bukaan dan suatu pipa silinder untuk menjepit yang tergantung dari dinding atas. Pipa meliputi ulir-ulir yang dirancang untuk berpasangan dengan ulir-ulir eksternal pada suatu leher botol. Ulir-ulir pada pipa dan ulir-ulir pada leher botol saling melewati ketika tutup dijepit ke botol selama pembuatan. Pipa meliputi suatu ceruk penahan dan suatu ceruk pengarah. Ceruk penahan dan ceruk pengarah menampung suatu elemen pemaksa pada suatu bahu dari botol dan memungkinkan melonggarkan tutup tersebut.



Gambar 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01271 (13) A

(51) I.P.C : A47L 13/42 (2006.01) A47L 13/42 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910521

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201720552769.3	18-MAY-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
XU RUN (SHANGHAI) INTERNATIONAL TRADE CO., LTD
301-A3 Room, 3 Floor, 99, Futexiyi Road Free Trade Test Area, Pudong New Area, Shanghai 20000, China

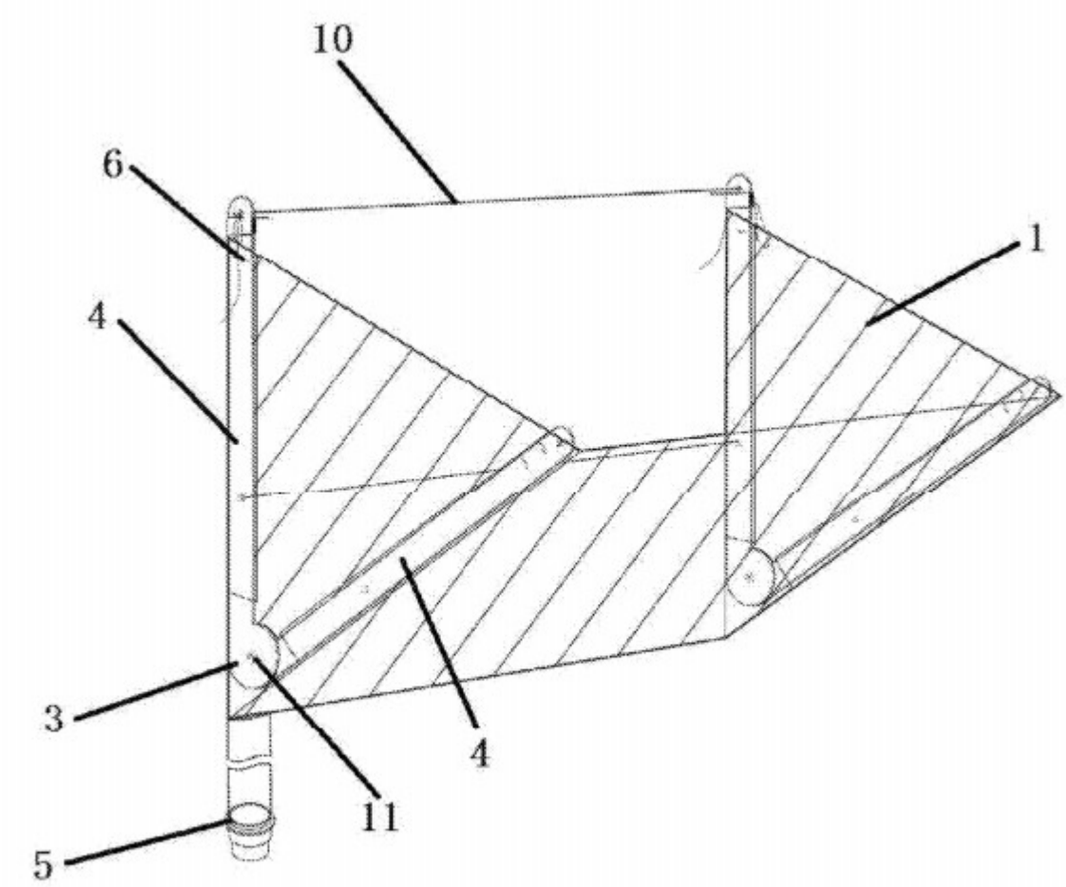
(72) Nama Inventor :
MACHEN, Runzhi, SG

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budhi Ghama S.H.,M.H.,
Jalan Cikatomas I Nomor 27A

(54) Judul Invensi : PEMBERSIH DALAM RUANG BERBENTUK-V (Perubahan dari S00201910521)

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah suatu pembersih dalam ruang berbentuk-V, yang terdiri atas dua penyangga berbentuk-V yag disusun secara simetris pada bagian kiri dan kanan, dan wadah plastik lunak berbentuk-V (1) yang dipasang pada penyangga-penyangga berbentuk-V, di mana setiap penyangga berbentuk-V terdiri atas dua pelat pelat bilah (2) dan dua bagian penghubung berbentuk lingkaran (3) yang masing-masing dipasang di ujung-ujung bawah dua pelat bilah tersebut (2) dan diengsel secara konsentris; bagian penyisipan pertama disusun pada setiap dinding luar dua sisi wadah plastik lunak berbentuk-V (1), dan bagian penyisipan merupakan dua celah penyisipan (4) yang terbuka pada ujung-ujung atas dan bawahnya dan disusun dalam bentuk "V"; dan pelat bilah (2) disisipkan ke kantong penyisipan bilah yang sesuai (4) untuk pemasangannya. Pembersih tersebut dapat membersihkan objek-objek yang tergantung di dinding atau langit-langit di dalam ruangan dengan air, sehingga dapat membersihkan objek-objek tersebut dengan baik.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/SID/01132 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : S00202001311

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/02/2020

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05-2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan
Jl. Gunung Batu No. 5 Bogor

(72) Nama Inventor :
Gustan Pari, ID
Saptadi Darmawan, ID
Gusmailina, ID
Sri Komarayati, ID
Heru Satrio Wibisono, ID
Nur Adi Saputra, ID
Djeni Hendra, ID
Lisna Efiyanti, ID
Gunawan Pasaribu, ID
Ratih Damayanti, ID
Rachman Effendi, ID
Ahmad Dani S, ID
Warsito P Taruno, ID
Firman Alamsyah, ID
Edi Sukur, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan
Jl. Gunung Batu No. 5 Bogor

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN PERBAN ARANG AKTIF

(57) Abstrak :

Abstrak PROSES PEMBUATAN PERBAN ARANG AKTIF Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan perban arang aktif sebagai salah satu jenis perban yang dapat digunakan yang mencakup (a) pirolisis biomassa, (b) aktivasi arang menjadi arang aktif, (c) pengemasan produk perban arang aktif.

1



Gambar 1. Diagram alir proses pembuatan Produk perban arang celup "perang"

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/SID/01133 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : S00202001391

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/02/2020

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/05-2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNIVERSITAS PERTAMINA
Gedung Rektorat Universitas Pertamina Jalan Teuku Nyak Arief, Simprug, Kebayoran Lama, Jakarta 12220

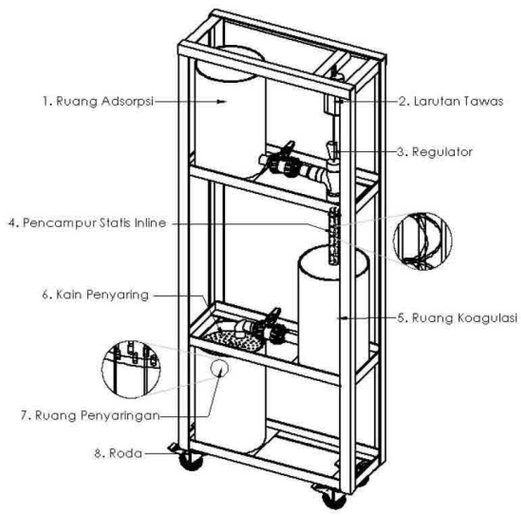
(72) Nama Inventor :
Nona Merry Merpati Mitan, ID
E. Byan Wahyu Riyandwita, ID
Nurulbaiti Listyendah Zahra, ID
Syifa Asatyas, ID
Suharti, ID
Ariyanti Sarwono, ID
Alif Fikri Siddiq, ID
Demas Eka Wiguna, ID

(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 : ALAT PENGOLAH LIMBAH CAIR BATIK DENGAN TIGA RUANG

(57) Abstrak :

ALAT PENGOLAH LIMBAH CAIR BATIK DENGAN TIGA RUANG Invensi ini berkenaan dengan alat pengolah limbah cair batik dengan tiga ruang dengan konsep pencampuran dengan menggunakan pencampur statis inline. Alat ini menggunakan konsep adsorpsi, koagulasi dan filtrasi. Dalam ruang adsorpsi digunakan bahan karbon aktif dengan formulasi tertentu dan ruang koagulasi menggunakan tawas. Invensi ini bertujuan untuk mengolah limbah cair batik menjadi cairan yang ramah terhadap lingkungan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/SID/01134 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : S00202001510

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24/02/2020

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/05-2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DIAN SETIAWAN
Jambi 29/III Darmo, Wonokromo, Surabaya - 60241

(72) Nama Inventor :
DIAN SETIAWAN, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Benny Muliawan S,E.,M.H.,
PT BNL PATENT BNL Patent Building Jalan Ngagel Jaya No. 40
Kelurahan Pucang Sewu

(54) Judul Invensi : METODE PARKIR KENDARAAN SECARA DIGITAL

(57) Abstrak :

Suatu metode parkir kendaraan secara digital dimana seluruh rangkaian kegiatan parkir menggunakan aplikasi yang terdiri dari alur data pengguna parkir dan alur data juru parkir, dimana masing-masing ponsel pintar pengguna parkir dan juru parkir selalu terhubung dengan koneksi internet. Proses mulai parkir (13) dan menyelesaikan parkir (15) dengan melakukan pindai kode batang (9) oleh pengguna parkir sehingga data kendaraan yang diparkir akan secara otomatis mengalami pemutakhiran. Dengan invensi ini akan memudahkan pengguna parkir dalam mencari lokasi parkir serta memberikan kenyamanan selama melakukan parkir kendaraan. Selain itu memudahkan pengelola parkir dalam melakukan pemantauan juru parkir serta transaksi keuangan dari kegiatan parkir pada badan jalan maupun di dalam gedung.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/SID/01135 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : S00202001591

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/02/2020

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/05-2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Universitas Udayana Bali
JL Purnawira NO IX / 2 Denpasar

(72) Nama Inventor :
I Nyoman Arya Thanaya, ID
I Nyoman Karnata Mataram, ID
I Wayan Edi Arta Rimbawa , ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Universitas Udayana Bali
JL Purnawira NO IX / 2 Denpasar

(54) Judul Invensi : BLOK BAHAN PASANGAN DINDING BANGUNAN DARI AGREGAT ALAM ATAU AGREGAT BEKAS DENGAN PEREKAT LATEKS

(57) Abstrak :

Ketersediaan semen untuk perekat blok bahan bangunan terbatas di daerah terpencil atau pedalaman. Semen bisa diganti dengan Lateks sebagai bahan perekat agregat alam, atau agregat bekas bongkaran atau kombinasinya. Agregat diproporsikan dengan agregat kasar (lolos saringan 19,5mm tertahan 9,5mm) sebanyak 30%; agregat kasar (lolos saringan 9,5mm tertahan 4,75mm) sebanyak 30%; agregat halus (lolos saringan 4,75mm tertahan 0,075mm) sebanyak 45%; dan filler (lolos saringan 0,075mm) sebanyak 5%; dengan Kadar Resedu Lateks 6-8%. Agregat dilembabkan dengan kadar air 2-4% dimana tidak terjadi tetesan air, kemudian ditambahkan Lateks cair, dan diaduk rata. Setelah itu dipadatkan dalam cetakan. Kemudian blok bahan dinding dikeluarkan dan dikeringkan dengan menganginkan, menjemur atau dioven pada suhu tidak ekstrim 40°C, sampai bentuk cukup kuat/stabil/kering.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/SID/01136 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : S00202001610

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/02/2020

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/05-2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MOHAMMAD NADJIKH, IR.
JOLOTUNDO BARU NO.5, RT/RW: 007/006, KEL. PACAR KELING KEC. TAMBAK SARI, SURABAYA 60131

(72) Nama Inventor :
MOHAMMAD NADJIKH, IR., ID
STEPHANE RENE JEAN LUC, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MOHAMMAD NADJIKH, IR.
JOLOTUNDO BARU NO.5, RT/RW: 007/006, KEL. PACAR KELING KEC. TAMBAK SARI, SURABAYA 60131

(54) Judul Invensi : FORMULASI BOLA-BOLA UBI BEKU

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan pembuatan formulasi bola-bola ubi beku. Bola-bola ubi sesuai dengan invensi ini memiliki aneka isian seperti pisang, kelapa dan tape. Invensi ini menghasilkan bola-bola ubi beku dengan aneka isian seperti, pisang, kelapa dan tape. Bahan-bahan yang digunakan untuk membuat bola-bola ubi beku adalah tepung terigu, tepung ubi dengan kombinasi penambahan telur dan bahan lainnya. Proses pembuatan bola-bola ubi adalah dengan dimasak pada mesin baking dengan cetakan bulat berdiameter 2-3 cm. Bola-bola ubi yang dihasilkan memiliki karakteristik rasa yang identik dengan ubi dengan tekstur lembut, warna yang lembut dan menarik serta aroma khas ubi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/SID/01137 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : S00202001611

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/02/2020

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/05-2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MOHAMMAD NADJIKH, IR.
JOLOTUNDO BARU NO.5, RT/RW: 007/006, KEL. PACAR KELING KEC. TAMBAK SARI, SURABAYA 60131

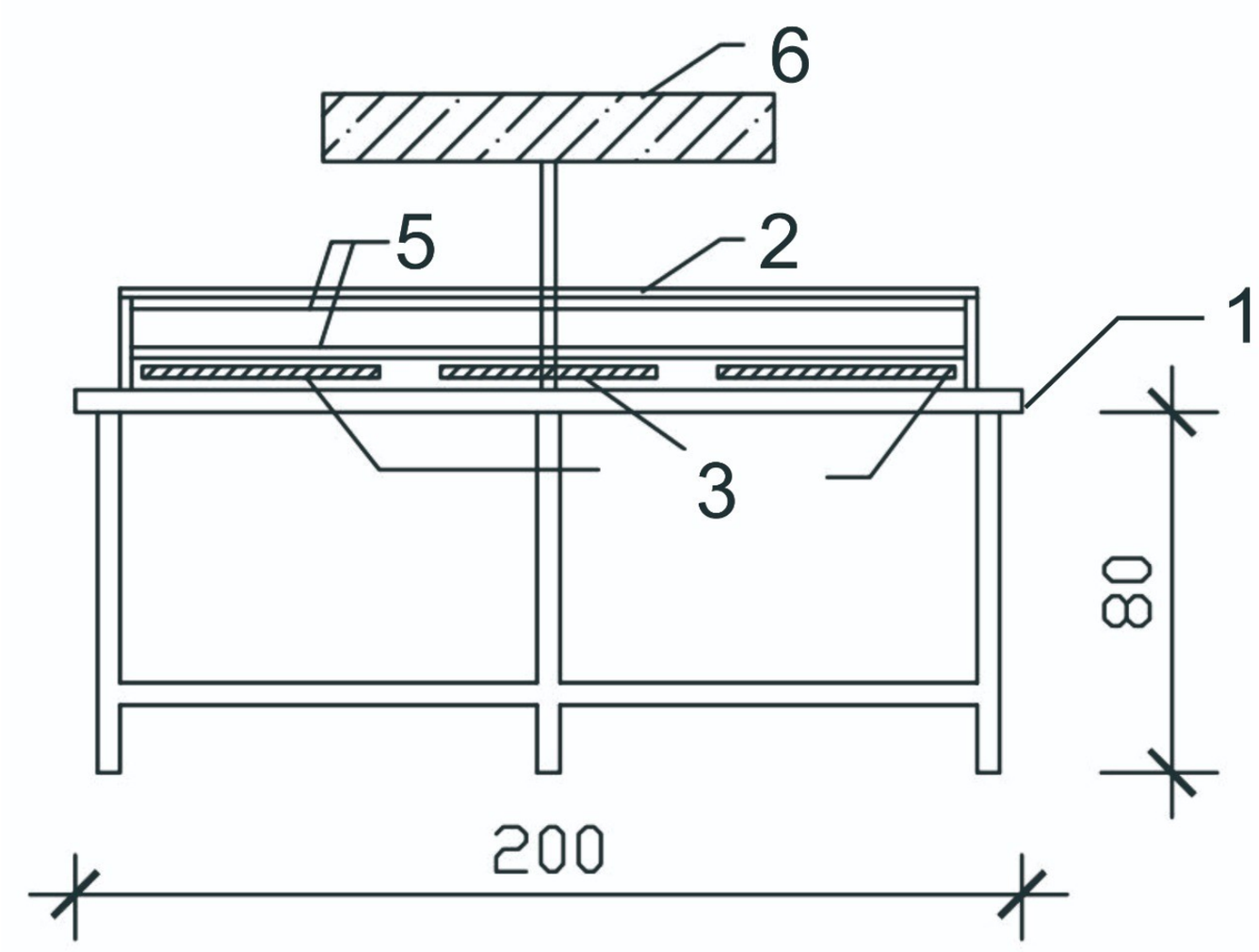
(72) Nama Inventor :
MOHAMMAD NADJIKH, IR., ID
ZIYADATUL ILMIYAH, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MOHAMMAD NADJIKH, IR.
JOLOTUNDO BARU NO.5, RT/RW: 007/006, KEL. PACAR KELING KEC. TAMBAK SARI, SURABAYA 60131

(54) Judul Invensi : MEJA SORTASI UDANG DARI BENDA ASING PADA INDUSTRI PENGOLAHAN UDANG

(57) Abstrak :

Proses sortasi udang dari benda asing merupakan hal penting untuk menjaga kualitas produk udang sehingga dapat menjaga kepuasan konsumen. Proses sortasi udang dilakukan untuk memisahkan benda asing berupa sisa cangkang, kaki renang, vein atau antena udang. Invensi ini bertujuan menghasilkan suatu alat untuk sortasi udang dari benda asing yang terdiri dari meja stainless steel (1), pipa air dengan 4 titik output (2), lampu LED (3), bak/tandon air (4), alas meja teflon transparan (5), lampu tahan air (waterproof) (6), pompa air (7). Proses sortasi udang dari benda asing menggunakan invensi ini dapat mencapai 980 gr/menit/orang, meningkat dua kali dibandingkan dengan sebelum dilakukan modifikasi alat yang hanya mampu sebesar 400 gr/menit/orang. Kualitas produk melalui pengecekan produk jadi juga terbukti menurunkan potensi cacat benda asing.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID | (11) No Pengumuman : 2020/SID/01138 | (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : S00202001651

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/02/2020

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/05-2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" YOGYAKARTA
Jl. Pajajaran No.104, Ring Road Utara, Ngropoh, Condongcatur, Kec. Depok, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta

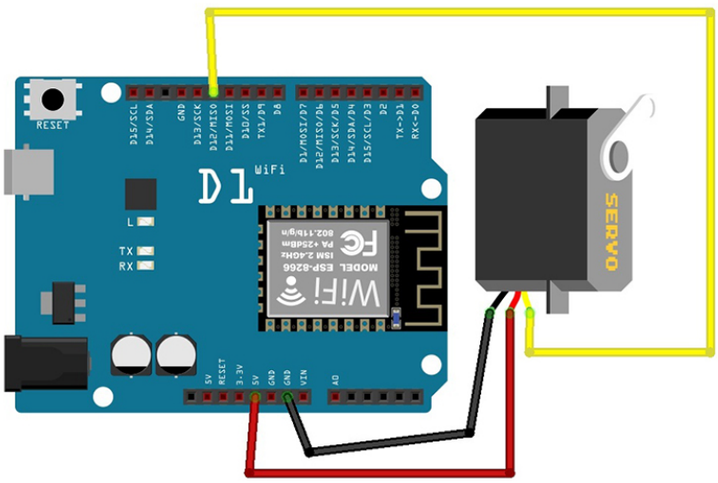
(72) Nama Inventor :
HIDAYATULAH HIMAWAN, ID
MANGARAS YANU FLORESTIYANTO, ID
PANJI DWI ASHRIANTO, ID
BAMBANG YUWONO, ST., MT, ID

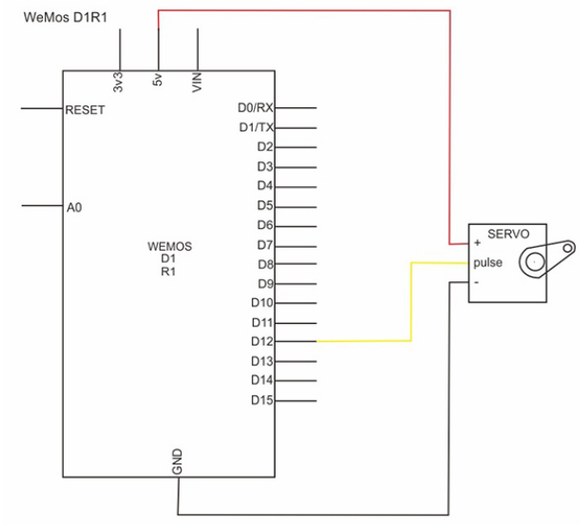
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" YOGYAKARTA
Jl. Pajajaran No.104, Ring Road Utara, Ngropoh, Condongcatur, Kec. Depok, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta

(54) Judul Invensi : REMOTABLE CCTV DOCKING

(57) Abstrak :

Suatu unit penggerak yang dilengkapi dengan control jarak jauh untuk memaksimalkan kinerja CCTV sehingga dapat menjangkau sudut yang lebih luas dan mendapatkan hasil pantauan yang lebih maksimal dari berbagai macam sudut pandang sehingga gambar yang didapatkan akan dapat memberikan informasi yang jelas terhadap keadaan sekitar. Konsep desain yang digunakan untuk docking ini adalah mengutamakan kesederhanaan bentuk, kestabilan dan tentunya dengan massa yang ringan. System control penggerak dari docking ini menggunakan aplikasi yang bisa diinstal pada berbagai jenis PC.





(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/SID/01139 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : S00202001670

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/02/2020

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/05-2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Heru Prasanta Wijaya
Grand Family D.133 RT/RW 006/002 Kel. Pradah Kali Kendal, Kec. Dukuh Pakis, Surabaya

(72) Nama Inventor :
Heru Prasanta Wijaya, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Heru Prasanta Wijaya
Grand Family D.133 RT/RW 006/002 Kel. Pradah Kali Kendal, Kec. Dukuh Pakis, Surabaya

(54) Judul Invensi : MESIN PAKAN IKAN OTOMATIS

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu mesin pakan ikan yang terdiri dari suatu rangka rumahan (1) yang dipisah kedalam dua kompatemen untuk memuat dan menyusun komponen-komponen pendukung mesin pakan ikan tersebut; suatu dinding-dinding (13) yang menutupi semua sisi luar dari kerangka rumahan (1); suatu kaki-kaki (16) disediakan pada bagian bawah dari mesin pakan ikan untuk menopang berdiri tegaknya mesin pakan ikan tersebut; suatu wadah pakan ikan (5) untuk menampung pakan ikan di dalamnya yang ditempatkan di dalam salah satu kompartemen (kompartemen pertama) dari rangka rumahan (1); suatu penutup wadah pakan ikan (3) yang dapat dipasangkan secara dapat dibuka-tutup di atas wadah pakan ikan (5); suatu pipa turun (7) pakan ikan yang dipasangkan di tengah bagian sebelah bawah wadah pakan ikan (5) yang ujungnya disambungkan dengan suatu pipa memanjang horisontal (8) yang diposisikan memanjang di bawah wadah pakan ikan (5); suatu blower (15) untuk menyemburkan pakan ikan ke luar wadah pakan ikan (5) yang dipasangkan ke bagian ujung pipa horisontal (8) yaitu disisi luar rangka rumahan (1); suatu sarana penyebaran pakan ikan yang mencakup suatu rotator kanan kiri (9) yang dapat bergerak ke kanan dan ke kiri yang dapat menyebarkan pakan ikan secara merata digerakkan oleh gearbox (10) dan motor listrik (11).

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/SID/01131 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : S00202001150

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/02/2020

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DJUSEN RIMBA
Jalan Cipto No. 61, RT.012 RW.006, Kel. Lubuk Pakam Pekan, Kec.Lubuk Pakam, Kabupaten Deli Serdang, Sumatera Utara

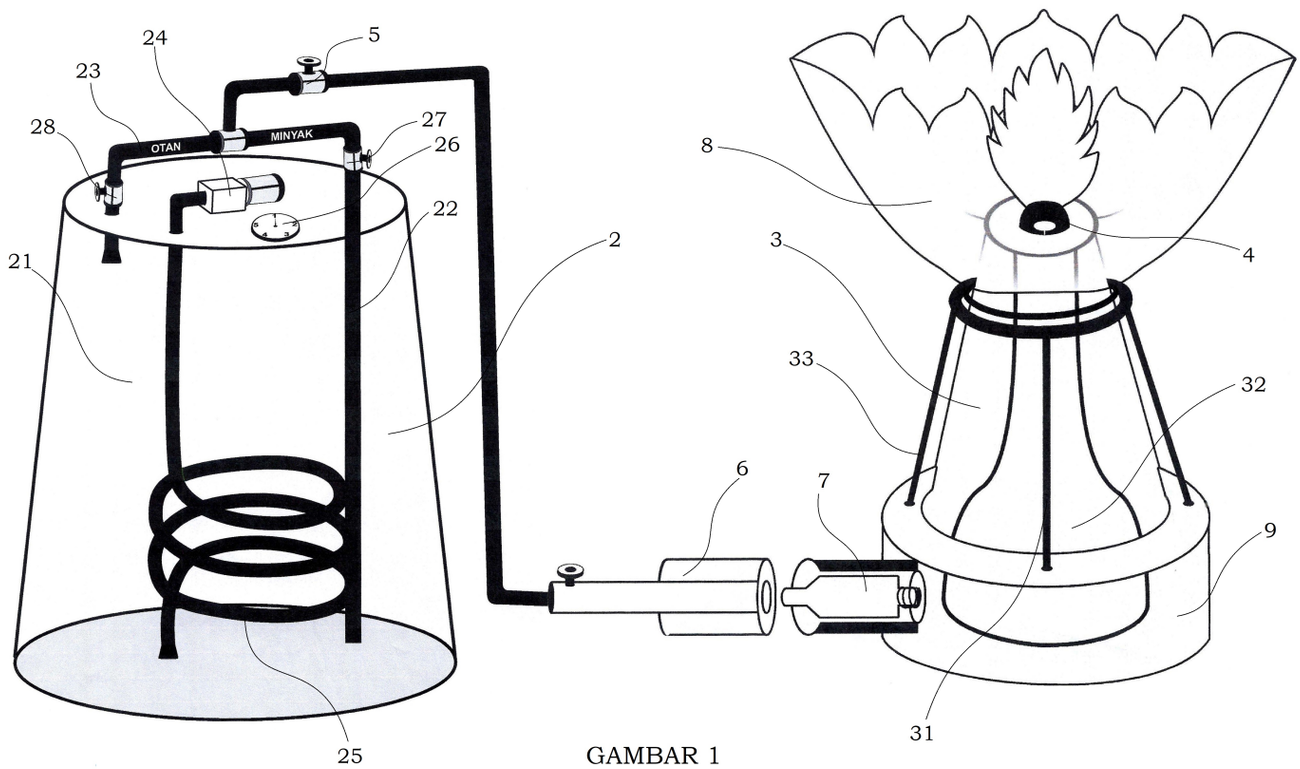
(72) Nama Inventor :
DJUSEN RIMBA, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DJUSEN RIMBA
Jalan Cipto No. 61, RT.012 RW.006, Kel. Lubuk Pakam Pekan, Kec.Lubuk Pakam, Kabupaten Deli Serdang, Sumatera Utara

(54) Judul Invensi : KOMPOR TEKANAN TINGGI DENGAN TANGKI MULTIFUNGSI YANG DILENGKAPI BOLA API

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu kompor tekanan tinggi dengan tangki multifungsi yang dilengkapi bola api (1) menurut perwujudan invensi ini, dimana awal pemakaian tangki multifungsi (2) diisi dengan bahan bakar minyak seperti peremium, pentalite, pertamax dan minyak tanah yang akan menghasilkan oktan sehingga api yang dihasilkan seperti gas LPG, dan selanjutnya setelah oktan habis dalam tangki multifungsi maka ditambahkan sebanyak 25% bahan bakar minyak ke dalam tangki multifungsi. Kemudian penggunaan selanjutnya seperti penggunaan kompor minyak tanah, dimana menggunakan pompa angin (24) untuk menghasilkan tekanan angin yang diinginkan pada tabung tangki multifungsi (21). Dimana tekanan angin yang dihasilkan dapat dimonitor pada tekanan meter (26) dan selannjutnya untuk mendorong oktan keluar dari tabung tangki multifungsi (21) digunakan katup regulator minyak tanah (27) dengan membukanya sehingga akan mendorong oktan dengan tekanan tinggi ke dalam regulator gas (5) kemudian oktan tersebut diteruskan ke dalam katup satu arah (6) sehingga oktan tidak bisa kembali ke tabung tangki multifungsi (21), dan selanjutnya oktan/nitrogen akan dilakukan penyaringan dari uap air yang tersisa sehingga akan menghasilkan api berwarna biru dan bersih di dalam tabung saringan penyerap (7).Oktan/nitrogen yang masuk ke dalam tungku (3) untuk disalurkan ke dalam pipa kalori (31) yang akan dirubah dalam bentuk panas/kalori dan kemudian untuk memurnikan panas tersebut maka panas disalurkan ke dalam pipa sirkulasi gas (33) berbentuk lilitan yang disambungkan ke spuyer (34) yang selanjutnya panas tersebut akan ditampung dalam sebuah tabung vakum (32). Tabung vakum (32) tersebut terhubung dengan bola api (4) sebagai alat pembakar yang memiliki 18 (delapan belas) lubang (41), dimana spuyer (34) yang akan menyalurkan gas pada setiap lubang (41) yang ada pada bola api (4) yang berfungsi untuk menyemburkan api secara vertikal yang merata ke atas sehingga udara panas tidak akan sampai pada pemakai yang akan membuat proses memasak lebih cepat, efisisen dan nyaman serta dapat menghemat bahan bakar minyak.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID | (11) No Pengumuman : 2020/PID/01100 | (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908910

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08/10/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
JP2018-196151	17-OCT-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUZUKI MOTOR CORPORATION
300,Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan

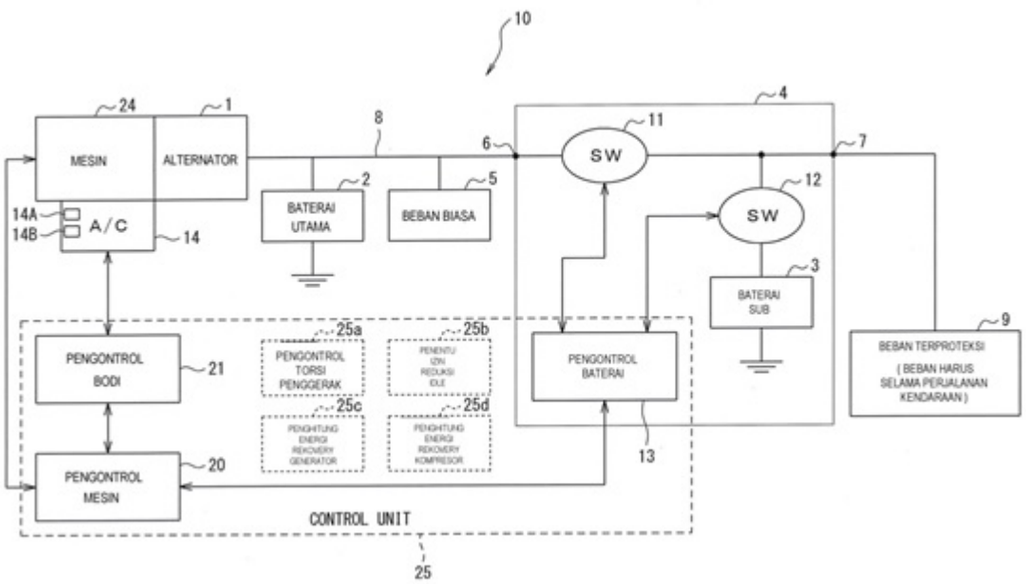
(72) Nama Inventor :
Takunori ABUKAWA , JP
Yoshiki TAKEUCHI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Poppy
RiFelicitas Patent, Ruko Azores Blok 7D NO 26, Jl. Wijaya Kusuma, Banjar Wijaya - Tangerang

(54) Judul Invensi : PERALATAN UNTUK PENGENDALIAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

PERALATAN UNTUK PENGENDALIAN KENDARAAN : Dalam peralatan untuk pengendalian kendaraan yang mencakup mesin (24), generator daya (1) dikonfigurasikan untuk menghasilkan daya listrik berdasarkan daya penggerak pertama yang dihasilkan oleh mesin (24), dan kompresor (14A) yang dikonfigurasikan untuk menekan refrigeran berdasarkan pada daya penggerak kedua yang dihasilkan oleh mesin (24), pengendali torsi penggerak (25) mengendalikan torsi penggerak masing-masing generator daya (1) dan kompresor (14A). Pengendali torsi penggerak (25) menyesuaikan torsi penggerak dari setidaknya satu generator daya (1) dan kompresor (14A) sehingga menyebabkan mesin (24) memiliki kondisi operasi target yang telah ditentukan sebelumnya dengan efisiensi konsumsi bahan bakar yang unggul sementara masing-masing generator daya (1) dan kompresor (14A) beroperasi berdasarkan salah satu daya penggerak pertama dan daya penggerak kedua yang sesuai.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01165 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907411

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/08/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-159625	28-AUG-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan

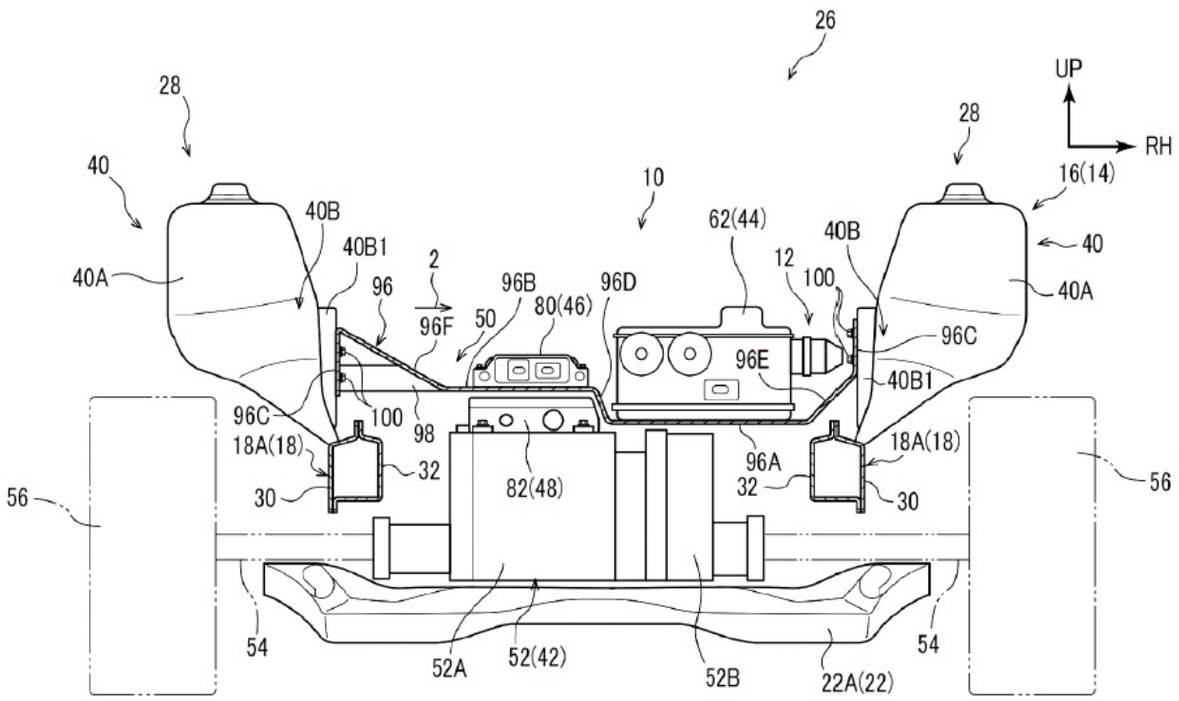
(72) Nama Inventor :
MURAI, Daisuke , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : STRUKTUR UNIT DAYA UNTUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu struktur unit daya (10; 110; 140; 160) untuk kendaraan, mencakup motor (42) yang ditempatkan di ruang unit daya (12) kendaraan dan dikonfigurasi untuk mentransmisikan gaya gerak ke roda penggerak (56) kendaraan, konverter daya listrik (48) ditempatkan di ruang unit daya (12) kendaraan, dan distributor daya listrik (44) ditempatkan di ruang unit daya (12) kendaraan. Konverter daya listrik (48) dikonfigurasi untuk mengonversi daya listrik yang dipasok menjadi daya listrik yang akan dipasok ke motor (42) dan ditempatkan di sisi atas motor (42). Distributor daya listrik (44) dikonfigurasi untuk mendistribusikan daya listrik yang dipasok dari catu daya (74) ke konverter daya listrik (48) dan ditempatkan di posisi di mana sedikitnya sebagian dari distributor daya listrik (44) menumpang tindih konverter daya listrik (48) pada arah atas-bawah kendaraan apabila dilihat dari arah depan-belakang kendaraan atau arah lebar kendaraan. Gambar yang dipilih: Gambar 1



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01099 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908811

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/10/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
JP2018-197612	19-OCT-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUZUKI MOTOR CORPORATION
300,Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan

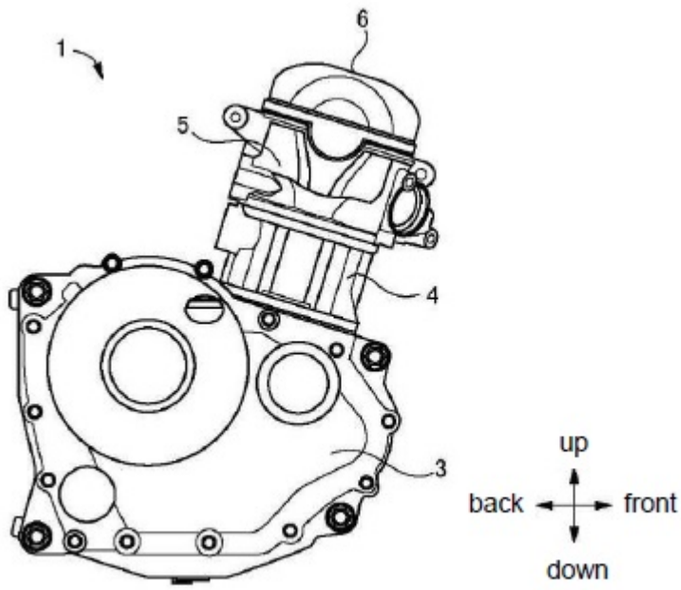
(72) Nama Inventor :
Shuichi YOKOTA, JP
Hidekuni OTA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Poppy
RiFelicitas Patent, Ruko Azores Blok 7D NO 26, Jl. Wijaya Kusuma, Banjar Wijaya - Tangerang

(54) Judul Invensi : ALAT DEKOMPRESI DAN MEKANISME KATUP

(57) Abstrak :

ALAT DEKOMPRESI DAN MEKANISME KATUP : Tujuan invensi ini adalah untuk membuatnya mungkin untuk memberikan struktur luncur lengan angguk dalam mekanisme katup dari suatu tipe lengan angguk yang meliputi alat dekompresi (41). Alat dekompresi (41) dalam mekanisme katup meliputi pemegang dekompresi (45) yang menahan secara dapat berputar poros dekompresi (42) di bagian cekung (25). Suatu bagian mundur (51) sebagian bergerak mundur dalam suatu arah yang menghadap pusat aksial dari poros bubungan (12) dibentuk di bagian sisi keliling luar dari pemegang dekompresi (45). Bagian mundur (51) ditempatkan pada bagian dalam dari lingkaran dasar (B) dari bubungan buang (14) saat alat dekompresi (41) dilihat dari satu sisi dalam arah aksial poros bubungan (12).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01098 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908810

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/10/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
JP2018-197611	19-OCT-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/05/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUZUKI MOTOR CORPORATION
300,Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4328611 Japan

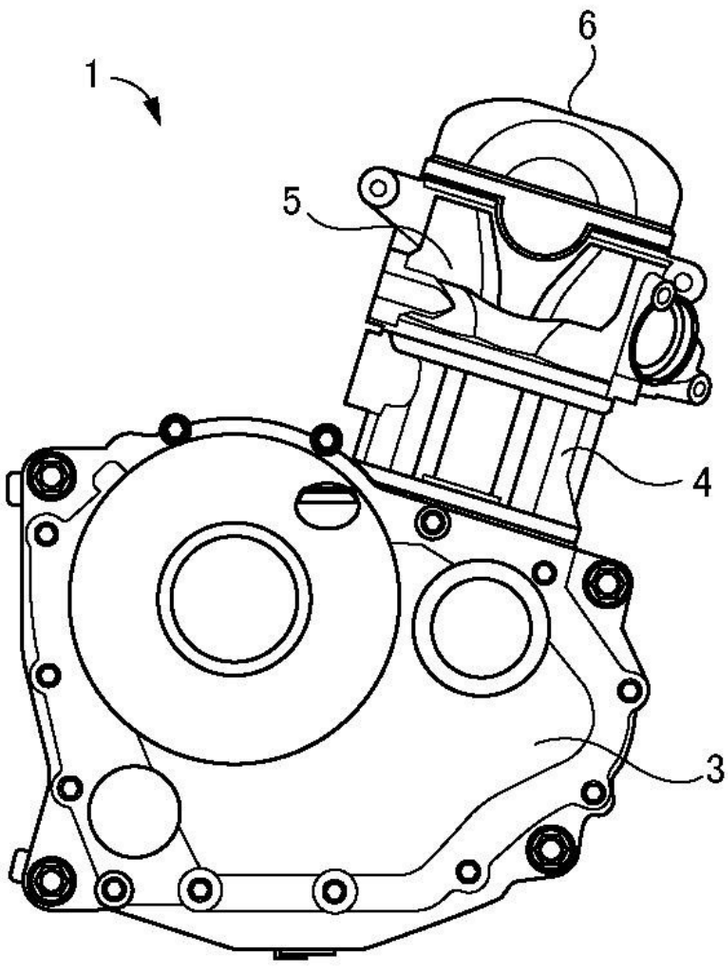
(72) Nama Inventor :
Shuichi YOKOTA, JP
Kunio ARASE, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Poppy
RiFelicitas Patent, Ruko Azores Blok 7D NO 26, Jl. Wijaya Kusuma, Banjar Wijaya - Tangerang

(54) Judul Invensi : MEKANISME KATUP YANG DILENGKAPI DENGAN ALAT DEKOMPRESI

(57) Abstrak :

MEKANISME KATUP YANG DILENGKAPI DENGAN ALAT DEKOMPRESI : Invensi ini memungkinkan untuk menggunakan suatu metode pemasangan penahan dekompresi (45) dalam poros bubungan (12) setelah poros dekompresi (42) dimana pin dekompresi (43) disediakan dan dimasukkan ke bagian cekung penempatan poros dekompresi (25), sebagai metode perakitan alat dekompresi (41). Alat dekompresi (41) dalam mekanisme katup termasuk penahan dekompresi (45) yang disediakan pada posisi yang menghadap hampir bagian tengah dalam arah aksial dari poros dekompresi (42) di sisi periferal bagian luar poros bubungan (12), dan menahan poros dekompresi (42) di bagian cekung penempatan poros dekompresi (25). Dalam permukaan periferal bagian dalam dari penahan dekompresi (45) dan permukaan periferal bagian luar dari poros bubungan (12), pada saat pemasangan penahan dekompresi (45) ke poros bubungan (12), bagian lintasan pin (26 , 47) yang merupakan suatu alur atau bagian cekung dibentuk untuk membuat pin dekompresi (43) dilewati ketika penahan dekompresi (45) dipindahkan dari satu sisi ujung poros bubungan (12) ke sisi periferal bagian luar hampir bagian tengah dalam arah aksial poros dekompresi (42) melebihi pin dekompresi (43) yang disediakan dalam poros dekompresi (42) yang ditempatkan di bagian cekung penempatan poros dekompresi (25).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01023 (13) A

(51) I.P.C : H04W 4/00 (2009.01) H04W 4/00 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909250

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.
Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA

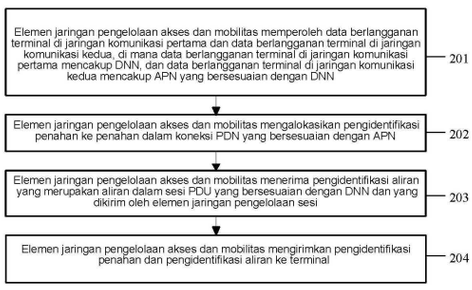
(72) Nama Inventor :
Yang Xin, CN
Xiaobo WU, CN
Weiwei CHONG, CN
Runze ZHOU, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Andromeda
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGALOKASIKAN PENGIDENTIFIKASIAN PENAHAN, PERALATAN, SISTEM KOMUNIKASI, DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MENGALOKASIKAN PENGIDENTIFIKASIAN PENAHAN, PERALATAN, SISTEM KOMUNIKASI, DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER Perwujudan permohonan ini menyediakan metode pengelolaan sesi, perangkat fungsi pengelolaan akses, dan perangkat pengelolaan sesi. Metode ini meliputi: perolehan, oleh elemen jaringan pengelolaan akses dan mobilitas, data berlangganan terminal dalam jaringan komunikasi pertama dan data berlangganan terminal dalam jaringan komunikasi kedua, di mana data berlangganan terminal di jaringan komunikasi pertama mencakup DNN, dan data berlangganan terminal di jaringan komunikasi kedua mencakup APN yang sesuai dengan DNN; pengalokasian, oleh elemen jaringan pengelolaan akses dan mobilitas, pengidentifikasi penahan ke penahan dalam koneksi PDN yang sesuai dengan APN; penerimaan, oleh elemen jaringan pengelolaan akses dan mobilitas, pengidentifikasi aliran yang merupakan aliran dalam sesi PDU yang sesuai dengan DNN dan yang dikirim oleh elemen jaringan pengelolaan sesi; dan pengiriman, oleh elemen jaringan pengelolaan akses dan mobilitas, pengidentifikasi penahan dan pengidentifikasi aliran ke terminal. Dalam perwujudan permohonan ini, elemen jaringan akses dan pengelolaan mobilitas cadangan sumber daya sesi untuk jaringan komunikasi kedua, untuk menyederhanakan prosedur antar kerja antara jaringan komunikasi yang berbeda.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01024 (13) A

(51) I.P.C : H03M 13/11 (2006.01) H03M 13/11 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909391

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUL-17

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710454030.3	15-JUN-17	China
201710503056.2	27-JUN-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.
Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA

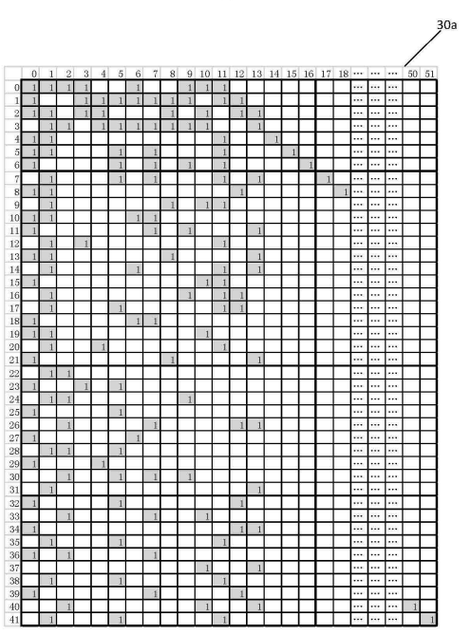
(72) Nama Inventor :
Jie JIN, CN
Wen TONG, CA
Jun WANG, CN
Alexander PETYUSHKO, RU
Ivan Leonidovich MAZURENKO, RU
Chaolong ZHANG, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Andromeda
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE PEMROSESAN INFORMASI DAN PERALATAN KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

METODE PEMROSESAN INFORMASI DAN PERALATAN KOMUNIKASI Invensi ini mengungkapkan suatu metode pengenkodean, suatu peralatan, suatu peranti komunikasi, dan suatu sistem komunikasi. Metode tersebut mencakup: mengenkodekan suatu rangkaian bit input dengan menggunakan suatu matriks LDPC pemeriksa paritas kerapatan rendah, di mana matriks LDPC diperoleh berdasarkan pada suatu grafik dasar, dan grafik dasar tersebut mencakup sub-sub matriks A, B, C, D, dan E, di mana sub matriks A adalah suatu matriks yang mencakup mA baris dan nA kolom, mA dan nA adalah bilangan bulat positif, 4≤mA≤7, dan nA=10; sub matriks B adalah suatu matriks yang mencakup mA baris dan mA kolom, dan sub matriks B mencakup suatu kolom yang bobotnya adalah 3 dan suatu sub matriks B’ yang memiliki suatu struktur diagonal dobel; sub matriks D mencakup mD baris di dalam suatu matriks F, matriks F adalah suatu matriks yang mencakup mF baris dan (mA+nA) kolom, mD dan mF adalah bilangan bulat positif, 0≤mD≤mF, dan 35≤mF≤38; sub matriks C adalah suatu matriks nol keseluruhannya yang mencakup mA baris dan mD kolom; dan sub matriks E adalah suatu matriks identitas yang mencakup mD baris dan mD kolom. Metode pengenkodean, peralatan, peranti komunikasi, dan sistem komunikasi di dalam permohonan paten ini dapat mendukung suatu kebutuhan untuk mengenkodekan rangkaian bit informasi dengan berbagai panjang.



GAMBAR 3a

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01025

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/31 (2006.01) ,A61K 8/33 (2006.01) ,A61K 8/34 (2006.01) ,A61K 8/35 (2006.01) ,A61K 8/37 (2006.01) ,A61Q 11/00 (2006.01) ,A61Q 13/00 (2006.01) ,A61Q 19/00 (2006.01) ,A61K 8/97 (2017.01) ,C11B 9/00 (2006.01) A61K 8/31 (2006.01) ,A61K 8/33 (2006.01) ,A61K 8/34 (2006.01) ,A61K 8/35 (2006.01) ,A61K 8/37 (2006.01) ,A61Q 11/00 (2006.01) ,A61Q 13/00 (2006.01) ,A61Q 19/00 (2006.01) ,A61K 8/97 (2017.01) ,C11B 9/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909640

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/506,608	15-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FIRMENICH SA
1, route des Jeunes P.O. Box 239 1211 Geneva 8, Switzerland

(72) Nama Inventor :
MERCERET, Patrice, CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy S.H
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI YANG MENGANDUNG MINYAK ASIRI

(57) Abstrak :

Aspek-aspek yang disajikan di sini memberikan komposisi pemberi rasa yang lebih baik, mampu memberikan sensasi pendinginan yang tahan lama tanpa mengorbankan profil keamanan terhadap kulit dan/atau membran mukosa.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01026

(13) A

(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01) ,A61P 29/00 (2006.01) ,A61K 31/519 (2006.01) C07D 487/04 (2006.01) ,A61P 29/00 (2006.01) ,A61K 31/519 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910061

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAY-18

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	PCT/CN2017/085276	22-MAY-17	China
	62/640,865	09-MAR-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, Switzerland

(72) Nama Inventor :
Mark ZAK, US
F. Anthony ROMERO, US
Yun-Xing CHENG, CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : SENYAWA DAN KOMPOSISI TERAPEUTIK, DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Senyawa dan garamnya yang berguna sebagai inhibitor kinase JAK diuraikan di sini. Juga disediakan komposisi farmasi yang meliputi inhibitor JAK dan pembawa, adjuvan atau wahana yang dapat diterima secara farmasi, dan metode untuk mengobati atau mengurangi keparahan penyakit atau kondisi yang responsif terhadap penghambatan aktivitas kinase Janus pada pasien.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01022 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907600

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-101632	23-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/02/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 JAPAN

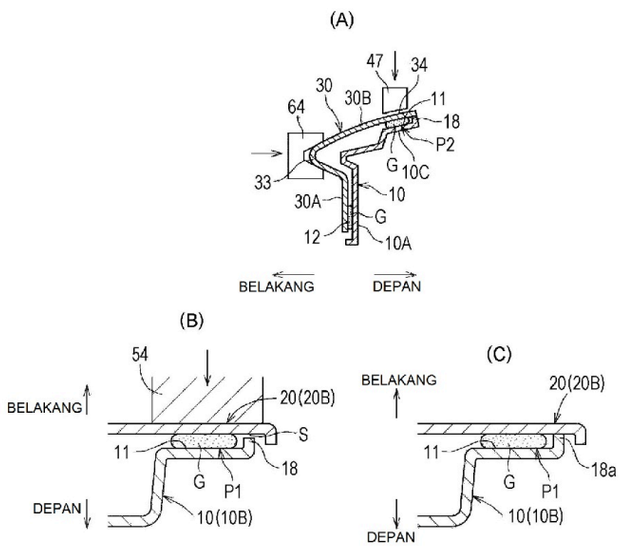
(72) Nama Inventor :
IKEDA, Naoya, JP
YAMADA, Manabu, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
JANUAR FERRY, S.SI.
Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. januarferry@yahoo.com

(54) Judul Invensi : KOMPONEN PANEL RESIN BODI KENDARAAN DAN METODE PEMBUATAN DARINYA

(57) Abstrak :

KOMPONEN PANEL RESIN BODI KENDARAAN DAN METODE PEMBUATAN DARINYA Waktu rata-rata untuk membuat suatu komponen panel dengan mengikat suatu panel dalam yang terbuat dari resin dan suatu panel luar yang terbuat dari resin diperpendek. Suatu metode untuk membuat suatu komponen panel resin dari suatu bodi kendaraan meliputi tahap-tahap: menerapkan suatu perekat (G) ke suatu panel dalam (10); menempatkan panel dalam (10) dan panel-panel luar (20 dan 30) tersebut pada bagian atas satu sama lain dan menahan area-area pengikatan (P1 dan P2) dari panel dalam (10) dan panel-panel luar (20 dan 30) tersebut sementara menahan area-area pengikatan (P1 dan P2) tersebut yang ditekan oleh jig-jig (komponen penekan (54 dan 47)) hanya pada suatu sisi dari panel-panel luar (20 dan 30) tersebut tanpa ditopang pada sisi panel dalam (10) tersebut; dan memanaskan perekat (G) tersebut yang disisipkan di antara panel dalam (10) dan panel-panel luar (20 dan 30) tersebut.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01020 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907820

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-OCT-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-080699	19-APR-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Eco Factory Co., Ltd.
17-7, Suizenji 2 chome, Chuo-ku, Kumamoto-shi, Kumamoto, 8620950, Japan

(72) Nama Inventor :
MURAKAMI Takanobu, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
NADIA AM BADAR, SH.
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : ALAT PENGKONDISI UDARA-EKSTERNAL DAN SISTEM VENTILASI

(57) Abstrak :

Suatu alat pengkondisi udara eksternal dan suatu sistem ventilasi disediakan yang mampu dipasang dengan mudah di kompleks perumahan baru atau yang sudah ada, dll., yang mampu memiliki kemampuan kerja yang sangat baik dalam pemeliharaan, dll, dan yang mampu mengurangi beban operasi pengkondisi udara ruangan. Alat pengkondisi udara eksternal (1) meliputi suatu penukar panas tipe tabung sirip (2) dan rumahan (3) yang menyimpan penukar panas ini. Rumahan (3) terdiri dari bodi alas (30) yang berfungsi sebagai sisi belakang dari bodi alat dan bodi penutup (35) yang berfungsi sebagai sisi depan dari bodi alat, dan bodi alas (30) dan bodi penutup (35) dapat dibagi dan strukturnya dapat dilepas. Bodi alas (30) memiliki bagian dasar (31), bagian partisi (25), bagian pipa penghubung (314), bagian struktur penahan penukar panas (32), dan bagian penerima air (33). Bodi penutup (35) adalah suatu struktur di mana bagian dinding depan (36) dan bagian dinding sekeliling tiga sisi (37) dibentuk secara integral satu sama lain, dan bagian dimana bagian dinding sekeliling (37) tidak dibentuk adalah saluran masuk (38) untuk udara eksternal A1, dan setiap bagian dinding adalah struktur yang terdiri dari pelat permukaan luar (351), pelat permukaan bagian dalam (352), dan bahan isolasi panas (353) yang ditempatkan di antara pelat permukaan bagian dalam dan pelat permukaan bagian luar.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00909

(13) A

(51) I.P.C : F02B 67/00 (2006.01) ,B60K 11/04 (2006.01) ,B60K 15/063 (2006.01) ,F02B 61/00 (2006.01) ,F02B 65/00 (2006.01) ,F02M 37/00 (2006.01) ,F21S 41/00 (2018.01) ,F21S 43/00 (2018.01) ,F21S 45/00 (2018.01) ,F21W 103/00 (2018.01) ,F21W 104/00 (2018.01) ,F21W 105/00 (2018.01) ,F21W 102/00 (2018.01) F02B 67/00 (2006.01) ,B60K 11/04 (2006.01) ,B60K 15/063 (2006.01) ,F02B 61/00 (2006.01) ,F02B 65/00 (2006.01) ,F02M 37/00 (2006.01) ,F21S 41/00 (2018.01) ,F21S 43/00 (2018.01) ,F21S 45/00 (2018.01) ,F21W 103/00 (2018.01) ,F21W 104/00 (2018.01) ,F21W 105/00 (2018.01) ,F21W 102/00 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908121

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-FEB-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-052701	17-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YANMAR CO., LTD.
1-32, Chayamachi, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 5300013 Japan

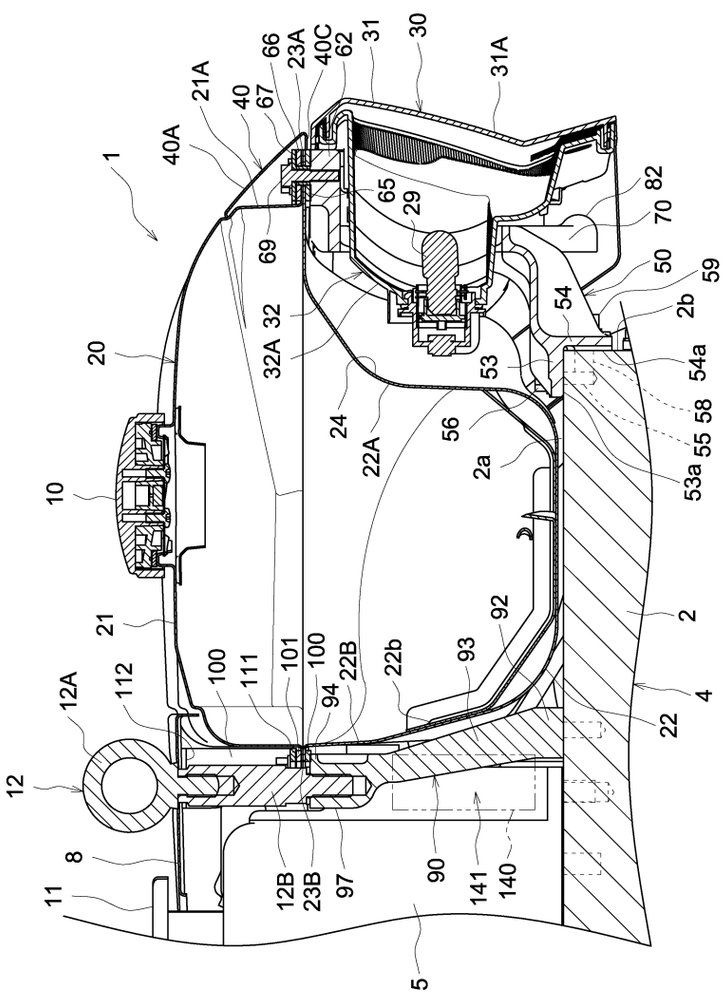
(72) Nama Inventor :
Kenji NOMURA, JP
Naoki YAMAGUCHI, JP
Tomoki FURUKAWA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAULITTA PRAMULASARI., S.PD.
PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. : 021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email : indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com

(54) Judul Invensi : MESIN

(57) Abstrak :

Invensi ini ditujukan untuk menekan getaran dari suatu penopang depan dan meningkatkan keandalan dan suatu desaian penampilan dengan rancangan secara wajar suatu cara dimana penopang depan dipasangkan ke suatu blok silinder. Suatu mesin meliputi: suatu bodi mesin 4; suatu tangki bahan bakar 20 yang disusun di atas bodi mesin 4; suatu lampu utama 30 yang disusun pada suatu sisi depan dari tangki bahan bakar 20. Suatu penopang depan 50 yang dipasangkan menyilangi suatu permukaan atas 2a dan suatu permukaan sisi depan 2b dari suatu blok silinder 2 dari bodi mesin 4 pada suatu kedudukan pada suatu sisi depan dari blok silinder 2, penopang depan 50 yang mempunyai lampu utama 30 dan bagian depan dari tangki bahan bakar 20 yang dipasangkan padanya.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00910

(13) A

(51) I.P.C : A61L 15/18 (2006.01) ,A61L 15/46 (2006.01) A61L 15/18 (2006.01) ,A61L 15/46 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909371

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17162567.6	23-MAR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OMYA INTERNATIONAL AG
Baslerstraße 42, 4665 Oftringen, Switzerland

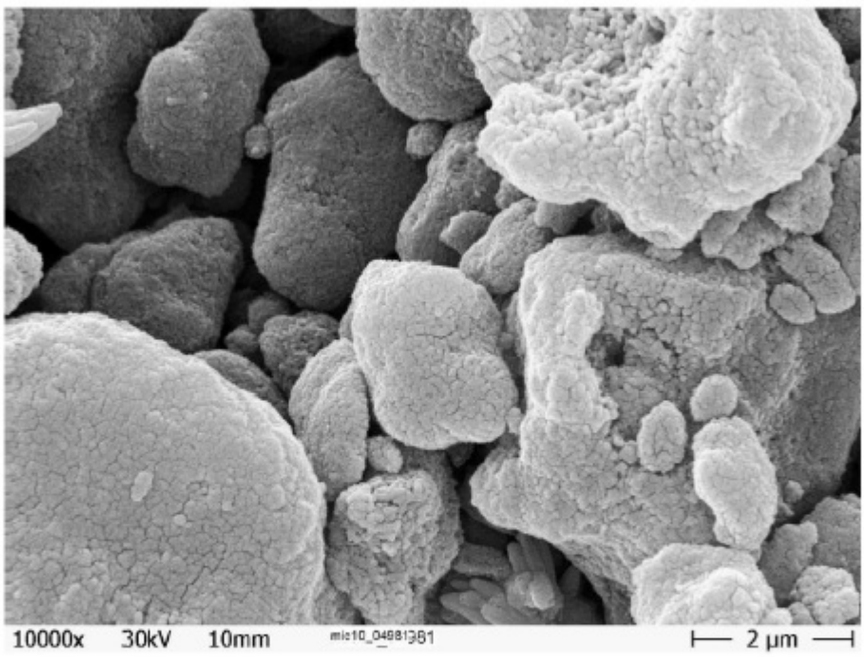
(72) Nama Inventor :
OHR, Steffen, DE
SCHRUL, Christopher, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Inda Citraninda Noerhadi
Perumahan Banjar Wijaya Blok BF No. 40, Cipondoh Tangerang

(54) Judul Invensi : PENGGUNAAN KALSIUM KARBONAT TERPRESIPITASI YANG DIBERI PERLAKUAN ZINK DALAM PRODUK HIGIENE

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan penggunaan kalsium karbonat terpresipitasi (PCC) yang diberi perlakuan zink, yang diperoleh dengan membasahi kalsium oksida dengan air untuk memperoleh bubur kalsium hidroksida, mengkarbonasi bubur kalsium hidroksida, dan menambahkan penyedia ion Zn2+ sebelum dan/atau selama karbonasi, dalam produk higiene, produk higiene yang terdiri dari kalsium karbonat terpresipitasi yang diberi perlakuan zink tersebut serta proses untuk pembuatan produk higiene tersebut.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/00911 (13) A

(51) I.P.C : H04W 24/10 (2009.01) H04W 24/10 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909501

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710184879.3	24-MAR-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.
Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA

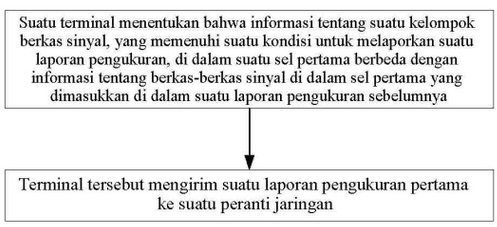
(72) Nama Inventor :
Tingting GENG , CN
Hongping ZHANG, CN
Qinghai ZENG, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Andromeda
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE KOMUNIKASI DAN PERANTI

(57) Abstrak :

METODE KOMUNIKASI DAN PERANTI Perwujudan-perwujudan invensi ini berkaitan dengan bidang teknologi komunikasi dan mengungkapkan suatu metode komunikasi dan suatu peranti. Metode tersebut mencakup: memperoleh kualitas sinyal dari paling sedikit satu berkas sinyal di dalam suatu sel; dan penentuan kualitas sinyal tertinggi dari suatu berkas sinyal di dalam paling sedikit satu berkas sinyal sebagai kualitas sinyal sel di dalam suatu kasus kualitas sinyal tertinggi dari paling sedikit satu berkas sinyal di bawah suatu ambang penetapan awal.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00908

(13) A

(51) I.P.C : C10G 32/00 (2006.01) ,C12N 1/14 (2006.01) ,C12N 1/16 (2006.01)
C10G 32/00 (2006.01) ,C12N 1/14 (2006.01) ,C12N 1/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907861

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-FEB-18

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	62/455,903	07-FEB-17	United States Of America
	62/464,046	27-FEB-17	United States Of America
	62/551,352	29-AUG-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LOCUS OIL IP COMPANY, LLC
30500 Aurora Road, Suite 180 Solon, OH 44139, US

(72) Nama Inventor :
FARMER, Sean, US
ALIBEK, Ken, US
MAZUMDER, Sharmistha, US
ADAMS, Kent, US
DIXON, Tyler, US
CHEN, Yajie, US
KARATHUR, Karthik, N., US
CALLOW, Nicholas, US
OTT, Blake, US
NERRIS, Anthony, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
RISTI WULANSARI, SH.
KMO Building 5 th FI Suite 502, Jl. Kyai Maja No. Jakarta 12120

(54) Judul Invensi : BAHAN DAN METODE UNTUK MENGURANGI VISKOSITAS MINYAK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan komposisi dan metode yang ramah lingkungan untuk mengurangi viskositas minyak mentah menggunakan mikroorganisme dan/atau biosurfaktan yang diproduksi oleh mikroorganisme

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01021

(13) A

(51) I.P.C : A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/08 (2006.01), A61F 2/24 (2006.01) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/08 (2006.01), A61F 2/24 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909810

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-APR-18

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	62/481,846	05-APR-17	United States Of America
	62/509,587	22-MAY-17	United States Of America
	62/558,315	13-SEP-17	United States Of America
	15/943,792	03-APR-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OPUS MEDICAL THERAPIES, LLC
1252 Swims Valley Drive, Atlanta, GA 30327, United States of America

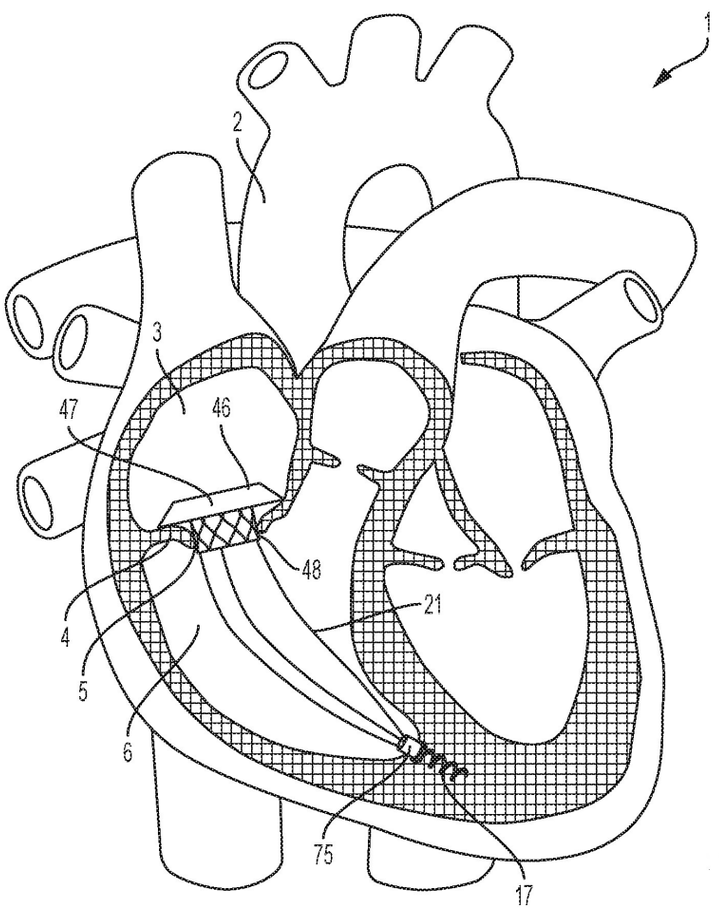
(72) Nama Inventor :
Vivek RAJAGOPAL, US
Jaime Eduardo SARABIA, US
Yenchin LIAO, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marhendra Aristanto S.H., MBA.
AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia

(54) Judul Invensi : SARUNG PERAPAT ATRIUM TRANSKATETER, JANGKAR, DAN TAMBAT, DAN METODE IMPLANTASINYA

(57) Abstrak :

Rakitan medis yang mengimplantasi sarung perapat atrial pada jantung di tapak penempatan sarung perapat atrial dan metode implantasi dan penghantaran yang terkait. Jangkar diintroduksikan secara endovaskular ke dalam jantung dan diimplantasi ke dinding kardiak dengan sistem penghantaran jangkar dan kabel penghantar. Sistem penghantaran kedua mengintroduksikan tambat yang terkopel ke jangkar yang diimplantasi dan sarung perapat atrial. Sarung perapat atrial meliputi pinggiran atas yang diposisikan agar sesuai dengan lantai atrial di tapak penempatan. Sarung perapat bisa jadi terintegrasi dengan katup atau bertindak sebagai wadah.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00907

(13) A

(51) I.P.C : A61K 39/00 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) ,C07K 16/00 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) A61K 39/00 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) ,C07K 16/00 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907371

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JAN-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/451,603	27-JAN-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NGM BIOPHARMACEUTICALS, INC.
333 Oyster Point Blvd. South San Francisco, California 94080 United States of America

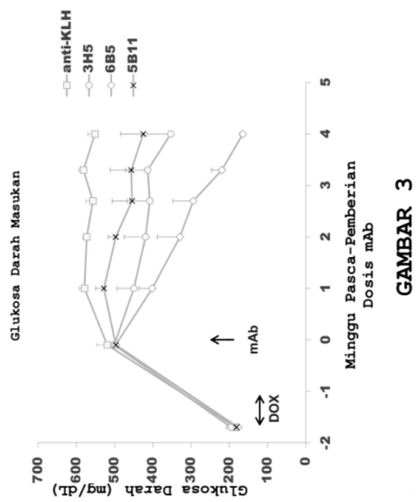
(72) Nama Inventor :
Wenyan SHEN, US
Yan WANG, US
Hugo MATERN, US
Zhonghao LIU, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAULITTA PRAMULASARI., S.PD.
PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. : 021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email : indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com

(54) Judul Invensi : PROTEIN-PROTEIN PENGIKAT RESEPTOR GLUKAGON DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyajikan protein-protein pengikat, seperti antibodi, yang mengikat reseptor glukagon, termasuk reseptor glukagon manusia, dan metode-metode penggunaannya.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/00804 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907311

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/08/2019

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-156063	23-AUG-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/02/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan

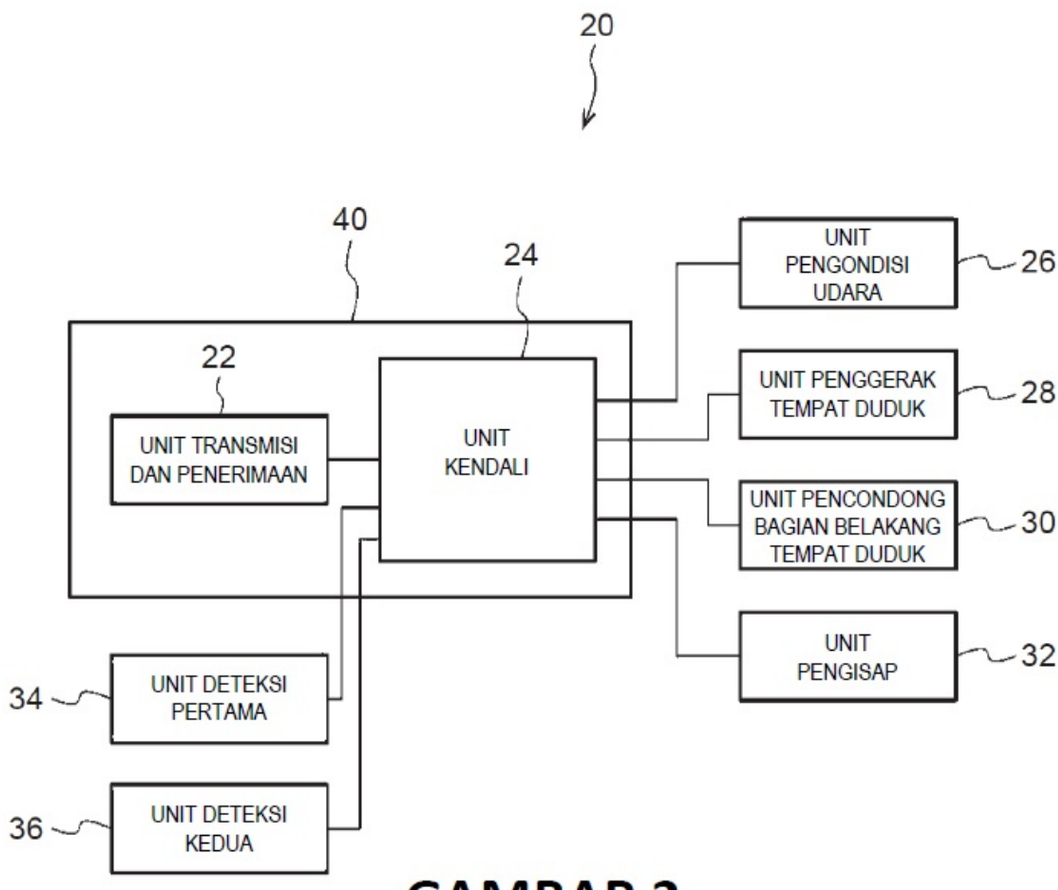
(72) Nama Inventor :
Masahiko, ONUMA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : ALAT ON-BOARD, METODE KENDALI ALAT ON-BOARD, MEDIA PENYIMPANAN NON-TRANSITORI YANG MENYIMPAN PROGRAM, DAN METODE PENGATUR SUHU PERMUKAAN TEMPAT DUDUK DI DALAM KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu alat on-board (20) mencakup: unit pengondisi udara (26) yang dikonfigurasi untuk melakukan pengondisian udara dengan mengembuskan udara pengondisi udara ke dalam kabin kendaraan dari porta keluaran udara (14A) yang menghadap kabin kendaraan, dan melakukan pengondisian udara awal untuk pengondisian udara kabin kendaraan sebelum penumpang masuk ke dalam kendaraan sesuai dengan kendali jarak jauh; unit penggerak tempat duduk (28) yang dikonfigurasi untuk menggerakkan tempat duduk di kendaraan (16) pada arah depan-belakang tempat duduk, tempat duduk di kendaraan tersebut ditempatkan sedemikian sehingga muka depan dari bagian belakang tempat duduk (16A) menghadap porta keluaran udara; dan unit kendali yang dikonfigurasi untuk mengendalikan unit pengondisi udara sedemikian sehingga dilakukan pengondisian udara awal, ketika kendali jarak jauh dilakukan untuk melakukan pengondisian udara awal, dan mengendalikan unit penggerak tempat duduk sedemikian sehingga tempat duduk di kendaraan bergerak ke sisi depan dari tempat duduk tersebut. Gambar yang dipilih: Gambar 2



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01164 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907330

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21/08/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
JP2018-161293	30-AUG-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 JAPAN

(72) Nama Inventor :
Kota SATA, JP
Masaki YAMAKITA, JP
Rin TAKANO, JP
Hiroyuki OYAMA, JP

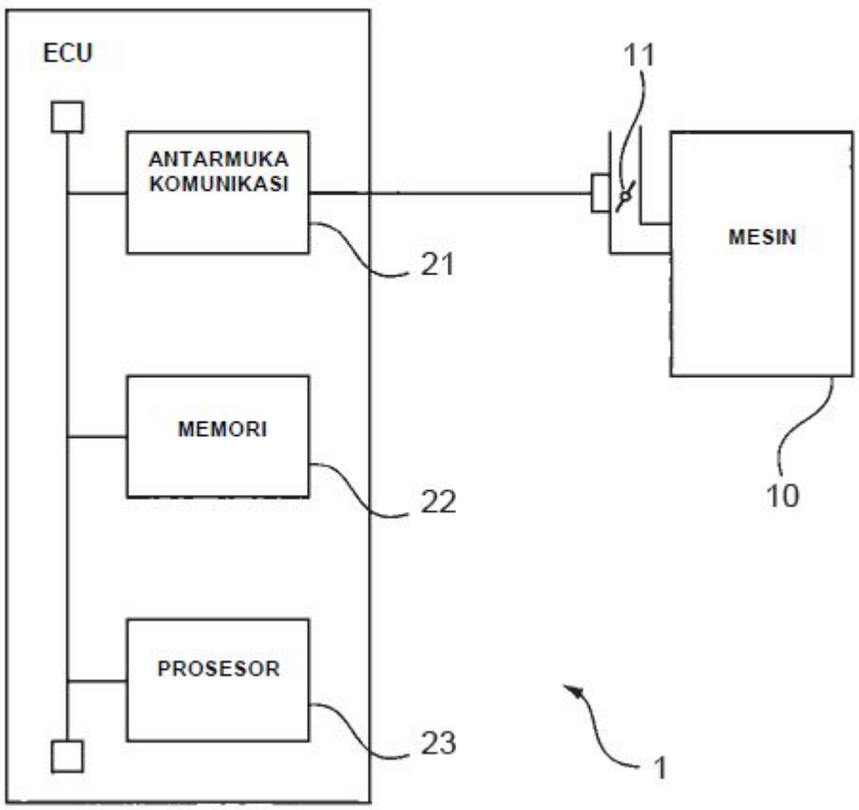
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IRENE KURNIATI DJALIM
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kav. B-12 Kuningan Jakarta 12940 Telp. : 021-29718088 Fax. : 021-29718050 HP. : 081283450393 Email : irene.d@tilleke.com irene_atl@yahoo.com

(54) Judul Invensi : PERANTI KENDALI DAN METODE KENDALI

(57) Abstrak :

Suatu peranti kendali mencakup prosesor (23) yang dikonfigurasi untuk: menghitung nilai perkiraan dari kontribusi gangguan dalam transisi keadaan internal dari unit daya dinamis (10, 30), berdasarkan pada keadaan internal terakhir dan masukan kendali terakhir di mana keadaan internal dikendalikan; menentukan masukan kendali untuk meminimalkan perbedaan dari nilai acuan masukan kendali di mana keadaan internal menjadi keadaan internal yang telah ditentukan, dalam kondisi di mana total nilai perkiraan dari kontribusi dan nilai dari pernyataan kondisi kendala ketika tidak terdapat gangguan pada waktu saat ini sama dengan atau lebih dari nilai yang dihasilkan dari mengurangi nilai terakhir dari pernyataan kondisi kendala dengan rasio yang telah ditentukan; dan mengendalikan unit daya dinamis sesuai dengan masukan kendali yang ditentukan. Gambar yang dipilih: Gambar 1

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01166 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907481

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/08/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-158946	28-AUG-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan

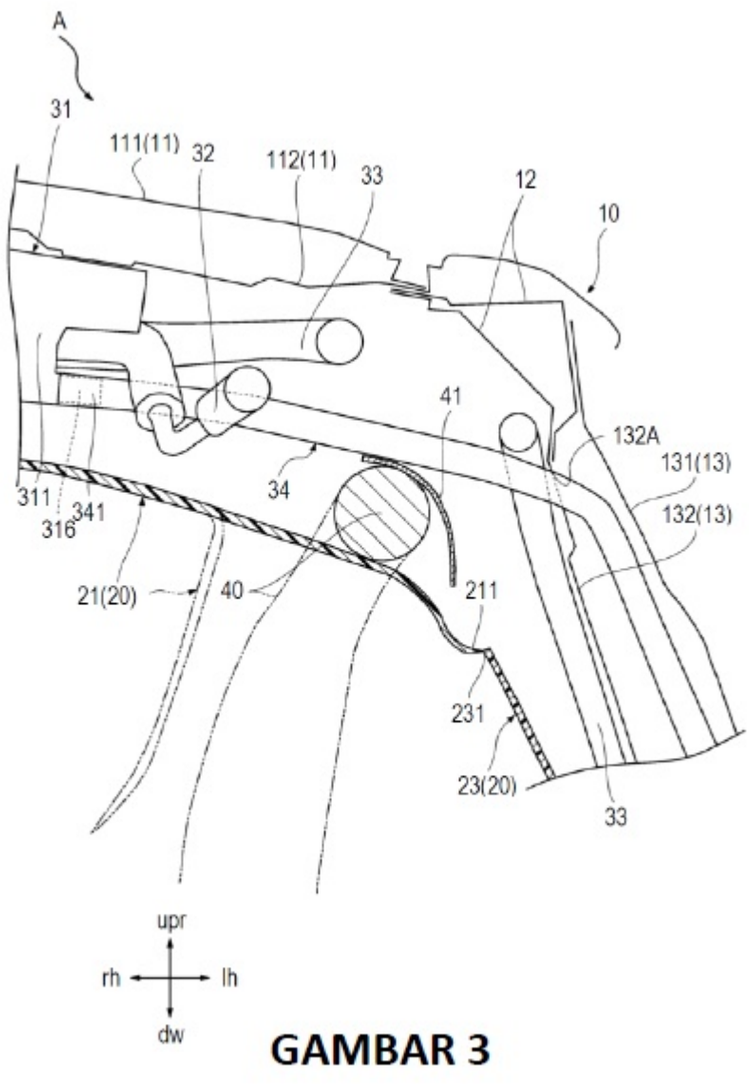
(72) Nama Inventor :
ADACHI, Futoshi, JP
KOIZUMI, Isao, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : STRUKTUR DRAINASE PENGONDISI UDARA KENDARAAN

(57) Abstrak :

Struktur drainase (A) mencakup: kantung udara pelindung jenis tirai (40) yang dilekatkan ke komponen atas kendaraan (10; 12) dan terkembang ke arah bawah saat mendorong dan membuka pelapis langit-langit (21) yang ditempatkan di bawah komponen atas kendaraan (10; 12) pada saat kendaraan bertabrakan; pengondisi udara (31) yang ditempatkan di atas pelapis langit-langit (21); dan pipa drainase (34) yang ujung atasnya (341) dihubungkan ke pengondisi udara (31) dan melewati bagian atas pelapis langit-langit (21) dan kantung udara pelindung jenis tirai (40). Bagian dari kantung udara pelindung jenis tirai (40) yang menumpang tindih pipa drainase (34) pada tampilan mendatar dilengkapi dengan regulator (41) yang meregulasi dorongan ke arah atas dari bagian tersebut. Gambar yang dipilih: Gambar 3



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01167 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907641

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/08/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-163528	31-AUG-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan

(72) Nama Inventor :
DOI, Yasutaka, JP
SHIURA, Tsutomu, JP
FUJIKI, Noboru, JP
KAWAI, Tooru, JP

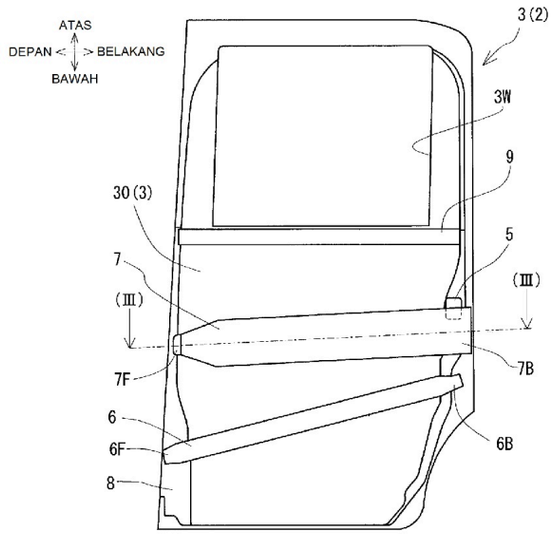
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
JANUAR FERRY, S.SI.
Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. januarferry@yahoo.com

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PINTU GESER

(57) Abstrak :

STRUKTUR PINTU GESER Suatu struktur pintu geser meliputi, suatu pintu geser yang meliputi suatu panel dalam yang ditempatkan di bagian dalam suatu kendaraan dan suatu panel luar yang ditempatkan di bagian luar kendaraan tersebut; dan suatu mekanisme geser yang secara dapat digeser menopang pintu geser tersebut sehubungan dengan suatu bodi, dimana pintu geser tersebut ditempatkan pada suatu sisi yang lebih bawah dari kendaraan tersebut daripada suatu komponen penguat jalur sabuk yang memperkuat suatu sisi bawah dari suatu bingkai jendela, memanjang dalam suatu arah depan-belakang kendaraan di antara panel dalam dan panel luar tersebut, dan meliputi suatu komponen penguat yang memperkuat pintu geser tersebut, dan suatu bagian tengah dari komponen penguat tersebut dalam arah perpanjangan melengkung menjadi cembung ke bagian dalam dari kendaraan tersebut dan dipisahkan dari panel dalam tersebut.

Gambar 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01168 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907750

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04/09/2019

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-190813	09-OCT-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan

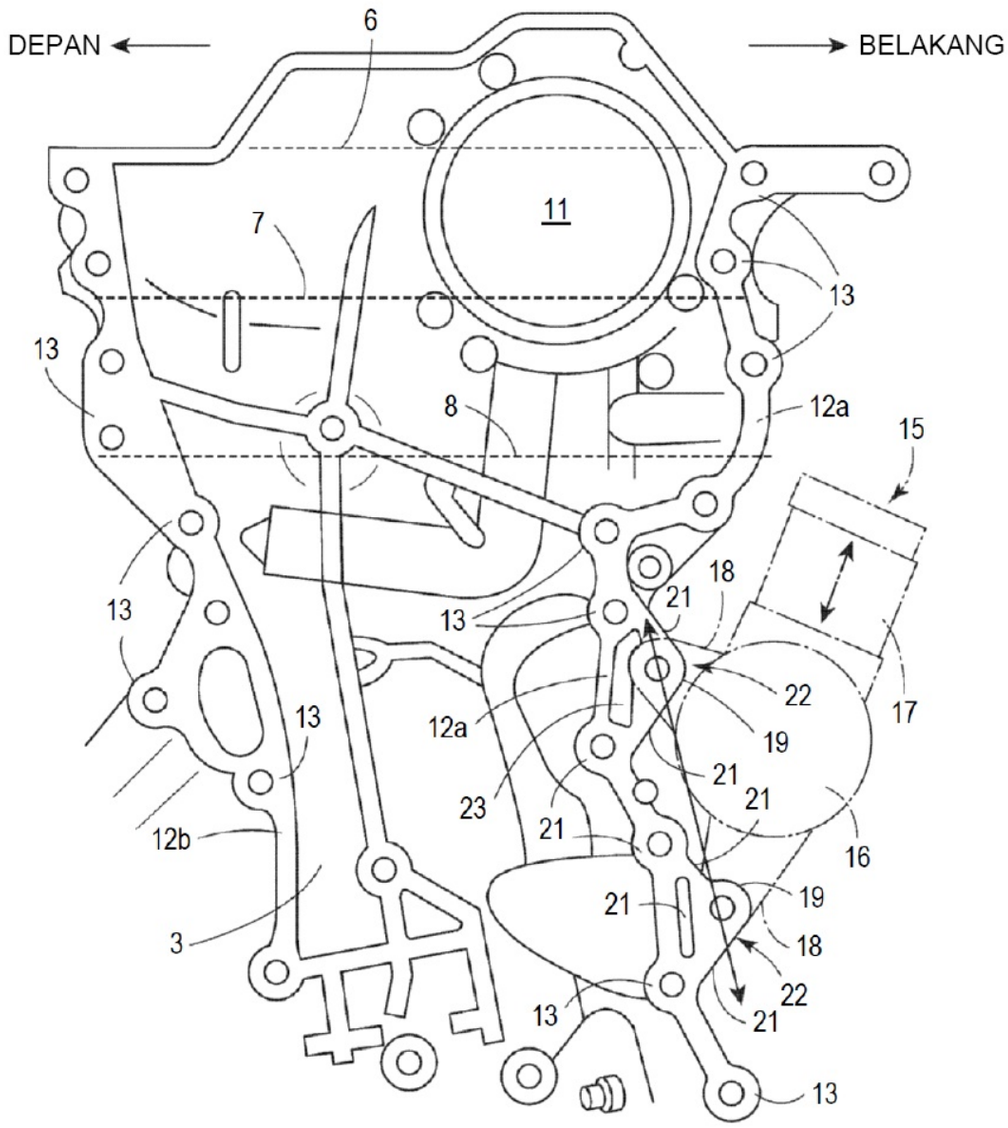
(72) Nama Inventor :
Kazuhide MAEDA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MIGNI MYRIASANDRA NOERHADI, IR., MIP., MSEL.
Kantor Taman A-9 Unit A6 & A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : MESIN PEMBAKARAN DALAM UNTUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Pompa vakum (15) dipasang di belakang blok silinder (1) dan penutup depan (3). Bagian bos bantu atas dan bawah (19) yang menonjol ke belakang dari dinding samping depan (12a) disediakan di dalam penutup depan (3), dan bagian braket (18) pompa vakum (15) dipasang dalam keadaan tidak bergerak di permukaan belakang bagian bos bantu (19) dengan baut. Satu bagian bos bantu (19) dan bagian bos utama (13) yang dipasang di atas dan di bawah bagian bos bantu (19) dihubungkan oleh rusuk yang dimiringkan (21). Karena pompa vakum (15) dipasang dalam keadaan tidak bergerak pada penutup depan (3), getaran khusus pompa vakum (15) tidak ditransmisikan ke bagian dalam kendaraan melalui rangka bodi kendaraan. Dengan demikian, penumpang tidak merasa tidak nyaman akibat getaran dari pompa vakum (15). Gambar yang dipilih: Gambar 2



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/01169	(13) A

(51) I.P.C :

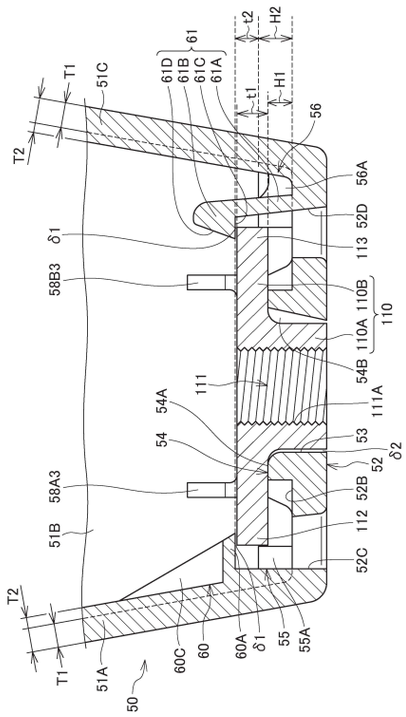
(21)	No. Permohonan Paten : P00201907751		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04/09/2019		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-169876	11-SEP-18	Japan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04/03/2020		

(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 : Hideo OGI, JP Koki KUDO, JP Keita SAKURADA, JP Takehisa SATO, JP Taiki IKARI, JP
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : YENNY HALIM ACEMARK Cikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330Telp. 021-3140017 Fax. 021-3140170

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PEMASANGAN KOMPONEN EKSTERIOR

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan struktur pemasangan komponen eksterior yang meliputi komponen pemasang tetap yang memiliki fungsi pencegah putaran yang mampu mencegah jatuh terhadap suatu beban yang menekan di waktu pengencangan dari sisi komponen eksterior dalam perakitan komponen eksterior. Struktur pemasangan komponen eksterior meliputi penutup resin (30C) yang meliputi lubang pemasangan (53) untuk memasang komponen eksterior (100) dan komponen pemasang tetap (110). Sarana pengencangan (102) yang mengencangkan komponen eksterior (100) melalui lubang pemasangan (53) dikencangkan ke komponen pemasang tetap (110). Bagian tonjolan penopang (54) dan dinding pengepasan (55) disusun di penutup resin (30C), bagian tonjolan penopang (54) menonjol dari permukaan bagian dalam penutup resin (52B) di sekitar lubang pemasangan (53), dinding pengepasan (55), berhadapan satu sama lain pada sisi tonjolan dari bagian tonjolan penopang (54) dan memiliki lebar lintasan yang rata. Komponen pemasang tetap (110) meliputi bagian-bagian pengepasan (112, 113) yang dipaskan ke dinding pengepasan (55, 56) dan memiliki lebar lintasan yang rata. Komponen pemasang tetap (110) dimasukkan antara bagian tonjolan penopang (54) dan salah satu (55) dinding pengepasan (55, 56). Komponen pemasang tetap (110) dipaskan antara dinding pengepasan (55, 56) melalui komponen tautan pemandu yang dapat berubah bentuk secara elastis (61) yang disusun pada sisi lain (56) dinding pengepasan (55, 56).



Gambar 8

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID | (11) No Pengumuman : 2020/PID/01170 | (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908081

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13/09/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-183021	27-SEP-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 13/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan

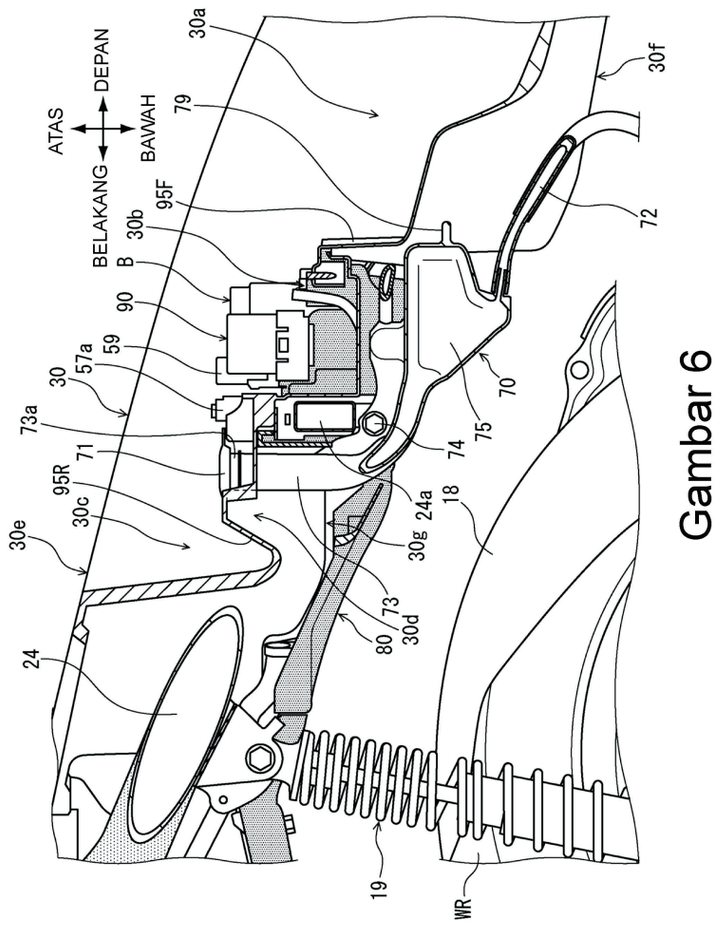
(72) Nama Inventor :
Tsuyoshi YAMADA, JP
Koichiro SHIMIZU, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
YENNY HALIM
ACEMARK Cikini Raya 58 G-H Jakarta Pusat 10330Telp. 021-3140017
Fax. 021-3140170

(54) Judul Invensi : KENDARAAN BERSADEL

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu kendaraan bersadel yang memiliki suatu tangki penampungan yang ditempatkan di bawah jok, sambil mempertahankan kenyamanan suatu kompartemen penyimpan. Suatu kendaraan bersadel (1) meliputi suatu kompartemen penyimpan (30) di bawah suatu jok (28) untuk menyimpan bagasi, dan komponen-komponen penutup (25) yang menutupi sedikitnya sisi-sisi kanan dan kiri dalam arah lebar kendaraan kompartemen penyimpan (30). Kompartemen penyimpan (30) meliputi pada sisi depannya suatu penyimpan pertama (30a), dan suatu penyimpan kedua (30b) di belakang penyimpan pertama (30a) untuk menyimpan sedikitnya suatu komponen listrik (90). Suatu tangki penampung (70) meliputi suatu bodi (75), dan suatu leher pengisi (73) yang memanjang ke arah atas dari bodi (75) untuk membentuk suatu lubang pemasokan. Bodi (75) ditempatkan di bawah komponen listrik (90). Suatu ujung atas (73a) leher pengisi (73) ditempatkan di penyimpan kedua (30b) di belakang komponen listrik (90).



Gambar 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01171 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908221

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/09/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-185471	28-SEP-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan

(72) Nama Inventor :
Kota SATA, JP
Masato EHARA, JP
Tielong SHEN, CN
Xun SHEN, CN
Yahui ZHANG, CN

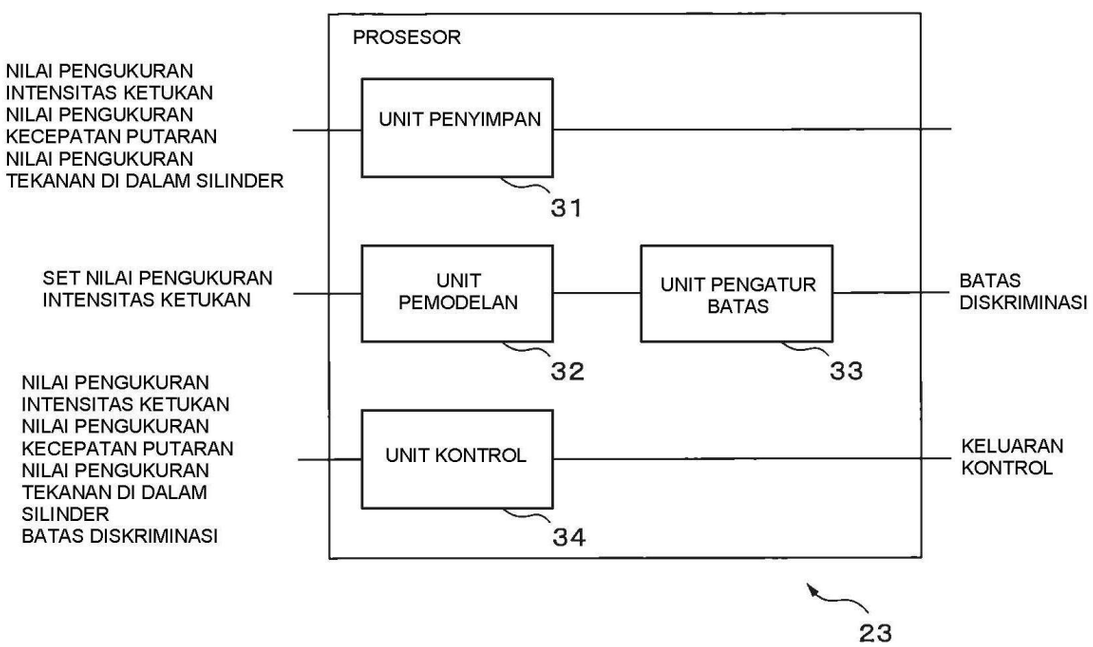
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MELINDA, S.E., S.H.
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, 12th Floor, Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia

(54) Judul Invensi : ALAT KONTROL, METODE KONTROL, ALAT PENGATUR BATAS DISKRIMINASI, DAN METODE PENGATURAN BATAS DISKRIMINASI

(57) Abstrak :

Suatu alat kontrol yang dikonfigurasi untuk mengontrol unit daya kendaraan mencakup unit kontrol elektronik (1) yang dikonfigurasi untuk i) menyimpan set nilai pengukuran sedikitnya satu parameter fisik yang menunjukkan sejumlah kondisi unit daya; ii) mengira-ngira set nilai pengukuran tersimpan, dengan distribusi kemungkinan campuran, untuk memperoleh distribusi kemungkinan pertama nilai pengukuran yang menunjukkan kondisi pertama, dan distribusi kemungkinan kedua nilai pengukuran yang menunjukkan kondisi kedua; iii) mengatur batas diskriminasi di antara nilai yang menunjukkan kondisi pertama dan nilai yang menunjukkan kondisi kedua, di antara nilai-nilai rata-rata dari distribusi kemungkinan pertama dan distribusi kemungkinan kedua; dan iv) mengontrol unit daya, sesuai dengan hasil perbandingan di antara nilai pengukuran dan batas diskriminasi.

GAMBAR 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01172 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908260

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/09/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-181260	27-SEP-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 JAPAN

(72) Nama Inventor :
Watinee Sarikoses, TH
IKEDA, Hideyuki, JP
KATAYAMA, Takamasa, JP

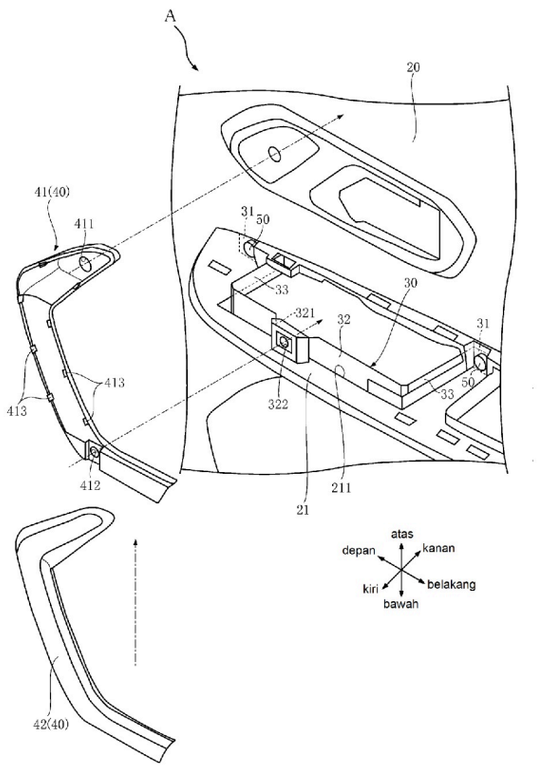
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
JANUAR FERRY, S.SI.
Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. januarferry@yahoo.com

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PEMASANGAN CENGKAMAN BANTU

(57) Abstrak :

STRUKTUR PEMASANGAN CENGKAMAN BANTU Suatu struktur pemasangan cengkaman bantu meliputi suatu panel dalam pintu, suatu perapi pintu yang dilengkapi dengan suatu bagian bukaan yang dibuka dalam suatu arah atas-bawah kendaraan, yang memiliki suatu sandaran tangan yang menonjol ke suatu sisi dalam kendaraan, dan dipasang pada sisi dalam kendaraan dari panel dalam pintu tersebut, suatu braket yang meliputi suatu bagian yang ditempatkan di sepanjang suatu tepi periferal dari bagian bukaan tersebut, dan dipasang pada sisi dalam kendaraan dari panel dalam pintu tersebut, dan suatu cengkaman bantu dengan suatu ujung atas yang dipasang pada sisi dalam kendaraan dari panel dalam pintu tersebut, dimana braket tersebut memiliki suatu bagian pemasangan pertama yang dipasang pada panel dalam pintu tersebut, suatu bagian pemasangan kedua yang ditempatkan pada sisi dalam kendaraan dari bagian pemasangan pertama tersebut dan ditempatkan di sepanjang suatu tepi periferal dalam suatu arah depan-belakang kendaraan dari bagian bukaan tersebut, dan sepasang bagian penghubung yang ditempatkan di sepanjang suatu tepi periferal dalam suatu arah lebar kendaraan dari bagian bukaan tersebut dan menghubungkan bagian pemasangan pertama dan bagian pemasangan kedua tersebut, dan suatu ujung bawah dari cengkaman bantu tersebut dipasang pada bagian pemasangan kedua tersebut.

Gambar 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01173 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908290

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/09/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-178681	25-SEP-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1 Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan

(72) Nama Inventor :
KOBAYASHI, Kenichirou, JP

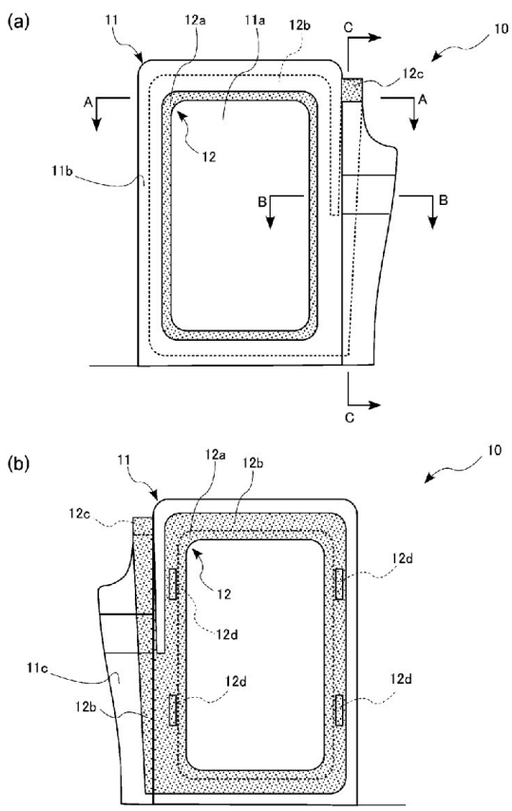
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
JANUAR FERRY, S.SI.
Gedung Gajah Unit AT Jl. DR. Saharjo No. 111 Tebet Jakarta Selatan 12810 Telp. (021) 83792133 Fax. (021) 83792134 Email. januarferry@yahoo.com

(54) Judul Invensi : KOMPONEN CETAKAN RESIN

(57) Abstrak :

KOMPONEN CETAKAN RESIN Suatu komponen cetakan resin meliputi suatu bagian pertama yang meliputi suatu permukaan desain, suatu permukaan belakang sebagai suatu permukaan yang berlawanan dari permukaan desain tersebut, dan suatu bagian bukaan yang menembus komponen cetakan resin tersebut dari permukaan desain ke permukaan belakang tersebut, dan suatu bagian kedua yang dicetak secara integral dengan bagian pertama tersebut dan terbuat dari suatu bahan resin yang berbeda dari bahan resin bagian pertama tersebut, dimana bagian kedua tersebut meliputi suatu bagian tepi periferal yang dibentuk pada suatu tepi periferal dari bagian bukaan tersebut, suatu bagian bertumpuk yang ditumpuk pada permukaan belakang dari bagian pertama tersebut dan dihubungkan ke bagian tepi periferal tersebut, dan suatu bagian terpajan yang dihubungkan ke bagian bertumpuk tersebut dan terpajan melalui permukaan desain tersebut.

Gambar 3



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01174 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908450

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25/09/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-178920	25-SEP-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan

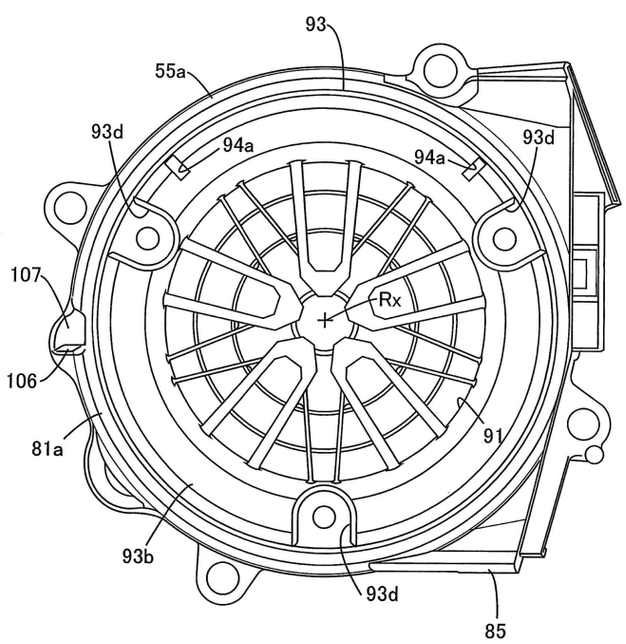
(72) Nama Inventor :
Koki KUDO, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yenny Halim, S.E., S.H., M.H.
Acemark Building, Jalan Cikini Raya No 58 G-H, RT/014 RW/005

(54) Judul Invensi : UNIT TENAGA UNTUK KENDARAAN TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Disedikan suatu unit tenaga untuk suatu kendaraan tunggang sadel yang dapat mencegah cipratan lumpur dari roda depan. Suatu unit tenaga (32) meliputi suatu kotak engkol (38) yang menopang secara berputar suatu poros engkol (61), suatu bodi putar yang ditempatkan pada poros engkol (61) di luar kotak engkol (38), dan berputar mengelilingi suatu sumbu putar (Rx) dari poros engkol (61), dan suatu penutup bodi putar (55) yang ditautkan dengan kotak engkol (38) untuk membentuk suatu ruang penyimpanan untuk bodi putar dengan menutupi bodi putar dengan suatu dinding keliling (81a) yang mengelilingi sumbu putar (Rx). Suatu permukaan ke bawah (106) dibentuk pada suatu permukaan depan dari suatu permukaan keliling luar dari penutup bodi putar (55), dan menonjol dari permukaan keliling luar secara radial ke luar, permukaan ke bawah (106) yang memiliki panjang yang telah ditentukan yang memanjang sejajar dengan sumbu putar (Rx) dari suatu ujung luar dinding keliling (81a) ke suatu sisi dalam dalam suatu arah lebar kendaraan.



Gambar 10

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01175 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908531

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-APR-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	PI 2018703242	12-SEP-18	Malaysia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/09/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Sime Darby Plantation Intellectual Property Sdn. Bhd.
Level 10, Main Block, Plantation Tower, No. 2, Jalan PJU 1A/7, Ara Damansara, 47301 Petaling Jaya, Selangor, Malaysia

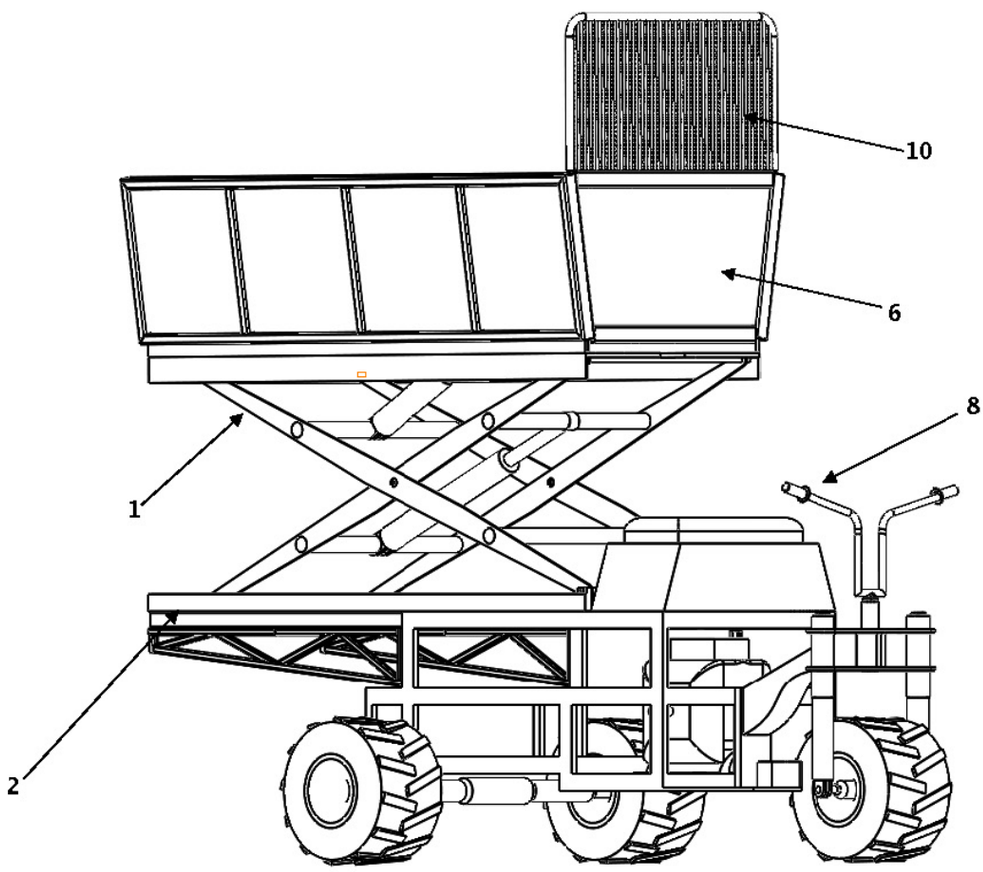
(72) Nama Inventor :
MOHD YUSOFF, Mohd Zulfahmi, MY
MD YUSOF, Ahmad Zamri, MY

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prudence Jahja, S.H.,LL.M
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : ALAT PEMANEN

(57) Abstrak :

Alat pemanen yang dapat dihubungkan secara dapat dilepas ke kendaraan yang dapat bergerak, alat ini mencakup pengangkat gunting (1), anjungan pengangkat gunting (2), lengan penangkap (3), pemegang penangkap (4), lengan cakar (5), wadah penampung (6), kursi pengemudi (7), pegangan (8), sekurang-kurangnya satu silinder hidraulik (9) dan perangkat perlindungan (10) dimana pegangan (8) digunakan untuk mengendalikan dan memanuver alat, lengan penangkap (3) dioperasikan oleh sekurang-kurangnya satu silinder hidraulik (9) dan dilekatkan pada pemegang penangkap (4) yang menghubungkan lengan cakar (5) ke lengan penangkap (3), dimana lengan cakar (5) digunakan untuk mengumpulkan tandan buah dari tanah di sekitar pohon, anjungan pengangkat gunting (2) menyediakan permukaan untuk pengangkat gunting (1) untuk diletakkan pada bodi alat dan pengangkat gunting (1) adalah untuk mengangkat wadah penampung (6) untuk membongkar muat tandan buah dari wadah penampung (6) dan perangkat perlindungan (10). Gambar yang paling mengilustrasikan: Gambar 1



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00797

(13) A

(51) I.P.C : A23G 1/06 (2006.01) ,A23N 12/00 (2006.01) A23G 1/06 (2006.01) ,A23N 12/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910820

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
BR 10 2017 011135 0	26-MAY-17	Brazil

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JAF INOX INDÚSTRIA DE MÁQUINAS DE CHOCOLATES S.A.
Avenida 6, nº 29, Parque Industrial Spiga Real 13710-000 Tambau - SP, Brazil

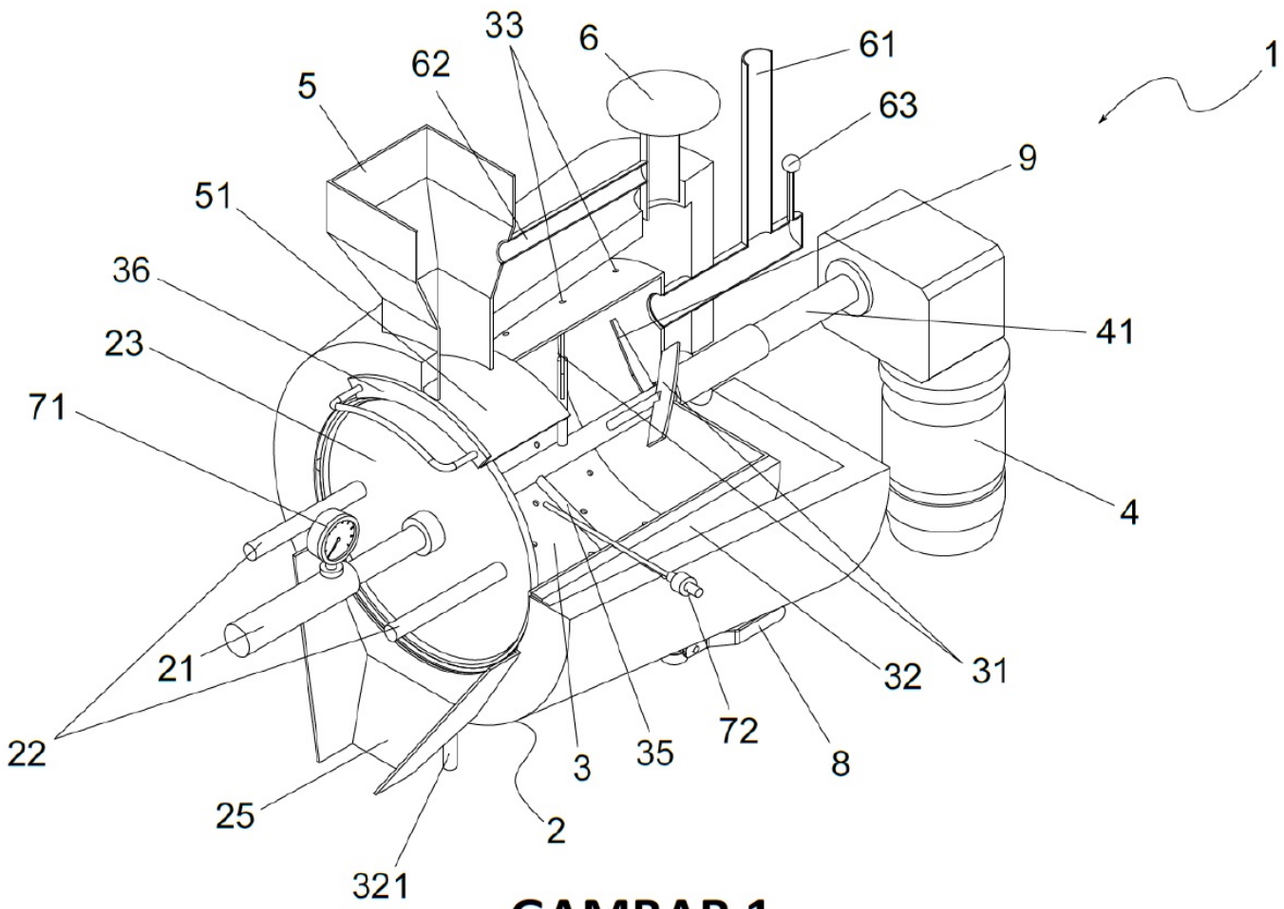
(72) Nama Inventor :
PEDROSO, Adriano Sartori, BR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PERALATAN UNTUK MEMPROSES ALMON

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan peralatan untuk memproses almon (1) yang dipergunakan di dalam kegiatan-kegiatan fermentasi, pengeringan, pemanggangan dan dekontaminasi, guna mengotomatisasi proses, mengurangi kontaminasi dan biaya. Peralatan tersebut meliputi drum (3) untuk memposisikan kacang; rumahan (2) drum (3); dayung-dayung (31) dan lengan-lengan yang memutar kacang di dalam drum (3) selama kegiatan pemrosesan kacang.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/00798 (13) A

(51) I.P.C : H04W 4/20 (2009.01) H04W 4/20 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910821

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-APR-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/10/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, China

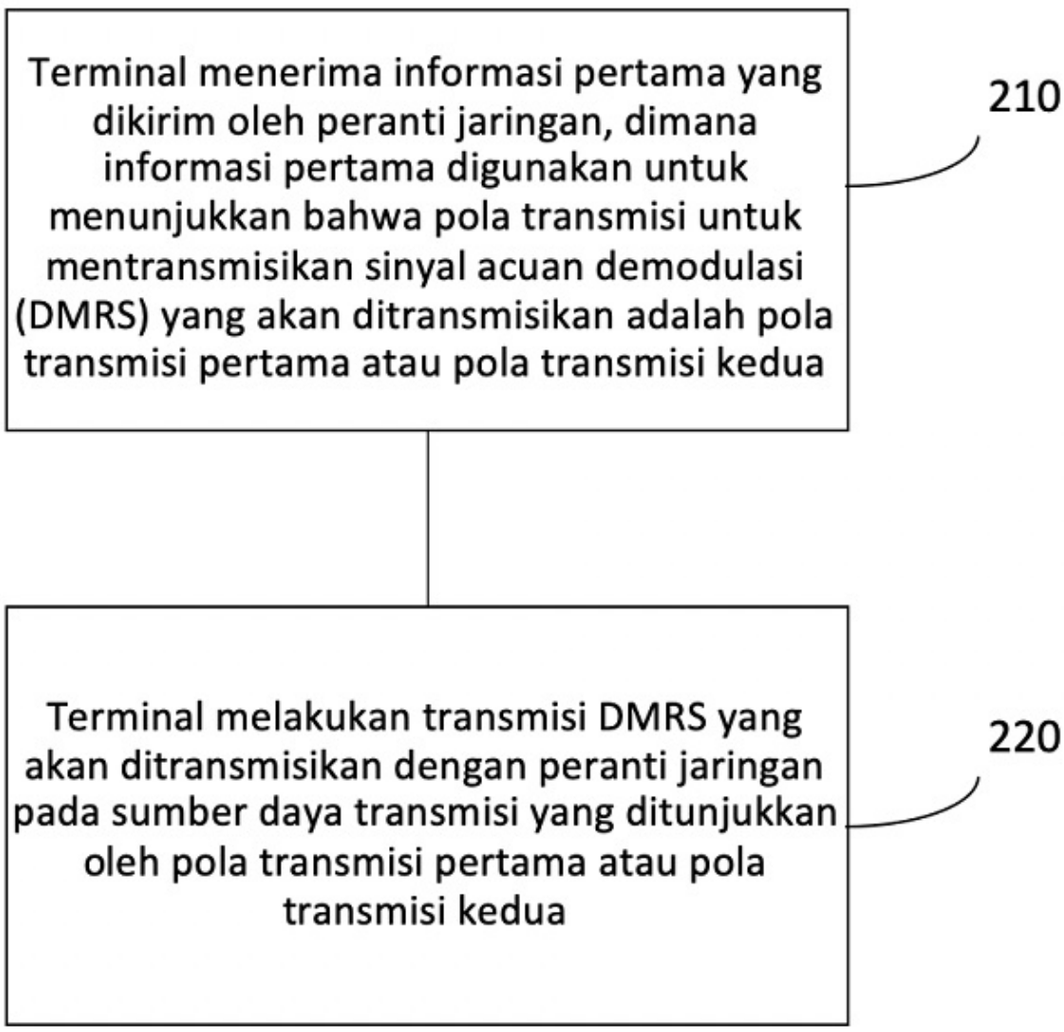
(72) Nama Inventor :
ZHANG, Zhi, CN
TANG, Hai, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ajeng Yesie Triewanty
Roosdiono & PartnersThe Energy 32nd Floor SCBD Lot 11AJalan Jenderal Sudirman Kav. 52-53Jakarta 12190 Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN SINYAL ACUAN, PERANTI TERMINAL DAN JARINGAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan metode untuk mentransmisikan sinyal acuan, peranti terminal dan jaringan. Metode ini mencakup: terminal menerima informasi pertama yang dikirim oleh peranti jaringan, dimana informasi pertama digunakan untuk menunjukkan bahwa pola transmisi untuk mentransmisikan sinyal acuan demodulasi (DMRS) yang akan ditransmisikan adalah pola transmisi pertama atau pola transmisi kedua; dan terminal melakukan transmisi DMRS yang akan ditransmisikan dengan peranti jaringan pada sumber daya transmisi yang ditunjukkan oleh pola transmisi pertama atau pola transmisi kedua. Informasi pertama menunjukkan pola transmisi DMRS yang akan ditransmisikan, sehingga menghindari dimana DMRS hanya dapat ditransmisikan pada sumber daya yang tetap dalam bidang yang ada, dan bermanfaat untuk meningkatkan fleksibilitas untuk mentransmisikan DMRS. GAMBAR 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00799

(13) A

(51) I.P.C : A61K 38/26 (2006.01) ,A61K 31/70 (2006.01) A61K 38/26 (2006.01) ,A61K 31/70 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910840

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JUN-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17175131.6	09-JUN-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/12/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NOVO NORDISK A/S
Novo Allé Bagsværd, 2880 Denmark

(72) Nama Inventor :
Andreas VEGGE, DK
Susanne SCHÉELE, DK
Simon BJERREGAARD, DK

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78\r\n\r\n

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PADAT UNTUK PEMBERIAN ORAL

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi padat untuk pemberian oral yang terdiri atas (i) turunan GLP-1 dan penghambat SGLT2 dapagliflozin atau (ii) turunan GLP-1 dan garam NAC dikombinasikan dengan inhibitor SGLT2.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/00800 (13) A

(51) I.P.C : D06F 39/10 (2006.01) D06F 39/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910860

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 2017-08-23 00:00:00

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-109207	2017-06-01 00:00:00	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23/02/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHARP KABUSHIKI KAISHA
1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522 Japan

(72) Nama Inventor :
Hirokazu OHE, JP

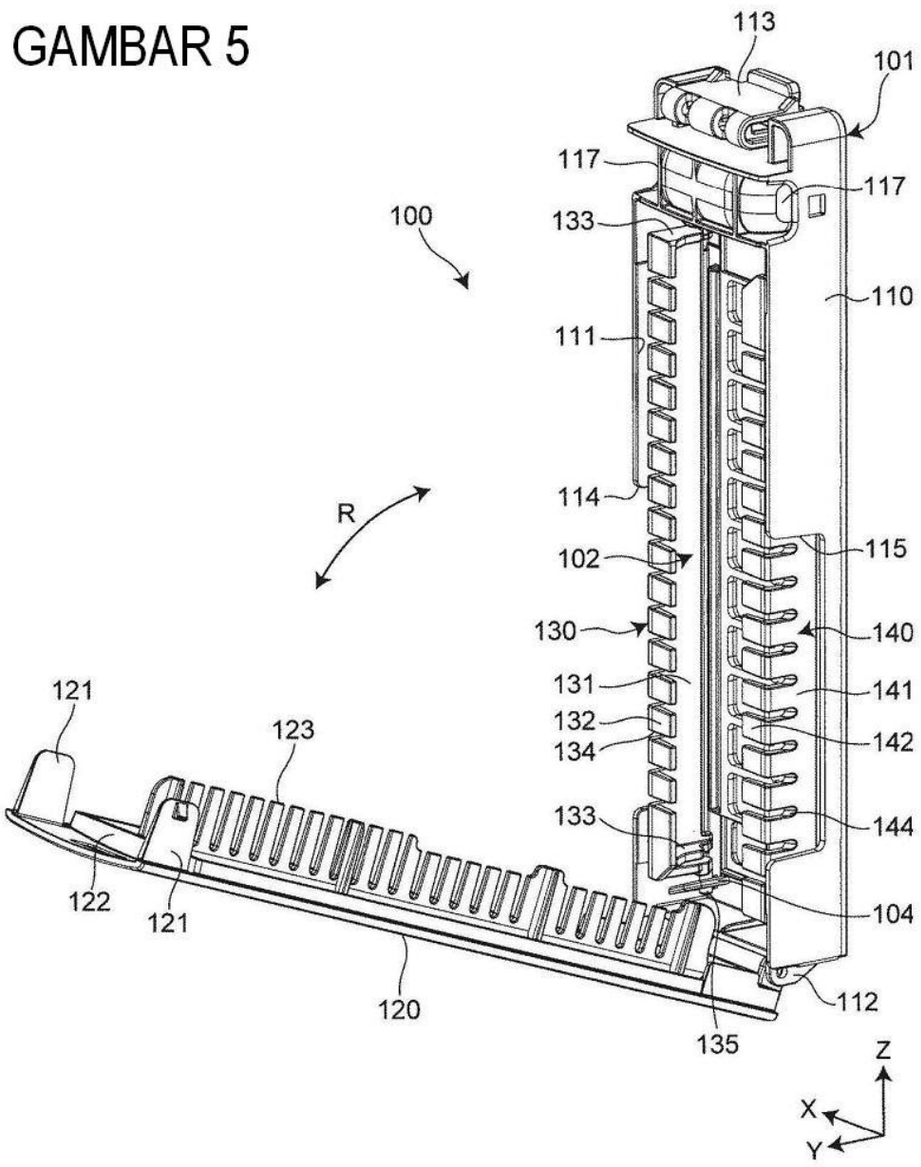
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : MESIN CUCI

(57) Abstrak :

Suatu mesin cuci mencakup tangki dalam yang memiliki bagian dasar dan bagian sisi keliling, bilah agitasi yang disediakan untuk bagian dasar agar dapat berputar dalam arah ke depan dan terbalik, dan peranti penjerat kain tiras (100) yang dilekatkan pada permukaan keliling dalam dari bagian sisi keliling. Peranti penjerat kain tiras (100) memiliki rumahan (101), ruangan jerat (102) yang disediakan di dalam rumahan (101), dan bagian partisi (123) yang disediakan di dalam ruangan jerat (102) untuk mempartisi jarak antara bagian lubang sisi pertama (114) dan bagian lubang sisi kedua (115). Bagian partisi ini (123) memiliki sejumlah bagian menonjol (124) yang disusun agar diberi jarak di sepanjang arah memanjang dari bagian partisi (123) dan menonjol dari satu sisi ke sisi lain dalam arah yang melintasi permukaan keliling dalam dari tangki dalam (30) pada permukaan dalam yang menghadap ruangan jerat (102) dari rumahan (101), dan dilengkapi dengan celah (125) antara salah satu yang berdekatan dari bagian menonjol (124).

GAMBAR 5



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00801

(13) A

(51) I.P.C : A61K 39/395 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) ,C07K 16/30 (2006.01) A61K 39/395 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) ,C07K 16/30 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910870

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/500,268	02-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Merck Sharp & Dohme Corp.
126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, United States of America

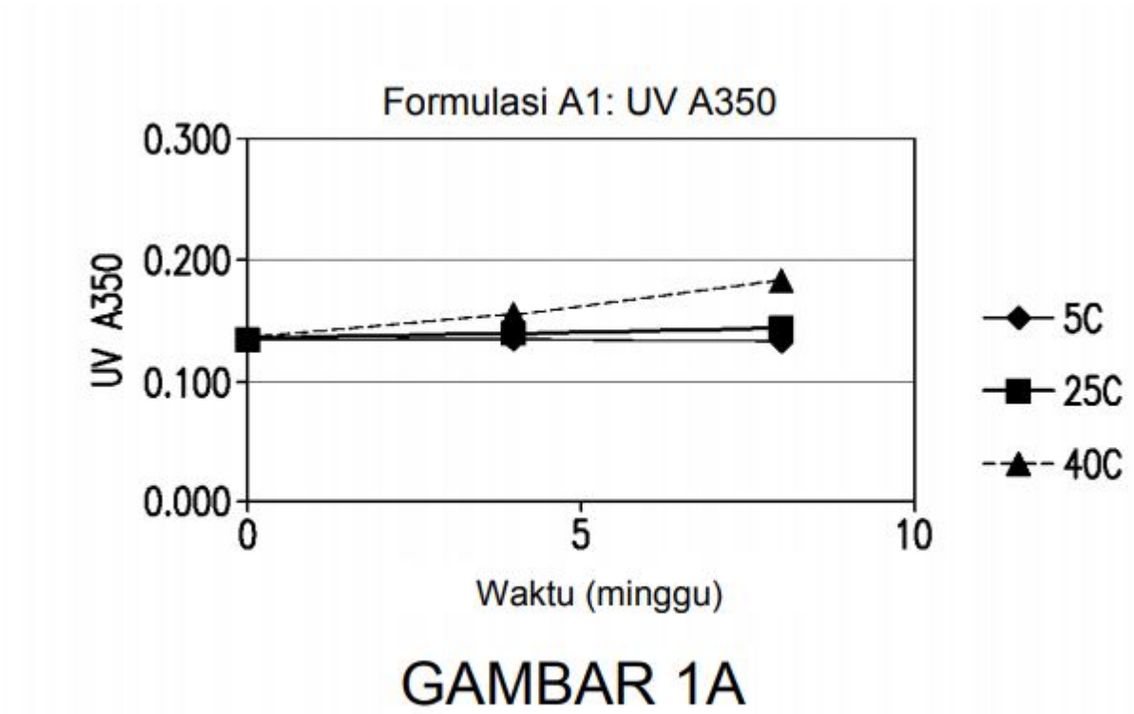
(72) Nama Inventor :
Soumendu BHATTACHARYA, US
Arnab DE, IN
Chakravarthy Nachu NARASIMHAN, US
Manoj K. SHARMA, US
Xiaoyu YANG, US
Rubi BURLAGE, US
Jason K. CHEUNG, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : FORMULASI-FORMULASI YANG STABIL DARI ANTIBODI-ANTIBODI ANTI-CTLA4 TERSENDIRI DAN DALAM KOMBINASI DENGAN ANTIBODI-ANTIBODI RESEPTOR KEMATIAN TERPROGAM 1 (PD-1) DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan formulasi-formulasi yang stabil yang mengandung antibodi-antibodi atau fragmen-fragmen pengikat antigennya yang mengikat antigen terkait limfosit T sitotoksik 4 (CTLA4), secara opsional lebih lanjut yang mengandung suatu antibodi reseptor kematian terprogram anti-manusia 1 (PD-1) atau fragmen pengikat antigennya. Juga disediakan adalah metode-metode untuk mengobati berbagai kanker dan infeksi kronis dengan formulasi-formulasi invensi ini.



GAMBAR 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00792

(13) A

(51) I.P.C : F23C 10/20 (2006.01) ,B01J 8/44 (2006.01) F23C 10/20 (2006.01) ,B01J 8/44 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910690

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-APR-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/10/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUMITOMO SHI FW ENERGIA OY
Metsänneidonkuja 10 02130 Espoo, FI

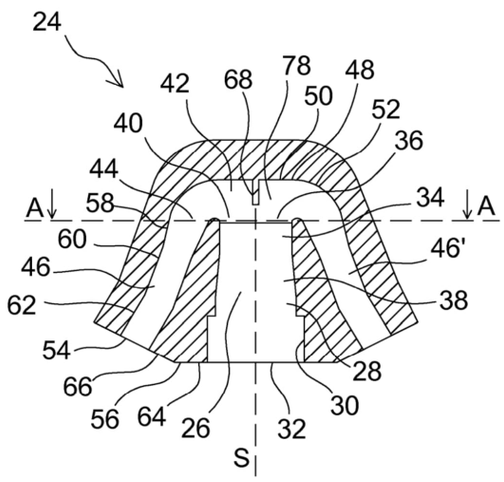
(72) Nama Inventor :
KLAJNY, Marcin, PL
KAUPPINEN, Kari, FI

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Indah Handayani
Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : KEPALA NOZEL GAS YANG MENGALIR DAN REAKTOR LAPIK TERALIR DENGAN BEBERAPA KEPALA NOZEL GAS YANG MENGALIR

(57) Abstrak :

Suatu kepala nozel gas yang mengalir (24) yang sesuai untuk dihubungkan ke alat pengumpan gas yang mengalir suatu reaktor lapik teralir, kepala nozel gas yang mengalir tersebut meliputi kanal masukan (26) yang memiliki sumbu longitudinal, ujung masukan (32) dan ujung kedua (36), ujung masukan kanal masukan yang diadaptasikan untuk menghubungkan kanal masukan dalam hubungan aliran gas vertikal dengan alat pengumpan gas yang mengalir, empat kanal keluaran (46), empat kanal keluaran masing-masing membentang dari ujung pertama (44) ke ujung keluaran (54), dan ruang distribusi gas (42) yang memiliki muka dasar (40) dan langit-langit (48) yang berhadapan dengan muka dasar, di mana ujung kedua kanal masukan dan ujung pertama empat kanal keluaran dihubungkan untuk mengarahkan aliran gas yang berhubungan dengan ruang distribusi gas, di mana setiap ujung pertama empat kanal keluaran memiliki titik pusat, di mana titik pusat itu membentuk persegi panjang dengan dua sisi panjang dan dua sisi pendek yang memiliki rasio aspek sedikitnya 2:1.



Gbr. 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/00793 (13) A

(51) I.P.C : H04W 28/06 (2009.01) H04W 28/06 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910700

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 2017-04-25 00:00:00

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, CHINA

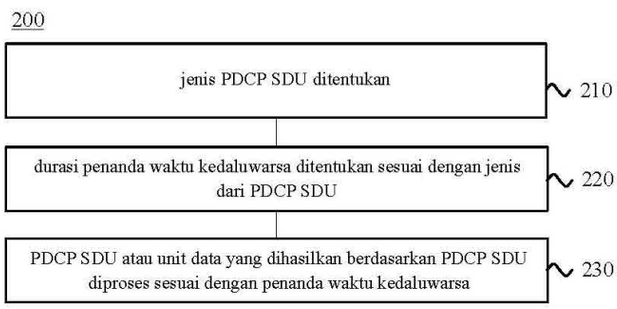
(72) Nama Inventor :
Ning YANG, CN
Jianhua LIU, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Andromeda
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI DATA DAN PERANTI KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

METODE TRANSMISI DATA DAN PERANTI KOMUNIKASI Permohonan ini mengungkapkan suatu metode dan peranti komunikasi untuk transmisi data, dan metode meliputi: menentukan tipe dari protokol konvergensi data paket unit data layanan PDCP SDU; menentukan durasi penanda waktu kedaluwarsa sesuai dengan jenis dari PDCP SDU; dan memproses PDCP SDU atau unit data yang dihasilkan berdasarkan PDCP SDU sesuai dengan penanda waktu kedaluwarsa, sehingga memenuhi persyaratan transmisi berbagai jenis unit data.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00794

(13) A

(51) I.P.C : C07K 14/33 (2006.01); A61K 39/08 (2006.01); A61P 31/04 (2006.01); A61P 37/04 (2006.01); C07K 16/12 (2006.01); C12N 15/31 (2006.01); C12N 15/85 (2006.01); G01N 33/569 (2006.01) C07K 14/33 (2006.01); A61K 39/08 (2006.01); A61P 31/04 (2006.01); A61P 37/04 (2006.01); C07K 16/12 (2006.01); C12N 15/31 (2006.01); C12N 15/85 (2006.01); G01N 33/569 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910711

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/513,001 (US)	31-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01/12/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF CANADA AS REPRESENTED BY THE MINISTER OF AGRICULTURE AND AGRIFOOD
93 Stone Road West Guelph, Ontario N1G 5C9, Canada

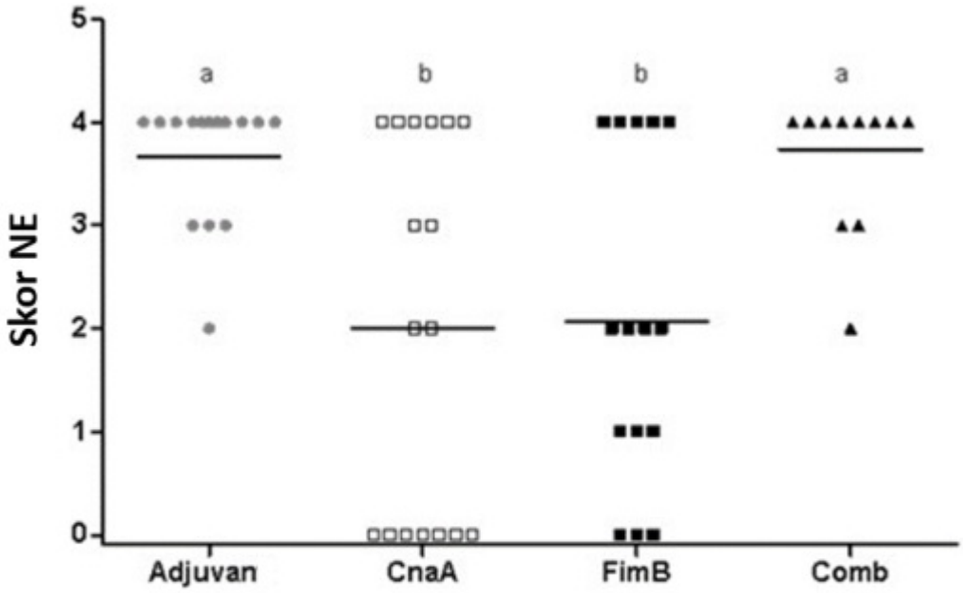
(72) Nama Inventor :
GONG, Jianhua, CA
LEPP, Dion, CA

(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 : VAKSIN TERHADAP ENTERITIS NEKROTIK PADA UNGGAS

(57) Abstrak :

Suatu polipeptida imunogenik yang dipilih dari isolat polipeptida pilus Clostridium perfringens, varian polipeptida pilus; fragmen polipeptida pilus; dan fragmen dari varian tersebut, yang berguna untuk pembuatan vaksin untuk perawatan atau pencegahan enteritis nekrotik pada unggas. Isolat polipeptida pilus Clostridium perfringens mencakup suatu pilus terakit atau subunit pilus CnaA, FimA dan/atau FimB.



Gb. 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00795

(13) A

(51) I.P.C : G05D 1/02 (2006.01) ,B62D 15/02 (2006.01) G05D 1/02 (2006.01) ,B62D 15/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910800

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10 2017 109 731.7	05-MAY-17	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KONECRANES GLOBAL CORPORATION
Koneenkatu 8 05830 Hyvinkää, Finland

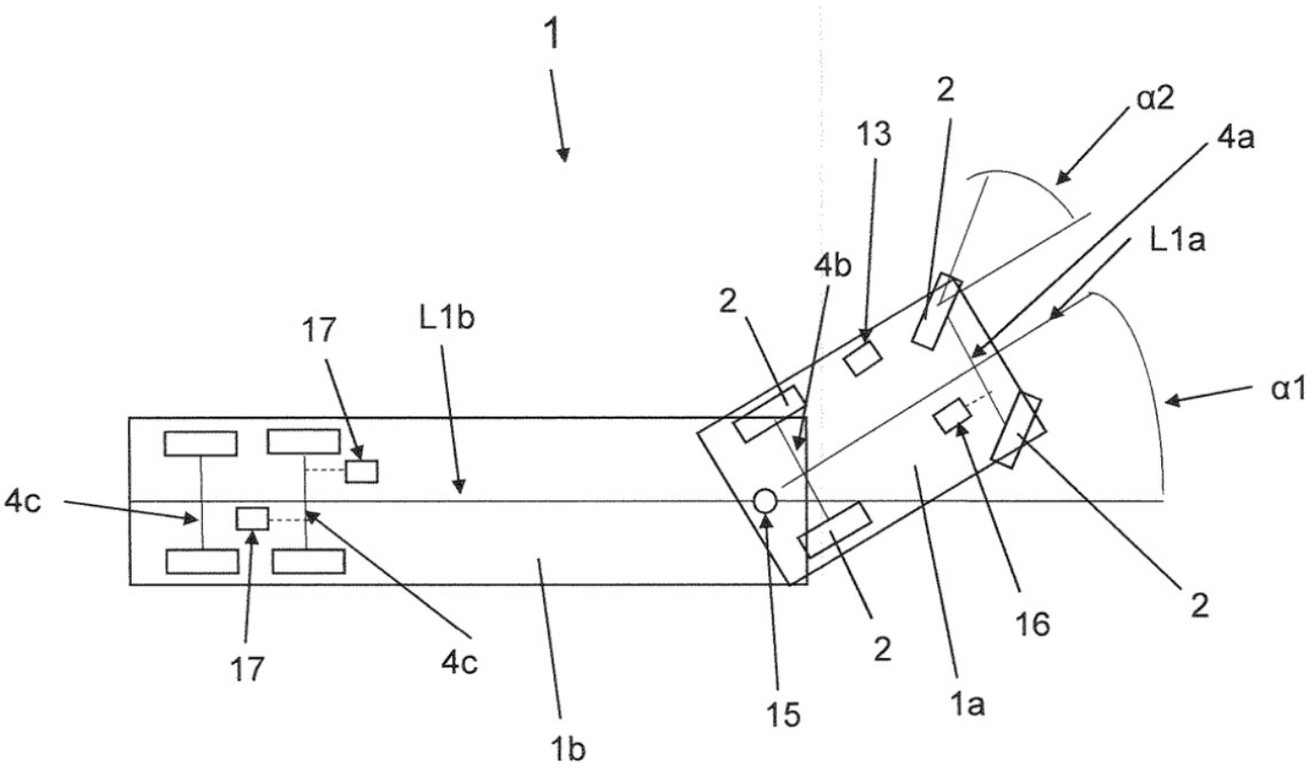
(72) Nama Inventor :
Dr.-Ing. Armin Wieschemann, DE
Dr.-Ing. Stefan Aldejohann, DE
Heiko Schulz, DE
Dr.-Ing. Jan Philipp Schmidt-Ewig, DE
Heinz-Christoph Eichner, DE
Dr.-Ing. Mohammad Ahmadian, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Mochammad Bahrul Hidayat S.S.,
Kencana Tower, Level Mezzanine, Business Park Kebon Jeruk, Jl. Meruya Ilir, No. 88, Jakarta Barat

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK MENGOPERASIKAN SUATU KENDARAAN TRANSPORT YANG DIARAHKAN SECARA OTOMATIS UNTUK KONTAINER

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu metode untuk mengoperasikan suatu kendaraan transport yang diarahkan secara otomatis (1) untuk kontainer-kontainer (12), yang dapat secara otomatis diarahkan selama perjalanan ke arah depan dan selama perjalanan ke arah belakang, dan yang terdiri atas suatu kendaraan towing (1a) dan suatu trailer (1b) dengan suatu permukaan pemuatan (11) untuk sedikitnya satu kontainer (12). Kendaraan transport (1) tersebut, terutamanya kendaraan towing (1a), mempunyai sistem kontrol kendaraan (13) untuk mengontrol sistem pengemudian dan suatu penggerak perjalanan dari kendaraan transport (1) dengan suatu cara sedemikian sehingga kendaraan transport (1) akan mengikuti suatu jalur nominal. Tujuan dari invensi sekarang ini adalah untuk meningkatkan metode tersebut. Untuk tujuan ini jalur nominal secara otomatis ditentukan diawal dengan mempertimbangkan suatu lintasan dari kendaraan transport. Invensi sekarang ini juga berhubungan dengan suatu sistem untuk mengoperasikan kendaraan transport yang diarahkan secara otomatis (1) yang dioperasikan sesuai dengan metode tersebut.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/00796 (13) A

(51) I.P.C : H04W 28/04 H04W 28/04

(21) No. Permohonan Paten : P00201910810

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24/10/2018

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, CHINA

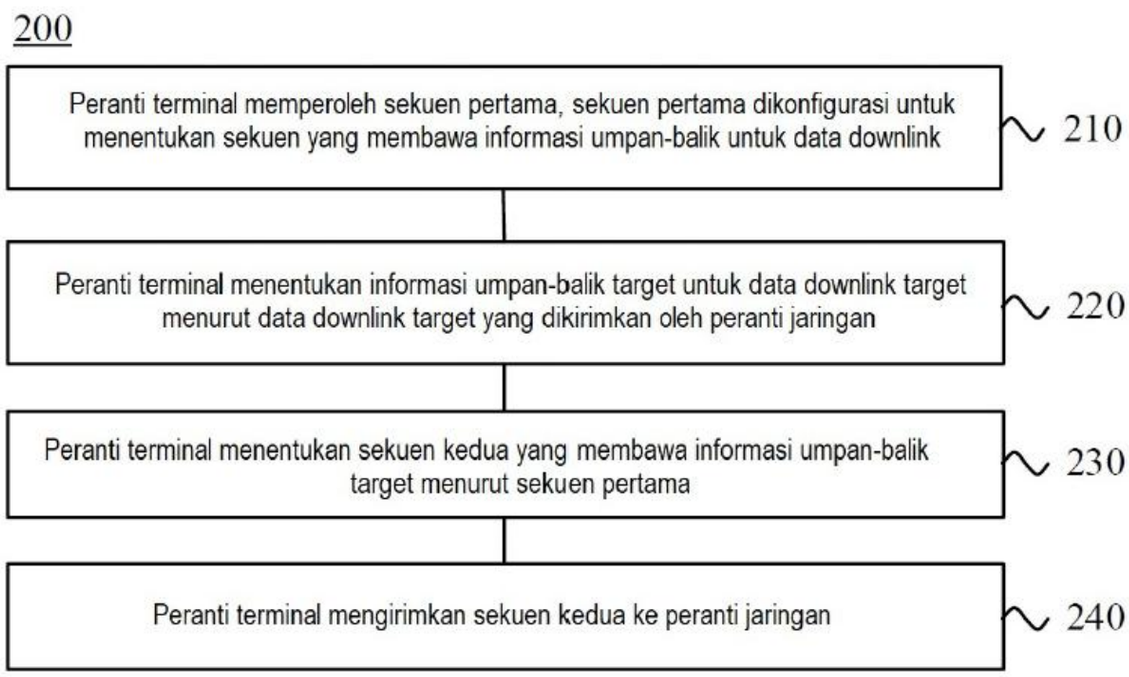
(72) Nama Inventor :
LIN, Yanan, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rahajeng Handayani S.H.,
SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor 16166

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI INFORMASI, PERANTI TERMINAL, DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Aplikasinya menyediakan metode transmisi informasi, peranti terminal dan peranti jaringan. Metodenya mencakup bahwa: peranti terminal memperoleh sekuen pertama, sekuen pertama digunakan untuk menentukan sekuen yang membawa informasi umpan-balik untuk data downlink; peranti terminal menentukan informasi umpan-balik target untuk data downlink target yang dikirimkan oleh peranti jaringan menurut data downlink target; peranti terminal menentukan sekuen kedua yang membawa informasi umpan-balik target menurut sekuen pertama; dan peranti terminal mengirimkan sekuen kedua ke peranti jaringan. Oleh karenanya, peranti terminal bisa memperoleh secara efisien sekuen yang dikonfigurasi untuk membawa informasi kontrol uplink.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00753

(13) A

(51) I.P.C : A61L 2/10 (2006.01) ,B63B 59/04 (2006.01) A61L 2/10 (2006.01) ,B63B 59/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910641

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17172508.8	23-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KONINKLIJKE PHILIPS N.V.
High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, Netherlands

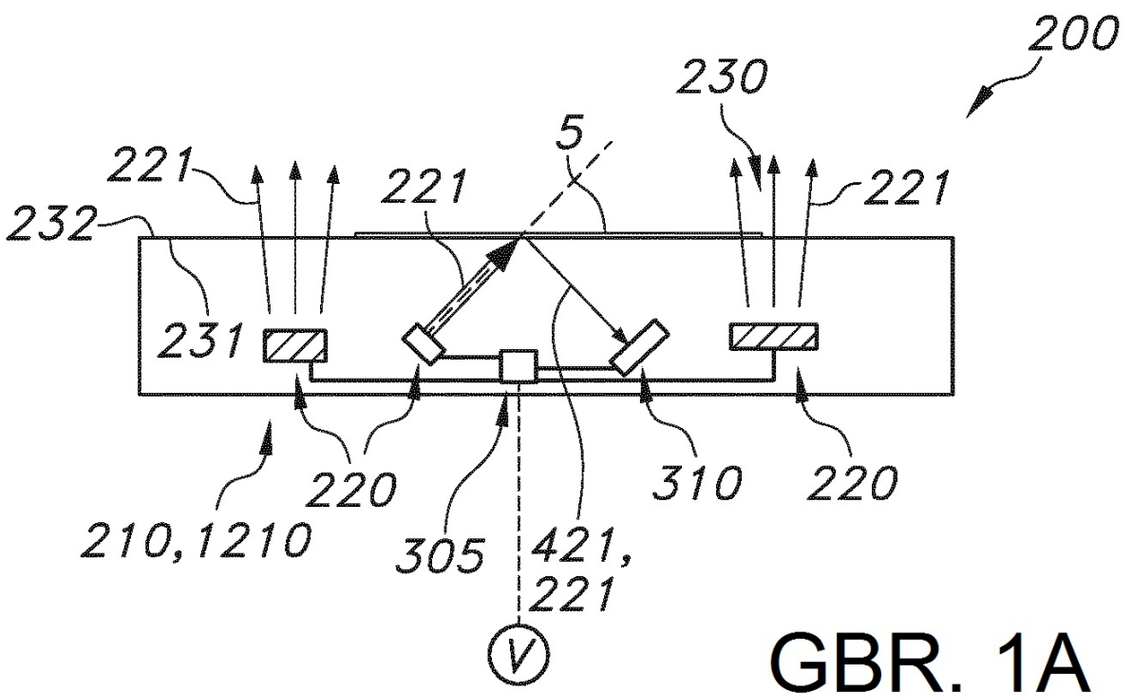
(72) Nama Inventor :
Bart Andre SALTERS, NL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : PENINGKATAN KEAMANAN UNTUK APLIKASI UV DENGAN MEMANTAU PERUBAHAN DALAM OUTCOUPLING UV

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu sistem (200) yang terdiri atas (i) suatu sumber cahaya (220) yang dikonfigurasi untuk menyediakan radiasi (221), di mana radiasi (221) setidaknya terdiri atas radiasi UV; (ii) suatu elemen pandu gelombang (1210) yang terdiri atas suatu jendela keluar radiasi (230), di mana elemen pandu gelombang (1210) dikonfigurasi untuk menerima setidaknya sebagian dari radiasi (221) dan untuk memancarkan setidaknya sebagian dari radiasi (221) ke eksterior elemen pandu gelombang (1210) melalui jendela keluar radiasi (230) serta dikonfigurasi untuk secara internal memantulkan sebagian radiasi (221) pada jendela keluar radiasi (230); (iii) suatu sensor optik (310) yang dikonfigurasi untuk mendeteksi intensitas pantulan internal (I) dari radiasi (221) yang dipantulkan secara internal; dan (iv) suatu sistem kontrol (300), yang secara fungsional digandeng dengan sensor optik, dan dikonfigurasi untuk mengurangi intensitas radiasi (221) sebagai fungsi untuk mencapai ambang batas pertama yang telah ditentukan dari pengurangan intensitas pantulan internal (I) sepanjang waktu.



GBR. 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00754

(13) A

(51) I.P.C : C12N 15/113 (2010.01) ,C12Q 1/68 (2018.01) ,G01N 33/50 (2006.01) C12N 15/113 (2010.01) ,C12Q 1/68 (2018.01) ,G01N 33/50 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910661

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/505,406	12-MAY-17	United States Of America
62/609,614	22-DEC-17	United States Of America
62/625,051	01-FEB-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Augusta University Research Institute, Inc
1120 15th Street CJ-3301 Augusta, Georgia (US) 30912 United States of America

(72) Nama Inventor :
Yukai HE, US
Wei ZHU, US
Esteba CELIS, US
Yibing PENG, US
Lan WANG, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78\r\n\r\n

(54) Judul Invensi : RESEPTOR SEL T SPESIFIK ALFA FETOPROTEIN MANUSIA DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Reseptor sel T yang secara khusus mengenali hAFP158 dan metode penggunaannya disediakan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00747

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/06 (2006.01) ,A61K 8/27 (2006.01) ,A61K 8/63 (2006.01) ,A61K 8/81 (2006.01) ,A61K 8/86 (2006.01) ,A61K 8/89 (2006.01) ,A61Q 17/04 (2006.01) ,A61Q 19/00 (2006.01) A61K 8/06 (2006.01) ,A61K 8/27 (2006.01) ,A61K 8/63 (2006.01) ,A61K 8/81 (2006.01) ,A61K 8/86 (2006.01) ,A61K 8/89 (2006.01) ,A61Q 17/04 (2006.01) ,A61Q 19/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910281

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-SEP-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-190126	29-SEP-17	Japan
2017-190127	29-SEP-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MANDOM CORPORATION
5-12, Juniken-cho, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5408530 JAPAN

(72) Nama Inventor :
SAWADA, Akiko, JP
MATSUO, Masaki, JP
OGURO, Takuto, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : KOSMETIK KULIT JENIS MINYAK DALAM AIR

(57) Abstrak :

KOSMETIK KULIT JENIS MINYAK DALAM AIR Invensi ini berkaitan dengan kosmetik kulit jenis-minyak-dalam-air yang mengandung: minyak yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari ester asam lemak kolesterol, ester asam lemak kolestanol, ester asam lemak fitosterol, dan ester asam lemak fitostanol dan komponen yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari penyerap ultraviolet; surfaktan nonionik yang memiliki rantai polioksietilena dengan HLB yang mana adalah 14,5-20,0; polimer atau sejenisnya yang mengandung unit struktural yang diturunkan dari akrioildimetiltaurat; dan air. Invensi ini menyediakan kosmetik kulit jenis-minyak-dalam-air yang memiliki stabilitas dan juga ketahanan air dan sensasi yang sangat baik pada penggunaan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00748

(13) A

(51) I.P.C : A61K31/497; A61P35/00; C07D213/61; C07D213/64; C07D241/18; C07D241/20; C07D401/04; C07D401/14; C07D403/14; C07D405/14; C07D487/08; C07D487/10; C07D491/107; C07D498/04; C07D519/00 A61K31/497; A61P35/00; C07D213/61; C07D213/64; C07D241/18; C07D241/20; C07D401/04; C07D401/14; C07D403/14; C07D405/14; C07D487/08; C07D487/10; C07D491/107; C07D498/04; C07D519/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201910551

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-APR-18

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/488,017	20-APR-17	United States Of America
62/507,678	17-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Gilead Sciences, Inc.
333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, United States of America

(72) Nama Inventor :
Evangelos AKTOUDIANAKIS, CA
Todd APPLEBY, US
Aesop CHO, US
Zhimin DU, CA
Michael GRAUPE, AT
Juan A. GUERRERO, US
Salman Y. JABRI, US
Lateshkumar Thakorlal LAD, US
Paulo A. MACHICAO TELLO, PE
Jonathan William MEDLEY, US
Samuel E. METOBO, US
Prasenjit Kumar MUKHERJEE, US
Devan NADUTHAMBI, IN
Gregory NOTTE, US
Eric Q. PARKHILL, US
Barton W. PHILLIPS, US
Scott Preston SIMONOVICH, US
Neil H. SQUIRES, CA
Chandrasekar VENKATARAMANI, US
Peiyuan WANG, US
William J. WATKINS, GB
Jie XU, US
Kin Shing YANG, US
Christopher Allen ZIEBENHAUS, CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prudence Jahja S.H.,LL.M
Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PENGHAMBAT PD-1/PD-L1

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan senyawa menurut formula (I), metode penggunaan senyawa tersebut secara tunggal atau dalam kombinasi dengan zat tambahan dan komposisi dari senyawa tersebut untuk pengobatan kanker.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/00750 (13) A

(51) I.P.C : G01V 5/10 (2006.01) G01V 5/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910611

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/487,530	20-APR-17	United States Of America
15/958,536	20-APR-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/10/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TEAGUE, Philip
503 Bayland Ave, Houston, TX 77009, UNITED STATES

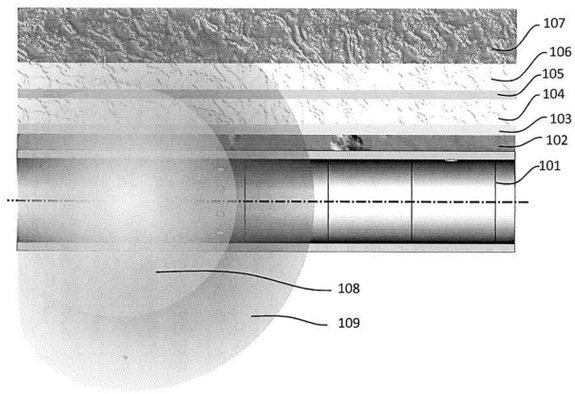
(72) Nama Inventor :
TEAGUE, Philip, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : SENSITIVITAS FORMASI MEDAN-DEKAT DAN PENGUKURAN POROSITAS SEMEN DENGAN RESOLUSI RADIAL DALAM LUBANG SUMUR

(57) Abstrak :

Suatu perkakas porositas neutron yang memiliki susunan generator neutron elektronik dan mekanisme kontrol yang digunakan untuk menyediakan tegangan dan pulsa pada tabung neutron elektronik disajikan, susunan generator neutron tersebut meliputi: setidaknya satu tabung vakum; setidaknya satu target ion; setidaknya satu rongga frekuensi-radio; setidaknya satu generator tegangan-tinggi; setidaknya dua detektor neutron; setidaknya satu sirkuit pulser; dan setidaknya satu sirkuit kontrol. Suatu metode pengontrolan perkakas porositas neutron yang memiliki susunan generator neutron elektronik dan mekanisme kontrol yang menyediakan tegangan dan pulsa pada tabung neutron elektronik, metode ini meliputi setidaknya: mengontrol tabung neutron bipolar untuk menghasilkan dua reaksi neutron berbeda; menggunakan sirkuit kontrol untuk memodifikasi keluaran dari sirkuit pulser; dan menggunakan sejumlah detektor neutron untuk menentukan offset respon formasi.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00751

(13) A

(51) I.P.C : A23L 27/12 (2016.01) ,A23L 27/00 (2016.01) A23L 27/12 (2016.01) ,A23L 27/00 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910630

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JUN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/525865	28-JUN-17	United States Of America
	17198115.2	24-OCT-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/12/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FIRMENICH SA
1, route des Jeunes PO Box 239, 1211 GENEVA 8, Switzerland

(72) Nama Inventor :
ZHANG, Jian, US
NORMAND, Valery, US
SCHOBER, Amanda, US
ZHANG, Fei, CN
BOUQUERAND, Pierre-Etienne, CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy, S.H
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGHANTARAN AROMA STABIL-PENYIMPANAN LABEL BERSIH

(57) Abstrak :

Aspek-aspek yang disajikan di sini menyediakan partikel-partikel yang mencakup citarasa yang memiliki umur simpan lebih baik. Selain itu, aspek-aspek yang disajikan di sini menyediakan metode-metode untuk memproduksi partikel tersebut. Selanjutnya, aspek-aspek yang disajikan di sini menyediakan minuman, barang-barang manis, dan aplikasi-aplikasi gurih yang mengandung partikel tersebut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/00752 (13) A

(51) I.P.C : H04L 1/00 (2006.01) H04L 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910640

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/513,824	01-JUN-17	United States Of America
15/988,853	24-MAY-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America

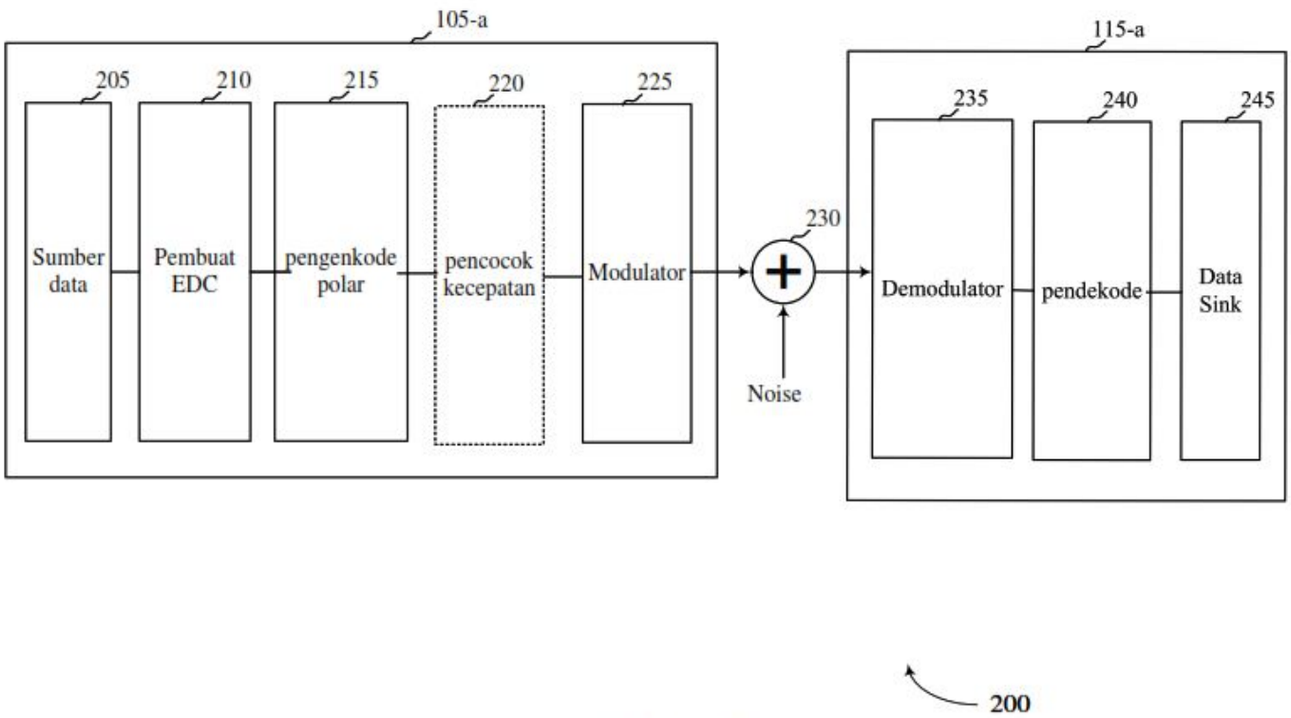
(72) Nama Inventor :
Jamie Menjay LIN, US
Yang YANG, CN
Tao LUO, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : KONSTRUKSI KODE POLAR UNTUK PENDEKODEAN LATENSI-RENDAH DAN TINGKAT ALARM PALSU YANG DIKURANGI DENGAN MULTI FORMAT

(57) Abstrak :

Suatu pemancar dapat memilih format pesan kontrol dari sekumpulan format pesan kontrol yang memungkinkan, masing-masing format pesan kontrol yang mungkin terkait dengan sejumlah bit informasi yang berbeda. Pemancar dapat mengenkodekan polar muatan dalam format pesan kontrol terpilih untuk menghasilkan dan mengirimkan codeword yang dikodekan polar, muatan memiliki jumlah bit yang sama untuk setiap rangkaian format pesan kontrol yang mungkin. Penerima dapat menentukan sekumpulan format pesan kontrol yang mungkin untuk codeword yang dikodekan polar, dan dapat mendekode codeword yang dikodekan dengan polar untuk mengidentifikasi kandidat pesan kontrol. Penerima dapat mengidentifikasi format pesan kontrol dalam set kemungkinan format pesan kontrol untuk pesan kontrol kandidat berdasarkan beberapa hipotesis yang sesuai dengan jumlah bit informasi yang berbeda, dan dapat memperoleh informasi kontrol dari pesan kontrol kandidat berdasarkan format pesan kontrol yang diidentifikasi.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01417 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P15201911513

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09/12/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lembaga Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya (LP2S)
Universitas Muslim Indonesia (UMI)
Menara UMI Lantai III, Jl. Urip Sumoharjo KM. 5 Kota Makassar

(72) Nama Inventor :
Dr. Ir. Andi Aladin, MT., IPM., ID
Prof. Dr. H. Basri Modding, SE., MS., ID
Dr. Ir. Takdir Syarif, ST., MT., IPM., ID
Ir. Lastri Wiyani, MP., ID
Ir. Fitrah Djaya, ST., MT., IPM., ID

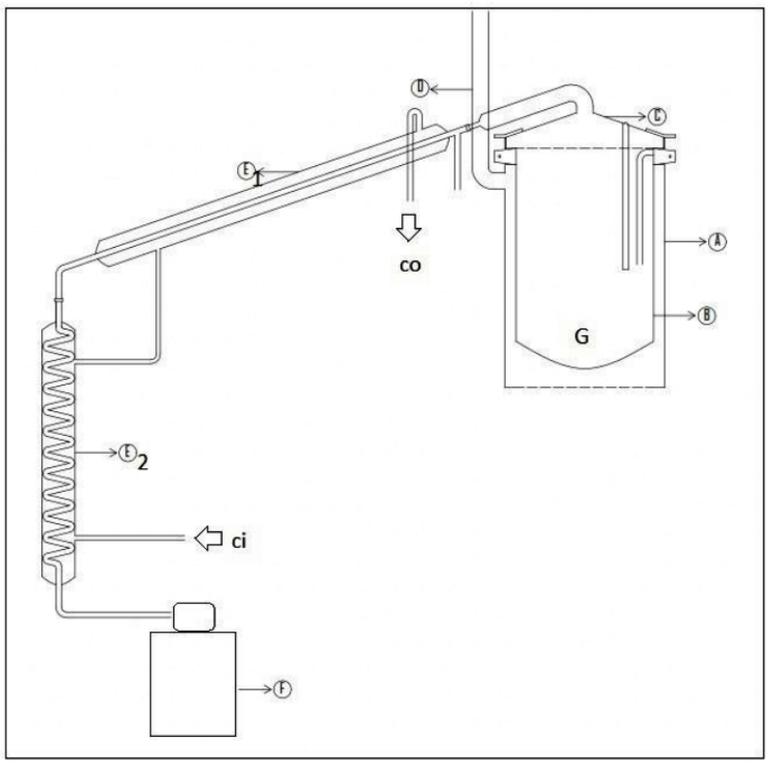
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lembaga Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya (LP2S)
Universitas Muslim Indonesia (UMI)
Menara UMI Lantai III, Jl. Urip Sumoharjo KM. 5 Kota Makassar

(54) Judul Invensi : PROTOTYPE ALAT REAKTOR PIROLISIS SIMULTAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berupa desain reaktor pirolisis untuk menghasilkan dua produk secara simultan yaitu charcoal dan liquid smoke. Reaktor dibuat dari bahan stainless steel, tersusun 2 lapis, terdiri tabung reaktor berbentuk slinder dalam dengan diameter dalam dan tinggi berturut-turut 25,1 dan 35,2 cm, dilapisi slinder luar dengan diameter dalam dan tinggi berturut-turut 29,1 dan 40,7 cm,. Diantara reaktor slinder dalam dan slinder luar terdapat celah tempat menjalar api dari kompor gas bertekanan tinggi guna meminimalisasi panas lepas ke lingkungan sehingga lebih hemat energi. Penutup tangki reaktor juga terbuat dari stainless steel, berbentuk sperik dengan klamp pengunci 6 buah. Dari penutup reaktor dihubungkan dengan kondensor liebig dengan panjang 65 cm yang terpasang dengan kemiringan 15 derajat, dan disambung dengan kondensor spirial dengan posisi vertical setinggi 45 cm. Semua gas dan uap hasil pirolisis tersalurkan melalui kondensor tersebut, dengan system pendingin yang optimal maka sebagian besar tercairkan membentuk produk samping liquid smoke yang tertampung dalam tangki penampungan diujung pipa output kondensor spiral. Hasil desain reaktor tersebut dapat beroperasi pada suhu berkisar 300 – 600 derajat Celcius, dan menghasilkan produk utama charcoal dengan yiel berkisar 40-45% dan produk samping liquid smoke berkisar 35-40% (bergantung jenis bahan baku biomassa yang digunakan).

Lampiran Gambar



Gambar 1. Rangkaian komponen utama desain prototype alat reaktor pirolisis

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01277

(13) A

(51) I.P.C : B01D 29/11, B01D 29/62, G21C 19/307 B01D 29/11, B01D 29/62, G21C 19/307

(21) No. Permohonan Paten : P00201912014

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-DEC-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JOINT-STOCK COMPANY SCIENTIFIC RESEARCH AND DESIGN INSTITUTE FOR ENERGY TECHNOLOGIES ATOMPROEKT
ul. Savushkina, 82A St.Petersburg, 197183 (RU)

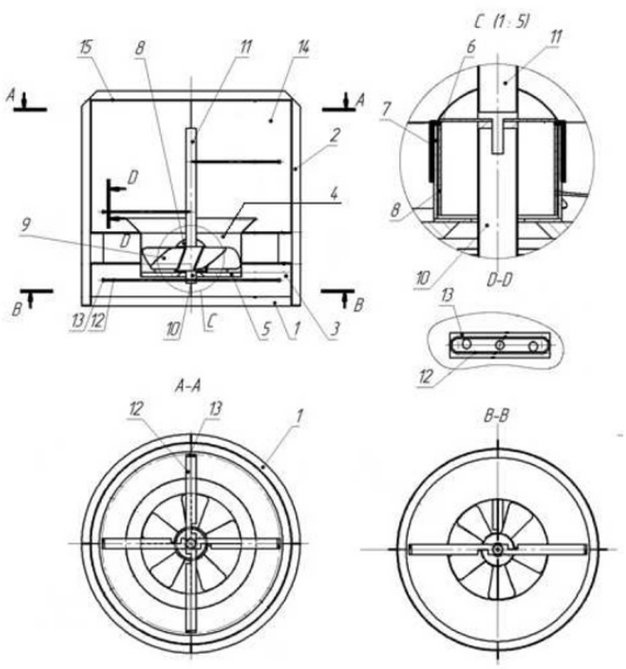
(72) Nama Inventor :
BEZLEPKIN, Vladimir Viktorovich, RU
KURCHEVSKIY, Aleksey Ivanovich, RU
KUKHTEVICH, Vladimir Olegovich, RU
MATYUSHEV, Leonid Aleksandrovich, RU
MITRYUKHIN, Andrey Gennadievich, RU

(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 : FILTER AKTIF TANGKI BAH PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA NUKLIR

(57) Abstrak :

Filter aktif tangki bah pembangkit listrik tenaga nuklir (PLTN) berkaitan dengan bidang energi nuklir, yaitu, dengan pemastian keselamatan operasi PLTN selama kecelakaan karena pasokan cairan pendingin yang tidak terputus ke teras reakto nuklir. Filter aktif mengandung badan dengan penutup, dasar dan permukaan samping yang dibuat dalam bentuk elemen filter, pipa dengan saluran yang dipasang pada salah satu ujungnya pada poros vertikal pusat filter dan dikonfigurasikan untuk memasok cairan murni dari bagian pusat filter pada elemen filter dari ujung pipa lain melalui saluran, dan badan filter terbuat dari dua bagian, bagian atas dan bagian bawah, dan setiap bagian dilengkapi dengan setidaknya satu elemen filter, antara bagian atas dan bagian bawah dipasang turbin dengan kemungkinan berputar selama perjalanan aliran cairan melaluinya, turbin dihubungkan dengan batang dengan pipa yang dibuat untuk mengambil cairan murni dari badan filter selama putaran turbin. Jika terjadi kecelakaan yang menyebabkan kemunculan kotoran asing dan puing di cairan pendingin yang menyumbat elemen filter bawah di filter aktif, aliran cairan mulai mengalir melalui elemen filter atas, yang menyebabkan turbin berputar oleh aliran cairan, dan sebagai akibatnya pipa mengambil cairan yang dimurnikan dari badan filter dan memasoknya dengan gaya sentrifugal melalui nozel pada elemen filter, membuang kotoran asing dan puing dari elemen filter dan dengan demikian membersihkan filter.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01425 (13) A

(51) I.P.C : G06Q 10/10 (2012.01) G06Q 10/10 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911873

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710345031.4	16-MAY-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/06/2020

(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

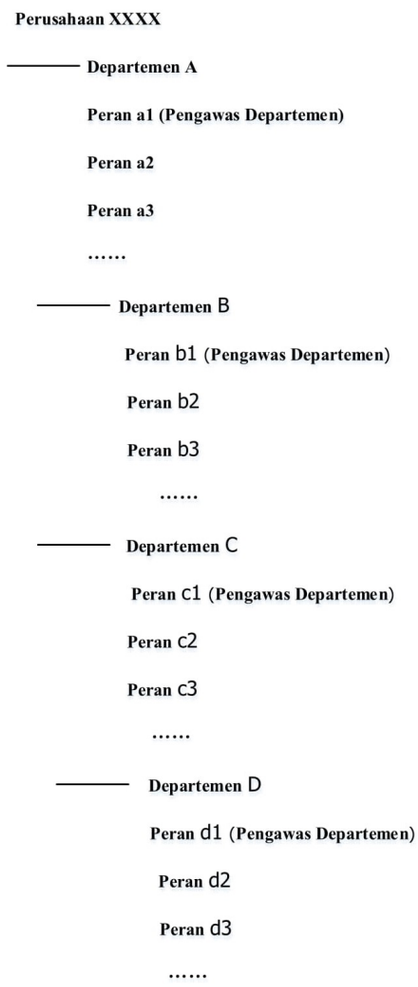
(72) Nama Inventor :
CHEN, Dazhi, CN

(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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGATUR PERAN PERSETUJUAN DI NODE PERSETUJUAN ALUR KERJA BERDASARKAN BIDANG FORMULIR

(57) Abstrak :

Penemuan ini mengungkap metode untuk mengatur peran persetujuan di node persetujuan alur kerja berdasarkan bidang formulir, mengatur struktur organisasi sistem, memilih salah satu bidang sifat peran, bidang sifat departemen atau peran penyerahan proses persetujuan dalam formulir sebagai subyek tingkat, setelah memilih subyek tingkat, subjek yang dipilih digunakan sebagai kriteria penilaian untuk menilai tingkat; mengisi nilai tingkat spesifik. Penemuan ini dapat menggunakan bidang sifat peran, bidang sifat departemen atau peran penyerahan yang terlibat dalam formulir sebagai kriteria untuk menilai tingkat departemen sesuai dengan kebutuhan, misalnya, memilih peran penandatanganan dalam formulir kontrak sebagai subyek tingkat, peran penandatanganan (alih-alih selalu default adalah peran penyerahan) digunakan sebagai sebagai kriteria untuk menilai tingkat, untuk menentukan peran persetujuan dari node persetujuan ini, penggunaannya lebih fleksibel, nyaman, dan keuniversalan yang kuat. Sistem menyediakan grup yang ditunjuk untuk menyetujui permintaan persetujuan yang diajukan oleh Pengawas Departemen tingkat tertinggi, menghindari masalah yang proses persetujuan tidak dapat diselesaikan oleh Pengawas Departemen tingkat tertinggi melalui persetujuan tingkat.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01424 (13) A

(51) I.P.C : H04W 72/04 H04W 72/04

(21) No. Permohonan Paten : P00201911763

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JUN-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/06/2020

(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

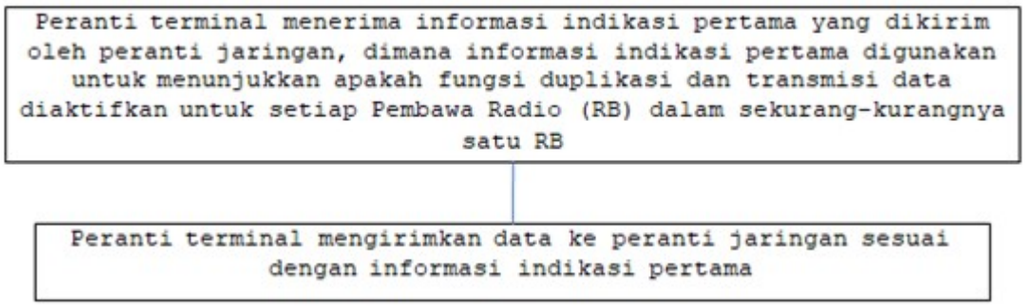
(72) Nama Inventor :
TANG, Hai , CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ajeng Yesie Triewanty
Roosdiono & PartnersThe Energy 32nd Floor SCBD Lot 11AJalan Jenderal Sudirman Kav. 52-53Jakarta 12190 Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI DATA, PERANTI TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan dalam perwujudan invensi ini suatu metode transmisi data, peranti terminal, dan peranti jaringan. Metode ini meliputi: peranti terminal menerima informasi indikasi pertama yang dikirim oleh peranti jaringan, informasi indikasi pertama digunakan untuk menunjukkan apakah setiap RB dalam sekurang-kurangnya satu pembawa radio (RB) memungkinkan fungsi transmisi data yang direplika; dan peranti terminal mengirimkan data ke peranti jaringan sesuai dengan informasi indikasi pertama. Metode, peranti terminal dan peranti jaringan dalam perwujudan invensi ini membantu meningkatkan fleksibilitas transmisi data. Gambar 3.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01423 (13) A

(51) I.P.C : H05B 37/02 (2006.01) H05B 37/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911743

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-JUN-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Electric Corporation
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, Japan

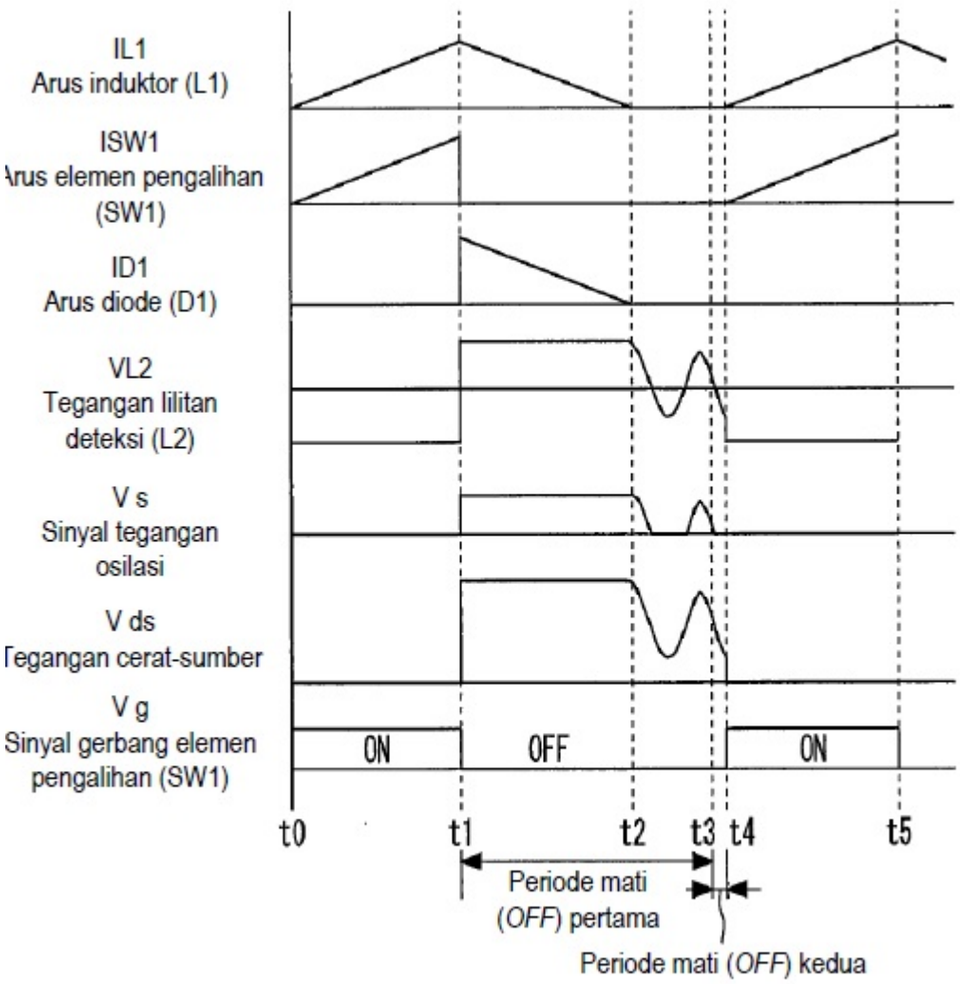
(72) Nama Inventor :
ITO, Yuichiro, JP
IIDA, Takeshi, JP
SHIBAHARA, Shinichi, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : ALAT PENCAHAYAAN SUMBER CAHAYA DAN PERALATAN ILUMINASI

(57) Abstrak :

Disediakan suatu sirkuit penyearah untuk menyearahkan catu daya AC, sirkuit peningkatan faktor daya yang memiliki elemen pengalihan dan induktor dan dikonfigurasi untuk menerima keluaran dari sirkuit penyearah dan mengeluarkan tegangan DC, lilitan deteksi untuk mendeteksi tegangan yang dihasilkan oleh induktor, dan bagian kendali yang dikonfigurasi untuk menerima tegangan yang dideteksi oleh lilitan deteksi dan menggerakkan elemen pengalihan. Setelah periode mati (OFF) pertama berlalu sejak elemen pengalihan dimatikan sampai tegangan osilasi dari lilitan deteksi jatuh sedikitnya dua kali, bagian kendali menyebabkan elemen pengalihan untuk mempertahankan keadaan mati secara kontinu sampai periode mati (OFF) kedua yang telah ditentukan berlalu dan menyalakan elemen pengalihan setelah periode mati (OFF) kedua berlalu.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01422

(13) A

(51) I.P.C : C07D 401/12 (2006.01) ,A61K 31/506 (2006.01) ,A61K 31/18 (2006.01) ,A23L 33/10 (2016.01) C07D 401/12 (2006.01) ,A61K 31/506 (2006.01) ,A61K 31/18 (2006.01) ,A23L 33/10 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911723

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUN-18

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10-2017-0073907	13-JUN-17	Republic Of Korea
10-2017-0146241	03-NOV-17	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY
141, Gajeong-ro Yuseong-gu Daejeon 34114, KR

(72) Nama Inventor :
LEE, Kwangho, US
SHIN, Inji, KR
CHOI, Gildon, KR
CHAE, Chong Hak, KR
CHOE, Hyeon Jeong, KR
JUNG, Myoung Eun, KR
JEON, Byeong Uk, KR
CHO, Byoung Chul, KR
PARK, Chae Won, KR
KIM, Hwan, KR
DUGGIRALA, Krishna Babu, IN

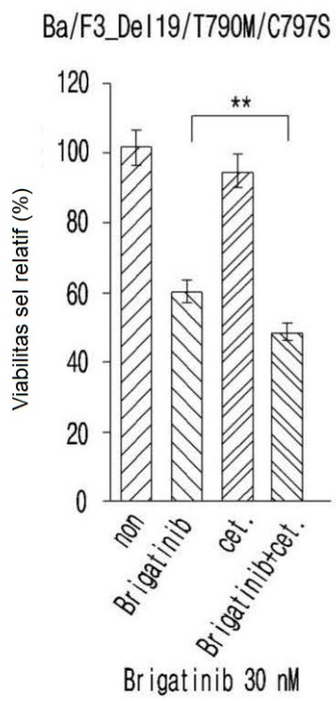
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Indah Handayani
Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : TURUNAN N2,N4-DIFENILPIRIMIDIN-2,4-DIAMIN, METODE PENYIAPANNYA, DAN KOMPOSISI FARMASI YANG MENGANDUNG TURUNAN N2,N4-DIFENILPIRIMIDIN-2,4-DIAMIN SEBAGAI BAHAN AKTIF UNTUK PENCEGAHAN ATAU PENGOBATAN KANKER

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan turunan N2,N4-difenilprimidin-2,4-diamin, metode untuk pembuatannya, dan komposisi farmasi untuk pencegahan atau pengobatan kanker, yang mengandung bahan yang sama sebagai suatu bahan aktif. Turunan tersebut menunjukkan efek penghambatan aktivitas EGFR yang relatif lemah pada EGFR tipe liar, kemampuan penghambatan yang tinggi pada mutasi EGFR, dan kemampuan penghambatan yang tinggi pada FLT3 dan mutasi FLT3, dan dengan demikian, dapat secara efektif digunakan untuk pengobatan kanker dengan mutasi EGFR atau kanker dengan FLT3 atau mutasi darinya, dan turunannya menunjukkan efek sinergi pada saat pemberian kombinasi, dan dengan demikian dapat secara efektif digunakan untuk pengobatan pemberian kombinasi.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01421

(13) A

(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) ,H04B 7/26 (2006.01) ,H04L 5/00 (2006.01) ,H04W 72/12 (2009.01) H04W 72/04 (2009.01) ,H04B 7/26 (2006.01) ,H04L 5/00 (2006.01) ,H04W 72/12 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911713

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUN-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/524,908	26-JUN-17	United States Of America
16/015,708	22-JUN-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America

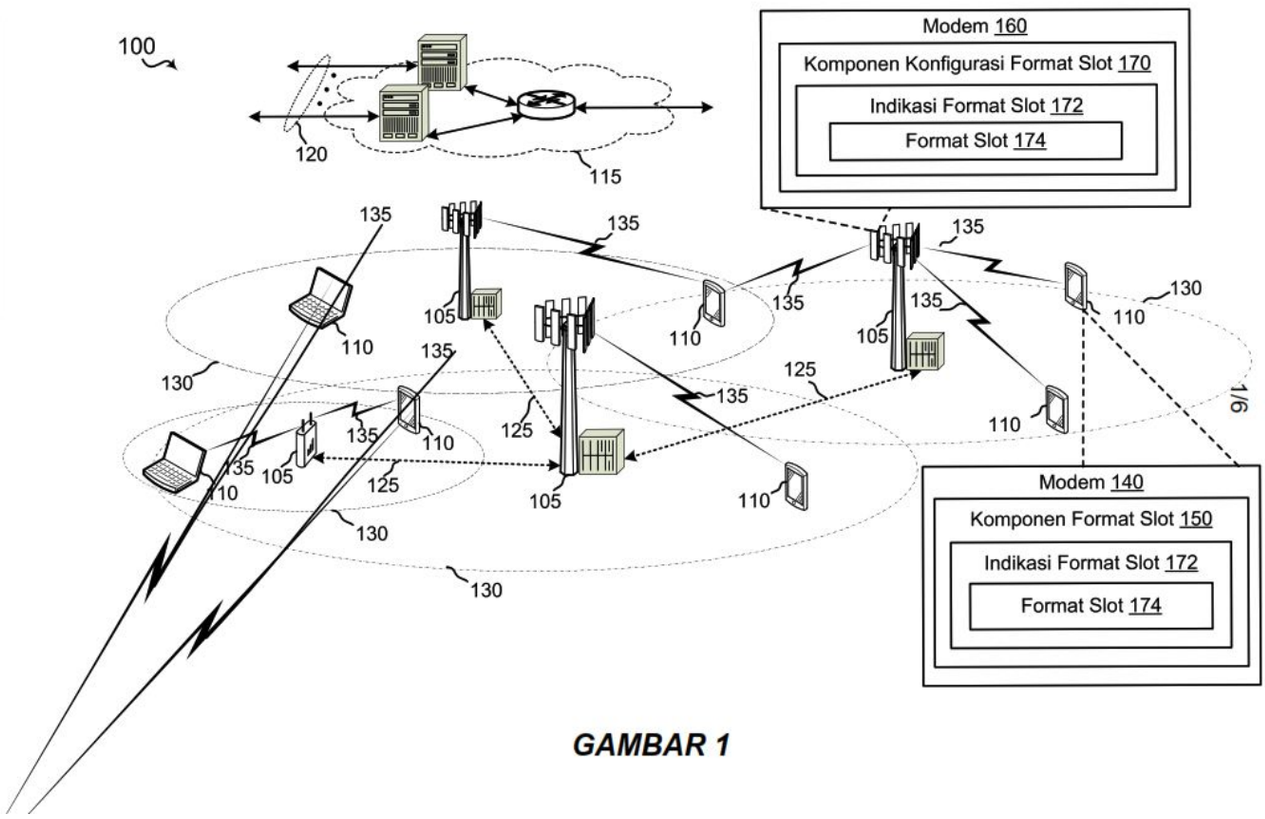
(72) Nama Inventor :
Heechoon LEE, KR
Wanshi CHEN, CN
Peter GAAL, US
Tingfang JI, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PENSINYALAN INDIKATOR FORMAT SLOT DALAM SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Permohonan ini berkaitan dengan pensinyalan indikator format slot dalam sistem komunikasi nirkabel. Misalnya, entitas jaringan dapat mengkonfigurasi format slot untuk menyertakan satu atau beberapa partisi simbol dan tugas transmisi untuk masing-masing satu atau beberapa partisi simbol, dan berkomunikasi dengan paling tidak satu UE sesuai dengan format slot yang dikonfigurasi. Dalam contoh lain, UE dapat mengkonfigurasi paling tidak satu format slot sesuai dengan paling tidak satu dari konfigurasi semi statis melalui transmisi siaran atau unicast, atau konfigurasi dinamis melalui kelompok saluran kontrol downlink fisik umum (GC-PDCCH), dan berkomunikasi dengan entitas jaringan sesuai dengan format slot.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01420

(13) A

(51) I.P.C : G01S 7/481 (2006.01) ,B60S 1/56 (2006.01) ,H01Q 1/42 (2006.01) ,G01S 7/02 (2006.01) ,G01S 7/497 (2006.01) G01S 7/481 (2006.01) ,B60S 1/56 (2006.01) ,H01Q 1/42 (2006.01) ,G01S 7/02 (2006.01) ,G01S 7/497 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911633

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10 2017 111 616.8	29-MAY-17	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
RHEINMETALL ELECTRONICS GmbH
Brüggeweg 54, 28309 Bremen, Germany

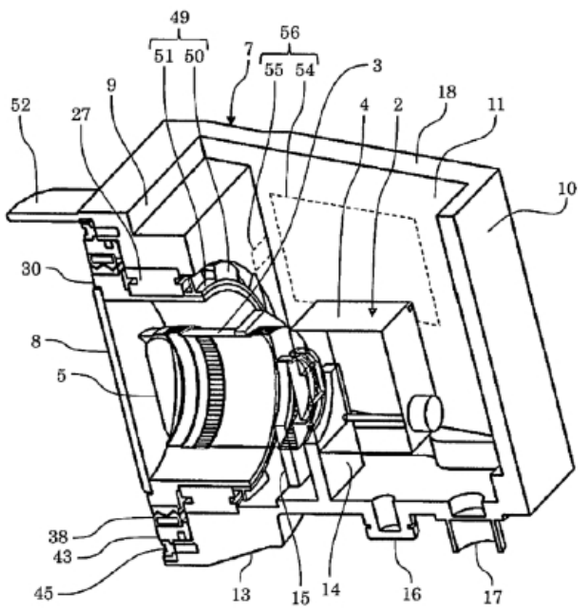
(72) Nama Inventor :
FANGMANN, Bernd, DE
NEUBAUER, René, DE
SCHMIDT, Arno, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : SUSUNAN DAN PERANTI RUMAHAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai peranti rumahan (6) untuk menangkap dan/atau memancarkan mekanisme (2), mencakup: rumahan (7) untuk mekanisme (2), layar sentrifugal (8) yang didukung diputar di sekitar sumbu rotasi (D) di rumahan (7), mekanisme penggerak (27) untuk menggerakkan layar sentrifugal (8), dan elemen kopling berbentuk tabung (30) yang didukung dapat diputar di sekitar sumbu rotasi (D) di rumahan (7) untuk menyambungkan mekanisme penggerak (27) ke layar sentrifugal (8), dimana elemen kopling (30) terhubung dengan kuat ke layar sentrifugal (8) pada area batas (28) darinya, dan dimana mekanisme penggerak (27) dikonfigurasikan untuk menggerakkan elemen kopling (30) secara langsung.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01419

(13) A

(51) I.P.C : E04F 13/08 (2006.01) ,B32B 9/00 (2006.01) ,E04F 13/14 (2006.01) ,E04F 15/08 (2006.01) E04F 13/08 (2006.01) ,B32B 9/00 (2006.01) ,E04F 13/14 (2006.01) ,E04F 15/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911543

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17000832.0	15-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FLOORING INDUSTRIES LIMITED, SARL
10b, Rue des Mérovingiens (Z.I. Bourmicht), L-8070 Bertrange, Luxembourg

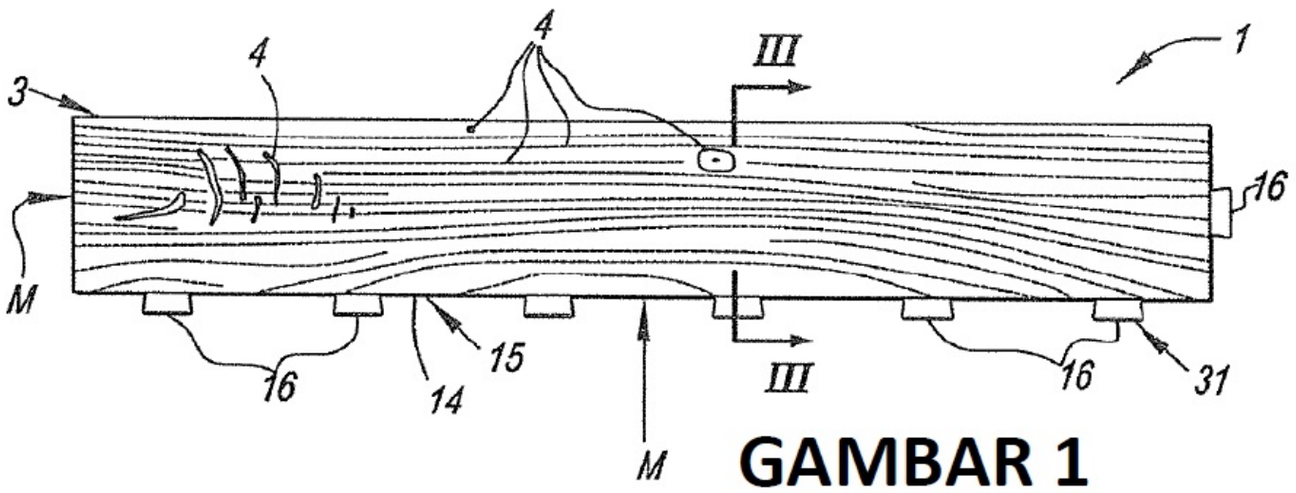
(72) Nama Inventor :
Rahul PATKI , IN
Laurent MEERSSEMAN, BE
Claudio BENEVENTI, IT
Claudio CASELLI, IT

(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 : ELEMEN LANTAI UNTUK MEMBENTUK PENUTUP LANTAI DAN PENUTUP LANTAI

(57) Abstrak :

Elemen lantai (1) untuk membentuk penutup lantai, elemen lantai (1) tersebut meliputi lapisan dekoratif (3) yang dibuat dari bahan keramik dan lapisan penyangga (14) yang disusun di bawah lapisan dekoratif (3), dan lapisan penyangga (14) meliputi tepi-tepi (15) yang dilengkapi dengan elemen-elemen penggandeng (16, 17, 31, 35) yang dikonfigurasi untuk mewujudkan penggandengan mekanis dengan elemen-elemen penggandeng (16, 17, 31, 35) elemen-elemen lantai (1) yang berdekatan dan elemen lantai (1) meliputi lapisan penguat (11) yang disusun di antara lapisan dekoratif (3) dan lapisan penyangga (14). Gambar 1



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01276

(13) A

(51) I.P.C : H01L 27/146 (2006.01) ,H01L 23/48 (2006.01) ,H01L 23/00 (2006.01) H01L 27/146 (2006.01) ,H01L 23/48 (2006.01) ,H01L 23/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911424

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-DEC-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ILLUMINA, INC.
5200 Illumina Way, San Diego, California 92122, U.S.A.

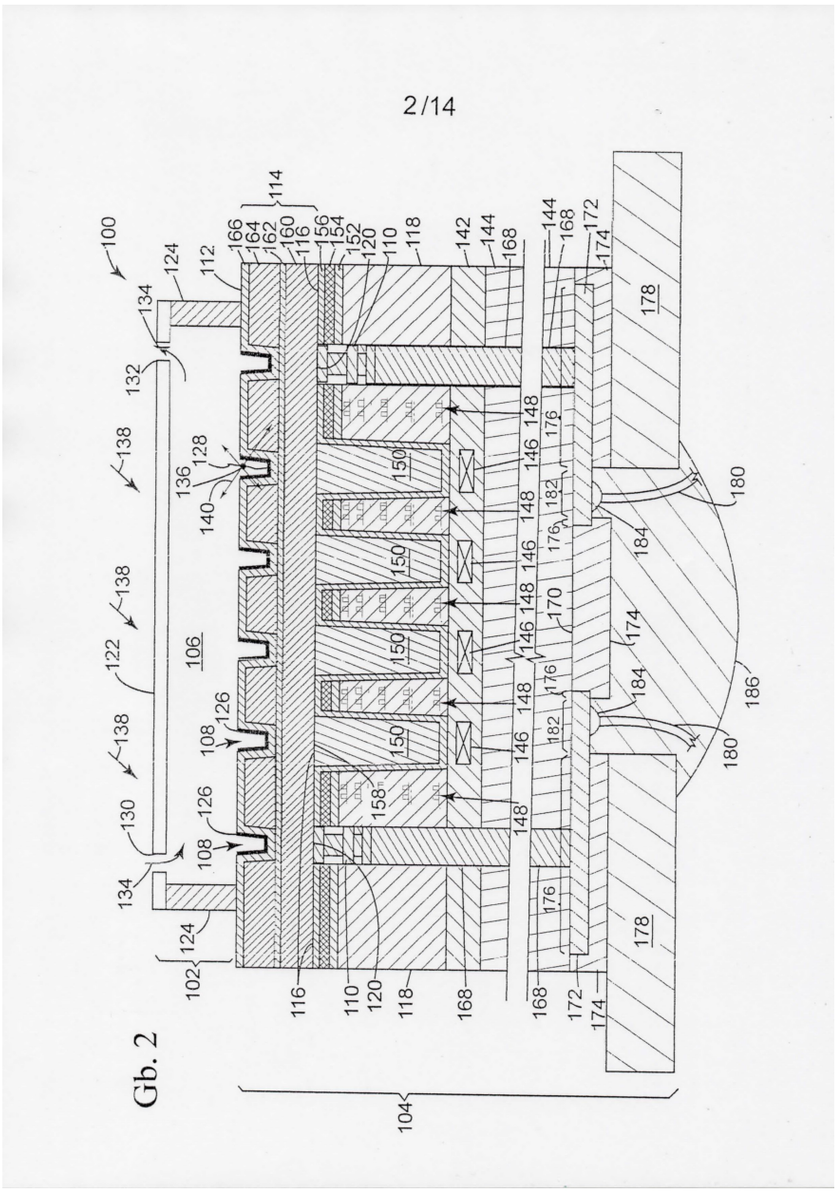
(72) Nama Inventor :
FUNG, Tracy Helen, US
TRAN, Hai Quang, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Mutiara Suseno LL.B., M.H.
Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat

(54) Judul Invensi : SISTEM SENSOR

(57) Abstrak :

Suatu sistem mencakup suatu struktur sensor citra dan suatu sel aliran. Struktur sensor citra mencakup suatu lapisan citra yang dipasang pada suatu substrat dasar. Suatu tumpukan peranti dipasang pada lapisan citra tersebut. Suatu bantalan pengikat dipasang pada tumpukan peranti. Suatu tumpukan pasivasi dipasang pada tumpukan peranti dan bantalan pengikat. Suatu deretan lubang nano dipasang pada suatu lapisan atas tumpukan pasivasi. Suatu saluran tembus silikon (TSV) berada dalam keadaan kontak listrik dengan bantalan pengikat. TSV membentang melalui subtrat dasar. Suatu lapisan distribusi ulang (RDL) dipasang pada suatu permukaan bawah substrat dasar. RDL berada dalam keadaan kontak listrik dengan TSV. Sel aliran dipasang pada lapisan atas tumpukan pasif hingga membentuk suatu saluran aliran di antara keduanya. Sel aliran dipasang pada deretan lubang nano dan bantalan pengikat.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01418

(13) A

(51) I.P.C : D04H 1/54 (2012.01) ,A61F 13/511 (2006.01) ,D04H 1/74 (2006.01)
D04H 1/54 (2012.01) ,A61F 13/511 (2006.01) ,D04H 1/74 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911283

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JUL-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-168003	31-AUG-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN

(72) Nama Inventor :
Yoshihiko SETO, JP
Yoshihiko KINUGASA, JP
Masahiro TANIGUCHI, JP

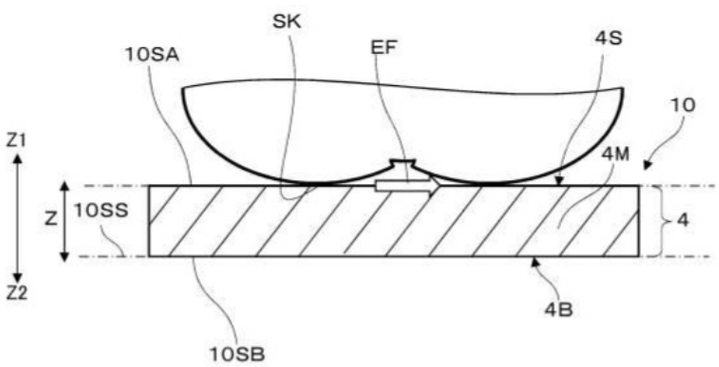
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ronny Gunawan
Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul Invensi : KAIN BUKAN TENUN

(57) Abstrak :

KAIN BUKAN TENUN Kain bukan tenunan 10, yang terdiri dari lapisan yang dapat bergerak 4 yang memiliki permukaan depan dan belakang 10SA dan 10SB, di mana lapisan yang dapat bergerak 4 memiliki zona yang dapat bergerak, di mana satu permukaan dari permukaan depan dan belakang bergerak sebesar 5 mm atau lebih dalam arah sepanjang satu permukaan, terhadap permukaan lainnya.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01391

(13) A

(51) I.P.C : C07D 487/04 (2006.01); C07D 519/00 (2006.01); A61K 35/30 (2015.01); C12N 5/079 (2010.01); A61P 17/02 (2006.01) C07D 487/04 (2006.01); C07D 519/00 (2006.01); A61K 35/30 (2015.01); C12N 5/079 (2010.01); A61P 17/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910956

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-APR-18

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/491,475	28-APR-17	United States Of America
62/491,484	28-APR-17	United States Of America
62/491,526	28-APR-17	United States Of America
62/491,573	28-APR-17	United States Of America
62/650,232	29-MAR-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NOVARTIS AG
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Switzerland

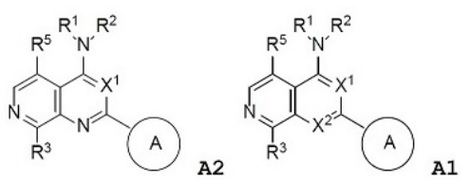
(72) Nama Inventor :
BEHNKE, Dirk, DE
BERENSHTEYN, Frada, US
HAO, Xueshi, CN
HOFFMAN, Timothy, US
JIN, Qihui, CN
LACOSTE, Arnaud, FR
LEE, Cameron, US
LIU, Jun, CN
LIU, Yahu, US
MAIBAUM, Juergen Klaus, DE
MO, Tingting, CN
PAN, Jianfeng, CN
QU, Xin, CN
TCHORZ, Jan, DE
XIE, Yun Feng, CN
YAN, Shanshan, CN
ZOU, Yefen, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

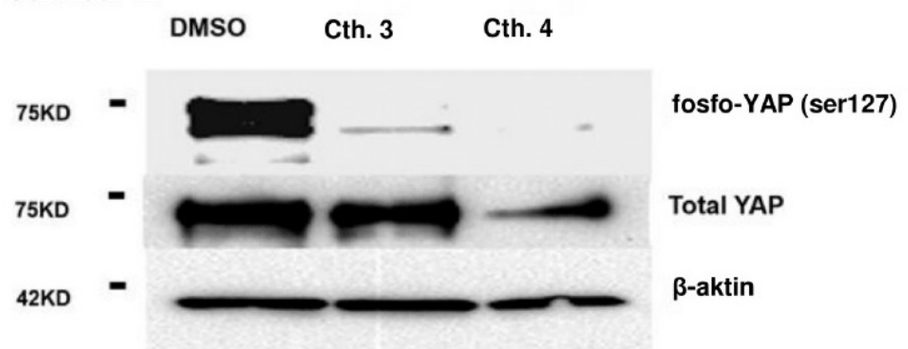
(54) Judul Invensi : SENYAWA HETEROARIL BISIKLIK TERFUSI 6-6 DAN PENGGUNAANNYA SEBAGAI INHIBITOR LATS

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan Senyawa Heteroaril Bisiklik terfusi 6-6 dari rumus A2 atau A1 dan penggunaannya sebagai inhibitor LATS, atau suatu garam, stereoisomer atau komposisi farmasi daripadanya; di mana variabel tersebut adalah sebagaimana didefinisikan di sini. A2 A1 Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan suatu metode penghambatan LATS dalam suatu populasi sel menggunakan suatu senyawa Rumus A1, atau suatu garam, stereoisomer atau komposisi farmasi daripadanya. Invensi ini lebih lanjut menyajikan suatu metode untuk pembuatan senyawa dari invensi ini, dan penggunaan terapeutiknya. Invensi ini lebih lanjut menyajikan metode untuk pembuatannya, untuk penggunaan medisnya, penggunaannya dalam pengobatan dan manajemen penyakit atau gangguan.



Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01275 (13) A

(51) I.P.C : H04L 27/26 (2006.01) H04L 27/26 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910935

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAY-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NTT DOCOMO, INC.
11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Japan

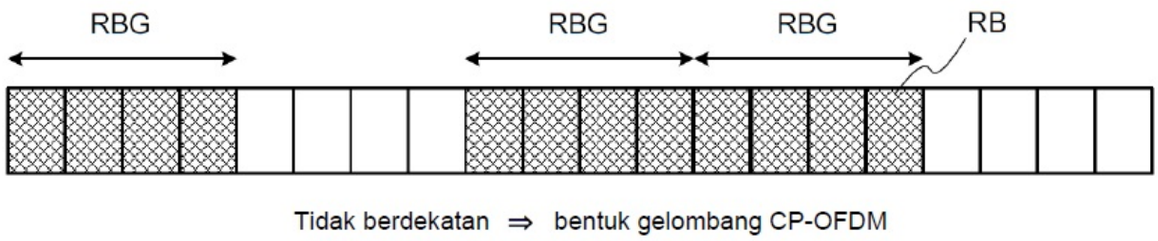
(72) Nama Inventor :
Kazuki TAKEDA , JP
Satoshi NAGATA , JP
Lihui WANG , CN

(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

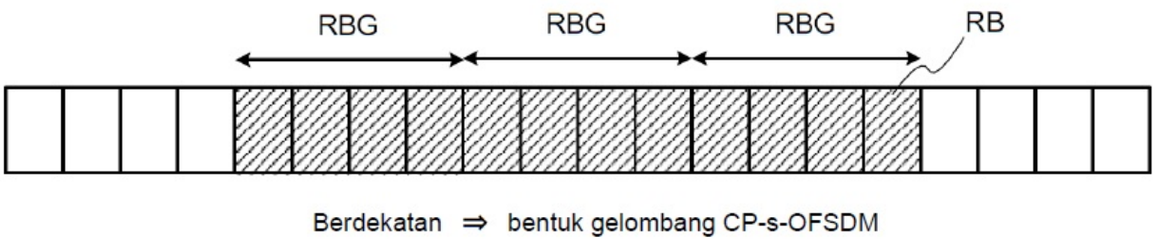
(54) Judul Invensi : TERMINAL PENGGUNA DAN METODE KOMUNIKASI RADIO

(57) Abstrak :

Invensi ini dirancang sehingga, selain bentuk gelombang DFT-Sebar OFDM, apabila bentuk gelombang CP-OFDM didukung dalam UL, transmisi UL masih dapat dikendalikan secara memadai. Menurut invensi ini, terminal pengguna memiliki bagian transmisi yang mentransmisikan kanal berbagi taut naik (PUSCH), dan bagian kendali yang mengendalikan bentuk gelombang yang digunakan untuk kanal berbagi taut naik yang dijadwalkan oleh informasi kendali taut turun yang diacak oleh indikator kedua, berdasarkan bentuk gelombang yang digunakan untuk kanal berbagi taut naik yang dijadwalkan oleh informasi kendali taut turun yang diacak oleh indikator pertama.



GAMBAR 3A



GAMBAR 3B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01390

(13) A

(51) I.P.C : A61K 39/395 (2006.01) ,A61K 31/00 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) A61K 39/395 (2006.01) ,A61K 31/00 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910926

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17173712.5	31-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Morphosys AG
Semmelweisstrasse 7, 82152 Planegg, Germany

(72) Nama Inventor :
KELEMEN, Peter, HU
SCHWARZ, Michael, DE
WINDERLICH, Mark, DE
HEEGER, Steffen, DE
WEINELT, Dominika, DE

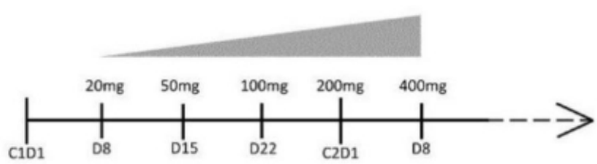
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : PARADIGMA PENGOBATAN UNTUK PENGOBATAN KOMBINASI ANTI-CD19 DAN VENETOCLAX

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai antibodi anti-CD19 dan venetoclax untuk digunakan pada pengobatan limfoma non-Hodgkin, leukemia limfositik kronis dan/atau limfoma limfositik kecil. Antibodi anti-CD19 tersebut, khususnya MOR00208, dan venetoclax diberikan ke pasien yang menderita limfoma non-Hodgkin (NHL), leukemia limfositik kronis (CLL) dan/atau limfoma limfositik kecil (SLL) sesuai dengan suatu paradigma pengobatan yang spesifik untuk mengurangi dampak terapi yang terkait sindrom lisis tumor.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01470 (13) A

(51) I.P.C : A01G 23/083 A01G 23/095 A01G 23/083 A01G 23/095

(21) No. Permohonan Paten : P00201910899

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
1750516-5	28-APR-17	Sweden

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KOMATSU FOREST AB
P.O. Box 7124, 907 04 UMEÅ, Sweden

(72) Nama Inventor :
Anders LINDBLOM, SE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Heru Lukito S.H.,
Heru Lukito & Partners Talavera Office Park, 28th Floor Jalan T.B. Simatupang Kavling 22-26, Jakarta 12430

(54) Judul Invensi : KEPALA PEMANEN PENGELUPASAN DENGAN TIPE CENGKERAMAN TUNGGAL

(57) Abstrak :

Invensi ini menyangkut kepala pemanen panen pengelupasan dengan sepasang unit umpan (11, 12) yang menunjang, satu pada setiap sisi jalur umpan batang (5) dengan arah pengangkutan (Z), pengerol pengumpan pertama (11a, 11b) yang dapat berputar di sekitar sumbu tengah (11a', 11b') dan yang dilengkapi dengan pemotong pengelupasan, lengan cengkeraman (3a, 3b) dimana unit umpan (11, 12), dipasang sedemikian sehingga pengerol pengumpan pertama (11a, 11b) dapat mencengkeram di antaranya batang pohon (2). Untuk umpan batang pohon yang efisien, ada, di samping pasangan pengerol pengumpan pertama (11a, 11b) tersebut, setidaknya satu pengerol pengumpan kedua (12a, 12b), dimana sumbu tengah (11a', 11b') dari dua pengerol pengumpan pertama (11a, 11b) membentuk pasangan penghasil gaya yang dapat menerapkan pada batang pohon dengan tuas (a1, a2), masing-masing, torsi berputar di sekitar sumbu tengah dari poros (CL), bahwa sumbu tengah (12a', 12b') dari pengerol pengumpan kedua (12a, 12b) membentuk gaya penangkal yang dapat bertindak dengan tuas (b1, b2) untuk menunjang batang pohon.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01468

(13) A

(51) I.P.C : C12Q 1/6883 (2018.01); C12N 15/62 (2006.01) C12Q 1/6883 (2018.01); C12N 15/62 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910879

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-087578	26-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.
2-9, Kanda Tsukasa-machi, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535 Japan

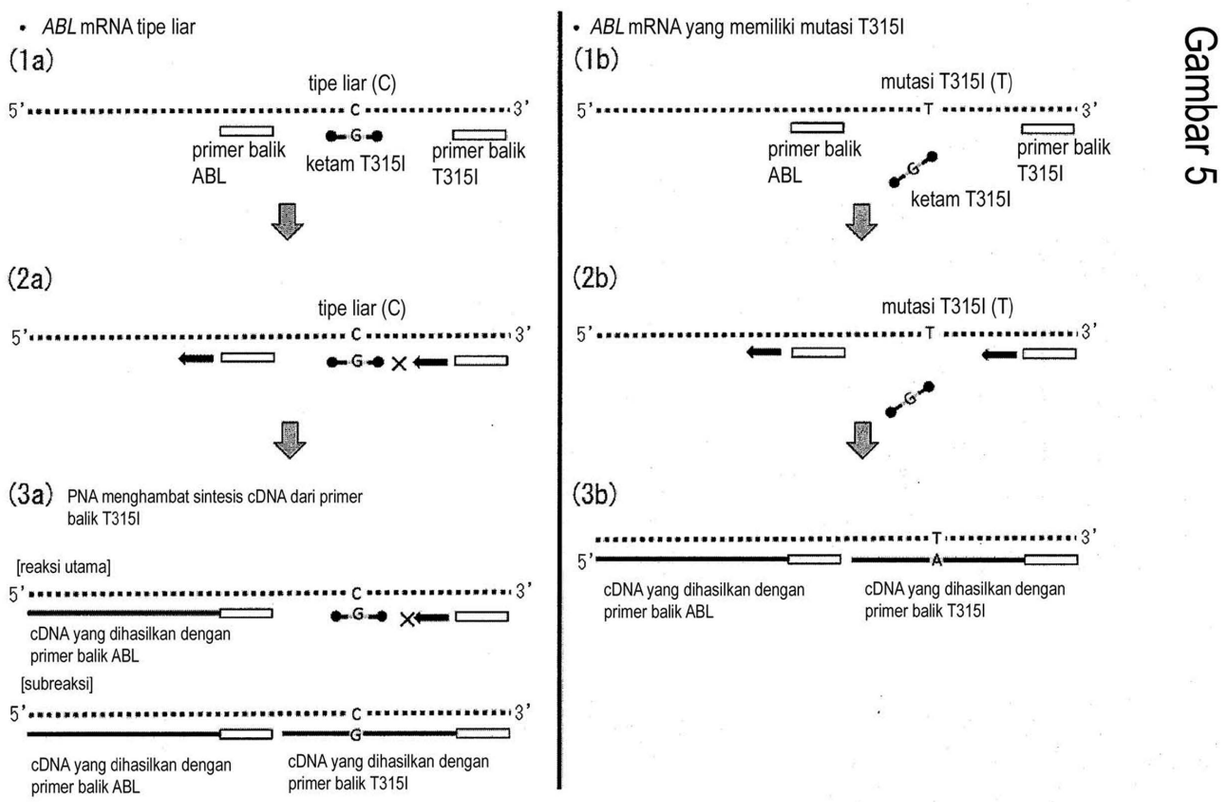
(72) Nama Inventor :
Kiyonori KATSURAGI, JP
Hideaki TANAKA, JP
Ryuta ITO, JP
Daisuke KOGA, JP

(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 : METODE UNTUK MENENTUKAN TINGKAT EKSPRESI DARI VARIAN T315I DARI ABL1

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan suatu metode yang meliputi (1) melakukan transkripsi balik pada suatu sampel RNA yang diperoleh dari subjek dengan keberadaan suatu asam nukleat termodifikasi yang komplementer terhadap suatu daerah yang meliputi posisi pada mutasi T315I dari suatu ABL1 mRNA tipe liar dengan menggunakan (a) suatu primer balik yang terhibridisasi ke suatu ABL1 mRNA dalam suatu daerah yang menghilir dari posisi pada mutasi T315I dan (b) suatu primer balik yang terhibridisasi ke suatu ABL1 mRNA dalam suatu daerah yang menghulu dari posisi pada mutasi T315I dalam satu wadah; dan (2) menghitung tingkat ekspresi dari varian T315I dari ABL1 berdasarkan rasio transkrip balik yang dihasilkan dengan primer (a) terhadap transkrip balik yang dihasilkan dengan primer (b), maupun sebagai suatu kit untuk melakukan metode tersebut.



Gambar 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01467

(13) A

(51) I.P.C : F15B 3/00 (2006.01) ,F15B 11/028 (2006.01) ,F15B 15/14 (2006.01)
F15B 3/00 (2006.01) ,F15B 11/028 (2006.01) ,F15B 15/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910878

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-MAR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-089359	28-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SMC CORPORATION
14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, Japan

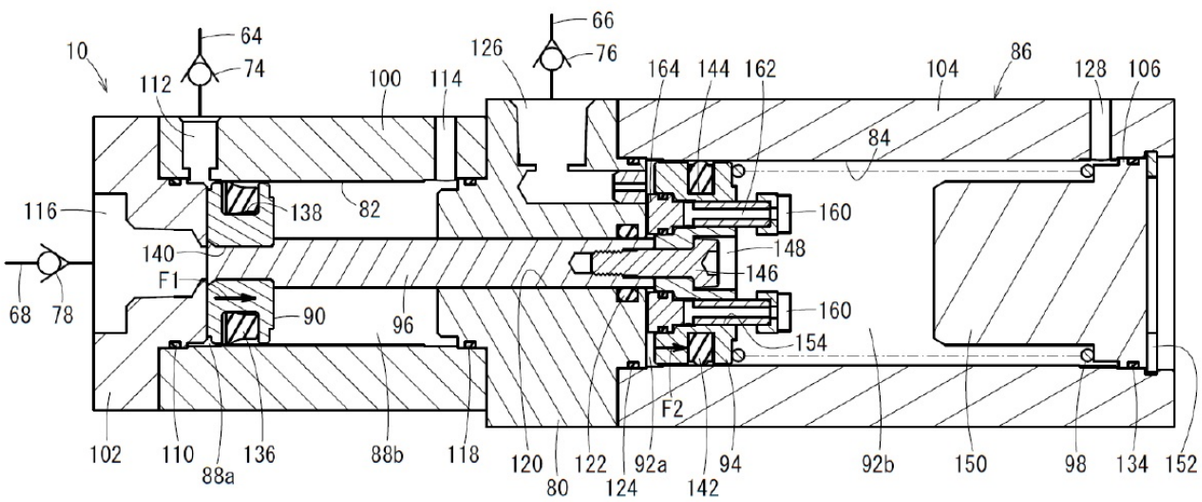
(72) Nama Inventor :
Hiroyuki ASAHARA , JP
Kazutaka SOMEYA , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PENGGALAK TEKANAN DAN PERALATAN SILINDER YANG DILENGKAPI DENGAN PENGGALAK TEKANAN

(57) Abstrak :

Suatu penggalak tekanan (10) yang menyusun peralatan silinder (12) dilengkapi dengan piston pertama (90) dan piston kedua (94) yang digandeng ke satu sama lain oleh batang (96). Suatu komponen penghubung (160) yang disediakan ke piston kedua (94) dikonfigurasi untuk dapat digerakkan dari posisi terhubung ke posisi terhalang akibat kontak komponen penghubung (160) dengan bodi silinder (86) ketika piston kedua (94) digerakkan pada arah di mana bilik penggalak (88a) berkontraksi, dan untuk dapat digerakkan dari posisi terhalang ke posisi terhubung akibat kontak komponen penghubung (160) dengan bodi silinder (86) ketika piston kedua (94) digerakkan pada arah di mana bilik penggalak (88a) berekspansi.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01389

(13) A

(51) I.P.C : B23P 19/04 (2006.01) ,F16C 11/06 (2006.01) ,B25B 27/02 (2006.01) ,B23P 19/02 (2006.01) B23P 19/04 (2006.01) ,F16C 11/06 (2006.01) ,B25B 27/02 (2006.01) ,B23P 19/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910866

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAY-18

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	2017901721	09-MAY-17	Australia
	2017903907	26-SEP-17	Australia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GEOGRAPHE ENTERPRISES PTY LTD
480 Abernethy Road Kewdale, Western Australia 6105, AUSTRALIA

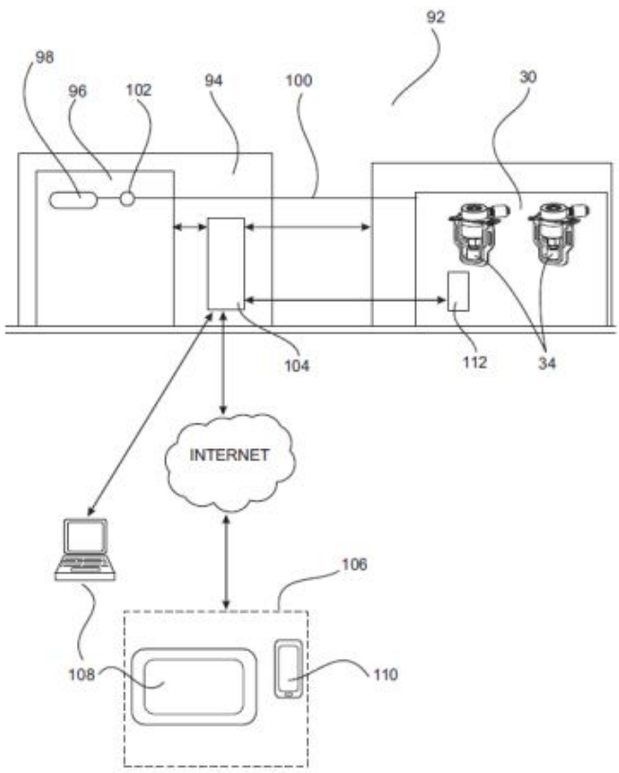
(72) Nama Inventor :
MARTIN, Sean Hayden, AU
BARIKBIN, Jamaleddin, AU
PYPER, Nicholas James, AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy, S.H
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN APARATUS EKSTRAKSI DAN METODENYA

(57) Abstrak :

Sesuai dengan perwujudan dari invensi ini disediakan suatu sistem ekstraksi, dan aparatus ekstraksi (30) dan metode daripadanya dalam melepaskan stud dari soket. Sistem ini khususnya menguntungkan untuk melepaskan satu atau lebih stud (28) dari soket (24) dari engkol lonceng (16) dari sistem kemudi kendaraan seperti truk Off-Highway. Dalam pengaturan khusus, aparatus (30) terdiri dari bagian rangka (32) yang disesuaikan untuk ditempelkan pada sambungan pivot (14) untuk ekstraksi stud (28) dari soket (16). Selanjutnya, aparatus (30) terdiri dari sarana aktuator (34) yang disesuaikan untuk dapat digeser secara selektif antara kondisi yang diperpanjang dan kondisi yang dikontraksi untuk menerapkan gaya pada stud (28) sehingga mengekstraksi atau sekurang-kurangnya melonggarkan stud (28) dari soket (36). Dalam pengaturan tertentu, aktuator (34) terdiri dari suatu aktuator hidrolik. Sistem ini disesuaikan untuk mengoperasikan aparatus ekstraksi dari jarak jauh (30).



Gambar 18

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01465 (13) A

(51) I.P.C : D06F 37/12 (2006.01) D06F 37/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910859

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-AUG-17

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-107037	30-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHARP KABUSHIKI KAISHA
1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522 Japan

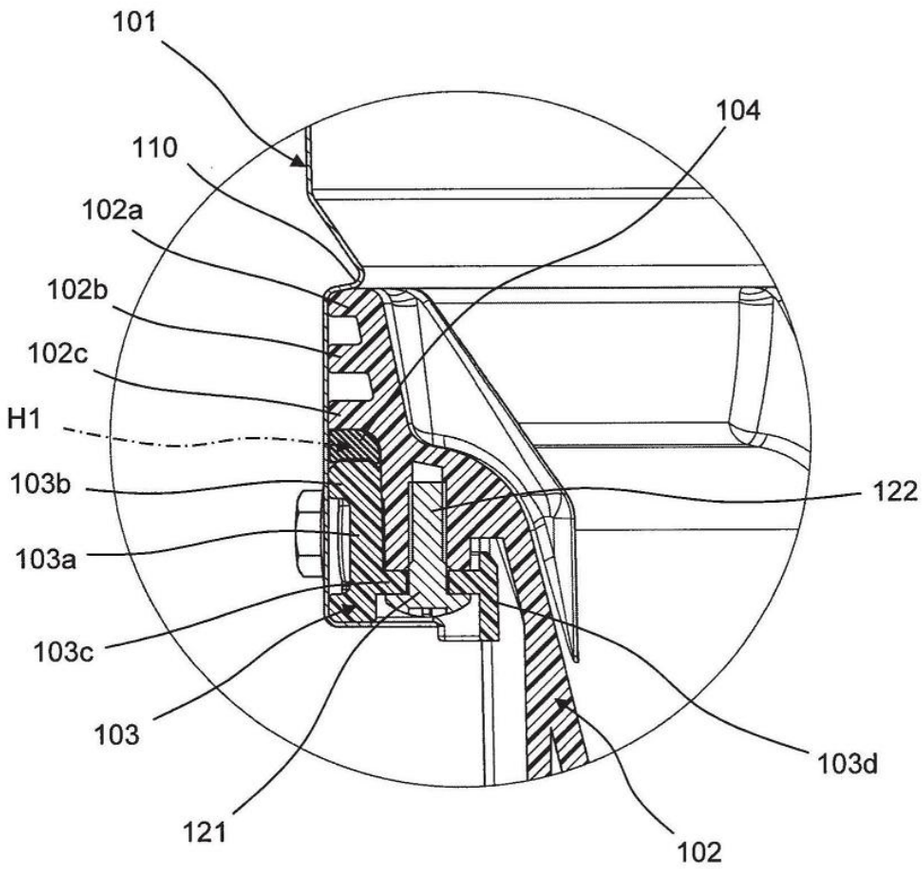
(72) Nama Inventor :
Hirokazu OHE, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : TANGKI PENCUCIAN/PENGERINGAN DAN MESIN CUCI

(57) Abstrak :

Suatu bagian bawah (102) ditempatkan pada sisi ujung bawah dari bagian drum silindris (101), membentuk bagian penahan pengemasan anulus (H1) antara bagian bawah dan muka keliling bagian dalam dari bagian drum silindris (101). Anggota penekan pengemasan anulus (103) diikat pada bagian bawah (102), untuk menekan dari bawah oleh ujung atas suatu pengemasan anulus (104) dilakukan oleh bagian penahan pengemasan anulus (H1) antara muka keliling bagian dalam dari bagian drum silindris (101) dan muka keliling bagian luar dari bagian bawah (102). Pengemasan anular (104) menjadi berkontak dengan muka bawah dari yang paling bawah (102c) dari sejumlah bagian flensa (102a, 102b, 102c) yang disediakan pada keliling keseluruhan dari muka keliling bagian luar dari bagian bawah (102) dengan ruang diantaranya dalam arah naik turun, dan pengemasan anular (104) secara elastis berubah bentuk dengan ujung atas dari anggota penekan pengemasan anulus (103) menekan pada pengemasan anular (104). Oleh karena itu, tangki pencucian/pengeringan dimana kekedapan air antara bagian drum silindris dibuat dari logam dan bagian bawah dibuat dari resin sintetis dapat ditingkatkan dengan konfigurasi yang mudah disediakan.



Gambar 7B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01458

(13) A

(51) I.P.C : C07D 213/82 (2006.01) ,A01N 43/40 (2006.01) ,A01N 43/56 (2006.01) ,A01P 5/00 (2006.01) ,A01P 7/02 (2006.01) ,A01P 7/04 (2006.01) ,C07D 401/14 (2006.01) C07D 213/82 (2006.01) ,A01N 43/40 (2006.01) ,A01N 43/56 (2006.01) ,A01P 5/00 (2006.01) ,A01P 7/02 (2006.01) ,A01P 7/04 (2006.01) ,C07D 401/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910838

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-088847	27-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.
3-15, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0002, Japan

(72) Nama Inventor :
YONEDA, Tetsuo, JP
YOSHIDA, Kotaro, JP
TAZAWA, Yuta, JP
KANI, Tatsuya, JP
CHO, Yoko, JP
MURAI, Yuto, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : SENYAWA N-(4-PIRIDIL)NIKOTINAMIDA ATAU GARAMNYA

(57) Abstrak :

Meskipun berbagai zat pengendali hama telah digunakan selama bertahun-tahun, kebanyakan dari zat pengendali hama tersebut memiliki berbagai permasalahan, seperti efektivitas yang tidak memadai, dan keterbatasan penggunaannya karena resistansi yang didapat oleh hama, dan sejenisnya. Oleh karena itu, diinginkan untuk mengembangkan suatu zat pengendali hama yang cenderung tidak memiliki kelemahan-kelemahan tersebut. Salah satu tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan senyawa yang sangat aktif atau garamnya untuk melawan hama. Invensi ini berhubungan dengan senyawa N-(4-piridil)nikotinamida yang direpresentasikan oleh formula (I) berikut (dalam formula (I), untuk setiap substituen, lihat Deskripsi) atau garamnya.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01456 (13) A

(51) I.P.C : G06Q 40/00 G06Q 40/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201910829

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-JUN-17

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PI 2017000618	27-APR-17	Malaysia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FOO, Yong
22A, JLN TR7/2, Tropicana Golf and Country Resort, Petaling Jaya, Selangor 47410, MALAYSIA

(72) Nama Inventor :
FOO, Yong, MY

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Kusno Hadi S.Si
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK MENENTUKAN UNTUNG DAN RUGI HARIAN UNTUK MEMPERBAIKI EFISIENSI AKTIVITAS OPERASIONAL BISNIS SEHARI-HARI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan sistem dan metode untuk menentukan untung dan rugi harian untuk meningkatkan efisiensi aktivitas operasional bisnis sehari-hari saat ini. Salah satu kelebihan sistem invensi ini adalah mengurangi redundansi replikasi biaya dan waktu dengan menetapkan kerja secara digital daripada secara manual dalam perhitungan untung dan rugi harian. Sistem selanjutnya memberikan visibilitas lengkap volume penjualan, jaminan simpanan dan tren yang memungkinkan pembuat keputusan untuk bereaksi pada reaksi yang lebih cepat terhadap lonjakan permintaan aktivitas bisnis. Sistem ini juga membantu mengembangkan pemahaman penuh tentang manfaat sebelum melakukan sumber daya lebih lanjut yang signifikan ke dalam ekspansi bisnis. Ini memastikan bahwa hanya bisnis yang diharapkan untuk memberikan manfaat melebihi investasi waktu dan uang yang diinisiasi. Selain itu, manajemen organisasi dapat melihat kebocoran yang terlihat dalam upaya dan waktu tetapi juga mempromosikan untuk mengambil tindakan yang diperlukan untuk mengurangi risiko dalam investasi bisnis.

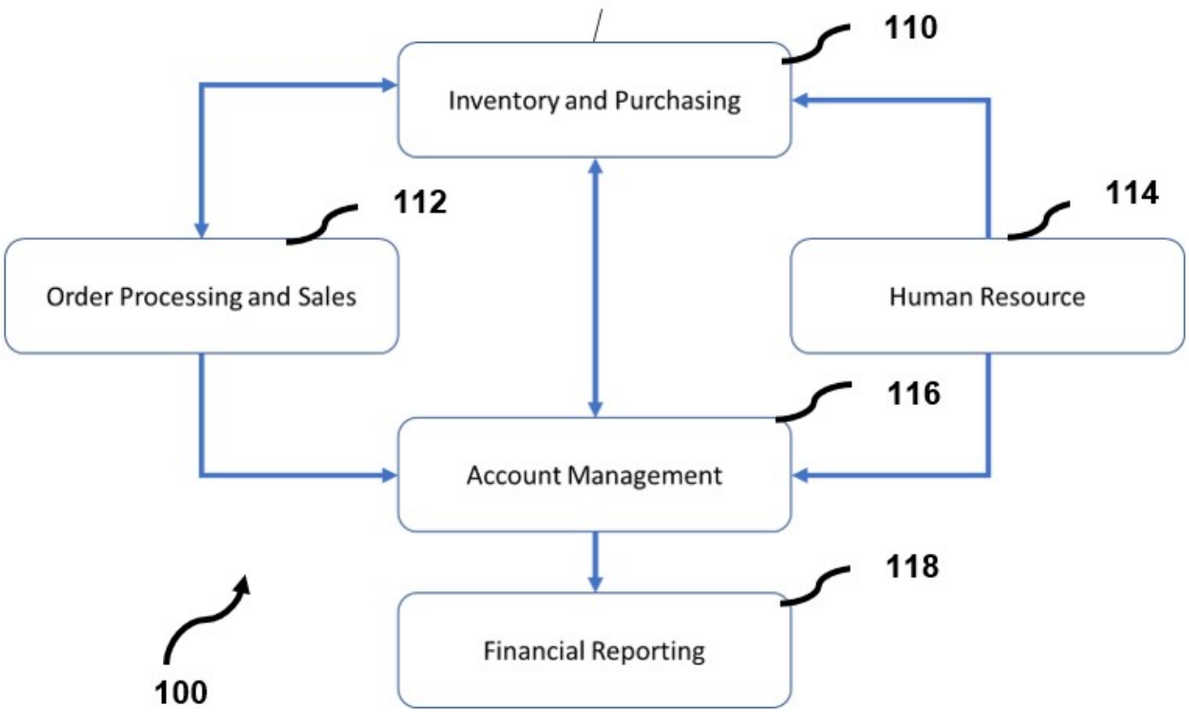


Figure 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01387 (13) A

(51) I.P.C : A23G 9/04 (2006.01) A23G 9/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910826

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-110048	02-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LOTTE CO., LTD.
20-1, Nishi-shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1600023, JAPAN

(72) Nama Inventor :
TODO Junko, JP
AKIYAMA Naoya, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : MAKANAN MANIS BEKU YANG MUDAH MELUNAK DAN METODE UNTUK MENGHASILKAN MAKANAN MANIS TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini menghasilkan makanan manis beku (serbat dan makanan manis beku yang mengandung es) yang terdiri dari isomaltodekstrin dalam jumlah tertentu yang mudah melunak tanpa mempengaruhi rasanya.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01457

(13) A

(51) I.P.C : C10M 159/12 (2006.01) ,C07F 5/04 (2006.01) C10M 159/12 (2006.01) ,C07F 5/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910819

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17305631.8	31-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOTAL MARKETING SERVICES
24 Cours Michelet, 92800 PUTEAUX, France

(72) Nama Inventor :
ROGUES DE FURSAC, Isabelle, FR
DOYEN, Valérie, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : SENYAWA YANG TERDIRI DARI FUNGSIONALITAS POLIAMIN, ASAM DAN BORON DAN PENGGUNAANNYA SEBAGAI ADITIF PELUMAS

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai produk yang dihasilkan dari reaksi setidaknya: - asam hidroksibenzoat, secara opsional disubstitusi oleh gugus hidrokarbon, - senyawa boron, - komponen amina yang dipilih dari senyawa yang terdiri dari dua atau tiga fungsi amina, dimana setidaknya satu fungsi amina disubstitusi oleh sekurang-kurangnya satu gugus hidrokarbon. Komposisi pelumas yang terdiri dari produk ini. Penggunaan produk ini sebagai pelumas untuk mesin kelautan dua tak dan mesin kelautan empat tak, lebih disukai mesin kelautan dua tak.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01455

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/717 (2006.01) ,A61K 9/06 (2006.01) ,A61K 47/10 (2006.01) ,A61K 47/12 (2006.01) ,A61K 47/32 (2006.01) ,A61P 27/02 (2006.01) ,A61P 27/04 (2006.01) A61K 31/717 (2006.01) ,A61K 9/06 (2006.01) ,A61K 47/10 (2006.01) ,A61K 47/12 (2006.01) ,A61K 47/32 (2006.01) ,A61P 27/02 (2006.01) ,A61P 27/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910818

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
JP 2017-086512	25-APR-17	Japan
JP 2017-249891	26-DEC-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
WAKAMOTO PHARMACEUTICAL CO.,LTD.
2-2, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8330, Japan

(72) Nama Inventor :
Takeshi YAMAMURA, JP
Ayaka YAMAMURO, JP
Emi IZUKURA, JP
Moto KIMURA, JP
Tomohiro OTSUKA, JP

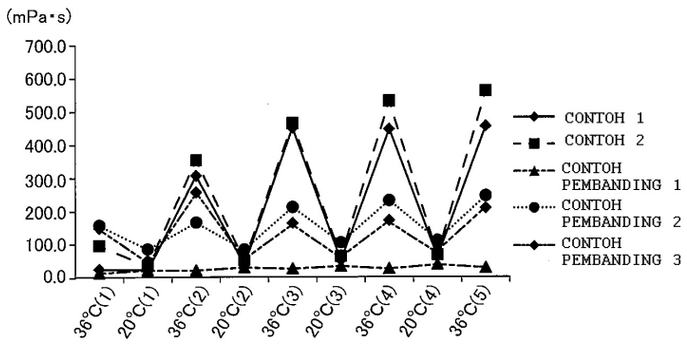
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Insan Budi Maulana S.H.
Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28

(54) Judul Invensi : LAKRIMA BUATAN PEMBENTUK GEL TERMO-RESPONSIF

(57) Abstrak :

Invensi ini adalah larutan encer yang mengandung dua tipe metil selulosa, polietilena glikol, polivinilpirolidon, dan asam sitrat atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi. Komposisi dari invensi ini mempertahankan viskositas rendah pada suhu kamar, namum komposisi secara tiba-tiba meningkat dalam viskositas karena panas di sekitar suhu tubuh dan memiliki tiksotropi walaupun setelah gelasi.

GAMBAR 3



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01453

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/415 (2006.01) ,A61K 31/4155 (2006.01) ,A61K 31/495 (2006.01) ,C07D 247/00 (2006.01) ,C07D 401/12 (2006.01) ,C07D 403/08 (2006.01) A61K 31/415 (2006.01) ,A61K 31/4155 (2006.01) ,A61K 31/495 (2006.01) ,C07D 247/00 (2006.01) ,C07D 401/12 (2006.01) ,C07D 403/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910749

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/510,223	23-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lundbeck La Jolla Research Center, Inc.
10835 Road to the Cure, Suite 250, San Diego, California 92121, United States of America

(72) Nama Inventor :
Cheryl A. GRICE, US
Olivia D. WEBER, US
Daniel J. BUZARD, US
Michael B. SHAGHAFI, US
John J. M. WIENER, US
Justin S. CISAR, US
Katharine K. DUNCAN, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : INHIBITOR MAGL PIRAZOL

(57) Abstrak :

Disajikan di sini adalah senyawa pirazol dan komposisi farmasi yang mencakup senyawa tersebut. Senyawa subjek dan komposisi tersebut adalah berguna sebagai modulator MAGL. Lebih lanjut lagi, senyawa subjek dan komposisi tersebut adalah berguna untuk pengobatan nyeri.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01451 (13) A

(51) I.P.C : B32B 17/10 (2006.01) B32B 17/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910748

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-DEC-17

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17172622.7	24-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE
18 Avenue d'Alsace, 92400 COURBEVOIE, France

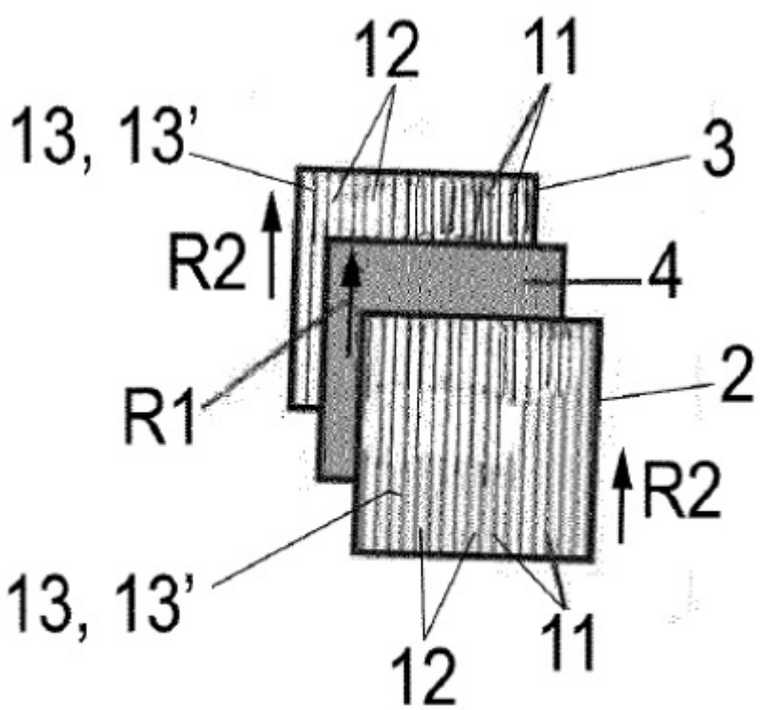
(72) Nama Inventor :
SCHALL, Günther, DE
GIER, Stephan, DE
BROCKER, Richard, DE
BALDUIN, Michael, DE
BORCHMANN, Nikolai, DE

(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 : PANEL KOMPOSIT DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI PANEL KOMPOSIT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan panel komposit (1) yang terdiri dari panel pertama (2), panel kedua (3), dan film termoplastik (4) yang disusun di antara kedua panel (2, 3), yang mana - sedikitnya satu panel (2, 3) adalah berbentuk kaca rata dan sedikitnya satu permukaan panel (13, 13') memiliki sejumlah elevasi terelongasi (11) dan depresi terelongasi (12) yang membentang di sepanjang arah panel pertama dan disusun secara selang-seling pada arah panel kedua yang tegak lurus terhadap arah panel pertama, - film termoplastik (4) diproduksi dengan ekstrusi dan sedikitnya satu permukaan film (6, 6') memiliki sejumlah elevasi terelongasi (7) dan depresi terelongasi (8) yang membentang di sepanjang arah film pertama dan disusun secara selang-seling pada arah film kedua yang tegak lurus terhadap arah film pertama, yang mana elevasi terelongasi (11) dari panel (2, 3) yang berjumlah sedikitnya satu tersebut, disusun pada sudut yang berbeda dari 90° relatif terhadap elevasi terelongasi (7) dari film termoplastik (4).



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01386 (13) A

(51) I.P.C : B01L 3/00 (2006.01) B01L 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910746

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/504,977	11-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
2. ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED
2. 19 Granta Park, Great Abington, Cambridge, CB21 6DF, United Kingdom

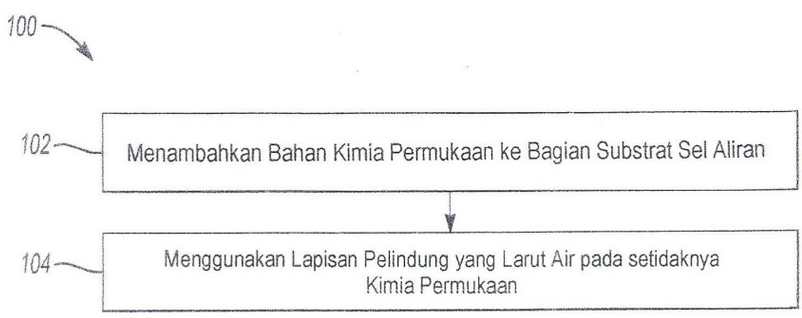
(72) Nama Inventor :
RAMIREZ, Sean M., US
MATHER, Brian D., US
LI, Edwin, US
MOON, Sojeong, KR
KIM, Innsu Daniel, US
RICHEZ, Alexandre, FR
VINCENT, Ludovic, US
VON HATTEN, Xavier, FR
TRAN, Hai Quang, US
ZIMMERLEY, Maxwell, US
MORRISON, Julia, GB
ARTIOLI, Gianluca Andrea, IT
SLY, Krystal, US
BLACK, Hayden, US
KRAFT, Lewis J., US
XIE, Hong, SG
WEI, Wei, CN
SANFORD, Ryan, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Mutiara Suseno LL.B., M.H.
Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat

(54) Judul Invensi : PELINDUNG LAPISAN PERMUKAAN UNTUK SEL-SEL ALIRAN

(57) Abstrak :

Suatu contoh dari suatu metode yang meliputi penyediaan suatu substrat dengan suatu permukaan terbuka yang terdiri dari suatu gugus kimia pertama, di mana penyediaan tersebut secara opsional terdiri dari modifikasi permukaan yang terbuka dari substrat untuk memasukkan gugus kimia pertama; mereaksikan gugus kimia pertama dengan gugus reaktif pertama dari molekul polimer fungsional untuk membentuk lapisan pelapis polimer fungsional yang secara kovalen yang terikat pada permukaan yang terbuka dari substrat; mencangkokkan primer ke lapisan pelapis polimer fungsional dengan mereaksikan primer dengan gugus reaktif kedua dari lapisan pelapis polimer fungsional; dan membentuk lapisan pelindung yang larut dalam air pada primer dan lapisan pelapis polimer fungsional. Contoh-contoh sel aliran yang memasukkan contoh-contoh lapisan pelindung yang larut dalam air juga diungkapkan di sini.



Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01450

(13) A

(51) I.P.C : A61K 39/00 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) ,C07K 16/18 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01) A61K 39/00 (2006.01) ,A61K 39/395 (2006.01) ,C07K 16/18 (2006.01) ,C07K 16/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910738

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-APR-18

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	62/488,691	21-APR-17	United States Of America
	62/530,753	10-JUL-17	United States Of America
	62/580,400	01-NOV-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Amgen Inc.
One Amgen Center Drive, Mail Stop 28-5-A, Thousand Oaks, California 91320-1799, United States of America

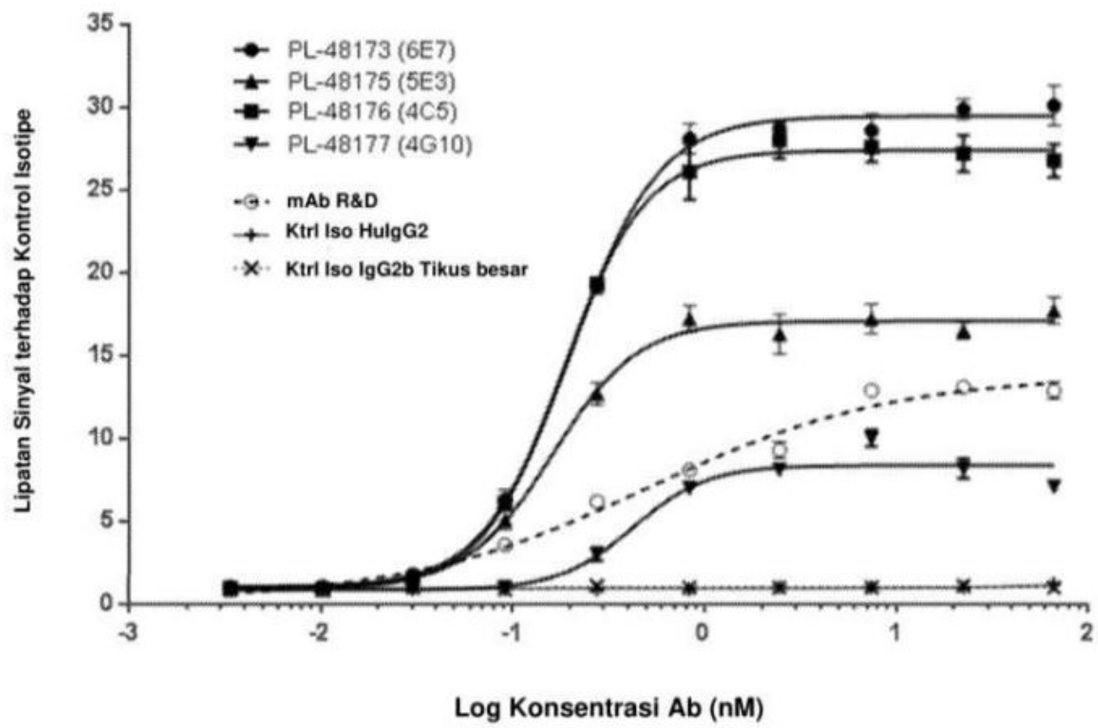
(72) Nama Inventor :
Ian FOLTZ, CA
Shilpa SAMBASHIVAN, US
Irwin CHEN, US
Susie Miki HARRIS, US
Dora TOLEDO WARSHAVIAK, IL
Ian DRIVER, US
Daniel LU, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : PROTEIN PENGIKATAN ANTIGEN TREM2 DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan protein pengikatan antigen, seperti antibodi monoklonal, yang mengikat secara spesifik ke dan mengaktifkan reseptor pemicu manusia yang diekspresikan pada sel mieloid-2 (TREM2) dan komposisi farmasi yang mencakup protein pengikatan antigen tersebut. Protein pengikatan antigen agonis tersebut (misalnya antibodi) dari invensi ini mampu mengaktifkan pensinyalan TREM2/DAP12 dalam sel mieloid dengan ketiadaan penautan silang termediasi Fc dari protein pengikatan antigen. Metode pengobatan atau pencegahan kondisi yang terkait dengan hilangnya fungsi TREM2, seperti penyakit Alzheimer dan sklerosis multipel, menggunakan protein pengikatan antigen juga dijelaskan.



GAMBAR 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01385

(13) A

(51) I.P.C : A01D 41/12 (2006.01) ,A01D 67/00 (2006.01) ,A01D 75/20 (2006.01) ,A01F 12/60 (2006.01) A01D 41/12 (2006.01) ,A01D 67/00 (2006.01) ,A01D 75/20 (2006.01) ,A01F 12/60 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910736

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-JUN-18

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	2017-123423	23-JUN-17	Japan
	2018-105190	31-MAY-18	Japan
	2018-105191	31-MAY-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KUBOTA CORPORATION
2-47, Shikitsuhigashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 5568601, Japan

(72) Nama Inventor :
MORIWAKI Takafumi, JP
OKAMOTO Shuzo, JP
AIDA Hiroshi, JP
KUMATANI Masayuki, JP
HIFUMI Yoshiki, JP
YOSHIDA Takuya, JP
KATAYAMA Yasuhiko, JP
HAYASHI Shigeyuki, JP
KOYANAGI Taiga, JP
ARIMOTO Takashi, JP
OYA Daiki, JP
YABUNAKA Bokka, JP
AOYAMA Yuya, JP

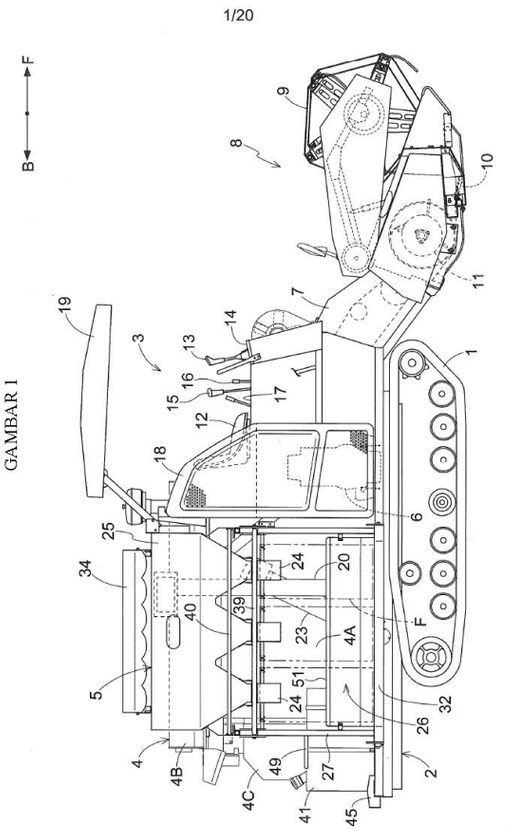
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : MESIN PANEN DAN PEMANEN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu hoper penyimpanan (25) yang memiliki suatu ruang penyimpanan yang menyimpan butiran yang dirontokkan, dan juga yang memiliki suatu porsi pengeluaran yang mampu mengeluarkan butiran di bawah ruang penyimpanan; dan suatu tangki bahan bakar (41) yang disediakan di suatu area di bawah hoper penyimpanan (25), dalam suatu keadaan yang menumpang tindih hoper penyimpanan (25) dalam suatu tampak proyeksi.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01448

(13) A

(51) I.P.C : H04W 48/10 (2009.01) ,H04W 72/04 (2009.01) H04W 48/10 (2009.01) ,H04W 72/04 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910709

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-APR-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NTT DOCOMO, INC.
11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Japan

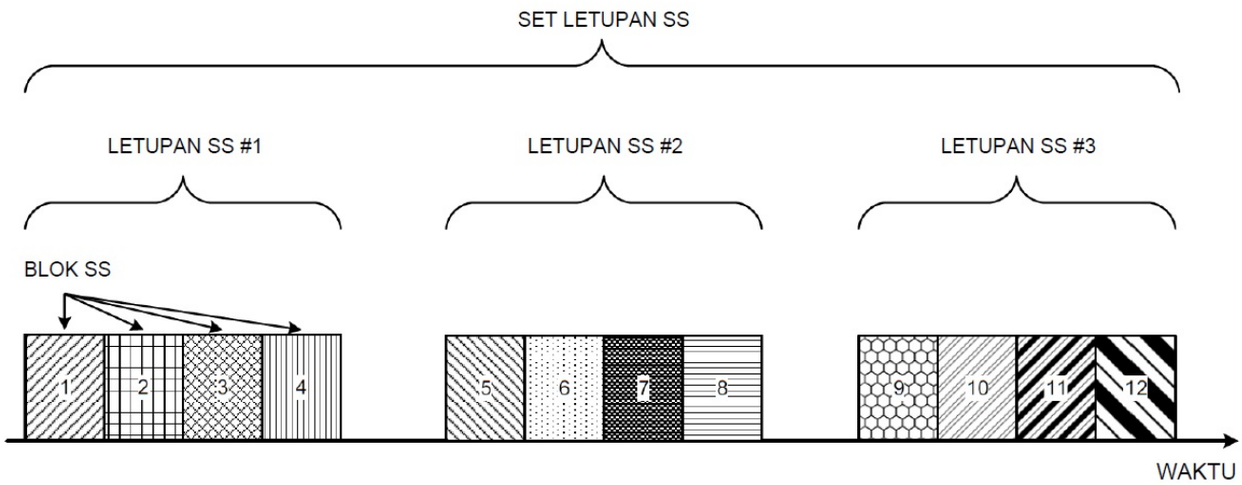
(72) Nama Inventor :
HARADA, Hiroki, JP
NAGATA, Satoshi, JP
WANG, Jing, CN
LIU, Liu, CN

(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 :

Menurut satu aspek dari invensi ini, terminal pengguna memiliki bagian penerimaan yang menerima satu atau lebih blok sinyal sinkronisasi, yang mencakup sinyal sinkronisasi dan kanal siar, dan bagian kendali yang menspesifikasi set sumber daya kendali, yang merupakan kandidat untuk mentransmisikan kanal kendali taut turun yang diperlukan untuk menerima informasi sistem minimal, berdasarkan kanal siar yang dicakup dalam blok sinyal sinkronisasi tertentu. Menurut satu aspek dari invensi ini, bahkan apabila komunikasi dikendalikan berdasarkan blok SS, penurunan pada hasil keluaran komunikasi, dan seterusnya dapat dicegah.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01447

(13) A

(51) I.P.C : A61K 38/28 (2006.01) ,C07K 14/62 (2006.01) ,A61K 47/54 (2017.01)
A61K 38/28 (2006.01) ,C07K 14/62 (2006.01) ,A61K 47/54 (2017.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910688

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/511,690	26-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ELI LILLY AND COMPANY
Lilly Corporate Center Indianapolis, Indiana 46285, United States

(72) Nama Inventor :
Wen LIU, US
Adam Robert MEZO, US
Francisco Alcides VALENZUELA, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : SENYAWA INSULIN TERASILASI

(57) Abstrak :

Senyawa yang dijelaskan ini berhubungan dengan pengobatan diabetes dan/aau hiperglikemia. Lebih khususnya, senyawa yang dijelaskan berhubungan dengan senyawa insulin terasilasi yang merendahkan tingkat glukosa darah, komposisi farmaseutikal mengandung senyawa seperti itu, penggunaan terapi dari senyawa seperti itu, dan senyawa perantara digunakan untuk membuat senyawa insulin terasilasi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01384

(13) A

(51) I.P.C : B01D 53/78 (2006.01) ,B01D 53/18 (2006.01) ,B01D 53/50 (2006.01) ,B05B 1/20 (2006.01) ,B05B 15/60 (2018.01) B01D 53/78 (2006.01) ,B01D 53/18 (2006.01) ,B01D 53/50 (2006.01) ,B05B 1/20 (2006.01) ,B05B 15/60 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910676

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-JUL-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-138246	14-JUL-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUBISHI HITACHI POWER SYSTEMS, LTD.
3-1, Minatomirai 3-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2208401, Japan

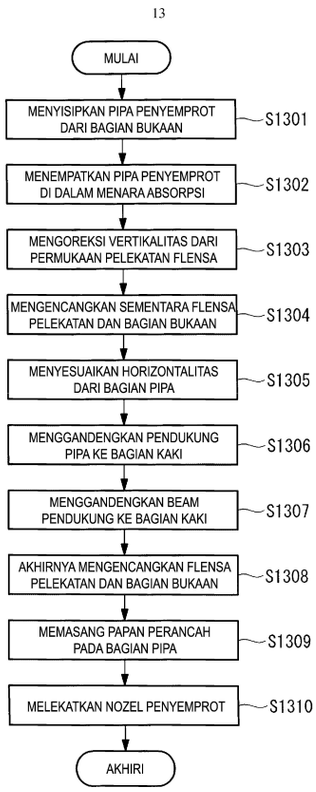
(72) Nama Inventor :
SUGITA, Satoru, JP
USHIKU, Tetsu, JP
SASAKI, Ryozo, JP
YOSHIZUMI, Naoyuki, JP
MIYACHI, Tsuyoshi, JP
KAGAWA, Seiji, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMASANG PIPA PENYEMPROT

(57) Abstrak :

Yang disediakan adalah suatu metode untuk memasang pipa penyemprot, di mana pipa penyemprot secara akurat ditempatkan dalam arah horizontal. Yang disediakan adalah suatu metode untuk memasang pipa penyemprot (20), yang mencakup langkah penyisipan untuk menyisipkan pipa penyemprot (20) dari bagian bukaan (14), langkah penempatan untuk menempatkan pipa penyemprot (20) sehingga permukaan instalasi (23a) bagian kaki (23) menghadap permukaan pendukung (91a, 92a, 93a) bagian pendukung (91, 92, 93), langkah pengencangan sementara untuk mengencangkan sementara bagian pengencangan pertama (50) untuk menggandengkan flensa pelekatan (24) dengan bagian bukaan (14), langkah penyesuaian untuk menyesuaikan ketinggian permukaan instalasi (23a) yang relatif terhadap permukaan pendukung (91a, 92a, 93a) sehingga sumbu di sepanjang bagian pipa (21) memanjang bertepatan dengan bidang horizontal, dalam keadaan dikencangkan sementara yang dihasilkan dari langkah pengencangan sementara, langkah penggandengan untuk menggandengkan bagian kaki (23) ke bagian pendukung (91, 92, 93) dengan cara bagian pengencangan kedua (70, 80), setelah langkah penyesuaian, dan langkah pengencangan akhir untuk melakukan pengencangan akhir bagian pengencangan pertama (50) setelah langkah penggandengan.



GBR. 13

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01383

(13) A

(51) I.P.C : C12N 9/12 (2006.01) ,C12P 7/46 (2006.01) ,C12R 1/01 (2006.01)
C12N 9/12 (2006.01) ,C12P 7/46 (2006.01) ,C12R 1/01 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910656

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17171894.3	19-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BASF SE
Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany

(72) Nama Inventor :
Hartwig SCHROEDER, DE
Stefan HAEFNER, DE
Oskar ZELDER, DE
Christoph WITTMANN, DE
Anna Christine SCHROER, DE
Birgit HOFF, DE
Nico BOEHMER, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK MEMPRODUKSI SENYAWA ORGANIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses menghasilkan suatu senyawa organik, proses tersebut terdiri dari I) membiakkan suatu mikroorganisme yang direkayasa secara genetik dalam suatu media kultur yang terdiri dari sukrosa sebagai suatu sumber karbon yang dapat diasimilasi untuk memungkinkan mikroorganisme yang direkayasa secara genetik untuk menghasilkan senyawa organik, II) memulihkan dengan senyawa organik dari kaldu fermentasi yang diperoleh dalam proses langkah I), dimana mikroorganisme yang dimodifikasi secara genetik terdiri dari A) setidaknya satu modifikasi genetika yang mengarah ke suatu peningkatan aktivitas enzim yang dienkodekan oleh gen-rbsK, dibandingkan dengan mikroorganisme asli yang belum direkayasa secara genetik, dan dimana mikroorganisme asli milik keluarga Pasteurellaceae. Invensi ini juga berhubungan dengan suatu mikroorganisme yang direkayasa secara genetik dan penggunaan daripadanya untuk produksi fermentasi dari suatu senyawa organik dari sukrosa sebagai suatu sumber karbon yang dapat diasimilasi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01446

(13) A

(51) I.P.C : E04B 1/14 (2006.01) ,E04C 2/38 (2006.01 E04B 1/14 (2006.01) ,E04C 2/38 (2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00201910649

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAY-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
VEGA BUILDING SYSTEMS LLC
3679 S. Huron St. #402 Englewood, Colorado 80110 United States of America

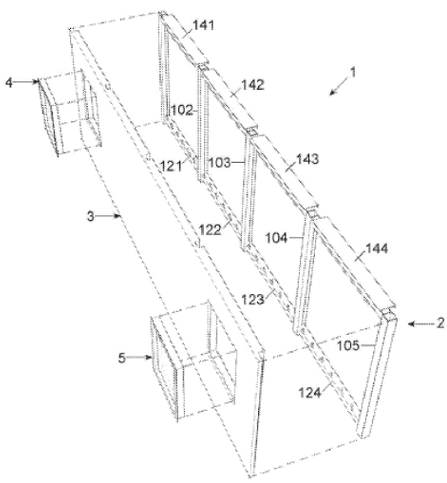
(72) Nama Inventor :
David L. COHEN, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78\r\n\r\n

(54) Judul Invensi : PENGGABUNGAN DINDING MODUL DENGAN SEL BETON DALAM SUSUNAN RANGKA DINDING BAJA STRUKTURAL

(57) Abstrak :

The present Cellular Concrete Filled Structural Steel Wall Frames are interconnected in three dimensions with other modular construction elements to enable the rapid construction of multi-story buildings with improved quality of construction over that found in traditional multi-story building construction techniques. These Cellular Concrete Structural Steel Wall Frames typically have a Thin Concrete Wall Panel affixed to the exterior of the structural steel, and also electrical and plumbing rough utility components installed in the Wall Frames



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01445

(13) A

(51) I.P.C : C07D 231/20 (2006.01) ,A01N 43/56 (2006.01) ,A01P 13/00 (2006.01) C07D 231/20 (2006.01) ,A01N 43/56 (2006.01) ,A01P 13/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910648

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-MAY-17

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710257455.5	19-APR-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
QINGDAO KINGAGROOT CHEMICAL COMPOUND CO., LTD.
No.100, Nanjing Road, Shinan District Qingdao, Shandong 266000,

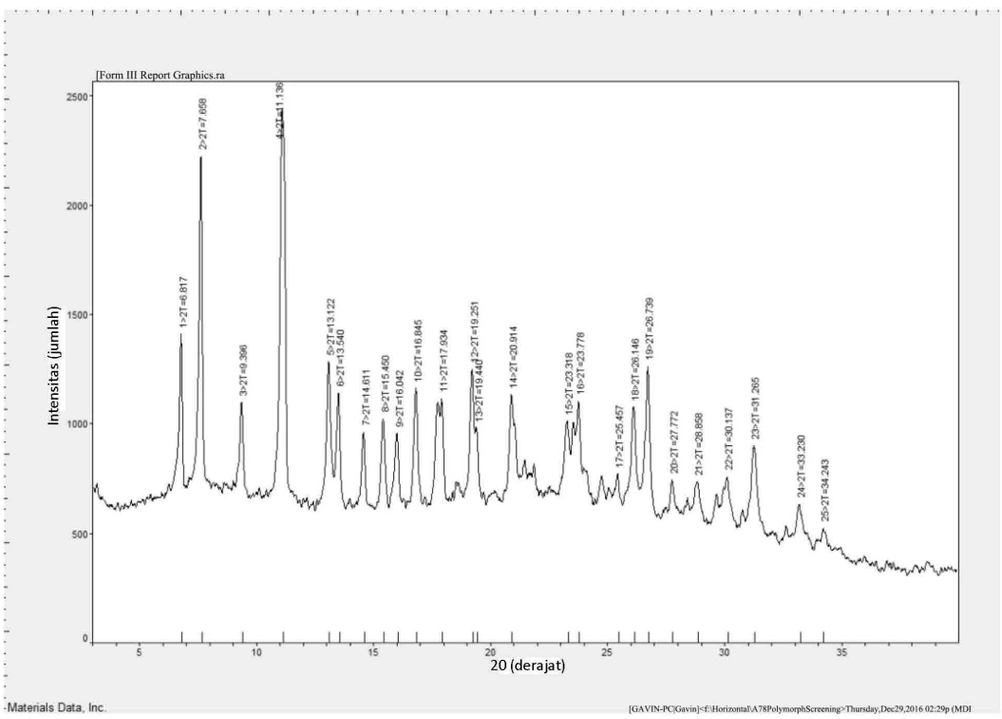
(72) Nama Inventor :
De ZHAO, CN
Zhixiang CHEN, CN
Beibei LIN, CN
Zhaozhen ZHANG , CN
Xuegang PENG, CN
Jingyuan ZHANG, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Belinda Rosalina S.H., LL.M.
Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul Invensi : KRISTAL BENTUK C DARI SANZUOHUANGCAOTONG METODE PEMBUATAN DAN PENGGUNAAN DARIPADANYA

(57) Abstrak :

KRISTAL BENTUK C DARI SANZUOHUANGCAOTONG METODE PEMBUATAN DAN PENGGUNAAN DARIPADANYA Diungkapkan adalah suatu bentuk kristal C dari Sanzuohuangcaotong, suatu metode pembuatan dan penggunaan daripadanya. Pola difraksi bubuk sinar-X dari bentuk kristal C Sanzuohuangcaotong memiliki puncak karakteristik pada 6,8, 7,6, 9,4, 11,1, 13,1, 13,5, 14,6, 15,6, 15,5, 16,1, 16,9, 18,0, 19,0, 19,3, 19,4, 20,9, 21,9, 23,3, 23,6, 23,8, 24,8, 25,5, 26,1, 26,8, 27,8, 28,9, 30,1, 31,3, 33,2, 34,3, dan 36,0 derajat 2□, dimana kisaran kesalahan derajat 2□ adalah ± 0,2°. Bentuk kristal C dari Sanzuohuangcaotong telah diuji memiliki stabilitas yang baik, artinya, setelah penyimpanan 2 bulan pada suhu tinggi 70°C, bentuk kristal belum ditransformasikan, dan kemurnian secara substansial tidak terdegradasi. Kelarutan dalam air hampir dua kali lipat. Bentuk kristal C atau komposisi senyawa dengan bahan aktif lainnya memiliki efek kontrol yang lebih baik pada gulma rumput-rumputan dan beberapa gulma berdaun lebar di ladang padi, dan dengan demikian hal itu secara jelas lebih baik daripada bentuk kristal A.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01444

(13) A

(51) I.P.C : C07D 209/30 (2006.01) ,C07D 209/32 (2006.01) ,C07D 209/42 (2006.01) ,C07D 471/04 (2006.01) ,C07D 513/04 (2006.01) ,A61K 31/437 (2006.01) ,A61K 31/404 (2006.01) ,A61K 31/407 (2006.01) ,A61P 31/14 (2006.01) C07D 209/30 (2006.01) ,C07D 209/32 (2006.01) ,C07D 209/42 (2006.01) ,C07D 471/04 (2006.01) ,C07D 513/04 (2006.01) ,A61K 31/437 (2006.01) ,A61K 31/404 (2006.01) ,A61K 31/407 (2006.01) ,A61P 31/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910639

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17172247.3	22-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Janssen Pharmaceuticals, Inc.
1125 Trenton-Harbourton Road, Titusville, NJ 08560, United States of America

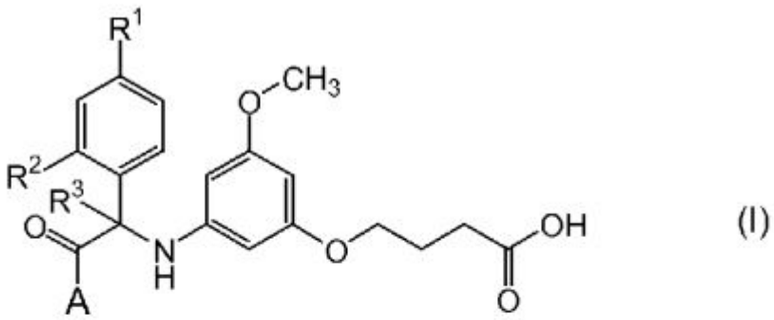
(72) Nama Inventor :
Jean-François BONFANTI, FR
Bart Rudolf Romanie KESTELEYN, BE
Dorothée Alice Marie-Eve BARDIOT, FR
Arnaud Didier M MARCHAND, FR
Erwin COESEMANS, BE
Benoît Christian Albert Ghislain DE BOECK, BE
Pierre Jean-Marie Bernard RABOISSON, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

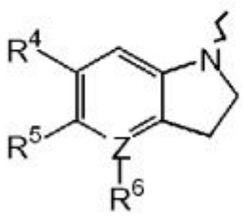
(54) Judul Invensi : TURUNAN-TURUNAN INDOLINA YANG DISUBSTITUSI SEBAGAI PENGHAMBAT REPLIKASI VIRUS DENGUE

(57) Abstrak :

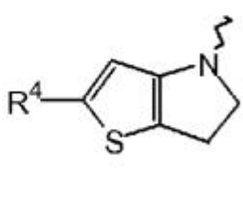
Invensi ini berhubungan dengan turunan-turunan indolina yang disubstitusi, metode untuk mencegah atau mengobati infeksi virus dengue dengan menggunakan senyawa-senyawa tersebut dan juga berhubungan dengan senyawa-senyawa tersebut untuk digunakan sebagai obat, lebih disukai untuk digunakan sebagai obat untuk mengobati atau mencegah infeksi virus dengue. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan komposisi farmasi atau sediaan kombinasi dari senyawa ini, dengan komposisi atau sediaan untuk digunakan sebagai obat, lebih disukai untuk pencegahan atau pengobatan infeksi virus dengue. Invensi ini juga berhubungan dengan proses pembuatan senyawa-senyawa tersebut.



(I)



or



;

(a-1) (a-2)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01443

(13) A

(51) I.P.C : H04W 64/00 (2009.01) ,G01S 5/00 (2006.01) ,H04W 76/50 (2018.01) H04W 64/00 (2009.01) ,G01S 5/00 (2006.01) ,H04W 76/50 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910628

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-APR-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/511,958	26-MAY-17	United States Of America
	15/951,870	12-APR-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, U.S.A.

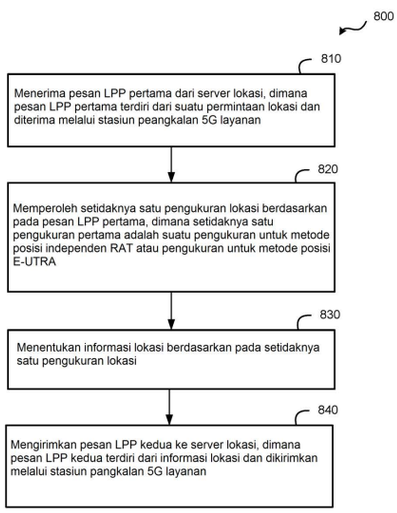
(72) Nama Inventor :
EDGE, Stephen William, US
FISCHER, Sven, DE
KITAZOE, Masato, JP
ZISIMOPOULOS, Haris, GR
LOPES, Luis Fernando Brisson, PT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : SISTEM-SISTEM DAN METODE-METODE UNTUK MEMPOSISIKAN PERANTI-PERANTI BERGERAK PADA JARINGAN NIRKABEL GENERASI KELIMA

(57) Abstrak :

Teknik-teknik yang diuraikan di sini diarahkan menuju memungkinkan dukungan lokasi untuk akses nirkabel radio baru 5G (NR) oleh suatu perlengkapan pengguna (UE) dengan menggunakan dukungan lokasi LTE yang ada. Lebih khusus, pesan-pesan protokol pemosisinan LTE (LPP) dapat dikomunikasikan antara suatu UE dengan akses nirkabel NR dan suatu server lokasi (misalnya suatu LMF) dalam Jaringan Inti 5G melalui suatu NG-RAN. Pesan-pesan LPP dapat mendukung metode-metode posisi independen-RAT dan E-UTRA oleh UE seperti A-GNSS atau OTDOA untuk E-UTRA. Server lokasi dapat memperoleh informasi berkaitan OTDOA dari eNBs dan ng-eNBs yang mendukung akses nirkabel LTE. Suatu UE dapat meminta jarak-jarak pengukuran dari stasiun pangkalan 5G (misalnya gNB) untuk memperoleh pengukuran-pengukuran untuk metode-metode posisi independen-RAT dan E-UTRA dan dapat meminta suatu periode menganggur untuk memperoleh pewaktuan LTE yang dibutuhkan untuk pengukuran-pengukuran E-UTRA.



Gambar 8

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01382

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/86 (2006.01) ,A61K 8/02 (2006.01) ,A61K 8/34 (2006.01) ,A61K 8/36 (2006.01) ,A61K 8/37 (2006.01) ,A61K 8/39 (2006.01) ,A61K 8/49 (2006.01) ,A61K 8/73 (2006.01) ,A61Q 19/10 (2006.01) ,C11D 1/68 (2006.01) ,C11D 1/74 (2006.01) ,C11D 3/20 (2006.01) ,C11D 3/48 (2006.01) ,C11D 17/04 (2006.01) ,C11D 17/08 (2006.01) A61K 8/86 (2006.01) ,A61K 8/02 (2006.01) ,A61K 8/34 (2006.01) ,A61K 8/36 (2006.01) ,A61K 8/37 (2006.01) ,A61K 8/39 (2006.01) ,A61K 8/49 (2006.01) ,A61K 8/73 (2006.01) ,A61Q 19/10 (2006.01) ,C11D 1/68 (2006.01) ,C11D 1/74 (2006.01) ,C11D 3/20 (2006.01) ,C11D 3/48 (2006.01) ,C11D 17/04 (2006.01) ,C11D 17/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910626

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-SEP-18

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	2017-183578	25-SEP-17	Japan
	2017-183579	25-SEP-17	Japan
	2017-183580	25-SEP-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MANDOM CORPORATION
5-12, Juniken-cho, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5408530 Japan

(72) Nama Inventor :
YAMASHINA, Takuya, JP
FUJIMOTO, Toshiki, JP
INADA, Koki, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : PEMBERSIH KULIT BERBENTUK BUSA

(57) Abstrak :

PEMBERSIH KULIT BERBENTUK BUSA Yang disediakan adalah suatu pembersih kulit berbentuk busa di mana larutan bahan baku dan zat pendorong diisikan dalam wadah aerosol, dimana larutan stok tersebut dicirikan dengan mengandung komponen A, B, C, dan D di bawah. Komponen A: asam lemak tinggi dan/atau garamnya. Komponen B: minyak ester asam lemak yang cair pada suhu kamar. Komponen C: air. Komponen D: surfaktan nonionik jenis ester asam lemak polietilena glikol. Pembersih kulit berbentuk busa tersebut yang sesuai dengan invensi ini dapat digunakan untuk wajah, tangan, badan, kulit kepala, rambut dan lain-lain.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01381

(13) A

(51) I.P.C : H04W 36/08 (2009.01) ,H04W 72/00 (2009.01) H04W 36/08 (2009.01) ,H04W 72/00 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910616

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAY-18

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/505,945	14-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FG INNOVATION COMPANY LIMITED
Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories, Hong Kong, China

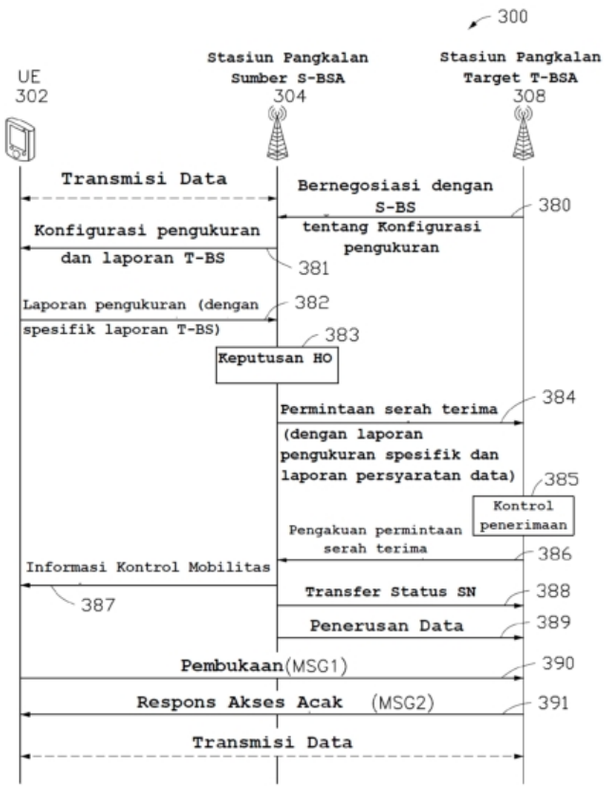
(72) Nama Inventor :
CHENG, Yu-hsin, TW
CHOU, Chie-ming, TW

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE, PERANGKAT, DAN SISTEM UNTUK PENYEMPURNAAN BERKAS SELAMA PENYERAHAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai metode untuk melakukan penyerahan peralatan pengguna (UE) dari pangkalan sumber ke stasiun pangkalan target diungkapkan. Metode ini mencakup penyediaan, oleh UE, laporan pengukuran ke stasiun pangkalan sumber, laporan pengukuran termasuk pengukuran terkait berkas dari stasiun pangkalan target, menyediakan, oleh stasiun pangkalan sumber, pesan Permintaan Serah Terima ke stasiun pangkalan target, pesan Permintaan Serah Terima termasuk laporan pengukuran dari UE, menyediakan, oleh stasiun pangkalan target, pesan Pengakuan Permintaan Serah terima ke stasiun pangkalan sumber, pesan Pengakuan Permintaan Serah terima memiliki Perintah Serah Terima, dan menyediakan, oleh stasiun pangkalan sumber, informasi kontrol mobilitas ke UE berdasarkan pada Perintah Serah-terima dari stasiun pangkalan target.



GAMBAR 3A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01380 (13) A

(51) I.P.C : C11D 3/37 (2006.01) C11D 3/37 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910556

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JUN-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
1755451	16-JUN-17	France

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
COATEX
35 rue Ampère, 69730 Genay, France

(72) Nama Inventor :
Yves KENSICHER, FR
Jean-Marc SUAU, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DETERJEN POLIMER BEBAS FOSFAT

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai bidang komposisi deterjen, khususnya komposisi deterjen untuk pencucian otomatis, khususnya untuk pencuci piring otomatis. Oleh karena itu, invensi ini menyediakan komposisi deterjen bebas-fosfat yang terdiri dari sekurang-kurangnya satu senyawa surfaktan yang tidak tersulfonasi, senyawa surfaktan non-ionik dan kopolimer yang larut dalam air yang yang tidak tersulfonasi, melalui reaksi polimerisasi, dengan kehadiran sekurang-kurangnya satu senyawa yang mengandung sekurang-kurangnya satu fungsi alkohol, asam akrilat atau asam metakrilat dan senyawa rumus (I): (I) Invensi ini juga mengenai penggunaan kopolimer yang larut dalam air yang tidak tersulfonasi ini sebagai zat penskalaan atau zat anti tetes, dan metode pembersihan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01272 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910555

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/11/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10 2018 129 148.5	20-NOV-18	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Gericke AG
Althardstrasse 120, 8105 Regensdorf, Switzerland

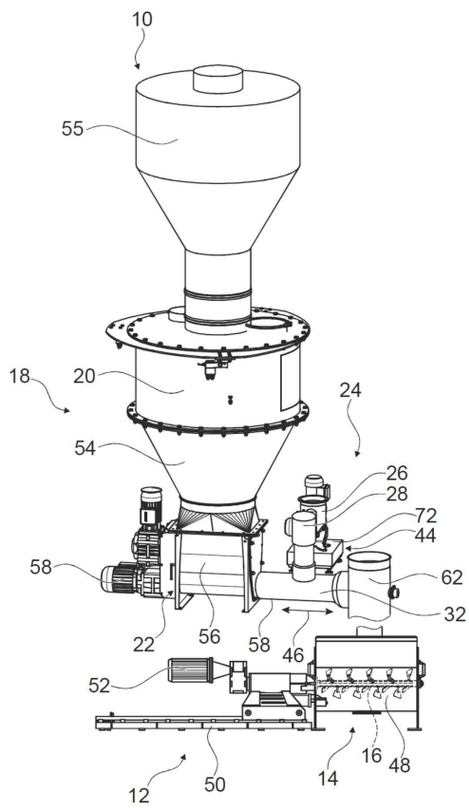
(72) Nama Inventor :
Ralf WEINEKOETTER , CH
Georg PRESCH , DE
Bernhard MEIR, DE
Raffael ROEMER, CH
Florian TEGEL, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGUKURAN DAN PENCAMPURAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sistem pengukuran dan pencampuran (10) yang mempunyai sekurang-kurangnya satu alat pencampur (12), biasanya alat pencampur kontinu, yang mempunyai sekurang-kurangnya satu wadah pencampur (14) dengan daerah penerima untuk menerima produk pencampur dan sekurang-kurangnya satu unit pencampur (16) untuk mencampur produk pencampur yang berada di dalam wadah pencampur (14), dengan sekurang-kurangnya satu alat pengukur pertama (18) yang mempunyai sekurang-kurangnya satu wadah pengukur pertama (20) yang mempunyai daerah penerima untuk menerima komponen produk pencampur pertama dan sekurang-kurangnya satu unit pengangkut (22) untuk mengangkut komponen produk pencampur pertama dari wadah pengukur pertama (20) ke wadah pencampur (14), dan dengan sekurang-kurangnya satu alat pengukur kedua (24) yang mempunyai sekurang-kurangnya satu wadah pengukur kedua (26) yang mempunyai daerah penerima untuk menerima komponen produk pencampur kedua dan sekurang-kurangnya satu unit pengukur (28). Diusulkan agar unit pengukur (28) yang jumlahnya paling sedikit satu tersebut dikonfigurasi untuk memasok komponen produk pencampur kedua dari wadah pengukur kedua (26) ke alat pengukur pertama (18). (Gambar 1)



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01442

(13) A

(51) I.P.C : H04W 72/04 (2009.01) ,H04W 56/00 (2009.01) H04W 72/04 (2009.01) ,H04W 56/00 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910548

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-088204	27-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHARP KABUSHIKI KAISHA
1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, Japan

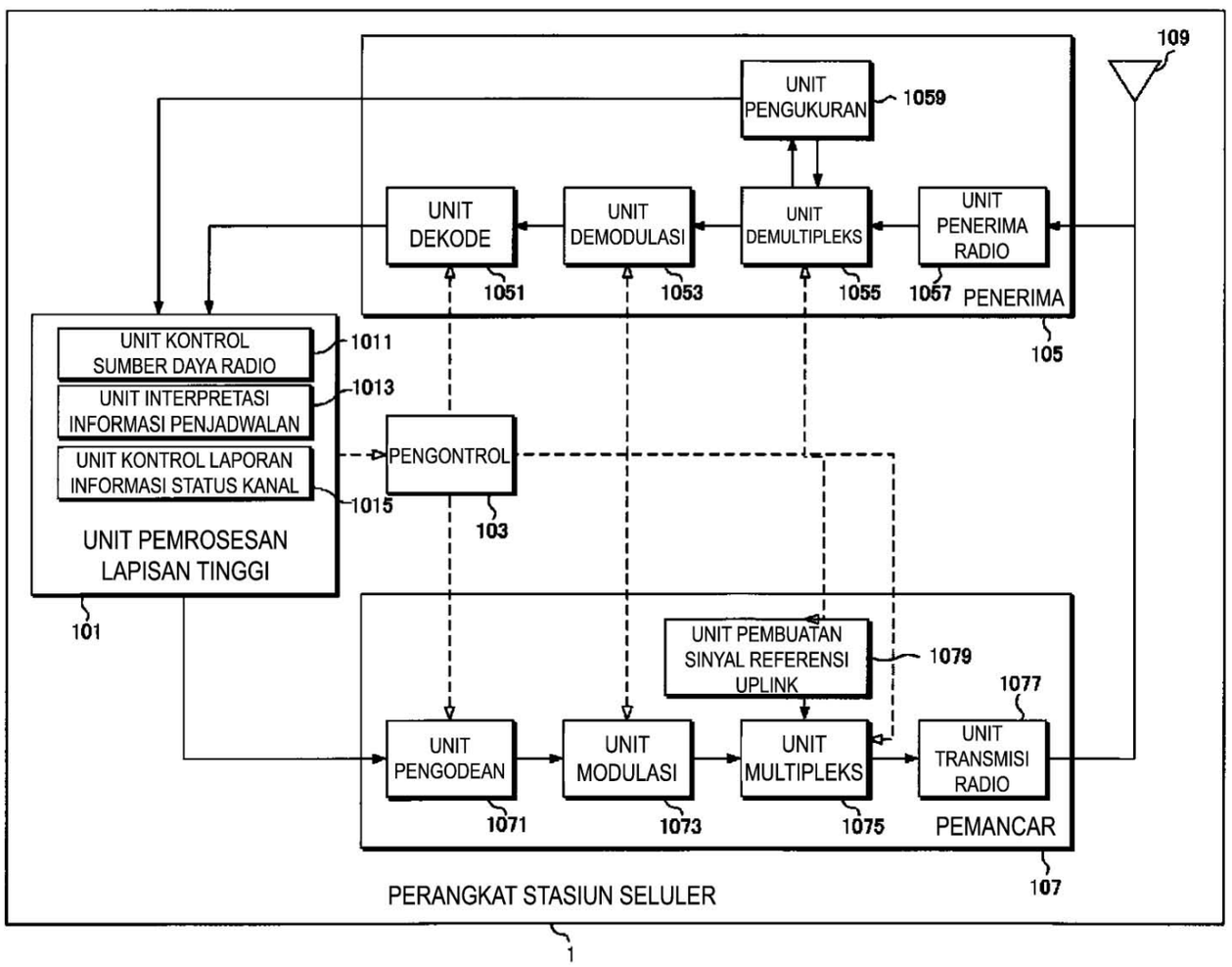
(72) Nama Inventor :
Kazunari YOKOMAKURA, JP
Shohei YAMADA, JP
Hidekazu TSUBOI, JP
Hiroki TAKAHASHI, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : PERALATAN STASIUN DASAR, PERALATAN TERMINAL, METODE KOMUNIKASI, DAN SIRKUIT TERINTEGRASI

(57) Abstrak :

Peralatan terminal mencakup unit pemrosesan lapisan tinggi yang dikonfigurasi untuk menerima informasi pertama dan informasi kedua, dan penerima yang dikonfigurasi untuk menerima blok dan kanal bersama downlink fisik. Informasi pertama mencakup informasi untuk mengindikasikan periodisitas satu atau lebih blok. Masing-masing dari satu atau lebih blok mencakup sinyal sinkronisasi pertama, sinyal sinkronisasi kedua, dan kanal siaran fisik. Informasi kedua mencakup informasi untuk mengindikasikan posisi waktu dari satu atau lebih blok yang tercakup dalam periode waktu tertentu. Kanal bersama downlink fisik tidak diterima dalam elemen sumber daya untuk blok sinyal sinkronisasi pada posisi waktu dari posisi waktu yang ditunjukkan oleh informasi kedua.



GBR. 12

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01379

(13) A

(51) I.P.C : A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/533 (2006.01), A61F 13/534 (2006.01), A61F 13/539 (2006.01), B32B 5/22 (2006.01) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/533 (2006.01), A61F 13/534 (2006.01), A61F 13/539 (2006.01), B32B 5/22 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910546

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-OCT-17

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710284171.5	26-APR-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FITESA (CHINA) AIRLAID COMPANY LIMITED
49, The Seventh Avenue, TEDA, Tianjin, Tianjin 300457, China

(72) Nama Inventor :
Jichun REN, CN
Juan WANG, CN
Xunwang FENG, CN
Yijian QU, CN
Marc NEWMAN, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marhendra Aristanto S.H., MBA.
AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia

(54) Judul Invensi : MATERIAL LEMBARAN KOMPOSIT AIRLAID

(57) Abstrak :

Dokumen ini memberikan lembaran komposit yang khususnya berguna sebagai komponen AQDL pada benda penyerap. Lembaran komposit tersebut meliputi komponen perolehan fluida dan komponen airlaid. Komponen airlaid dapat mencakup satu lapisan airlaid atau lebih yang berturut-turut dibentuk saling melapisi. Masing-masing dari lapisan airlaid berdampingan dengan, dan dalam singgungan langsung dengan, lapisan yang langsung berdampingan dari komponen airlaid sehingga lapisan yang berdampingan berada dalam komunikasi fluida sehubungan dengan satu sama lain. Komponen perolehan fluida meliputi kain bukan tenunan yang mencakup kain bukan tenunan yang telah melalui proses carding yang terdiri atas sejumlah serat stapel yang terikat melalui proses air-through bonding ke satu sama lain untuk membentuk kain bukan tenunan koheren. Lapisan(-lapisan) airlaid meliputi paduan dari serat stapel selulosa dan non-selulosa. Serat stapel bisa jadi serat dwi-komponen yang memiliki selubung polietilena dan inti polipropilena atau polietilena tereftalat, dan campuran dari serat seperti ini.

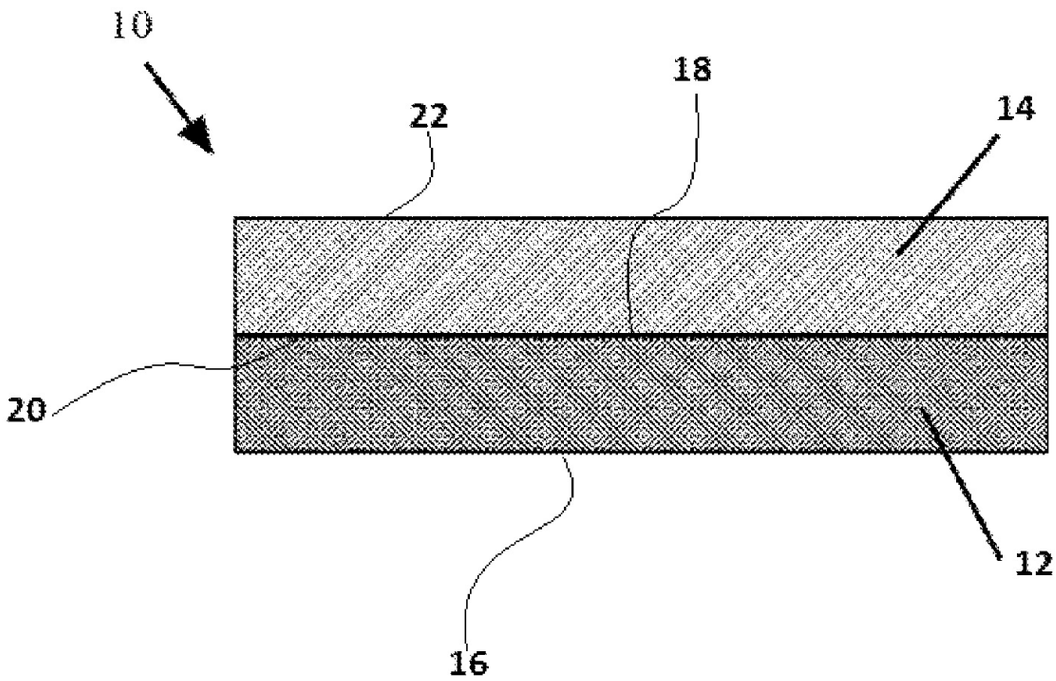


FIG. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01441 (13) A

(51) I.P.C : E04B 5/40 (2006.01) E04B 5/40 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910528

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-APR-18

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/JP2017/017990	12-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
JFE STEEL CORPORATION
2-3, Uchisaiwai-cho, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000011, JAPAN

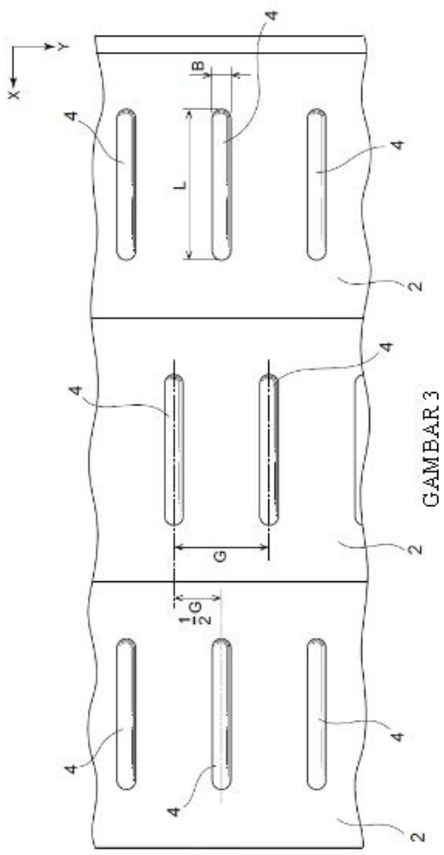
(72) Nama Inventor :
OKI Koji, JP
SEKI Katsuteru, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PELAT DEK DAN STRUKTUR BETON

(57) Abstrak :

Kompensasi untuk suatu koefisien friksi yang menurun, yang menambah kualitas dan rigiditas, dan mengurangi penurunan efisiensi kerja. Suatu pelat dek (10) yang dibentuk dari suatu pelat logam, meliputi: rusuk-rusuk (1) yang membentang dari salah satu ujung ke ujung lainnya sepanjang arah rentangan pada salah satu permukaan, pada suatu interval di antara rusuk-rusuk; porsi-porsi tertutup ujung (3) dimana kedua porsi ujung dari rusuk-rusuk (1) dicengkeram dalam suatu arah pada sudut siku-siku terhadap salah satu permukaan; dan suatu bagian tidak rata (4) yang dibentuk pada suatu porsi datar (2) di antara rusuk-rusuk yang berdekatan (1).



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01440

(13) A

(51) I.P.C : A23L 3/16 (2006.01) ,A23C 3/033 (2006.01) ,A23L 3/22 (2006.01) ,A23B 4/005 (2006.01) ,A23L 19/00 (2016.01) A23L 3/16 (2006.01) ,A23C 3/033 (2006.01) ,A23L 3/22 (2006.01) ,A23B 4/005 (2006.01) ,A23L 19/00 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910499

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10 2017 004 197.0	28-APR-17	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GEA TDS GmbH
Voss-Str. 11/13, 31157 Sarstedt, Germany

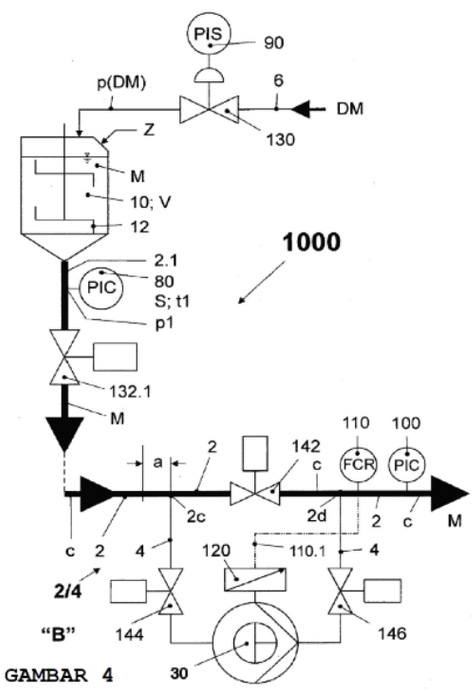
(72) Nama Inventor :
SCHWENZOW, Uwe, DE
BUSSMANN, Guido, DE
ROLLE, Ulrich, DE
TACKE, Ludger, DE
SCHLÖSSER, Wolfgang, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : PROSES DAN INSTALASI UHT UNTUK MEMPERLAKUKAN PRODUK YANG MENGANDUNG BAHAN TAMBAHAN DALAM BENTUK POTONGAN DI BAWAH KONDISI ASEPTIK

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai suatu proses untuk memperlakukan produk yang mengandung bahan-bahan tambahan dalam bentuk potongan, misalnya potongan buah, daging buah dalam potongan, formasi berserat atau papiler yang diisi dengan cairan buah, atau umumnya partikel yang memiliki resistansi rendah untuk tekanan mekanis dan/atau aliran-mekanis, atau produk campuran yang terdiri dari cairan pembawa dan bahan tambahan semacamnya dalam bentuk potongan, dalam kondisi aseptik menurut klaim 1 dan ke instalasi UHT untuk melakukan proses sesuai dengan klaim 13. Tujuan invensi ini adalah menyediakan proses dan instalasi UHT yang memastikan perlakuan lebih lembut daripada yang dicapai dalam bidang sebelumnya. Salah satu cara di mana hal ini dicapai dalam istilah proses rekayasa adalah bahwa, dalam fase pengoperasian (B) setelah fase start-up (A) dan fase transisi (U), pengiriman oleh alat pengiriman (30) dirancang sebagai pompa berlangsung, kecepatan pengiriman (c) diproduksi eksklusif dan berkelanjutan oleh tekanan pertama (p1), disediakan di lokasi pertama (I) dalam produk atau produk campuran (M), tekanan ini awalnya dihasilkan oleh tekanan mengemudi yang dikendalikan (p (DM)) dari medium tekanan pneumatik (DM) tergantung pada tekanan pertama (p1).



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01377

(13) A

(51) I.P.C : B62K 3/00 (2006.01); B62K 3/02 (2006.01); B62K 5/00 (2013.01); B62K 15/00 (2006.01); B62K 19/00 (2006.01); B62H 1/00 (2006.01) B62K 3/00 (2006.01); B62K 3/02 (2006.01); B62K 5/00 (2013.01); B62K 15/00 (2006.01); B62K 19/00 (2006.01); B62H 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910496

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-APR-18

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/488,244	21-APR-17	United States Of America
62/514,821	03-JUN-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HO, William
970 W Lookout Ridge Dr Washougal, Washington 98671 (US)

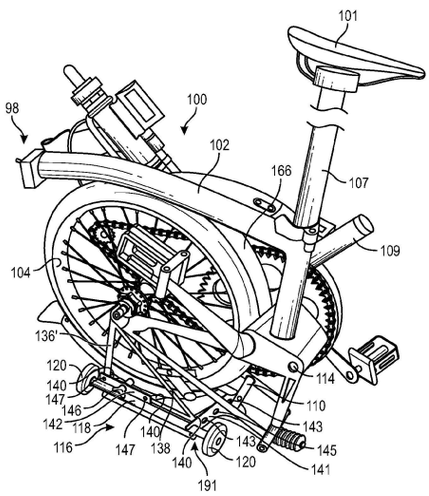
(72) Nama Inventor :
HO, William, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Pardomuan Oloan Lubis
Gedung Anakida, Lantai 6, Jalan Prof. Dr. Soepomo SH No.27

(54) Judul Invensi : SISTEM UNTUK MENGGULUNG SEPEDA YANG DILIPAT

(57) Abstrak :

Sistem roda bantu multi-mode yang disesuaikan untuk menggulirkan sepeda yang dilipat, terdiri dari: anggota rangka atas, setidaknya satu anggota rangka samping pendukung yang melekat pada anggota rangka atas dan disesuaikan untuk pemasangan pada sepeda yang dilipat sehingga anggota rangka atas diposisikan berdekatan bagian atas roda belakang selama kondisi sepeda yang tidak dilipat, dapat dilepas, tetapi berdekatan dengan bagian bawah roda belakang dan tanah selama kondisi sepeda yang dilipat dan tidak dapat dilepas. Lampiran lateral dan secara melintang, detasemen, dan perpindahan, dari gandar, terlepas dari perpindahan horizontal atau tidak, disediakan untuk bagian gandar dengan roda tambahan di atasnya sehingga, bersama-sama dengan roda bantu kastor putar, sistem ini memungkinkan pengguna untuk beroda. sepeda saat dalam kondisi terlipat, baik dalam mode roda tambahan tipe troli bagasi atau mode roda tipe troli belanja.



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01378

(13) A

(51) I.P.C : A23L 33/00 (2016.01) ,A61K 31/19 (2006.01) ,A23L 33/12 (2016.01) ,A23L 33/135 (2016.01) ,A23L 33/17 (2016.01) ,A23L 33/18 (2016.01) ,A23L 33/19 (2016.01) ,A23L 33/21 (2016.01) ,A23L 33/125 (2016.01) ,A61P 25/00 (2006.01) ,A61P 25/28 (2006.01) ,A61K 35/741 (2015.01) ,A61K 35/747 (2015.01) A23L 33/00 (2016.01) ,A61K 31/19 (2006.01) ,A23L 33/12 (2016.01) ,A23L 33/135 (2016.01) ,A23L 33/17 (2016.01) ,A23L 33/18 (2016.01) ,A23L 33/19 (2016.01) ,A23L 33/21 (2016.01) ,A23L 33/125 (2016.01) ,A61P 25/00 (2006.01) ,A61P 25/28 (2006.01) ,A61K 35/741 (2015.01) ,A61K 35/747 (2015.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910486

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
15/597,551	17-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MJN U.S. HOLDINGS LLC
2400 West Lloyd Expressway, Evansville, Indiana 47721, United States of America

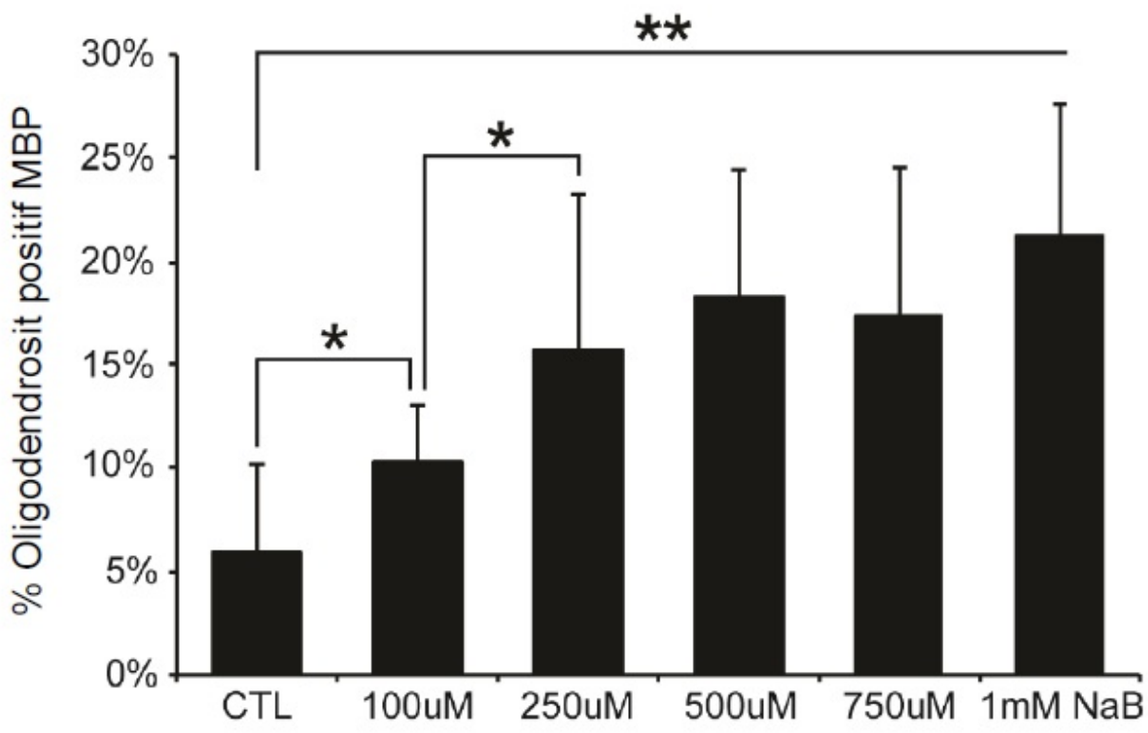
(72) Nama Inventor :
BERSETH, Carol Lynn, US
HONDMANN, Dirk Herman Antonius, NL
KUANG, Chenzhong, US
LAMBERS, Teartse Tim, NL
XIAO, Yan, US

(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 : FORMULA BAYI KURANG BULAN YANG MENGANDUNG BUTIRAT DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan formula bayi kurang bulan yang mengandung butirat diet. Selanjutnya diungkapkan metode untuk mendorong atau mempercepat mielinasi dan mengoptimalkan perkembangan mielinasi pada bayi kurang bulan melalui pemberian formula bayi kurang bulan yang diungkapkan di sini. Selanjutnya disediakan metode untuk meningkatkan pemfungsian jaringan adiposa pada bayi kurang bulan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01251 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910458

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15/11/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-216459	19-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan

(72) Nama Inventor :
Kazuhiro SUGIMOTO, JP
Shinji MUNETOH, JP
Osamu FURUKIMI, JP

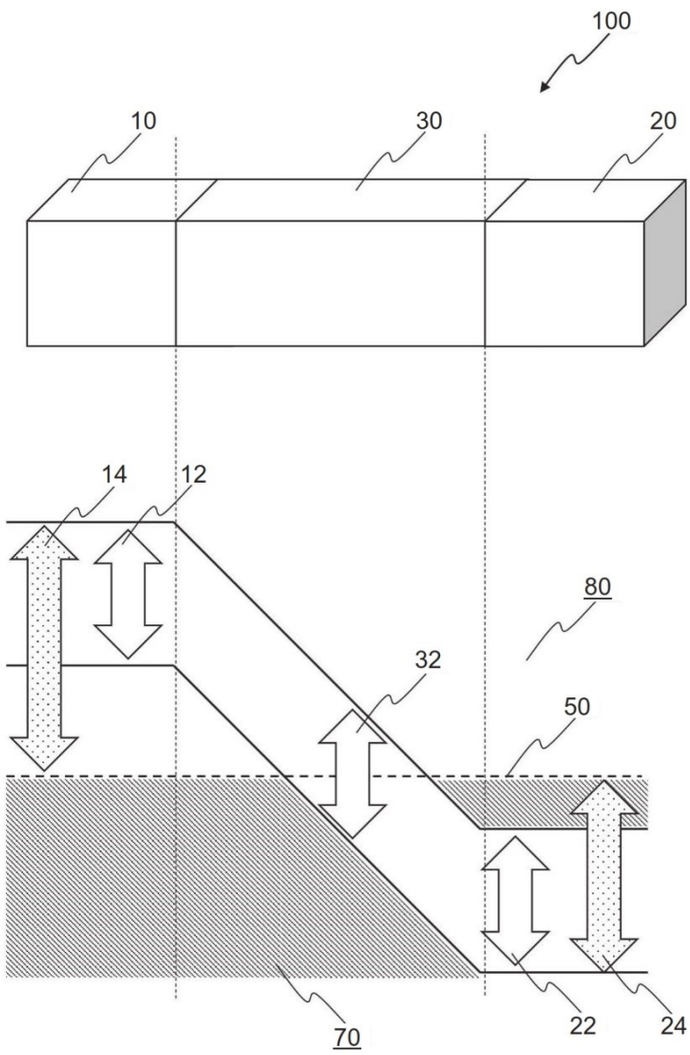
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Indah Handayani
Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : ELEMEN KONVERSI TERMOELEKTRIK, SISTEM KONVERSI TERMOELEKTRIK, METODE PEMBANGKITAN DAYA ELEMEN KONVERSI TERMOELEKTRIK, DAN METODE PEMBANGKITAN DAYA SISTEM KONVERSI TERMOELEKTRIK

(57) Abstrak :

Suatu elemen konversi termoelektrik (100, 200, 300) meliputi suatu semikonduktor tipe-p (10), suatu semikonduktor tipe-n (20), dan suatu lapisan kosongan (30) yang berada pada suatu antarmuka sambungan pn dari semikonduktor tipe-p (10) dan semikonduktor tipe-n (20). Sedikitnya satu dari semikonduktor tipe-p (10) dan semikonduktor tipe-n (20) merupakan suatu semikonduktor merosot.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01376

(13) A

(51) I.P.C : B01J 20/06 (2006.01) ,B01J 20/02 (2006.01) ,B01J 20/28 (2006.01) ,B01J 35/00 (2006.01) ,B01D 53/02 (2006.01) B01J 20/06 (2006.01) ,B01J 20/02 (2006.01) ,B01J 20/28 (2006.01) ,B01J 35/00 (2006.01) ,B01D 53/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910456

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-AUG-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/540,028	01-AUG-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
RESEARCH TRIANGLE INSTITUTE
3040 Cornwallis Road, Research Triangle Park, NC 27709, U.S.A.

(72) Nama Inventor :
SHEN, Jian-Ping, CN
NORMAN, Jason, S., US
TURK, Brian, S., US
GUPTA, Raghubir, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Mutiara Suseno LL.B., M.H.
Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat

(54) Judul Invensi : PENYERAP BERBASIS SENG OKSIDA YANG MENGGUNAKAN HIDROKSIDA LOGAM ALKALI DAN PROSES PEMBUATAN DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Disajikan penyerap berbasis seng oksida, dan proses pembuatan dan penggunaannya, di mana penyerap-penyerap tersebut lebih disukai digunakan untuk menyingkirkan satu atau beberapa spesies sulfur tereduksi dari aliran gas. Penyerap tersebut mengandung komponen seng aktif, secara opsional dalam kombinasi dengan satu atau beberapa komponen promotor dan/atau satu atau beberapa komponen yang pada dasarnya inert. Komponen seng aktif adalah suatu bahan dua fase, yang pada dasarnya terdiri dari fase seng oksida (ZnO) dan fase seng aluminat ($ZnAl_2O_4$). Masing-masing dari dua fase ditandai dengan ukuran kristal yang relatif kecil biasanya kurang dari sekitar 50 nm (500 Angstroms). Lebih disukai penyerap dibuat dengan menggunakan basa logam alkali untuk mengubah campuran prekursor, yang mengandung endapan prekursor seng oksida dan endapan prekursor aluminium oksida, menjadi komponen yang mengandung seng oksida aktif dua fase, dengan penyerap yang dihasilkan memiliki kadar natrium dalam kisaran yang diinginkan.



Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01439

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/42 (2006.01) ,A61K 8/34 (2006.01) ,A61K 8/86 (2006.01) ,A61Q 11/00 (2006.01) A61K 8/42 (2006.01) ,A61K 8/34 (2006.01) ,A61K 8/86 (2006.01) ,A61Q 11/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910429

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-107627	31-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LION CORPORATION
3-7, Honjo 1-chome Sumida-ku, Tokyo 1308644 Japan

(72) Nama Inventor :
Yuki NISHIYAMA, JP
Yuki SHIOZAKI, JP
Junichi AMAKAWA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78\r\n\r\n

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI CAIR UNTUK RONGGA MULUT

(57) Abstrak :

Komposisi oral cair untuk rongga mulut yang mengandung (A) N-(2-(2-piridinil)etil)-2-isopropil-5-metilsikloheksana karboksamida; (B) surfaktan nonionik sebesar 0,1-1 % berat; (C) gliserol dan/atau propilen glikol sebesar 3 -20 % berat; dan (D) alkohol gula sebesar 0,3-4 % berat, dimana rasio berat (C)/(D) adalah 4,5 atau lebih besar. Menurut invensi ini, dapat disediakan komposisi cair untuk rongga mulut yang mengandung p-mentana-3-karboksamida atau sejenisnya, komposisi cair tersebut memberikan perasaan yang sangat menyegarkan pada rongga mulut dan memiliki stabilitas penampilan yang sangat baik tanpa menyebabkan kekeruhan dengan berselangnya waktu.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01375 (13) A

(51) I.P.C : B24C 1/10 (2006.01) B24C 1/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910426

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-097497	16-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SINTOKOGIO, LTD.
28-12, Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-6424, Japan

(72) Nama Inventor :
IWATA, Kyoichi, JP
KOYAMA, Takuya, JP
KOBAYASHI, Yuji, JP
MATSUI, Akinori, JP

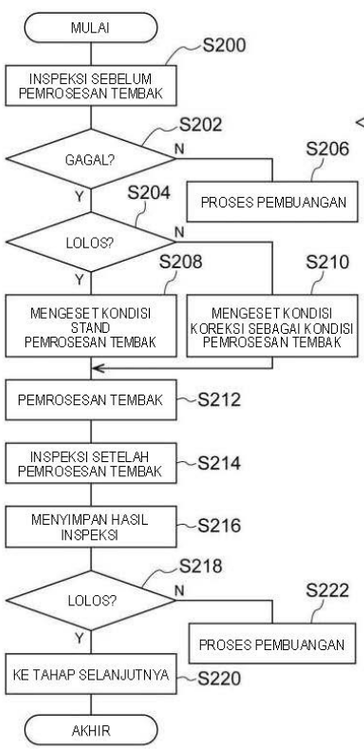
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE PEMROSESAN PERLAKUAN PERMUKAAN DAN PERANTI PEMROSESAN PERLAKUAN PERMUKAAN

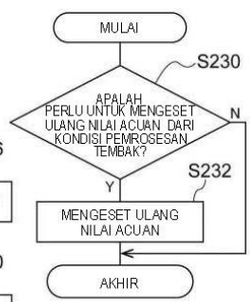
(57) Abstrak :

Suatu metode pemrosesan perlakuan permukaan mencakup: tahap pemrosesan tembak melaksanakan pemrosesan tembak untuk menembakkan media tembak pada target perlakuan; tahap inspeksi pertama untuk menginspeksi secara tidak destruktif sedikitnya satu dari keadaan sisi permukaan dan dimensi eksternal dari target perlakuan yang dikenakan pada pemrosesan tembak, mengevaluasi bahwa target perlakuan lolos apabila hasil inspeksi berada dalam kisaran normal pertama yang diset terlebih dahulu, mengevaluasi bahwa target perlakuan gagal apabila hasil inspeksi di luar dari kisaran pertama yang dimungkinkan yang diset terlebih dahulu untuk mencakup kisaran normal pertama, dan mengevaluasi bahwa target perlakuan akan menjalani proses tambahan apabila hasil inspeksi di luar dari kisaran normal pertama tetapi di dalam kisaran pertama yang dimungkinkan; dan tahap pemrosesan tambahan melaksanakan pemrosesan tembak lagi pada target perlakuan yang dievaluasi untuk menjalani proses tambahan.

GAMBAR 1A



GAMBAR 1B



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01438

(13) A

(51) I.P.C : H05K 1/14 (2006.01) ,H01R 12/51 (2011.01) ,H01R 31/06 (2006.01)
H05K 1/14 (2006.01) ,H01R 12/51 (2011.01) ,H01R 31/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910419

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAY-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-097157	16-MAY-17	Japan
	2017-128713	30-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUBISHI ELECTRIC ENGINEERING COMPANY, LIMITED
1-13-5, Kudankita, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0073, Japan

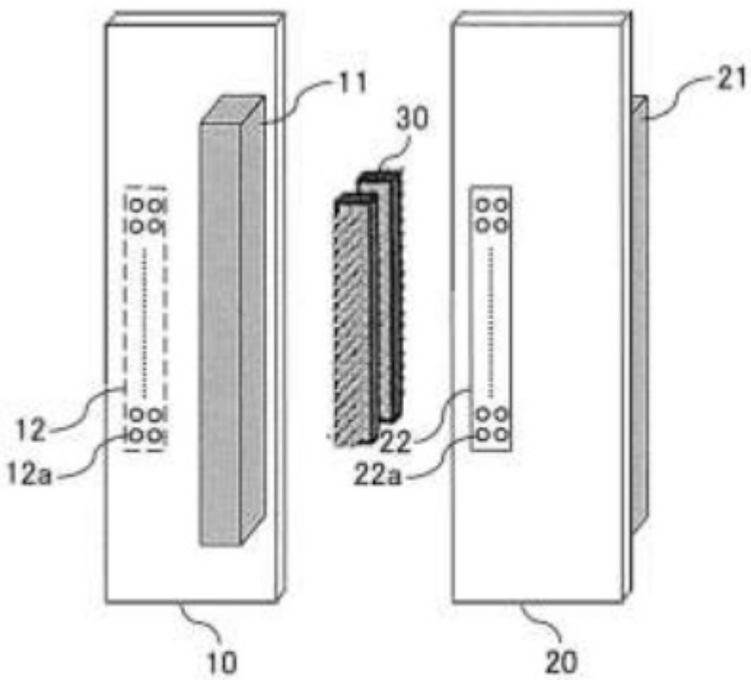
(72) Nama Inventor :
MINAMIURA, Tatsuya, JP
SUZUKI, Yohei, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : ADAPTOR KONVERSI PENGKABELAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan adaptor konversi pengkabelan, yang mencakup papan pengkabelan tercetak pertama, papan pengkabelan tercetak kedua, dan konektor papan pengkabelan tercetak yang dikonfigurasi untuk menghubungkan dua papan pengkabelan tercetak tersebut ke satu sama lain. Pada adaptor konversi pengkabelan, pola pengkabelan pada papan pengkabelan tercetak pertama dan papan pengkabelan tercetak kedua dirancang secara terpisah untuk bagian pengkabelan bersama untuk sejumlah pola pengkabelan dan bagian pengkabelan individual. Lebih lanjut, posisi pemasangan dari konektor papan pengkabelan tercetak dapat diubah sedemikian sehingga bagian pengkabelan bersama dari dua papan pengkabelan tercetak tersebut selalu dihubungkan bersama, sementara bagian pengkabelan individual dari dua papan pengkabelan tercetak tersebut dihubungkan bersama sesuai dengan pola koneksi pengkabelan yang diinginkan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01374

(13) A

(51) I.P.C : C22B 5/10 (2006.01) ,C22B 23/02 (2006.01) ,C22C 33/04 (2006.01) ,C22B 1/242 (2006.01) C22B 5/10 (2006.01) ,C22B 23/02 (2006.01) ,C22C 33/04 (2006.01) ,C22B 1/242 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910416

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-APR-18

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-084021	20-APR-17	Japan
2017-084022	20-APR-17	Japan
2017-084024	20-APR-17	Japan
2017-084025	20-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUMITOMO METAL MINING CO., LTD.
11-3, Shimbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 1058716, JAPAN

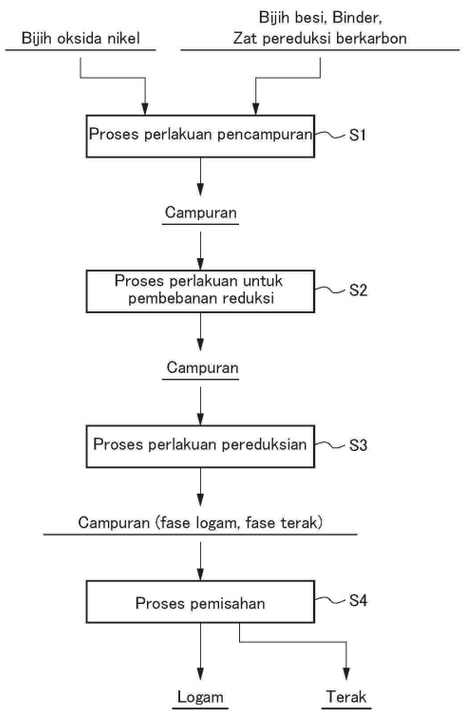
(72) Nama Inventor :
Takashi ISEKI, JP
Yukihiro GODA, JP
Jun-ichi KOBAYASHI, JP
Shuji OKADA, JP

(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 : METODE UNTUK PELEBURAN OKSIDA LOGAM

(57) Abstrak :

METODE UNTUK PELEBURAN OKSIDA LOGAM Invensi ini menyajikan suatu metode peleburan di mana dilaksanakan pereduksian oleh suatu zat pereduksi berkarbon hingga memperoleh suatu substansi tereduksi dengan menggunakan sebagai suatu material bahan baku suatu bijih oksida nikel atau oksida logam lainnya yang mengandung nikel yang telah teroksidasi atau yang sejenisnya, contohnya, di mana suatu substansi tereduksi kualitas tinggi dapat diperoleh dengan efisiensi tinggi. Metode untuk peleburan suatu oksida logam yang sesuai dengan invensi ini meliputi mereduksi suatu campuran yang diperoleh dengan mencampurkan suatu oksida logam dan suatu zat pereduksi berkarbon di dalam suatu tungku pereduksi, di mana campuran yang diperoleh dengan mencampurkan suatu oksida logam dan suatu zat pereduksi berkarbon dipanaskan dan direduksi pada suatu material yang menutupi lantai yang tersusun dari satu atau lebih tipe material yang dipilih dari alumina, semen alumina, magnesia, semen magnesia, sirkonia, semen sirkonia, dan mullit.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01265 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910409

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/11/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

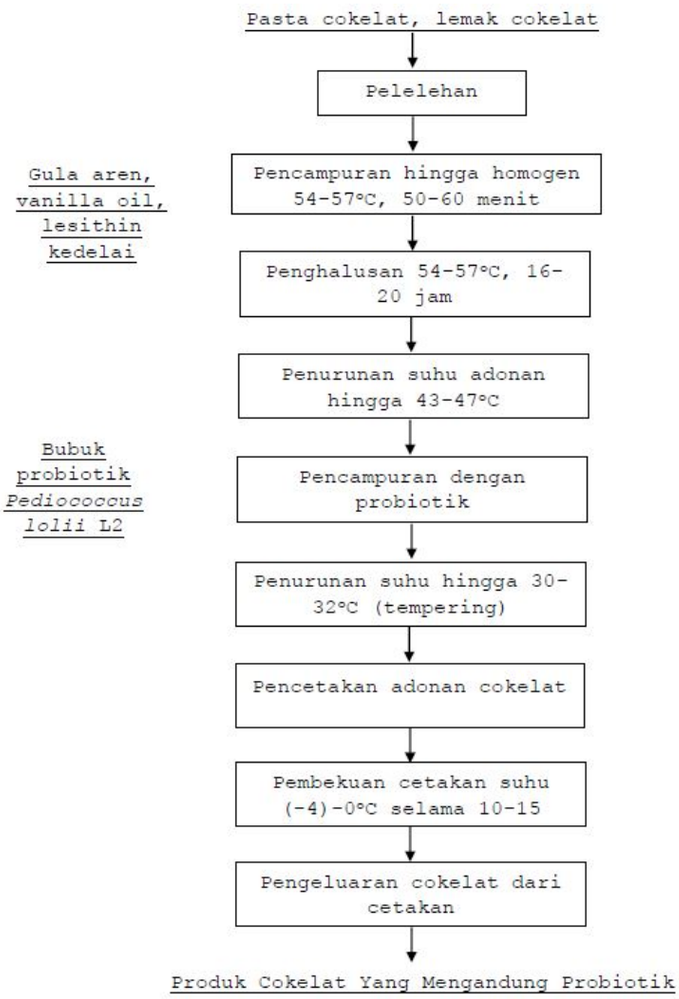
(72) Nama Inventor :
Rifa Nurhayati, S.TP., M.Sc., ID
Ervika Rahayu Novita Herawati, STP., M.Sc., ID
Tri Wiyono, M.Pharm.Sci., ID
Umi Laila, S.T., M.Eng., ID
Wiwin Widiastuti, S.Pd.T, ID
Nisa Sepdifa Purnamita, S.Pd, ID
Arbianti Restuti, S.Si, ID
Sri Endartini, S.TP, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : COKELAT YANG MENGANDUNG PROBIOTIK SEBAGAI ANTIDIABETES DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu produk dark chocolate yang mengandung probiotik, tinggi antioksidan dan kaya serat pangan, yang diformulasi dengan massa kakao dan gula aren, yang diperuntukkan bagi penderita diabetes melitus, dimana cokelat yang mendandung probiotik menurut invensi ini perwujudannya melalui proses yang terdiri dari pencampuran (mixing), penghalusan (refining/choncing), pencampuran dengan probiotik, pengokohan (tempering), pencetakan (moulding), dan pengemasan (packaging). Kandungan gizi produk cokelat menurut invensi ini adalah: total kalori 67,22 kkal/100 g; total fenol 3,83 mg GAE/g; aktivitas antioksidan 82,56%, total bakteri asam laktat 8,8 x 106 CFU/g dan total serat pangan 16,12%.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01437

(13) A

(51) I.P.C : A62C 31/02 (2006.01) ,B05B 1/00 (2006.01) A62C 31/02 (2006.01) ,B05B 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910399

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-099696	19-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KOATSU CO., LTD.
1-310, Kitahonmachi, Itami-shi, Hyogo 6640836, JAPAN

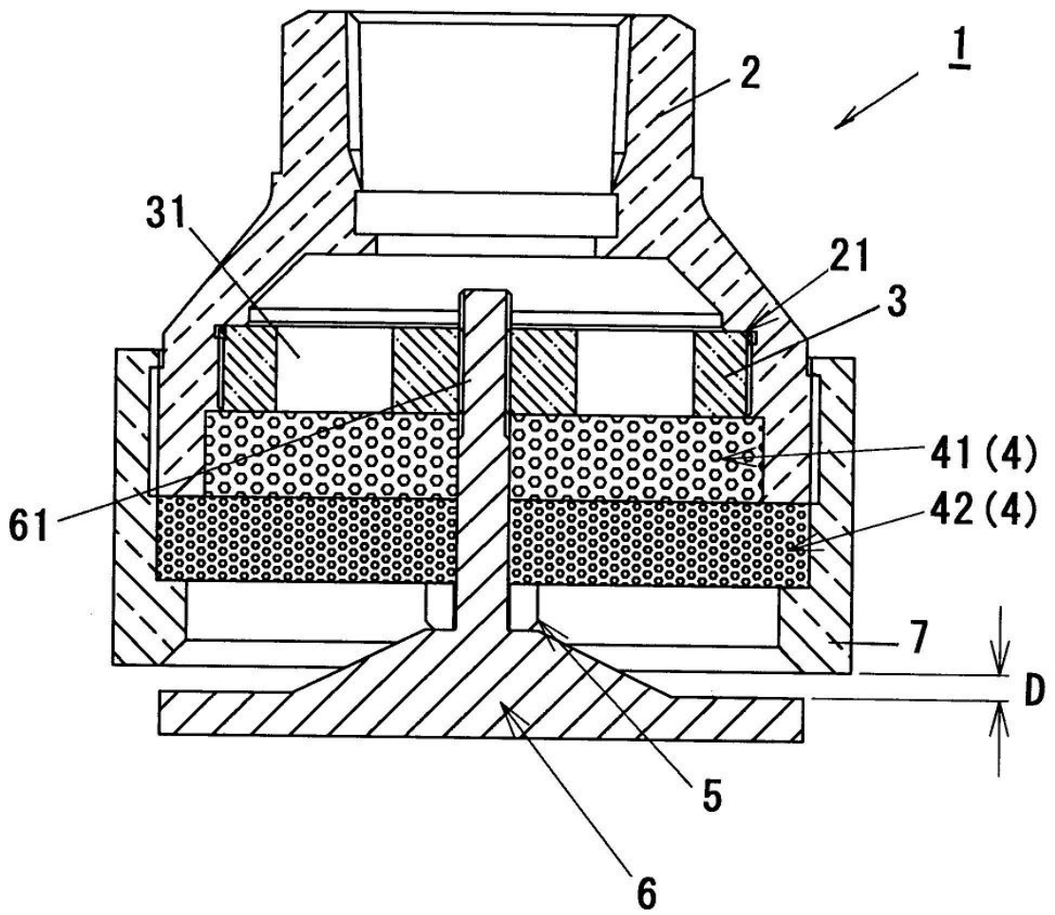
(72) Nama Inventor :
Yasufumi INOUE, JP
Masahiro YABUSHITA, JP
Mitsunori KAMO, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : KEPALA INJEKSI UNTUK AGEN PEMADAMAN API YANG DICAIRKAN

(57) Abstrak :

Masalah: Untuk menyediakan suatu kepala injeksi untuk agen pemadaman api yang dicairkan yang memiliki sifat pembauran dan penguapan yang baik dari agen pemadaman api yang dicairkan and dimana dapat meninhgkatkan subjek area untuk memadamkan api yang dapat dilingkupi dengan satu kepala injeksi dan dimana dpat meningkatkan tingkat pengurangan derau. Sarana untuk memecahkan masalah: Kepala injeksi (1) yang akan diinstal untuk melepaskan agen pemadaman api yang dicairkan ke area subjek pemadaman api dengan peralatan pemadaman api dengan menggunakan agen pemadaman api yang dicairkan, dan dilengkapi dengan kepala injeksi yang sesuai (2) kemana pemipaan untuk menyuplai agen pemadaman api yang dicairkan tersambung, pelat lubang (3) yang membentuk lubang (31) yang diinstal ke kepala injeksi proper (2), anggota berpori berbentuk blok (4) yang diinstal pada keluaran dari lubang (31), and deflektor (6) yang diinstal sepanjang bukaan pelepasan (D) dari agen pemadaman api yang dicairkan ke anggota berpori (4).



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01373

(13) A

(51) I.P.C : F16G 11/04 (2006.01) ,F16B 2/14 (2006.01) ,H02G 7/05 (2006.01)
F16G 11/04 (2006.01) ,F16B 2/14 (2006.01) ,H02G 7/05 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910396

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JUN-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-198255	12-OCT-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOKYO ROPE MFG.CO.,LTD.
6-2, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038306 Japan

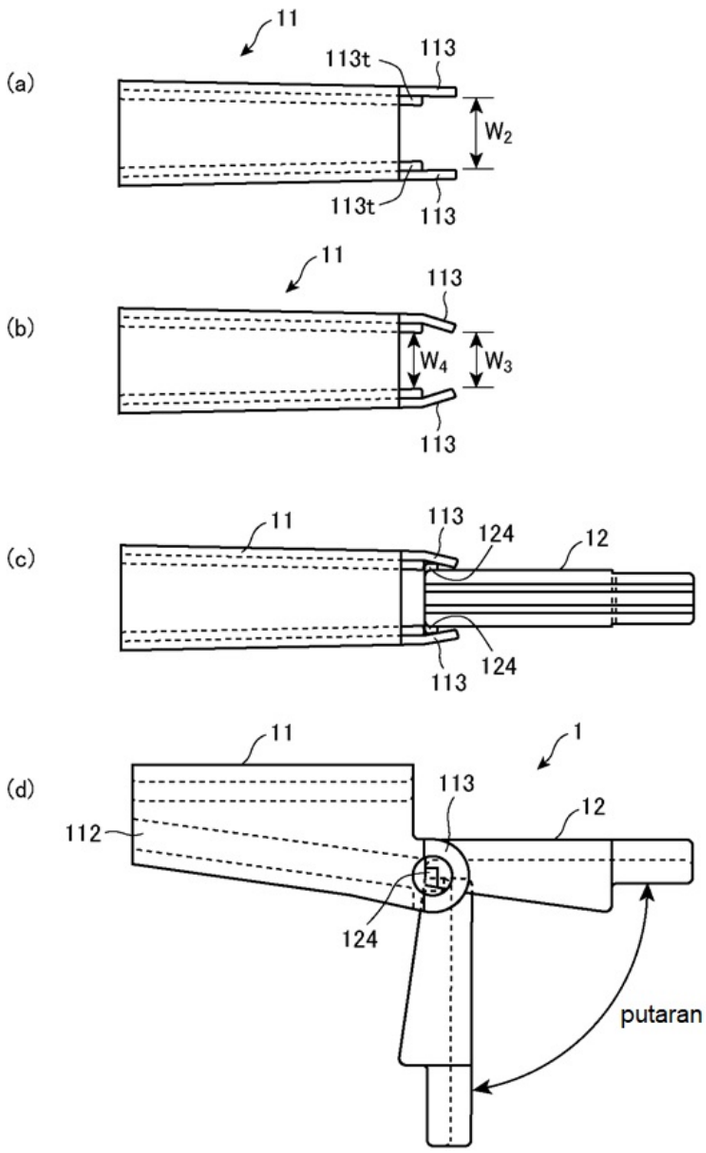
(72) Nama Inventor :
URATA, Yousuke, JP
HIRAI, Hitoshi, JP

(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 : PENJEPIT BAJI DAN KAWAT BAJA

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu penjepit baji untuk menahan suatu ujung dari suatu kawat baja untuk peningkatan lebih lanjut dalam kemampukerjaan saat penggunaan. Suatu penjepit baji (1) untuk menahan suatu kawat baja meliputi suatu bagian pertama (12) yang memiliki suatu bentuk baji dan suatu bagian kedua (11) dapat menyesuaikan secara digeser dengan bagian pertama (12) untuk menahan suatu kawat baja dengan suatu tekanan yang menghasilkan berdasarkan bentuk baji dari bagian pertama (12), penjepit baji (1) meliputi suatu bagian pemasangan (tonjolan (124) dan porsi penahan (113)) memungkinkan dapat menyesuaikan dengan digeser antara bagian pertama (12) dan bagian kedua (11) sambil memasangkan bagian pertama (12) dan bagian kedua (11).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01250 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910389

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/11/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-215996	16-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan

(72) Nama Inventor :
Hiroshi YAGUCHI, JP
Naoyuki KISHIMOTO, JP
Naoki MARUKAWA, JP
Shuichi IWATA, JP

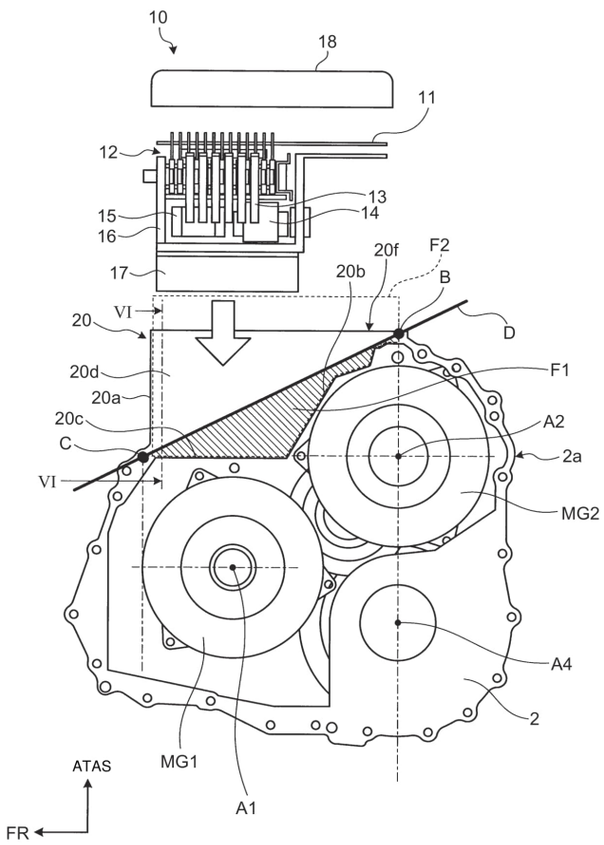
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Indah Handayani
Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGGERAK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu sistem penggerak kendaraan (1) mencakup: suatu selubung (2) yang mengakomodasi mesin listrik rotari pertama (MG1) dan mesin listrik rotari kedua (MG2) yang disusun memiliki sumbu putaran masing-masing yang sejajar satu dengan yang lain dan berdekatan secara radial satu dengan yang lain; dan alat kontrol daya (10) yang dikonfigurasikan untuk mengontrol mesin listrik rotari pertama (MG1) dan mesin listrik rotari kedua (MG2). Selubung (2) mencakup bagian dinding periferal yang mengelilingi mesin listrik rotari pertama (MG1) dan mesin listrik rotari kedua (MG2), dan alat kontrol daya (10) dipasang pada bagian pemasangan (20) yang disediakan pada permukaan periferal luar bagian dinding periferal. Bagian bawah alat kontrol daya (10) ditempatkan dalam ruang (F1) yang dikelilingi oleh garis (D) yang menghubungkan titik menyilang pertama (B), dan titik menyilang kedua (C), mesin listrik rotari pertama (MG1) dan mesin listrik rotari kedua (MG2).

GBR. 5



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01436

(13) A

(51) I.P.C : C07D 413/14 (2006.01) ,C07D 405/12 (2006.01) ,C07D 409/04 (2006.01) ,C07D 409/12 (2006.01) ,A61K 31/506 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) C07D 413/14 (2006.01) ,C07D 405/12 (2006.01) ,C07D 409/04 (2006.01) ,C07D 409/12 (2006.01) ,A61K 31/506 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910388

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAY-18

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/EP2017/061989	18-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Idorsia Pharmaceuticals Ltd
Hegenheimermattweg 91, 4123 Allschwil, Switzerland

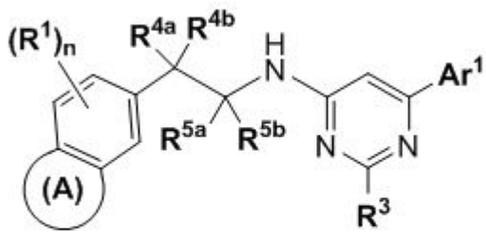
(72) Nama Inventor :
Christoph BOSS, CH
Olivier CORMINBOEUF, CH
Heinz FRETZ, CH
Isabelle LYOTHIER, FR
Davide POZZI, CH
Sylvia RICHARD-BILDSTEIN, FR
Hervé SIENDT, FR
Thierry SIFFERLEN, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : TURUNAN PIRIMIDIN SEBAGAI MODULATOR RESEPTOR PGE2

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan turunan pirimidin dari Formula (I) Formula (I) dimana (R1)n, R3, R4a, R4b, R5a, R5b dan Ar1 adalah seperti yang dijelaskan dalam deskripsi dan penggunaannya dalam pengobatan kanker dengan memodulasi respon imun yang mencakup reaktivasi sistem imun pada tumor. Invensi ini lebih lanjut behubungan dengan turunan benzofurana dan benzotiofena dari formula (II) dan penggunaannya sebagai obat-obatan, pembuatannya, garam-garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan penggunaannya sebagai obat-obatan, komposisi farmasi yang mengandung satu atau lebih senyawa formula (I), dan terutama untuk penggunaannya sebagai modulator reseptor prostaglandin 2 EP2 dan/atau EP4.



Formula (I)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01435

(13) A

(51) I.P.C : C21D 1/76 (2006.01); C21C 5/00 (2006.01); F23C 1/12 (2006.01)
C21D 1/76 (2006.01); C21C 5/00 (2006.01); F23C 1/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910369

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-APR-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LINDE AKTIENGESELLSCHAFT
Klosterhofstr. 1, 80331 München, Germany

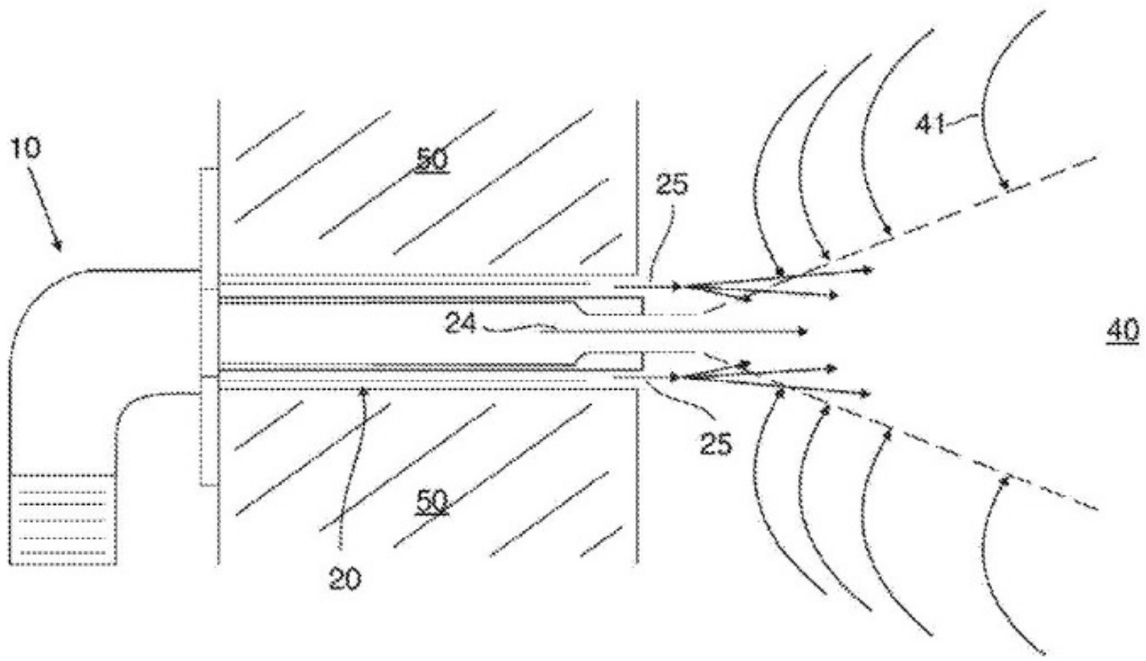
(72) Nama Inventor :
ADENDORFF, Martin, DE
VON SCHEELE, Joachim, SE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : METODE DAN PEMBAKAR UNTUK MEMANASKAN TUNGKU UNTUK PEMROSESAN LOGAM

(57) Abstrak :

Metode untuk memanaskan tungku (40) yang digunakan untuk pemrosesan logam dengan membakar bahan bakar dalam tungku (40) dengan menyuplai gas oksidasi melalui saluran suplai gas oksidasi (20) ke dalam tungku (40) dan dengan menyuplai bahan bakar melalui saluran suplai bahan bakar (30) ke dalam tungku (40), dimana gas oksidasi disuplai dalam bentuk aliran gas oksidasi pusat (24) bersama dengan aliran gas terselubung pertama (25), dan/atau bahan bakar disuplai dalam bentuk aliran bahan bakar pusat (34) bersama dengan aliran gas terselubung kedua (35), dan ke pembakar yang sesuai (10).



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01371

(13) A

(51) I.P.C : C12N 15/13 (2006.01); A61K 9/00 (2006.01); A61K 31/4745 (2006.01); A61K 39/395 (2006.01); A61K 47/68 (2017.01); A61P 13/12 (2006.01); A61P 15/08 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01); A61P 43/00 (2006.01); C07K 16/28 (2006.01); C12N 1/15 (2006.01); C12N 1/19 (2006.01); C12N 1/21 (2006.01); C12N 5/10 (2006.01); C12P 21/08 (2006.01) C12N 15/13 (2006.01); A61K 9/00 (2006.01); A61K 31/4745 (2006.01); A61K 39/395 (2006.01); A61K 47/68 (2017.01); A61P 13/12 (2006.01); A61P 15/08 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01); A61P 43/00 (2006.01); C07K 16/28 (2006.01); C12N 1/15 (2006.01); C12N 1/19 (2006.01); C12N 1/21 (2006.01); C12N 5/10 (2006.01); C12P 21/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910366

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-096749	15-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED
3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku, Tokyo 103-8426, Japan

(72) Nama Inventor :
SAITO, Atsuko, JP
HIRATA, Tsuyoshi, JP
NAKAMURA, Kensuke, JP

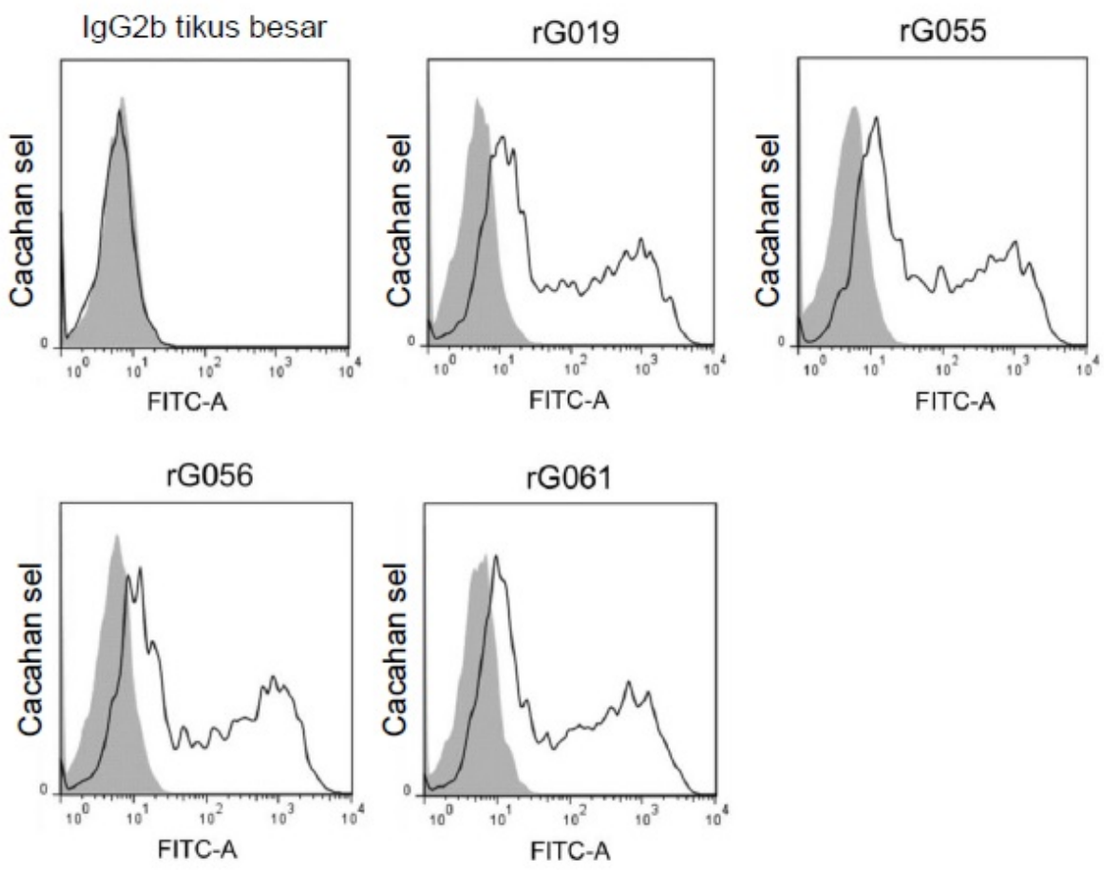
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : ANTIBODI ANTI-CDH6 DAN KONJUGAT OBAT ANTIBODI ANTI-CDH6

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan antibodi yang berikatan dengan CDH6 dan memiliki aktivitas internalisasi, konjugat obat antibodi dari antibodi dan obat yang memiliki aktivitas antitumor, produk farmasi yang mencakup konjugat obat antibodi dan memiliki efek terapi pada tumor, metode untuk mengobati tumor yang menggunakan, antibodi, konjugat obat antibodi atau produk farmasi, dan sejenisnya. Invensi ini menyediakan antibodi anti-CDH6 yang memiliki aktivitas internalisasi, konjugat obat antibodi dari antibodi dan obat yang memiliki aktivitas antitumor, produk farmasi yang mencakup antibodi atau konjugat obat antibodi, dan metode untuk mengobati tumor.

[Gambar 1]



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01274

(13) A

(51) I.P.C : B62D 6/00 (2006.01); B62D 119/00 (2006.01); B62D 137/00 (2006.01) B62D 6/00 (2006.01); B62D 119/00 (2006.01); B62D 137/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910365

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-APR-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NISSAN MOTOR CO., LTD.
2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, Japan

(72) Nama Inventor :
Yuta AKAMATSU, JP
Masahiro KOBAYASHI, JP
Yasuhisa TAIRA, JP
Osamu FUKATA, JP
Ko SATO, JP

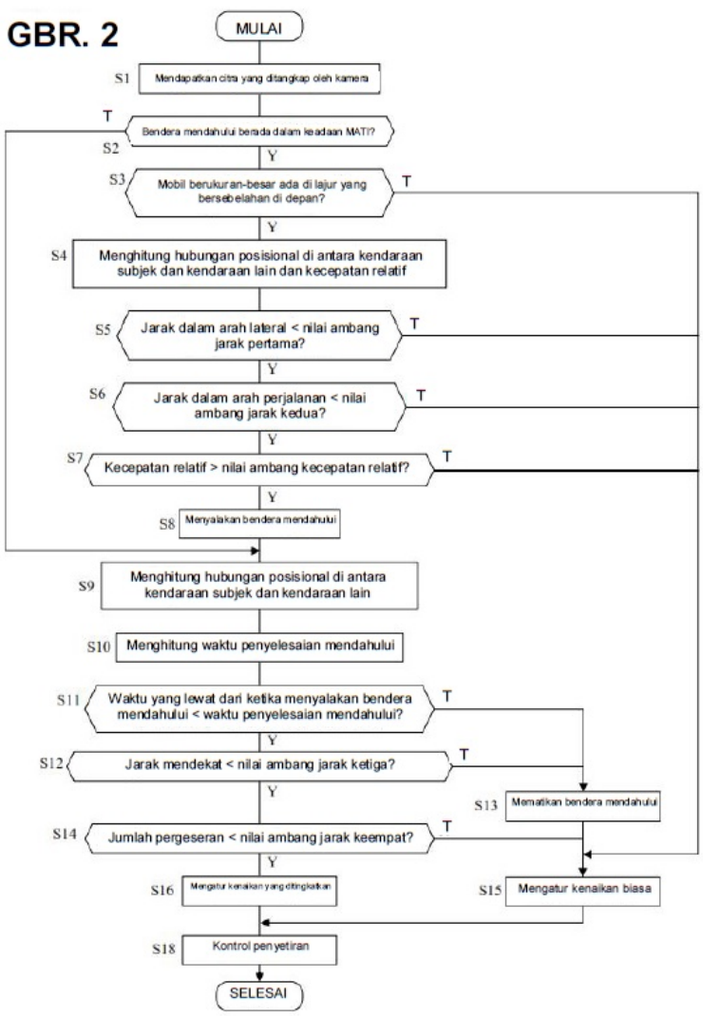
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : METODE KONTROL KENDARAAN DAN ALAT KONTROL KENDARAAN

(57) Abstrak :

Metode kontrol kendaraan untuk mengontrol kendaraan menggunakan peralatan kontrol kendaraan disediakan. Peralatan kontrol kendaraan meliputi: sensor yang disusun untuk mendeteksi keadaan di luar kendaraan subjek; dan alat kontrol. Metode kontrol kendaraan meliputi: melaksanakan kontrol untuk memulihkan lintasan perjalanan dari kendaraan subjek ke lintasan target, sebagai kontrol biasa, dengan memberikan jumlah penyetiran dalam arah lateral sehubungan dengan lajur perjalanan dari kendaraan subjek; menggunakan data deteksi dari sensor untuk menentukan apakah kendaraan lain berjalan dalam lajur yang bersebelahan ke lajur perjalanan dari kendaraan subjek; dan ketika menentukan bahwa kendaraan lain berjalan dalam lajur yang bersebelahan di depan dari kendaraan subjek, meningkatkan respon jumlah penyetiran pada respon yang lebih tinggi daripada kontrol biasa, sebelum kendaraan subjek mendahului kendaraan lain.

GBR. 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01252

(13) A

(51) I.P.C : G06T 11/60 (2006.01) ,G06F 13/00 (2006.01) G06T 11/60 (2006.01) ,G06F 13/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910358

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-MAY-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Electric Corporation
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, Japan

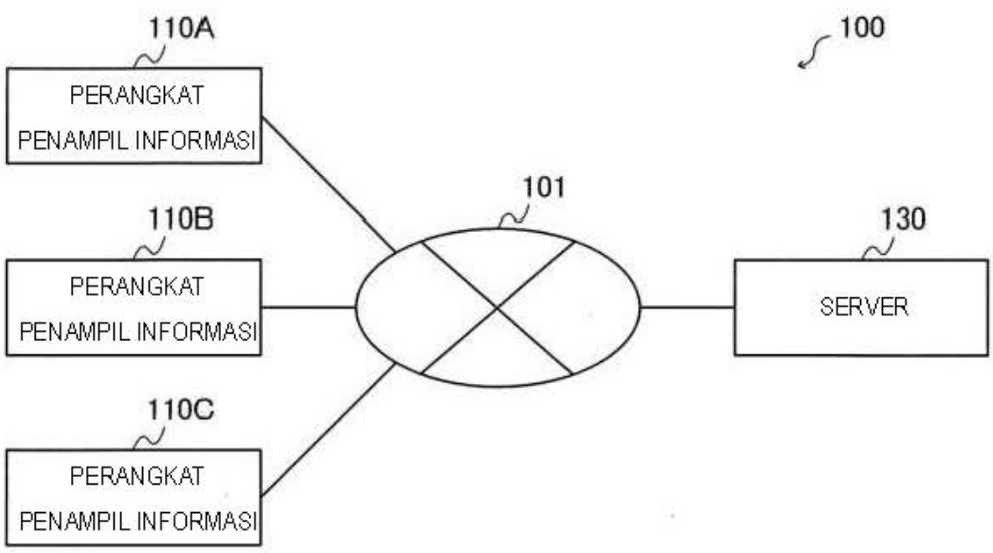
(72) Nama Inventor :
MAEDA, Shinji, JP
TSUBAKI, Yasunori, JP
ABE, Hironobu, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENAMPIL INFORMASI, PROGRAM, DAN METODE PENAMPIL INFORMASI

(57) Abstrak :

Suatu perangkat penampil informasi yang memiliki: bagian operasi (111) untuk menerima masukan seleksi dari salah satu tata letak layar dari sejumlah tata letak layar, masukan seleksi dari sedikitnya satu material konten yang akan disusun pada satu tata letak layar yang diseleksi dari sejumlah material konten, dan masukan seleksi dari area penampil di mana sedikitnya satu material konten yang diseleksi disusun dari sejumlah area penampil yang dicakup pada satu tata letak layar yang diseleksi; bagian penghasil konten (124) untuk menghasilkan data citra layar konten sebagai data citra dari citra layar konten yang diperoleh dengan menyusun citra material konten dari sedikitnya satu material konten yang diseleksi pada satu tata letak layar tersebut; dan bagian penampil (112) untuk menampilkan citra layar konten berdasarkan data citra layar konten.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01434

(13) A

(51) I.P.C : B23K 35/363 (2006.01) ,H05K 3/34 (2006.01) ,B23K 35/26 (2006.01) ,C22C 13/00 (2006.01) B23K 35/363 (2006.01) ,H05K 3/34 (2006.01) ,B23K 35/26 (2006.01) ,C22C 13/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910338

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-081369	17-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD.
23, Senju Hashido-cho, Adachi-ku, Tokyo 120-8555, Japan

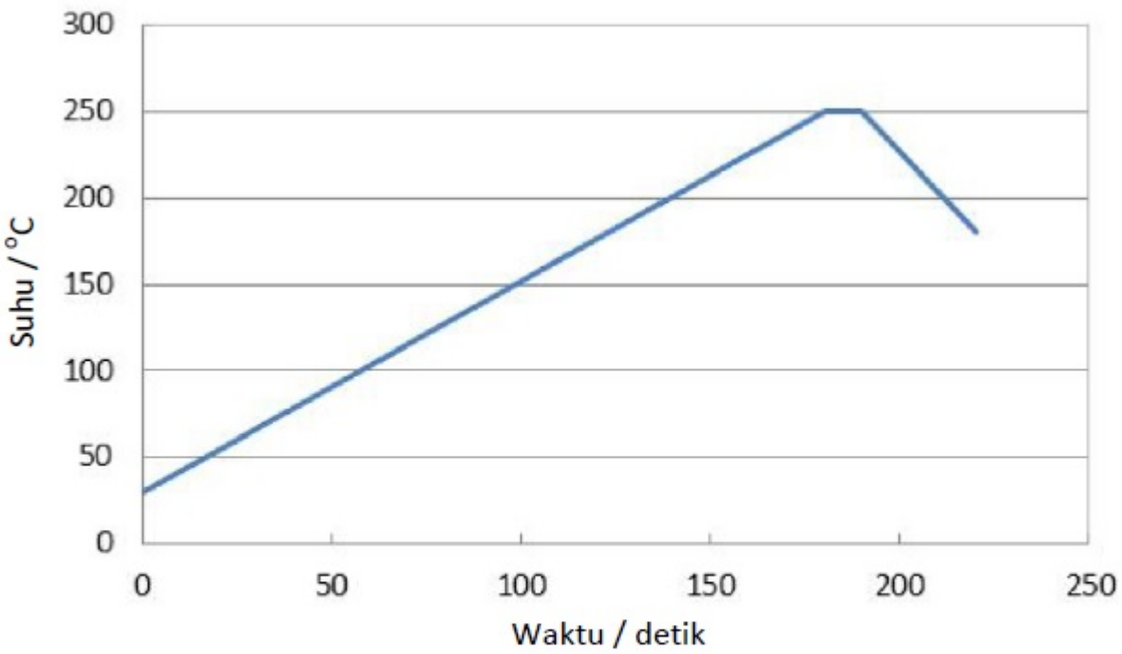
(72) Nama Inventor :
NONAKA, Tomoko, JP
NAGAI, Tomoko, JP

(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 : KOMPOSISI FLUKS, KOMPOSISI PASTA SOLDER, DAN SAMBUNGAN SOLDER

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi fluks dan komposisi pasta solder yang mana hamburan fluks ditekan. Komposisi fluks yang mengandung zat anti-hambur direpresentasikan oleh formula (1) di bawah, Formula Kimia 1 yang mana Z adalah alkilena tersubstitusi secara opsional, R1 dan R2 masing-masing secara independen adalah alkil tersubstitusi secara opsional, aralkil tersubstitusi secara opsional, aril tersubstitusi secara opsional, heteroaril tersubstitusi secara opsional, sikloalkil tersubstitusi secara opsional, atau heterosikloalkil tersubstitusi secara opsional, R3 dan R4 masing-masing secara independen adalah alkil tersubstitusi secara opsional.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01433

(13) A

(51) I.P.C : B05C 5/00, B05C 11/10, B05D 1/26 B05C 5/00, B05C 11/10, B05D 1/26

(21) No. Permohonan Paten : P00201910329

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-MAY-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MUSASHI ENGINEERING, INC.
1-11-6, Iguchi, Mitaka-shi, Tokyo 1810011 JAPAN

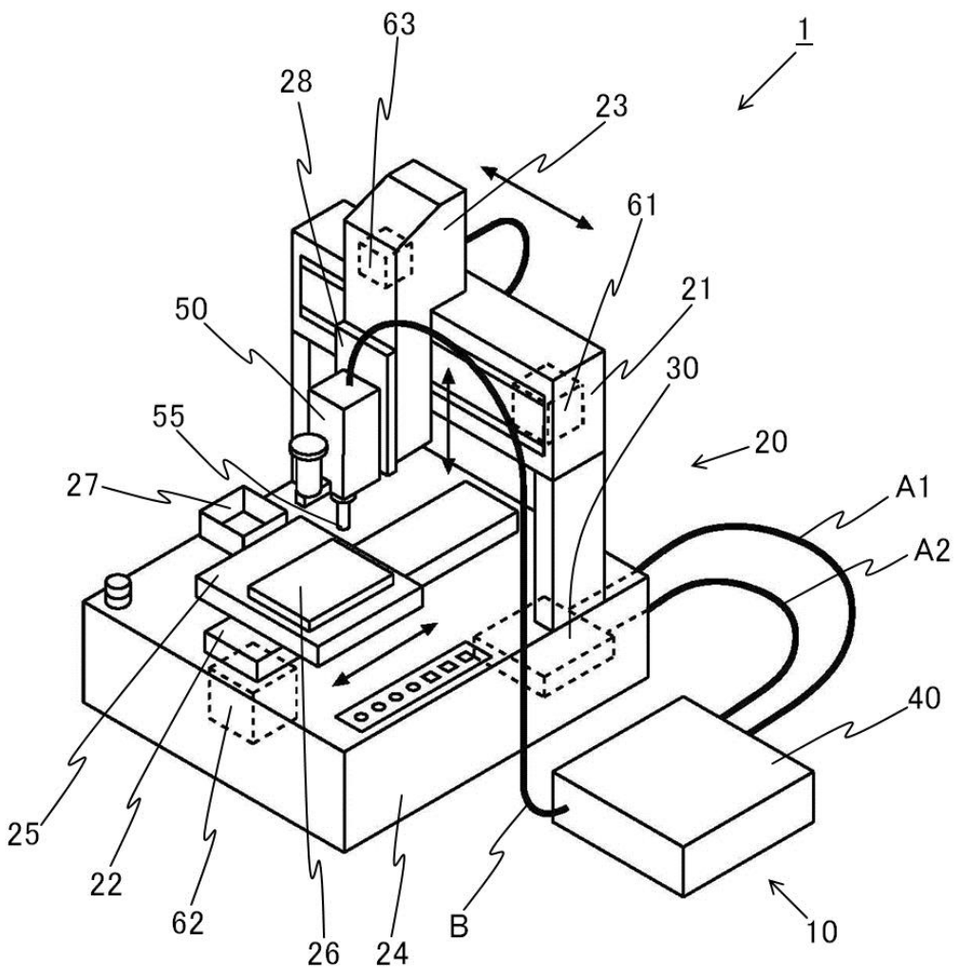
(72) Nama Inventor :
IKUSHIMA, Kazumasa, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : PERALATAN APLIKASI BAHAN CAIRAN DAN METODE APLIKASI BAHAN CAIRAN

(57) Abstrak :

PERALATAN APLIKASI BAHAN CAIRAN DAN METODE APLIKASI BAHAN CAIRAN Tujuan: Suatu peralatan aplikasi bahan cairan dan suatu metode aplikasi bahan cairan disediakan dengan mana suatu bahan cairan dapat dikeluarkan dalam jumlah keluaran yang telah ditentukan sebelumnya per satuan waktu terlepas dari kecepatan bergerak relatif pada suatu rangkaian kerja aplikasi. Penyelesaian: Peralatan aplikasi bahan cairan tersebut meliputi suatu kepala keluaran, suatu robot yang menggerakan kepala keluaran tersebut relatif terhadap suatu benda kerja, suatu unit pengendalian gerakan yang mengendalikan gerakan relatif dari kepala keluaran dan benda kerja, dan suatu unit pengendalian keluaran yang mengendalikan suatu operasi mengeluarkan bahan cairan dari kepala keluaran, dimana unit pengendalian keluaran tersebut melaksanakan, dalam suatu cara yang dapat dialihkan sesuai dengan suatu program aplikasi, pengendalian keluaran mode pertama mengubah suatu jumlah keluaran bahan cairan, yang dikeluarkan dari kepala keluaran per satuan waktu, yang bergantung pada kecepatan bergerak relatif antara kepala keluaran dan benda kerja, dan pengendalian keluaran mode kedua mengoperasikan kepala keluaran untuk mengeluarkan bahan cairan dalam jumlah keluaran yang telah ditentukan sebelumnya per satuan waktu terlepas dari kecepatan bergerak relatif tersebut. Metode aplikasi bahan cairan tersebut diimplementasikan yang menggunakan peralatan aplikasi bahan cairan tersebut.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01370

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/4188 (2006.01) ,A61P 25/02 (2006.01) ,A61P 25/24 (2006.01) ,A61P 25/28 (2006.01) ,A61K 31/7068 (2006.01) ,A61K 31/7072 (2006.01) ,A61K 31/708 (2006.01) ,A61K 45/06 (2006.01) A61K 31/4188 (2006.01) ,A61P 25/02 (2006.01) ,A61P 25/24 (2006.01) ,A61P 25/28 (2006.01) ,A61K 31/7068 (2006.01) ,A61K 31/7072 (2006.01) ,A61K 31/708 (2006.01) ,A61K 45/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910326

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17173760.4	31-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Metys Pharmaceuticals AG
Gerbergasse 30, CH-4001 Basel, Switzerland

(72) Nama Inventor :
Michael SCHERZ, CH
Carlo FARINA, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI-KOMPOSISI SINERGISTIK YANG MENCAKUP (R)-DIMIRASETAM (1) DAN (S)-DIMIRASETAM (2) DALAM RASIO NON-RASEMIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi enansiomer dari 3,6,7,7a-tetrahidro-1H-pirolo[1,5-a]imidazol-2,5-diona dan solvat-solvat atau kokristal-kokristal yang dapat diterima secara farmasi dalam rasio tertentu, komposisi farmasi yang mencakup komposisi tersebut, penggunaannya sebagai obat dan penggunaan komposisi-komposisi inventif atau komposisi-komposisi farmasi dalam pengobatan dan/atau pencegahan penyakit atau gangguan yang lazimnya dan disukai dipilih dari neuropati sensorik perifer, disukai nyeri neuropatik perifer; sawan; depresi; atau gangguan kognitif.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01432

(13) A

(51) I.P.C : B64C 35/00 (2006.01) ,B60F 5/02 (2006.01) ,B64C 37/00 (2006.01)
B64C 35/00 (2006.01) ,B60F 5/02 (2006.01) ,B64C 37/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910319

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PP 50035-2017	11-MAY-17	Slovakia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KLEIN, Štefan
Vychodna 2, 949 01, Nitra, Slovak Republic

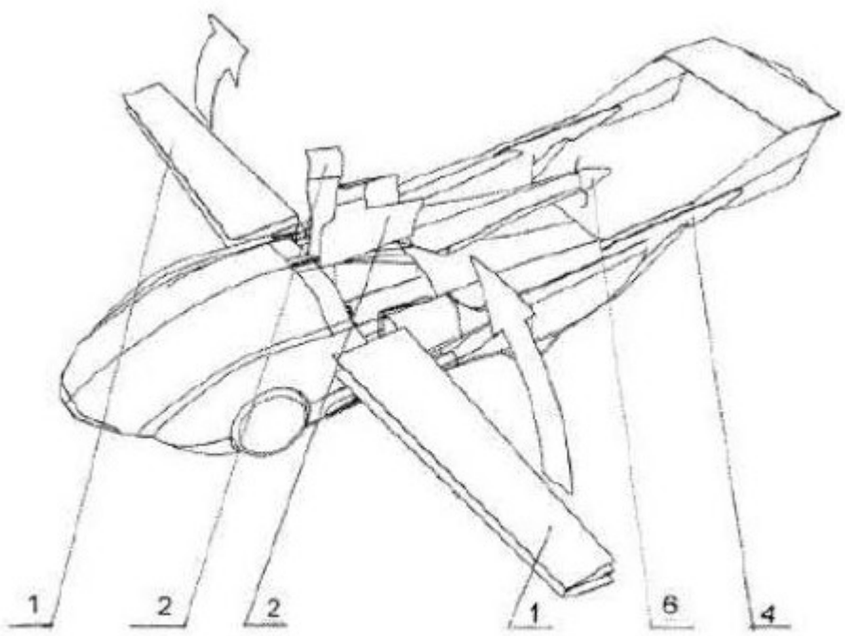
(72) Nama Inventor :
KLEIN, Štefan, SK

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Saiful Hadi S.H
Perum Taman Jatisari Permai Jalan Indonesia Raya Blok DU No 4
Kelurahan Jatisari

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK TRANSFORMASI KENDARAAN TRANSPORTASI MOTOR UNTUK TRANSPORT DARAT DAN UDARA, KENDARAAN TRANSPORTASI MOTOR

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan metode untuk transformasi dari kendaraan transportasi motor untuk transport darat dan kendaraan transportasi motor untuk transport udara. Kendaraan transportasi motor tersebuthanya terdiri atas bodi (7) dengan kabin, poros depan (10) dan poros belakang (11), sedikitnya satu sistem aktuasi, sayap, selubung, dan ekor yang terdiri atas penyangga dan permukaan ekor, dan untuk transformasi dari kendaraan transportasi motor untuk transport udara menjadi kendaraan transportasi motor untuk transport darat dengan mengikuti tahap transformasi sebagai berikut adalah dilakukan: - minimisasi dari area tapak sayap (1) dengan membalikkan sayap di sekitar poros horisontal darinya, yang mana poros dijalankan melalui setengah atau mendekati setengah dari lebar sayap; - memiringkan dua selubung bodi (2); - membalikkan sayap terlipat (1) menjadi posisi vertikal; - membalikkan sayap terlipat (1) dari posisi vertikal menuju posisi belakang di sekitar poros horisontal yang tegak lurus terhadap panjang dari kendaraan transportasi motor, diikuti dengan pemiringan selubung bodi (2) ke arah belakang; - memiringkan selubung penyangga/selubung (3) keluar; - menarik penyangga (4) dari permukaan ekor (5) di bawah penyangga selubung yang dimiringkan (3); - memiringkan selubung penyangga/selubung (3) ke belakang.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01369

(13) A

(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01) ,C22C 38/22 (2006.01) ,C22C 38/54 (2006.01) C22C 38/00 (2006.01) ,C22C 38/22 (2006.01) ,C22C 38/54 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910306

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-096281	15-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan

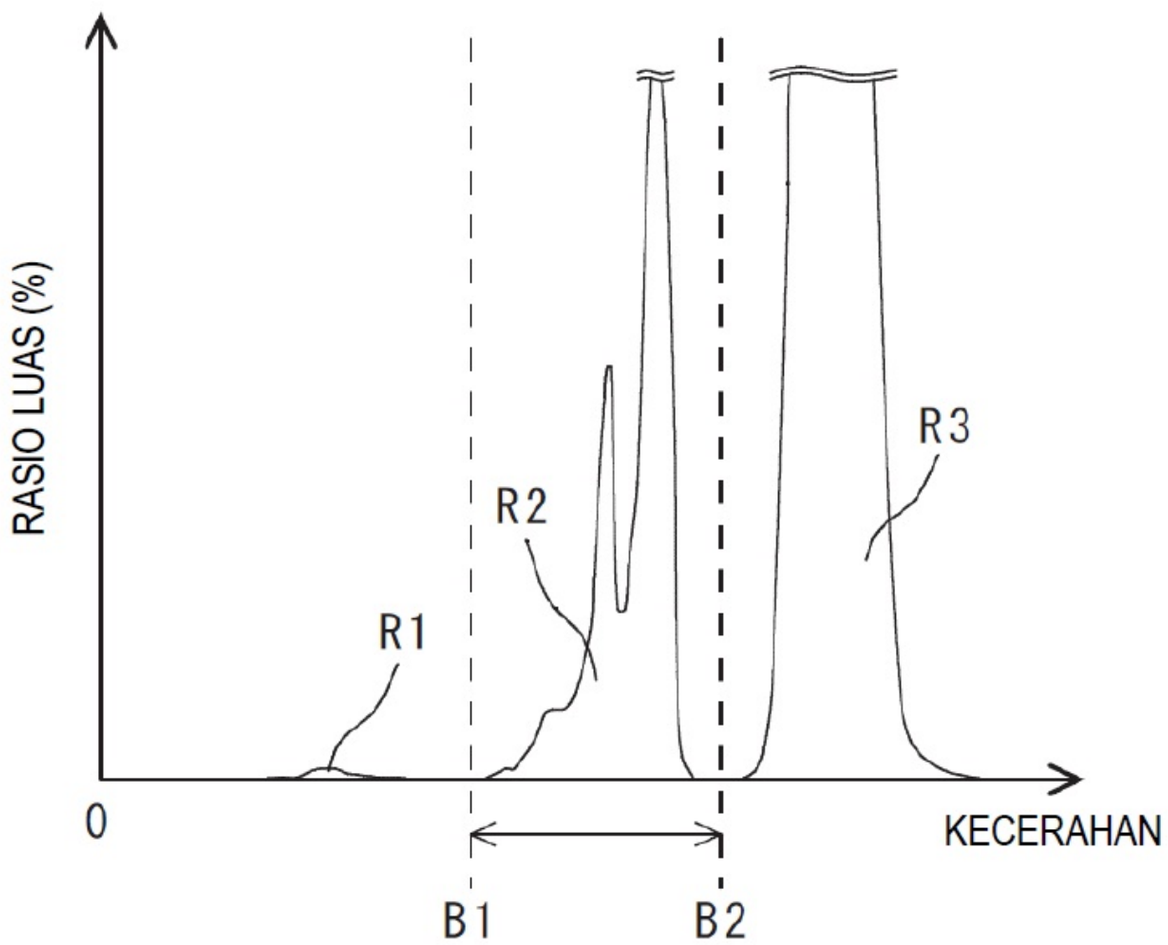
(72) Nama Inventor :
YAMASHITA, Tomohiro, JP
HIRAKAMI, Daisuke, JP
NEISHI, Yutaka, JP
TANAKA, Kosuke, JP
IMATAKA, Hideki, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : BAJA DAN KOMPONEN

(57) Abstrak :

Baja yang ditingkatkan dalam semua kemampuan untuk dikeraskan, ketangguhan, usia sumuran mikro yang berasal dari permukaan, dan kekuatan lelah penekukan dan komponen yang dibuat menggunakan baja tersebut disediakan memiliki penyusun-penyusun yang telah ditentukan memiliki Fn1 yang didefinisikan dengan rumus (1) berikut 0,20 sampai 0,65 dan memiliki Fn2 yang didefinisikan dengan rumus (2) berikut 0,50 sampai 1,00: Fn1=4,2□[Cr]/(7,0□[Si]+16,0□[Mn])•••(1) [Unsur]: %massa unsur Fn2=A1/A2 •••(2) A1: luas total (□m2) inklusi berbasis sulfida yang mengandung 1,0 %mol Ca atau lebih sehubungan dengan jumlah total mol di dalam sulfida dan memiliki diameter ekuivalen lingkaran 1,0 □m atau lebih pada daerah pengamatan dengan luas total 4,0 mm2 A2: luas total (□m2) inklusi berbasis sulfida yang memiliki diameter ekuivalen lingkaran 1,0 □m atau lebih pada daerah pengamatan dengan luas total 4,0 mm2.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01431 (13) A

(51) I.P.C : G06Q 50/30 G06Q 50/30

(21) No. Permohonan Paten : P00201910298

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/SG2017/050252	12-MAY-17	Singapore

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GRABTAXI HOLDINGS PTE. LTD.
6 Shenton Way, #38-01, OUE Downtown, Singapore 068809

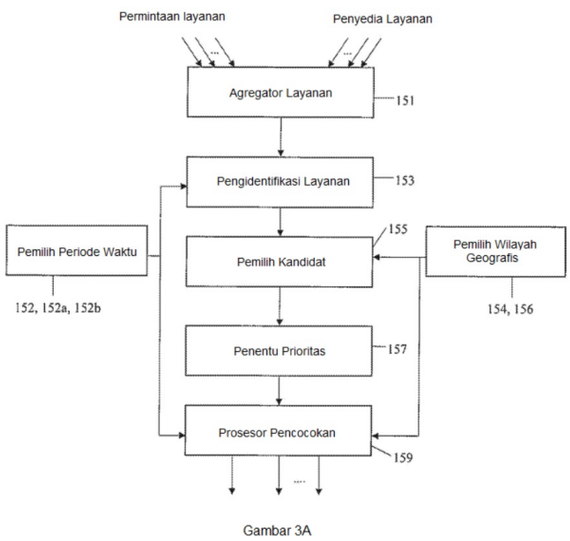
(72) Nama Inventor :
LYE, Kong-Wei, SG
CAO, Yang, SG
DESAI, Swara, SG
LIANG, Chen, SG
MU, Xiaojia, SG
SHEN, Yuliang, SG
TAN, Sien Yi, SG
TANG, Muchen, SG
WENG, Renrong, SG
ZHAO, Chang, SG

(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 : ALOKASI PENYEDIA LAYANAN SECARA DINAMIS DAN PEMOHON LAYANAN

(57) Abstrak :

Perangkat prosesor memiliki CPU yang bekerja sama dengan perangkat masukan dan perangkat keluaran, di bawah kendali instruksi yang tersimpan, dan diatur untuk menerima permintaan layanan di perangkat masukan, menetapkan permintaan layanan yang diterima dalam periode waktu berurutan ke masing-masing kumpulan permintaan; mengakses data penyedia layanan yang tersimpan untuk mengidentifikasi penyedia layanan yang tersedia dari antara kumpulan penyedia layanan; setelah menyelesaikan penugasan permintaan layanan ke kumpulan, melaksanakan proses pencocokan untuk berusaha mencocokkan setiap permintaan layanan dari kumpulan permintaan ke penyedia layanan; dan untuk setiap penyedia layanan kepada siapa pencocokan dibuat, mengeluarkan pemberitahuan dari masing-masing pencocokan potensial dari perangkat keluaran.



Gambar 3A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01273 (13) A

(51) I.P.C : A47J 37/12 (2006.01) A47J 37/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910295

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-JAN-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
EVERTRON INC.
7th floor, NIKI Bldg. 2-3-25, Shiba, Minato-ku, Tokyo 1050014 Japan

(72) Nama Inventor :
TANAKA, Hisao, JP

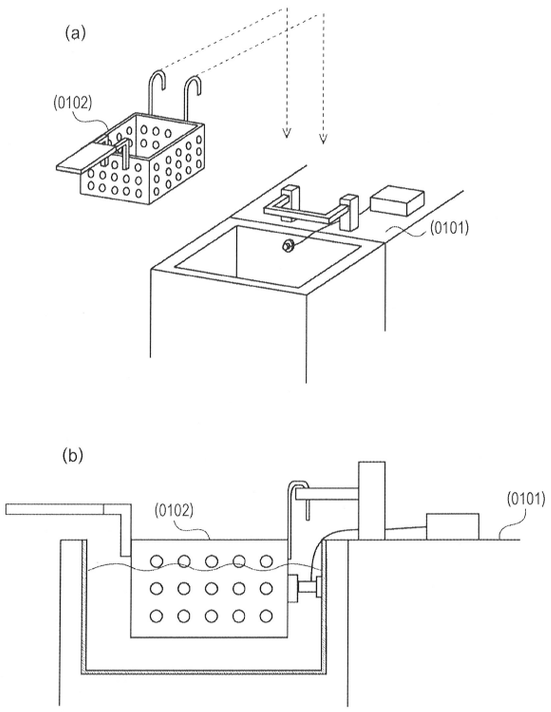
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : PENGGORENGAN

(57) Abstrak :

PENGGORENGAN Suatu penggorengan yang mudah digunakan dan dipasang untuk memasak bahan-bahan dalam suatu ruang pembawa medan-listrik meliputi suatu dasar wadah minyak yang meliputi suatu wadah minyak yang memiliki suatu permukaan dalam setidaknya sebagian merupakan suatu pelat logam, dan suatu keranjang jaring logam yang dapat ditempatkan masuk dan keluar dari wadah tersebut. Dasar tersebut meliputi suatu pengikat wadah yang memungkinkan keranjang tersebut untuk ditempatkan di wadah tersebut tanpa konduksi listrik ke permukaan dalam, dan suatu konduktor yang meliputi suatu elektrode konduksi pada suatu bagian atas dari suatu permukaan wadah yang berlawanan dengan suatu sisi pegangan, dan yang diisolasi dari permukaan dalam yang menghantarkan suatu arus bolak-balik ke keranjang di dalam wadah tersebut. Keranjang tersebut meliputi suatu pengikat keranjang yang memungkinkan, dengan pengikat wadah, keranjang tersebut yang untuk ditempatkan di wadah tersebut tanpa konduksi listrik ke permukaan dalam, dan suatu penerima listrik yang menerima listrik dari elektrode dan menghantarkan listrik ke logam keranjang jaring tersebut.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01429 (13) A

(51) I.P.C : H04L 29/06 (2006.01) H04L 29/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910289

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17171843.0	18-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.
Hansastraße 27c 80686 München, DE

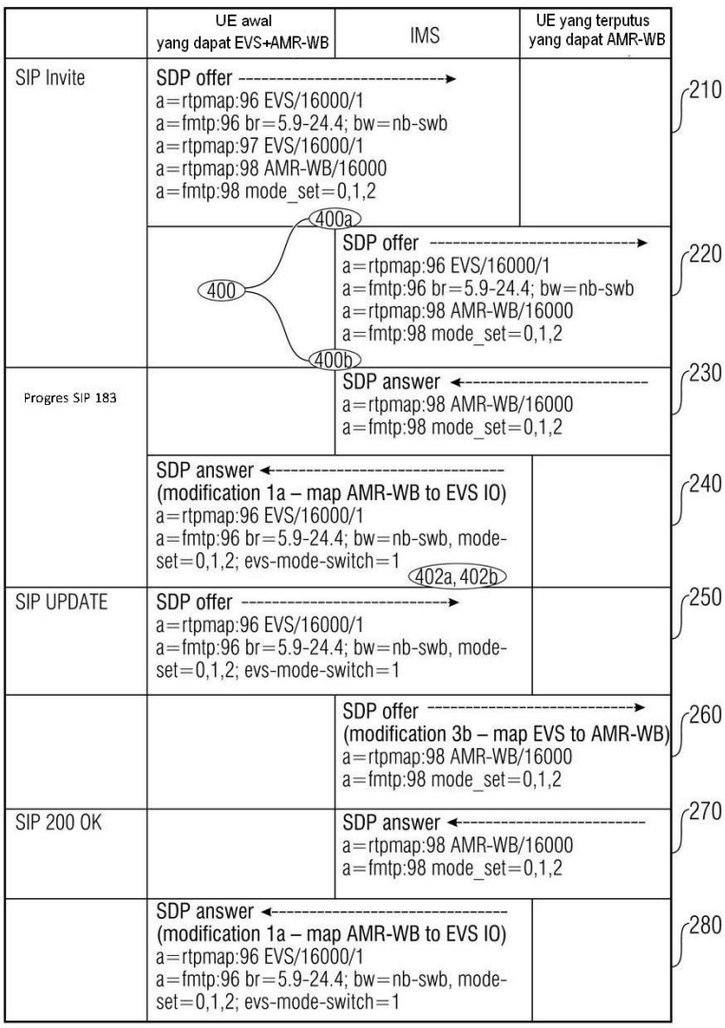
(72) Nama Inventor :
Manfred LUTZKY, DE
Stefan DÖHLA, DE
Martin DIETZ, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : PENGELOLAAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah suatu perangkat jaringan untuk mengelola panggilan antara terminal pengguna, yang memeriksa apakah terminal pengguna pertama mendukung penggunaan mode pengkodean audio pertama untuk panggilan, dan terminal pengguna kedua yang dimaksudkan untuk menggunakan mode pengkodean audio kedua untuk panggilan, dan, jika terminal pengguna pertama mendukung penggunaan mode pengkodean audio pertama untuk panggilan, dan terminal pengguna kedua yang dimaksudkan untuk menggunakan mode pengkodean audio kedua untuk panggilan tersebut, mengemas kembali data pertama dari panggilan yang dikirim dari terminal pengguna pertama ke terminal pengguna kedua dan dipaketkan ke dalam paket-paket pertama yang mengacu pada mode pengkodean audio kedua, ke dalam paket-paket kedua yang mengacu pada mode pengkodean audio pertama; dan mengemas kembali data kedua dari panggilan yang dikirim dari terminal pengguna kedua ke terminal pengguna pertama dan dipaketkan ke dalam paket ketiga yang mengacu pada mode pengkodean audio kedua, ke dalam paket keempat yang mengacu pada mode pengkodean audio pertama.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01368

(13) A

(51) I.P.C : C07D 257/04 (2006.01) ,C06B 25/00 (2006.01) C07D 257/04 (2006.01) ,C06B 25/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910286

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017/03279	12-MAY-17	South Africa

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DETNET SOUTH AFRICA (PTY) LTD
AECI Place, The Woodlands, Woodlands Drive, Woodmead 2191 Johannesburg, ZA

(72) Nama Inventor :
MULLER, Elmar Lennox, ZA
KLAPÖTKE, Thomas M, DT
STIERSTORFER, Jörg, DE
BÖLTER, Marc F, DE
VÖLKL, Maurus, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Miftahul Hilmi S.H., M.H.
Jakarta Patent Bureau Graha Tirtadi, 1th Floor, Room 106 Jalan Pangeran Antasari No. 18A Cipete Utara

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGHASILKAN POTASSIUM 1,1 - DINITRAMINO-5,5-BISTETRAZOLATE DAN KOMPOSISI EKSPLOSIF YANG MENGANDUNG GARAM TERSEBUT

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk menghasilkan K2DNABT di mana zat antara biztetrazole dinitrasi menggunakan zat nitrat yang dipilih dari yang berikut: dinitronium disulphate; campuran asam nitrat dan asam sulfat; campuran asam nitrat dan pentoksida fosfor; dan asam 10 nitrat dengan anhidrida asetat.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01249 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910279

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12/11/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
JP2018-214210	14-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 JAPAN

(72) Nama Inventor :
Mizuki IMAFUKU, JP

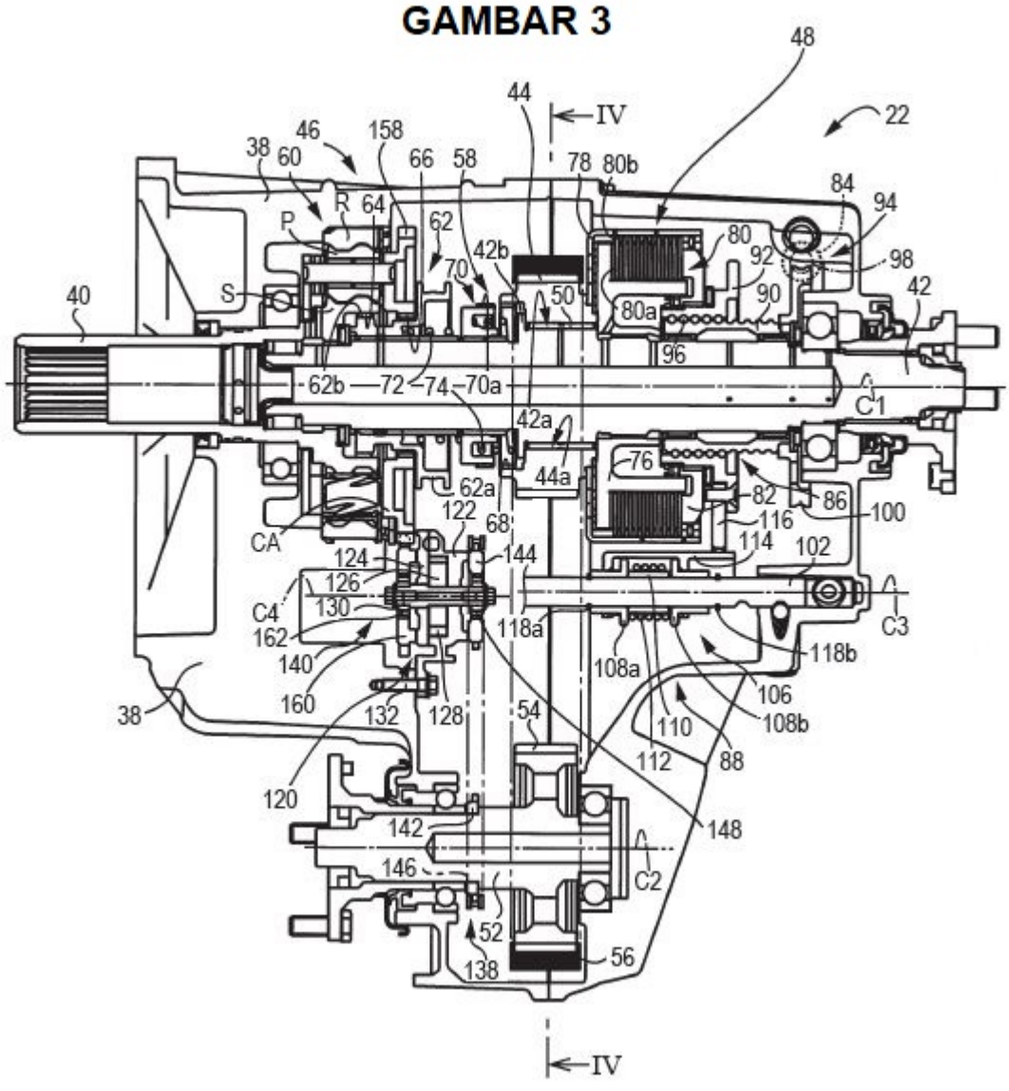
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul Invensi : TRANSFER UNTUK KENDARAAN PENGGERAK EMPAT RODA

(57) Abstrak :

Suatu transfer (22; 200) untuk kendaraan penggerak empat-roda, kendaraan penggerak empat-roda yang dikonfigurasikan untuk memutus poros propeler dari jalur transmisi daya antara roda penggerak pembantu dan sumber daya penggerak ketika kendaraan penggerak empat-roda berjalan dengan penggerak dua-roda, mencakup komponen putar keluaran kedua (44) dan pompa minyak (120). Komponen putar keluaran kedua (44) dikonfigurasikan untuk mengeluarkan daya penggerak ke poros propeler. Pompa minyak (120) dikonfigurasikan untuk bergerak secara berputar yang berhubungan dengan putaran komponen putar keluaran kedua (44) melalui kopling satu arah pertama. Kopling satu arah pertama dikonfigurasikan sedemikian sehingga pompa minyak memasok minyak pelumasan ke kopling basah (48) ketika kendaraan penggerak empat-roda berjalan maju oleh penggerak empat roda. Pompa minyak dikonfigurasikan untuk menghentikan pemasokan minyak pelumasan ke kopling basah (48) ketika kendaraan penggerak empat-roda berjalan maju oleh penggerak dua roda. Gambar yang dipilih: Gambar 3

GAMBAR 3



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01367

(13) A

(51) I.P.C : H04N 21/235 (2011.01) ,H04N 21/81 (2011.01) ,H04N 21/854 (2011.01) ,H04N 21/236 (2011.01) ,H04N 21/845 (2011.01) H04N 21/235 (2011.01) ,H04N 21/81 (2011.01) ,H04N 21/854 (2011.01) ,H04N 21/236 (2011.01) ,H04N 21/845 (2011.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910276

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-MAY-18

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	62/511,189	25-MAY-17	United States Of America
	15/987,231	23-MAY-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America

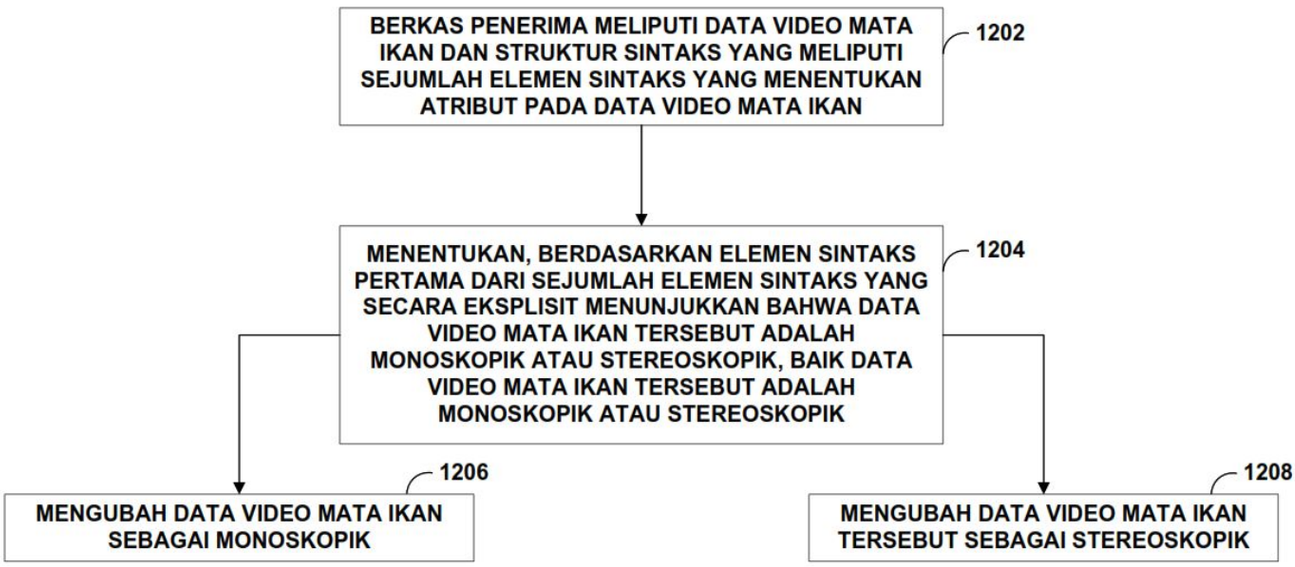
(72) Nama Inventor :
Ye-Kui WANG, US
Ning BI , US
Bijan FORUTANPOUR, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PENSINYALAN LEVEL TINGGI UNTUK DATA VIDEO MATA IKAN

(57) Abstrak :

Suatu metode contoh meliputi memproses suatu berkas termasuk data video mata ikan, berkas tersebut mencakup suatu struktur sintaks termasuk sejumlah elemen sintaks yang menentukan atribut pada data video mata ikan, dimana sejumlah elemen sintaks meliputi: suatu elemen sintaks pertama yang secara eksplisit menunjukkan apakah data video mata ikan adalah monoskopik atau stereoskopik, dan satu atau lebih elemen sintaks yang secara implisit mengindikasikan apakah data video mata ikan adalah monoskopik atau stereoskopik; menentukan, berdasarkan pada elemen sintaks pertama tersebut, apakah data video mata ikan tersebut bersifat monoskopik atau stereoskopik; dan mengubah, berdasarkan penentuan tersebut, data video mata ikan tersebut sebagai monoskopik atau stereoskopik.



Gambar 12

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01264 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910269

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12/11/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin
Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasi

(72) Nama Inventor :
Dr. Ninis Hadi Haryanti, Dra,M.S, ID
Dr. Ir. Henry Wardhana, M.T, ID
Dr. Suryajaya, S.Si, MScTech, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LPPM Universitas Lambung Mangkurat Banjarmasin
Jl. Brigjen H. Hasan Basri, Banjarmasin Utara, Banjarmasi

(54) Judul Invensi : BRIKET BERBAHAN LIMBAH ARANG KAYU ALABAN DAN ABU BATUBARA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan produk briket dengan menggunakan bahan limbah. Komposisi bahan sesuai invensi ini terdiri dari kombinasi arang kayu alaban, abu dasar dan abu terbang batubara. Bahan dasar tersebut lolos ayakan ukuran 250 mesh, pencetakan dengan tekanan 150 kg/cm2. Uji yang dilakukan yaitu uji kualitas pembakaran briket. Produk briket yang dihasilkan dari komposisi sesuai invensi ini memiliki karakteristik: lama waktu penyalaan awal, yaitu 1,32-2,22 menit; durasi pembakaran, yaitu 74-84 menit; kecepatan pembakaran, yaitu 0,22-0,34 g/menit pada komposisi campuran arang kayu alaban dan abu dasar batubara. Sementara pada komposisi campuran arang kayu alaban dan abu terbang mempunyai waktu penyalaan awal adalah 1,32-2,52 menit; durasi pembakaran 74-84 menit; kecepatan pembakaran 0,21-0,34 g/menit.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01430

(13) A

(51) I.P.C : B26D 1/40 (2006.01), B26D 7/18 (2006.01), B23D 25/12 (2006.01), B26D 1/00 (2006.01), B26D 1/62 (2006.01) B26D 1/40 (2006.01), B26D 7/18 (2006.01), B23D 25/12 (2006.01), B26D 1/00 (2006.01), B26D 1/62 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910259

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUL-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	A 50777/2017	15-SEP-17	Austria

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ANDRITZ AG
Stattegger Straße 18 8045 Graz, AT

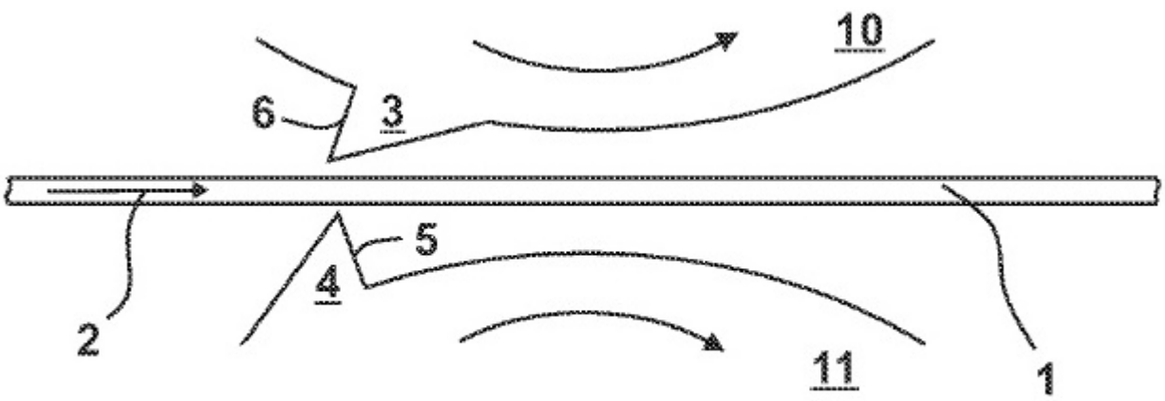
(72) Nama Inventor :
ORNIK, Michael, AT
GRONOSTAY, Jürgen, AT
JAMMERNEGG, Alois, AT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Miftahul Hilmi S.H., M.H.
Jakarta Patent Bureau Graha Tirtadi, 1th Floor, Room 106 Jalan Pangeran Antasari No. 18A Cipete Utara

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMOTONG SILANG SEBUAH JARINGAN BAHAN YANG DIGERAKKAN DALAM SATU ARAH GERAKAN DAN PERANGKATNYA

(57) Abstrak :

Abstrak METODE UNTUK MEMOTONG SILANG SEBUAH JARINGAN BAHAN YANG DIGERAKKAN DALAM SATU ARAH GERAKAN DAN PERANGKATNYA Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk memotong silang jaringan bahan (1), khususnya jaringan bubur kertas atau sejenisnya, yang digerakkan ke arah gerakan (2), di mana jaringan bahan (1) dipindahkan melalui dua sumbu yang berorientasi rotasi kira-kira tegak lurus dengan arah gerakan (2), sekitar sumbu yang bekerja sama dengan bilah rotasi (3, 4) digerakkan dengan gerakan berputar, bilah tersebut (3, 4) memotong jaringan material (1) kira-kira tegak lurus ke arah gerakan (2) seperti jaringan material (1) melewati antara sumbu rotasi. Untuk mencapai ujung tombak berkualitas tinggi dengan sedikit polusi suara dan ketersediaan sistem yang tinggi, invensi ini menyatakan bahwa, setelah jaringan bahan (1) telah dipotong, gaya diterapkan ke bagian dari jaringan bahan (1) yang dibawa bersama dengan pisau (3, 4) dan khususnya bagian dari jaringan bahan (1) yang dikenakan terhadap pisau (3, 4), untuk memisahkan jaringan bahan (1) dari gerakan berputar dari bilah (3, 4). Lebih lanjut, invensi ini berhubungan dengan alat untuk memotong silang bahan web (1) yang digerakkan ke arah gerakan (2), memiliki paling tidak dua bilah yang bekerja sama (3, 4), yang dapat diputar mengenai sumbu rotasi yang diatur kira-kira tegak lurus terhadap arah gerakan (2), di mana jaringan bahan (1) dapat bergerak melalui antara sumbu rotasi, sedemikian sehingga jaringan bahan (1) dapat dipotong oleh bilah (3, 4) kira-kira secara melintang ke arah gerakan (2).



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01428

(13) A

(51) I.P.C : A61K 9/08 (2006.01) ,A61K 9/19 (2006.01) ,A61K 47/12 (2006.01) ,A61K 47/18 (2006.01) ,A61K 47/26 (2006.01) ,A61K 47/36 (2006.01) ,A61K 31/136 (2006.01) ,A61P 35/04 (2006.01) A61K 9/08 (2006.01) ,A61K 9/19 (2006.01) ,A61K 47/12 (2006.01) ,A61K 47/18 (2006.01) ,A61K 47/26 (2006.01) ,A61K 47/36 (2006.01) ,A61K 31/136 (2006.01) ,A61P 35/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910249

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-SEP-17

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710486510.8	23-JUN-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHENZHEN CHINA RESOURCES JIUCHUANG MEDICAL AND PHARMACEUTICAL CO., LTD
Room 101 of Filling Workshop, Gosun Pharma, No. 2 Kaifeng Road, Meiting Community, Meilin Street, Futian District Shenzhen 518000

(72) Nama Inventor :
LIU, Jun, CN
YE, Tiantian, CN
ZHANG, Dan, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Amalfi Pradibta
Jalan Tembaga No. 29 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : INJEKSI KRISTAL-NANO YANG DISUSUN-SENDIRI SECARA BIOLOGIS YANG MEMILIKI FUNGSI PENARGETAN LIMFATIK DAN METODE PEMBUATAN DARIPADANYA

(57) Abstrak :

Suatu injeksi kristal-nano yang disusun-sendiri secara biologis yang memiliki fungsi penargetan limfatik dan metode pemberian untuk menargetkan sistem limfatik menggunakan injeksi kristal-nano yang disusun-sendiri secara biologis. Injeksi tersebut terdiri dari 0,05-5% mitoksantron dan garam daripadanya, 0,1-10% pengatur tekanan osmotik, 0,001-0,1% larutan penyangga, 0,01-0,1% antioksidan, 0,05-1% adsorben, dan 0-20% pengisi. Metode pemberian adalah injeksi interstisial, dan nodus limfa akan menghasilkan warna biru yang dapat terlihat dengan mata telanjang setelah melewatkan penargetan pada sistem limfatik.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01427

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/66, A61K 8/37, A61Q 11/00 A61K 8/66, A61K 8/37, A61Q 11/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201910219

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17170644.3	11-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Unilever N.V.
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands

(72) Nama Inventor :
Richard Jonathan BARFOOT, GB
Martina PERISSINOTO, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI-KOMPOSISI PERAWATAN ORAL

(57) Abstrak :

Suatu komposisi yang mencakup suatu enzim dan karaginan dimana karaginan tersebut mencakup sedikitnya 50% berat iota karaginan dan enzim tersebut mencakup suatu amilase, suatu oksidase dengan oksigen sebagai akseptor, suatu haloperoksidase atau campuran-campuran darinya.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01426

(13) A

(51) I.P.C : C08L 23/04 (2006.01); B32B 27/00 (2006.01); B32B 27/32 (2006.01); B65D 65/40 (2006.01); C08L 31/02 (2006.01); C08L 33/04 (2006.01); C08L 45/00 (2006.01); C08L 65/00 (2006.01) C08L 23/04 (2006.01); B32B 27/00 (2006.01); B32B 27/32 (2006.01); B65D 65/40 (2006.01); C08L 31/02 (2006.01); C08L 33/04 (2006.01); C08L 45/00 (2006.01); C08L 65/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910218

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-094501	11-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED
27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, Japan

(72) Nama Inventor :
Chen LIU, CN
Takaaki YANO, JP
Naoto KUWASAKI, 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 : SELAPUT TIPIS

(57) Abstrak :

Suatu selaput tipis yang terdiri dari lapisan bahan dasar dan lapisan segel dan mempunyai ketebalan 20 µm atau lebih dan 150 µm atau kurang, dimana satu lapisan permukaan dari selaput tipis adalah lapisan bahan dasar dan lapisan permukaan lain adalah lapisan segel, dan lapisan segel mengandung komposisi resin dan mempunyai ketebalan 5 µm atau lebih dan 100 µm atau kurang, dan indeks kristalisasi [D730/D720] dari permukaan lapisan segel, yang merupakan permukaan selaput tipis, yang diukur oleh metode ATR-IR pantulan ganda adalah 0,680 atau lebih dan 0,900 atau kurang, dan bila selaput tipis disegel-panas pada pendukung (X) yang dijelaskan di bawah pada kondisi suhu 160ºC, waktu 1 detik, lebar batang segel 10 mm dan tekanan 450 kPa dengan lapisan segel yang merupakan permukaan selaput tipis dalam kontak dengan pendukung (X), perbandingan ketebalan bagian yang dibentuk oleh elusi dan solidifikasi dari komposisi resin pada lapisan segel dari bagian segel panas sampai bagian bukan-segel panas terhadap ketebalan bagian bukan-segel panas pada lapisan segel adalah 1,80 atau lebih dan 2,20 atau kurang: Pendukung (X): pendukung dengan ketebalan 350 µm atau lebih dan 550 µm atau kurang yang disusun dari polistirena resisten benturan yang mempunyai laju aliran lelehan 3,0 g/10 menit atau lebih dan 4,0 g/10 menit atau kurang dan suhu pelunakan vicat 95ºC atau lebih dan 100ºC atau kurang.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01416

(13) A

(51) I.P.C : B01J 35/04; B01D 53/73; B01D 53/94; B01J 23/83; B01J 29/76; B01J 35/10; B01J 37/08; F01N 3/022; F01N 3/035; F01N 3/28 B01J 35/04; B01D 53/73; B01D 53/94; B01J 23/83; B01J 29/76; B01J 35/10; B01J 37/08; F01N 3/022; F01N 3/035; F01N 3/28

(21) No. Permohonan Paten : P00201910199

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-094559	11-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Cataler Corporation
7800, Chihama, Kakegawa-shi, Shizuoka 437-1492, Japan

(72) Nama Inventor :
Ko Sugawara , JP

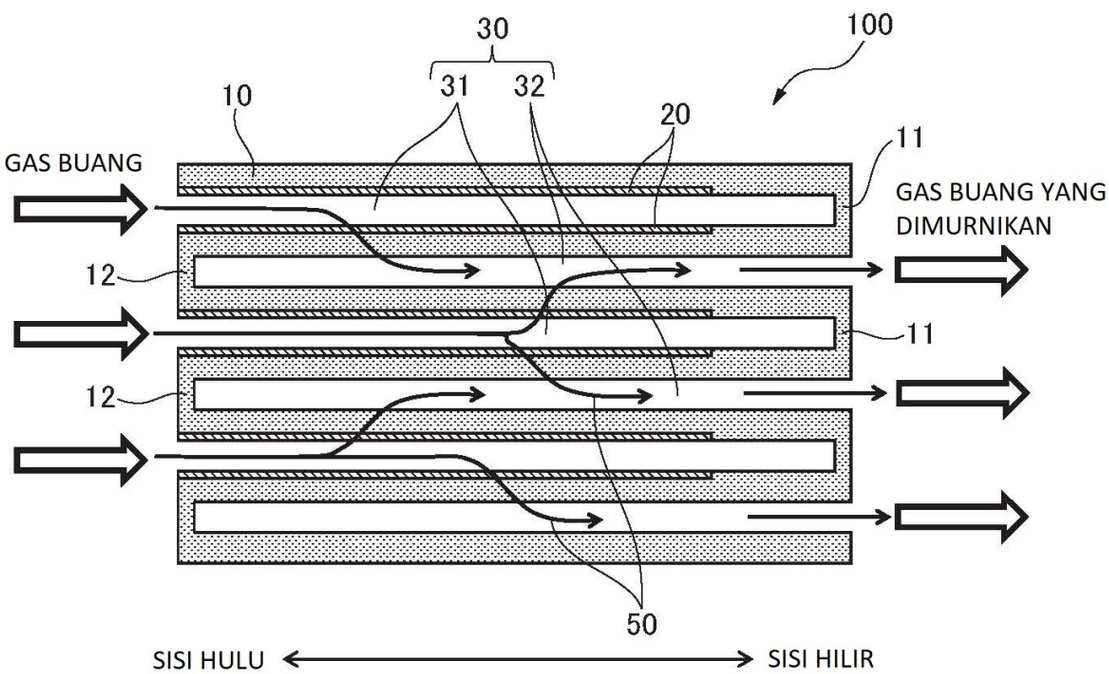
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Melinda
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan

(54) Judul Invensi : ALAT KATALIS PEMURNIAN GAS BUANG

(57) Abstrak :

Suatu alat katalis pemurnian gas buang (100) mencakup bahan dasar sarang lebah (10) dan lapisan penyalut sisi-saluran masuk (20), dimana: bahan dasar sarang lebah (10) mencakup sejumlah sel (30) yang disekat oleh dinding partisi berpori, sejumlah sel (30) yang mencakup sel sisi-saluran masuk (31) dan sel sisi-saluran keluar (32) dan dikonfigurasi sedemikian sehingga gas buang yang telah mengalir ke sel sisi-saluran masuk (31) melewati dinding partisi dan dibuang dari sel sisi-saluran keluar (32); dan lapisan penyalut sisi-saluran masuk (20) terdapat pada sisi permukaan dinding partisi sel sisi-saluran masuk (31), dengan proporsi 4-9 □m pori-tembus pada distribusi diameter pori-tembus dinding partisi menjadi sedikitnya 80 %volume, dan diameter pori puncak yang diukur menggunakan porosimeter merkuri menjadi sedikitnya 3,0□m lebih besar daripada diameter pori-tembus puncak yang diukur menggunakan perm porometer.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01415

(13) A

(51) I.P.C : C11D 1/37 (2006.01) ,C11D 1/83 (2006.01) ,C11D 1/06 (2006.01) ,C11D 1/22 (2006.01) ,C11D 1/72 (2006.01) C11D 1/37 (2006.01) ,C11D 1/83 (2006.01) ,C11D 1/06 (2006.01) ,C11D 1/22 (2006.01) ,C11D 1/72 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910179

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17170422.4	10-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNILEVER N.V.
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands

(72) Nama Inventor :
BATCHELOR, Stephen, Norman, GB
BIRD, Jayne, Michelle, GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Inda Citraninda Noerhadi
Perumahan Banjar Wijaya Blok BF No. 40, Cipondoh Tangerang

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DETERGEN PENATU CAIR

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi detergen penatu cair yang mengandung: (i) dari 50 sampai 80 %berat surfaktan asam alkil benzena sulfonat linear; (ii) dari 15 sampai 45 %berat surfaktan asam alkil eter karboksilat dari struktur berikut: R1-(OCH2CH2)n-OCH2-COOH, yang mana: R1 dipilih dari rantai alkil C16 sampai C22 jenuh linear atau bercabang, dan yang mana n dipilih dari 10 sampai 24; (iii) kurang dari 10 %berat air; dan (iv) dari 0 sampai 20 %berat surfaktan non-ionik dari struktur berikut: R2-(OCH2CH2)n-OH, yang mana: R2 dipilih dari rantai alkil C12 sampai C22 jenuh linear atau bercabang, dan yang mana n dipilih dari 5 sampai 30; dan yang mana pH formulasi adalah dari 0,3 sampai 2,0; dan yang mana rasio berat surfaktan asam alkil benzena sulfonat linear terhadap surfaktan asam alkil eter karboksilat adalah dari 1,5:1 sampai 5:1.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01414 (13) A

(51) I.P.C : B01J 8/06 (2006.01) B01J 8/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910178

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-APR-18

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/487,527	20-APR-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TUBEMASTER, INC.
8008 Vinecrest Avenue, Louisville, KY 40222, USA

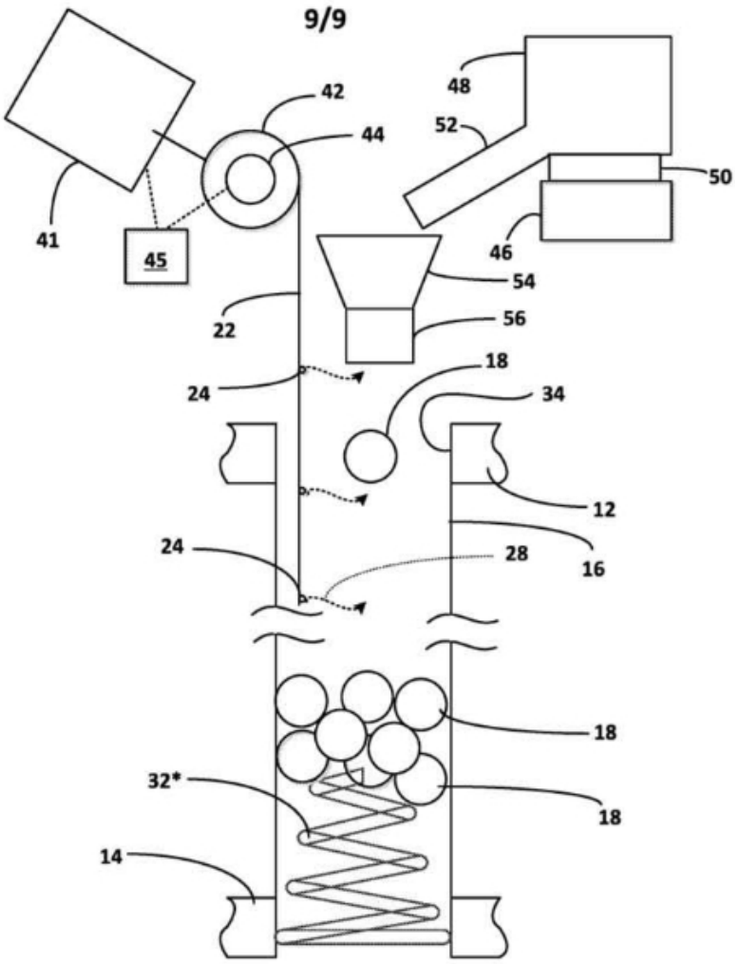
(72) Nama Inventor :
CORNETT, Douglas, Keith, US
JOHNS, Clifford, L., US
MCANDREWS, Dennis, Patrick, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMUAT PELET

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai metode untuk memuat pelet ke dalam wadah menggunakan suatu fluida bertekanan untuk membentuk selimut virtual pada sejumlah ketinggian di dalam wadah untuk mengurangi akselerasi dari pelet yang jatuh untuk memberikan pemuatan pelet yang lembut.



GAMBAR 10

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01253 (13) A 1

(51) I.P.C : B29C 33/42 (2006.01) B29C 33/42 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910129

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAY-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YKK CORPORATION
1, Kanda Izumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8642, Japan

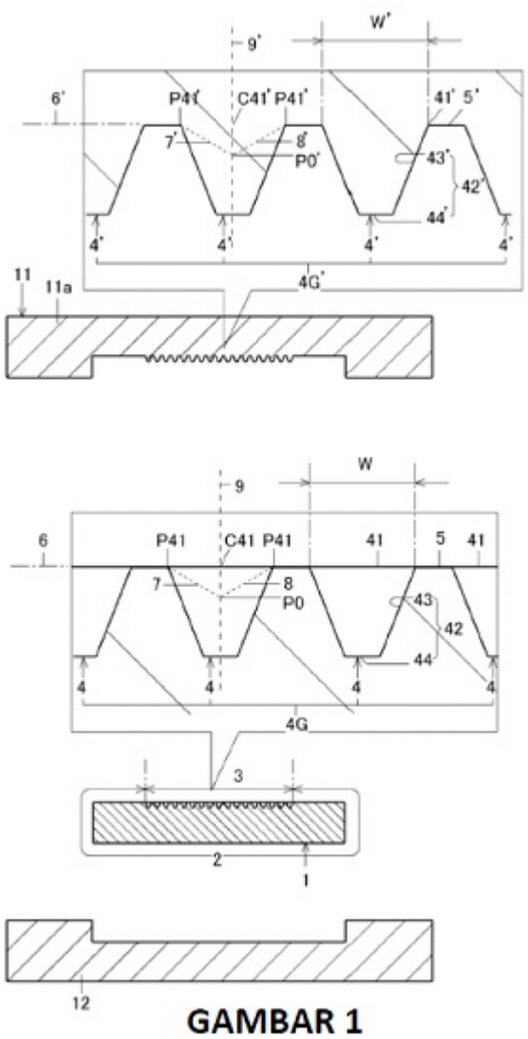
(72) Nama Inventor :
YOSHIE, Kenichi, JP
HUANG, Ming Yi, TW
UEDA, Makoto, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PRODUK CETAK PLASTIK

(57) Abstrak :

Produk cetak plastik yang memiliki kilauan cermin yang berkurang dan daya tahan yang ditingkatkan. Produk cetak plastik ini dilengkapi dengan sejumlah lubang (4) yang dicerukkan di dalam arah kedalaman umum ke permukaan luar bodi utama plastik (1). Lubang-lubang ini masing-masing dilengkapi dengan: permukaan dalam (42) yang meliputi jalan masuk (41); bidang acuan inheren (6) yang tegak lurus terhadap arah kedalaman dan meliputi setidak-tidaknya bagian jalan masuk; dan titik acuan (P0) pada kedalaman yang dipisahkan, dalam arah menuju ke sisi dasar lubang dari titik pusat sisi jalan masuk (C41) di bidang acuan inheren, sejauh 1/4 nilai maksimum (W) diameter bukaan sisi jalan masuk di bidang acuan inheren. Sebagai tambahan, bagian bawah, yang merupakan bagian terdalam permukaan dalam-lubang, berimpit dengan titik acuan atau ditempatkan lebih jauh ke arah sisi dasar daripada titik acuan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01248 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910108

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/11/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-212306	12-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TAKEHIRO CO., LTD.
4-14, Kitaogi, Izumi-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1296, Japan

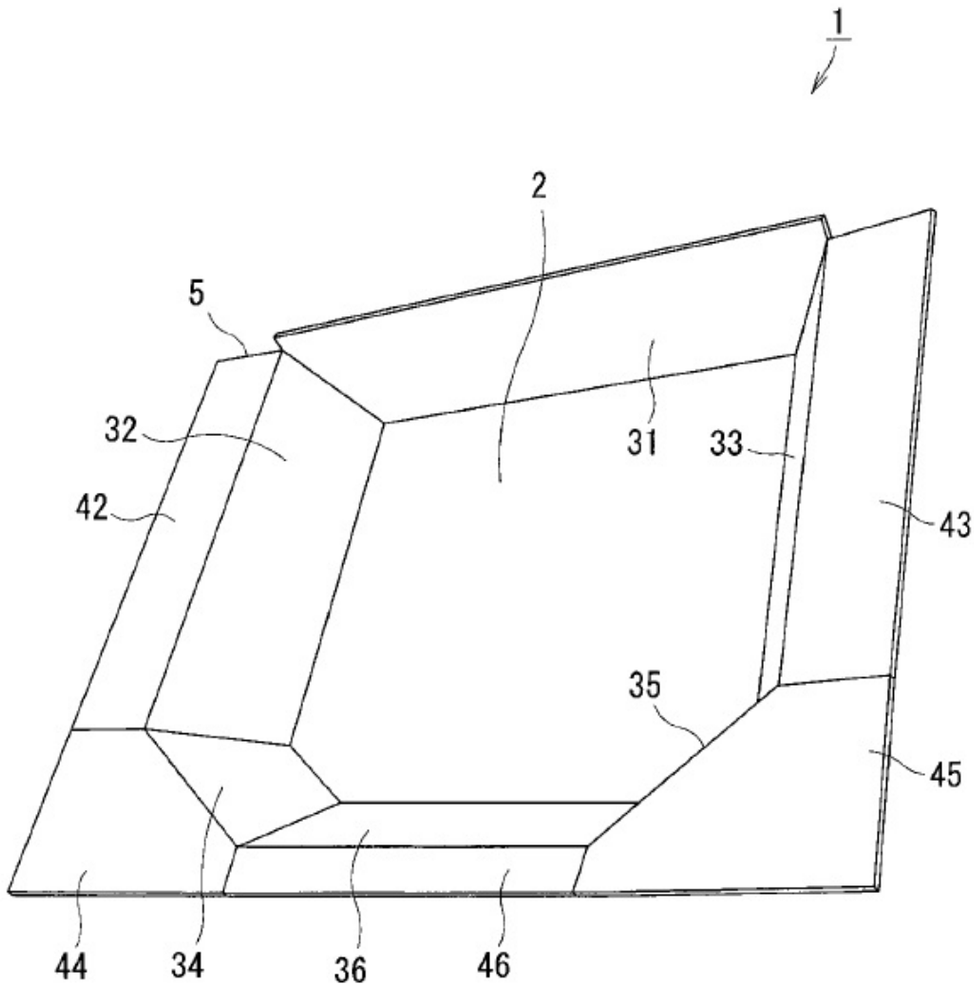
(72) Nama Inventor :
INOUE, Koji, JP
KOBAYASHI, Hisashi, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Inda Citraninda Noerhadi
Perumahan Banjar Wijaya Blok BF No. 40, Cipondoh Tangerang

(54) Judul Invensi : NAMPAN UNTUK RUANG PENYIMPANAN KENDARAAN DAN METODE PEMBUATAN NAMPAN UNTUK RUANG PENYIMPANAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk mengekspansi kapasitas penyimpanan kotak bagasi dan dengan demikian untuk meningkatkan efisiensi pengangkutan komponen. Nampan (1) untuk ruang penyimpanan kendaraan dibentuk dari papan serat (5) yang mencakup bagian dasar (2), bagian samping (3) (potongan samping (31 sampai 36)) dan bagian datar (4) (42 sampai 46) yang dibentangkan dari bagian samping (3) (dari potongan samping (31 sampai 36)) dan yang memiliki ketebalan sebesar 2 mm sampai 6 mm, berat total sebesar 450 g/m2 sampai 1000 g/m2, dan kekuatan tarik sebesar 850 N/25,4 mm sampai 2150 N/25,4 mm. Papan serat (5) memiliki potongan pertama linear (6a sampai 6e) yang disediakan pada sisi permukaan untuk membagi batas antara bagian samping (3) dan bagian datar (4), potongan kedua linear (7a sampai 7f) yang disediakan pada sisi muka belakang untuk membagi batas antara bagian dasar (2) dan bagian samping (3), potongan ketiga linear (8a, 8f, 8g, 8j, 8m dan 8r) yang disediakan pada sisi permukaan untuk melipat balik bagian samping (3), dan potongan ketiga linear (8b, 8c, 8d, 8e, 8h, 8i, 8k, 8l, 8n, 8o, 8p, dan 8q) yang disediakan pada sisi muka belakang.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01247 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910078

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06/11/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-211500	09-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan

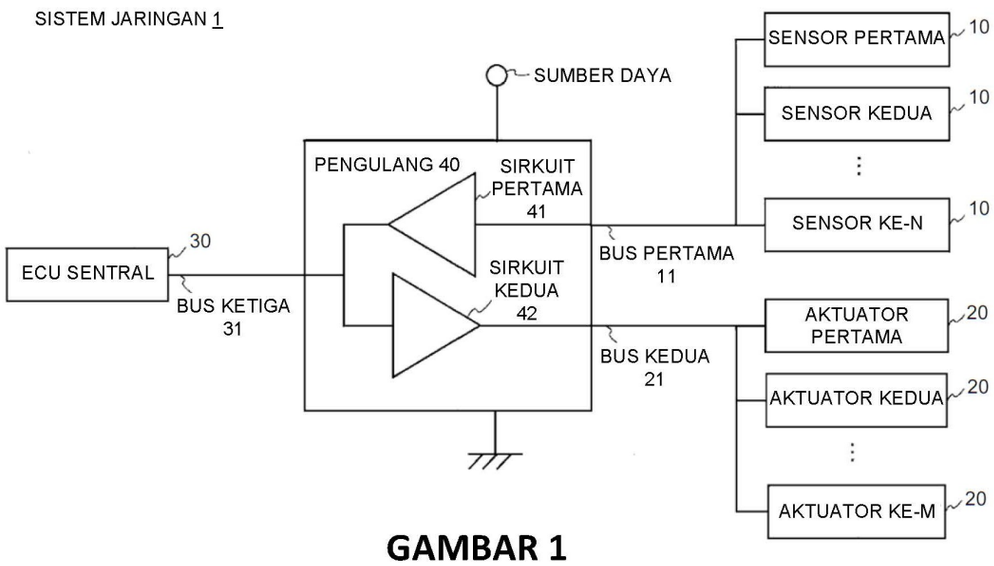
(72) Nama Inventor :
KAWASHIMA, Satoshi, JP

(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 : SISTEM JARINGAN

(57) Abstrak :

Suatu sistem jaringan (1) dipasang pada kendaraan, dan mencakup sejumlah sensor (10), bus pertama (11) yang digunakan ketika sensor mentransmisikan data penginderaan, sejumlah aktuator (20), bus kedua (21) yang digunakan ketika aktuator (20) menerima data kendali, unit kendali elektronik sentral (30) yang melakukan operasi berdasarkan data penginderaan dan menghasilkan data kendali, bus ketiga yang digunakan ketika unit kendali elektronik sentral (30) menerima data penginderaan dan mentransmisikan data kendali, dan pengulang (40). Pengulang (40) tersebut dikonfigurasi untuk melewatkan data yang mengalir pada bus pertama (11) ke bus ketiga (31), melewatkan data yang mengalir pada bus ketiga (31) ke bus kedua (21), dan menghalangi aliran data dari bus ketiga (31) ke bus pertama (11) dan aliran data dari bus kedua (21) ke bus ketiga (31). Gambar yang dipilih: Gambar 1



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01263 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910058

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06/11/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LPPM Universitas Swiss German
The Prominence Tower, Alam Sutera, Jalan Jalur Sutera Barat No 15, Tangerang, 15143, Indonesia

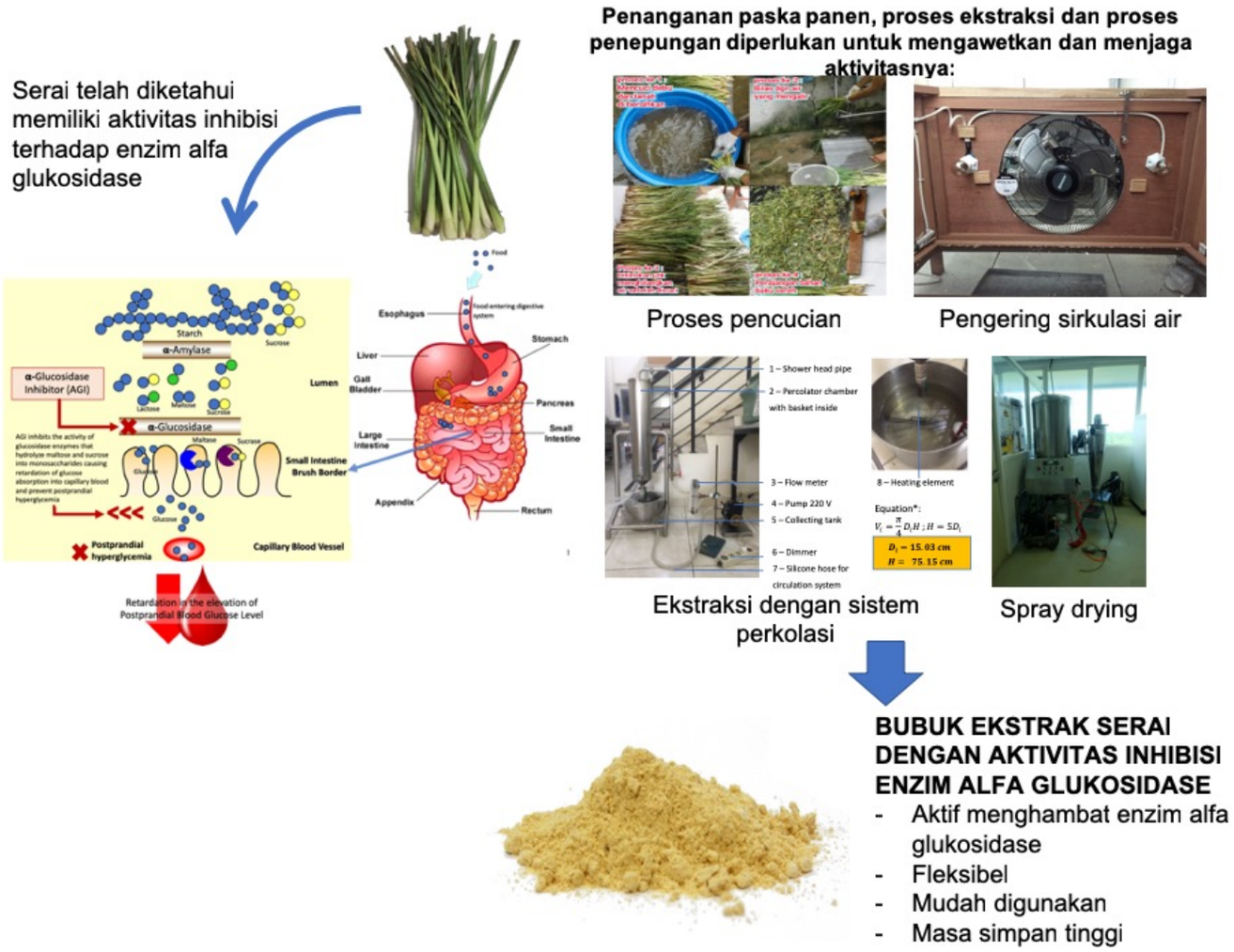
(72) Nama Inventor :
Maria Dewi Puspitasari Tirtaningtyas Gunawan Puteri, ID
Diah Indriani Widiputri, ID
Irvan Setiadi Kartawiria, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LPPM Universitas Swiss German
The Prominence Tower, Alam Sutera, Jalan Jalur Sutera Barat No 15, Tangerang, 15143, Indonesia

(54) Judul Invensi : PEMBUATAN BUBUK EKSTRAK SERAI DENGAN AKTIVITAS INHIBISI ENZIM ALFA GLUKOSIDASE

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan mengenai metode pengolahan daun serai segar menjadi bahan baku ekstrak dalam bentuk bubuk dengan aktivitas inhibisi enzim alfa glukosidase. Dalam pembuatan bahan baku dengan aktivitas fungsional, perlu dijaga agar proses pengolahan tidak menghilangkan aktivitas yang dimiliki oleh bahan mentah. Invensi ini merupakan teknologi pengolahan daun serai di mana aktivitasnya untuk inhibisi enzim alfa glukosidase tetap dapat dijaga optimum pada bahan baku dalam bentuk bubuk ekstrak yang dihasilkan. Selain itu rancangan proses ini juga meningkatkan masa simpan ekstrak. Rancangan proses dilakukan pada tahap pencucian dan pengeringan daun serai, ekstraksi serai kering, dan penepungan ekstrak serai. Rancangan proses yang diterapkan ditentukan dalam kaitannya untuk mempertahankan aktivitasnya pada setiap tahapan maupun dalam rangkaian proses secara keseluruhan. Hasil dari rancangan proses ini adalah bubuk serai yang memiliki aktivitas inhibisi enzim alfa glukosidase yang dapat digunakan untuk formulasi produk pangan fungsional, obat tradisional, atau farmasi yang terkait dengan manajemen diabetes atau kontrol gula darah.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01262 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201910028

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/11/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 08/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

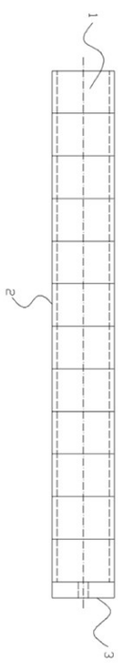
(72) Nama Inventor :
Fajar Nurjaman, ID
Fathan Bahfie, ID
yohannes sardjono, ID
Widarto, ID
Gede Sutresna Wijaya, ID
Isman Mulyadi Triatmoko, ID
Siti Fatimah Nur Hasanah, ID
Yulwido Adi, ID
Amanda Dhyan Purna Ramadhani, ID
Mujiyono, ID
Alaya Fadllu Hadi Mukhammad, ID
Syafiq Barakuan, ID
Achmad Shofi, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Gatot Subroto No.Kav. 10, RT.6/RW.1, Kuningan Bar., Kec. Mampang Prpt., Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN TABUNG KOLIMATOR BERBAHAN NIKEL UNTUK TERAPI KANKER

(57) Abstrak :

Kolimator sebagai salah satu komponen alat terapi kanker, yaitu Boron-Neutron Capture Cancer Therapy (BNCT), berbentuk tabung yang terbuat dari material minimal 95% nikel yang dibuat melalui proses pengecoran logam. Logam nikel dengan kandungan 99% nikel dilebur dengan menggunakan tungku induksi frekuensi tinggi hingga cair dan mencapai temperatur 1600-1650 ºC. Logam cair kemudian dituang ke dalam sebuah cetakan terhubung dengan mesin sentrifugal yang berputar dengan kecepatan 900-1000 rpm untuk menghidari terbentuknya cacat porositas. Proses penuangan logam cair dilakukan dengan sangat cepat selama 1-2 menit untuk menghindari terjadinya proses pembekuan dini. Logam cair dibiarkan berputar selama 5-10 menit, kemudian didinginkan secara lambat di udara terbuka untuk menghindari terjadinya cacat retak. Tabung kolimator dapat dilepas dari cetakan setelah mencapai temperatur ruang.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01246 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909979

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/11/2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-210004	07-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 12/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan

(72) Nama Inventor :
Keiichiro AOKI, JP
Kazuya TAKAOKA, JP

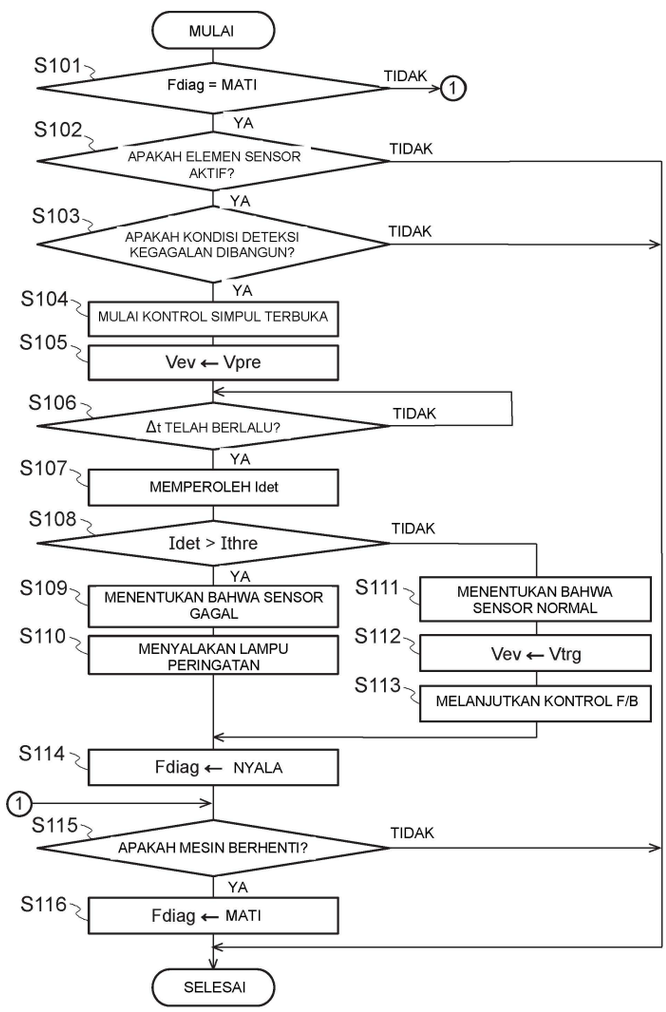
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Indah Handayani
Tilleke & Gibbins Indonesia Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jalan HR Rasuna Said Kavling B-12 Setia Budi Kota Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : ALAT DETEKSI KEGAGALAN UNTUK SENSOR GAS DAN METODE DETEKSI KEGAGALAN UNTUK SENSOR GAS

(57) Abstrak :

Suatu alat deteksi kegagalan untuk sensor gas mencakup unit kontrol elektronik (12) yang dikonfigurasi untuk: melakukan kontrol sehingga tegangan yang telah ditentukan, yang merupakan tegangan positif dan merupakan tegangan yang lebih rendah daripada rentang arus pembatas ketika sensor gas (10) tidak gagal, diaplikasikan di antara sepasang elektrode (102, 103); memperoleh arus penentuan, yang merupakan arus yang mengalir di antara sepasang elektrode ketika tegangan yang telah ditentukan diaplikasikan di antara sepasang elektrode; dan menentukan apakah sensor gas gagal berdasarkan pada arus penentuan yang diperoleh.

GAMBAR 9



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01261 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909368

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/10/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/04/2020

(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

(72) Nama Inventor :
Dr. Ir. Rohani Cinta Badia Ginting, MSi, ID
Tiwit Widowati, MSi, ID
Ir. Joko Purnomo, MSi, ID
Dr. Asep Nugraha Ardiwinata, MSi, ID
Andi, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Jalan Salak No. 22 Bogor

(54) Judul Invensi : Formula Pendegradasi Residu Herbisida BioEnsifer

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan eksplorasi, seleksi, dan uji kemampuan mikroba dalam rangka menyusun formula BioEnsifer pendegradasi residu herbisida berbahan aktif glifosat dan paraquat. Formula BioEnsifer invensi ini mengandung bahan aktif tiga strain bakteri Ensifer meliloti. Bahan aktif tersebut diformulasi dalam bahan pembawa bentuk cair dan padat. Formula BioEnsifer sangat baik diaplikasikan pada lahan terpapar atau tercemar residu herbisida dalam rangka menyehatkan tanah.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01260 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909319

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18/10/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20/04/2020

(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

(72) Nama Inventor :
Dr. Mia Kosmiatin, SSi, MSi, ID
Dr. Drs. Ali Husni, MSi, ID
Dr. Alina Akhdiya, SSi, MSi, ID
Dr. Chaireni Martasari, SP, MSi, ID
Dr. Trijoko Santoso, SP, MSi, ID
Reflinur, SP, MSi, PhD, ID
Dr. Ika Roostika, SP, MSi, ID
Yunimar, SP, MSi, ID
Ir. Mastur, MSi, PhD, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Jalan Salak No. 22 Bogor

(54) Judul Invensi : Metode Infeksi Buatan Candidatus Liberibacter Asiaticus Untuk Seleksi Ketahanan Jeruk Terhadap Penyakit Huanglongbing

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses inokulasi untuk menginfeksi secara buatan tunas jeruk dengan host free culture (HFC) bakteri Candidatus Liberibacter asiaticus, yang diperoleh dengan menumbuhkan patogen dari tanaman jeruk yang terserang HLB. Teknik seleksi ini menggunakan suspensi HFC yang mengandung patogen HLB dalam medium buatan yang diinokulasikan secara in vitro pada tunas jeruk sehingga proses seleksi ketahanan terhadap HLB bisa diketahui lebih cepat. Teknik infeksi ini dikembangkan untuk menseleksi secara cepat galur-galur jeruk untuk ketahanan terhadap serangan penyakit HLB. Teknik ini juga dapat mempercepat proses pengujian ketahanan bibit jeruk terhadap penyakit HLB.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01413

(13) A

(51) I.P.C : B23K 35/26 (2006.01) ,C22C 13/00 (2006.01) ,C22C 13/02 (2006.01) B23K 35/26 (2006.01) ,C22C 13/00 (2006.01) ,C22C 13/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909078

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-DEC-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-255303	31-DEC-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Senju Metal Industry Co., Ltd.
23, Senju-Hashido-cho, Adachi-ku, Tokyo 1208555, Japan

(72) Nama Inventor :
Takahiro YOKOYAMA, JP
Shunsaku YOSHIKAWA, JP

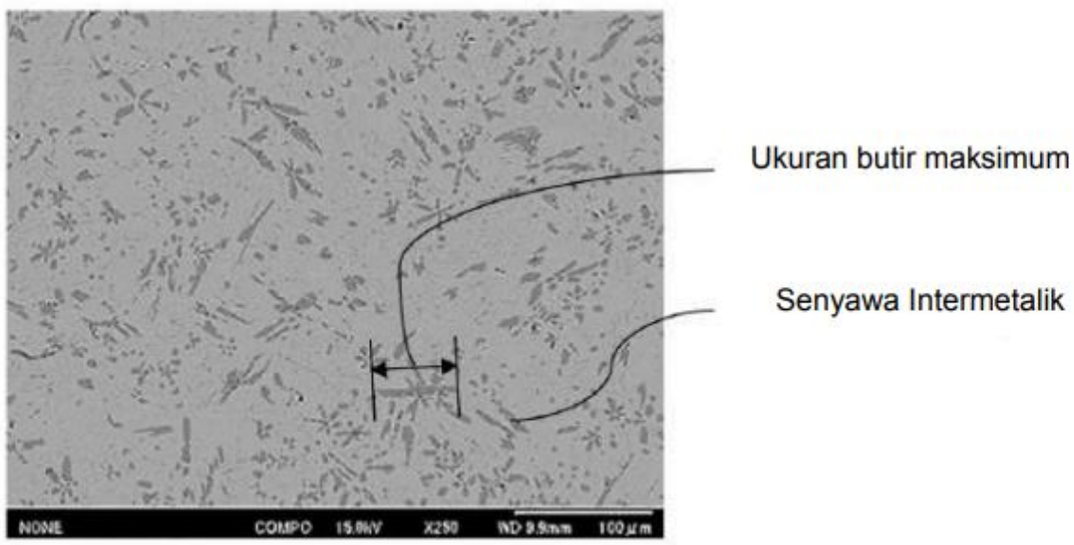
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : PADUAN SOLDER

(57) Abstrak :

Disajikan adalah suatu paduan solder yang memiliki kemampuan pengecoran kontinu yang baik. Paduan solder dalam invensi ini memiliki komposisi paduan, dalam % masa, 0,8% sampai 10% Cu yang sisanya adalah Sn dan meliputi senyawa intermetalik. Dalam suatu wilayah dengan ketebalan lebih dari atau sama dengan 50 µm dari permukaan paduan solder, senyawa intermetalik tersebut memiliki ukuran butiran krisal maksimum tidak lebih dari 100 µm.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01319

(13) A

(51) I.P.C : A61M 5/20 (2006.01); A61M 5/24 (2006.01) A61M 5/20 (2006.01); A61M 5/24 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909065

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JAN-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201710675780.3	09-AUG-17	China
201720992429.2	09-AUG-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GANSU CHANGEE BIO-PHARMACEUTICAL CO., LTD.
Nian Pu Industrial Zone, Maiji District, Tianshui, Gansu 741020, P. R. China

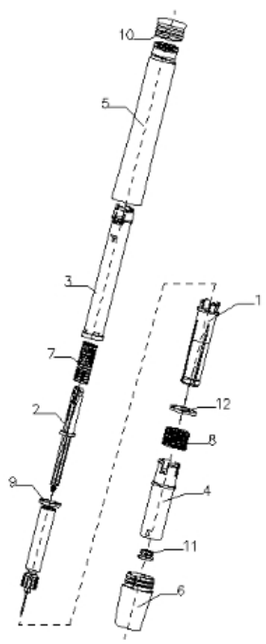
(72) Nama Inventor :
QU, Yanling, CN
HAN, Yitao, CN
PAN, Junfeng, CN
LI, Guoan, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Budi Rahmat
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi : SUNTIKAN CEPAT DAN OTOMATIS

(57) Abstrak :

Aplikasi ini menyediakan suntikan cepat dan otomatis, yang secara efektif mengatasi masalah dimana suntikan farmasi tidak mudah untuk digunakan. Suntikan cepat dan otomatis meliputi selongsong belakang, selongsong depan yang dihubungkan ke selongsong belakang, lengan yang berlengan dalam selongsong belakang, siku yang berlengan dalam selongsong depan dan membatasi terhadap permukaan ujung depan dari lengan, botol selongsong dan jarum injeksi yang dipasang dalam siku, batang dorong yang dipasang dalam lengan dan yang dapat mendorong botol selongsong untuk bergerak maju, dan anggota pemicu yang berlengan di antara selongsong depan dan siku dan dapat bergerak mundur pada jarak yang telah diatur untuk menggerakkan batang dorong untuk bergerak mundur.



GBR. 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01318

(13) A

(51) I.P.C : C25D 7/02 (2006.01) ,C25D 3/56 (2006.01) ,C25D 5/10 (2006.01) ,C25D 17/16 (2006.01) C25D 7/02 (2006.01) ,C25D 3/56 (2006.01) ,C25D 5/10 (2006.01) ,C25D 17/16 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909045

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	PCT/JP2017/015365	14-APR-17	Japan
	PCT/JP2017/017949	11-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YKK CORPORATION
1, Kanda Izumi-cho,Chiyoda-ku, Tokyo 101-8642, Japan

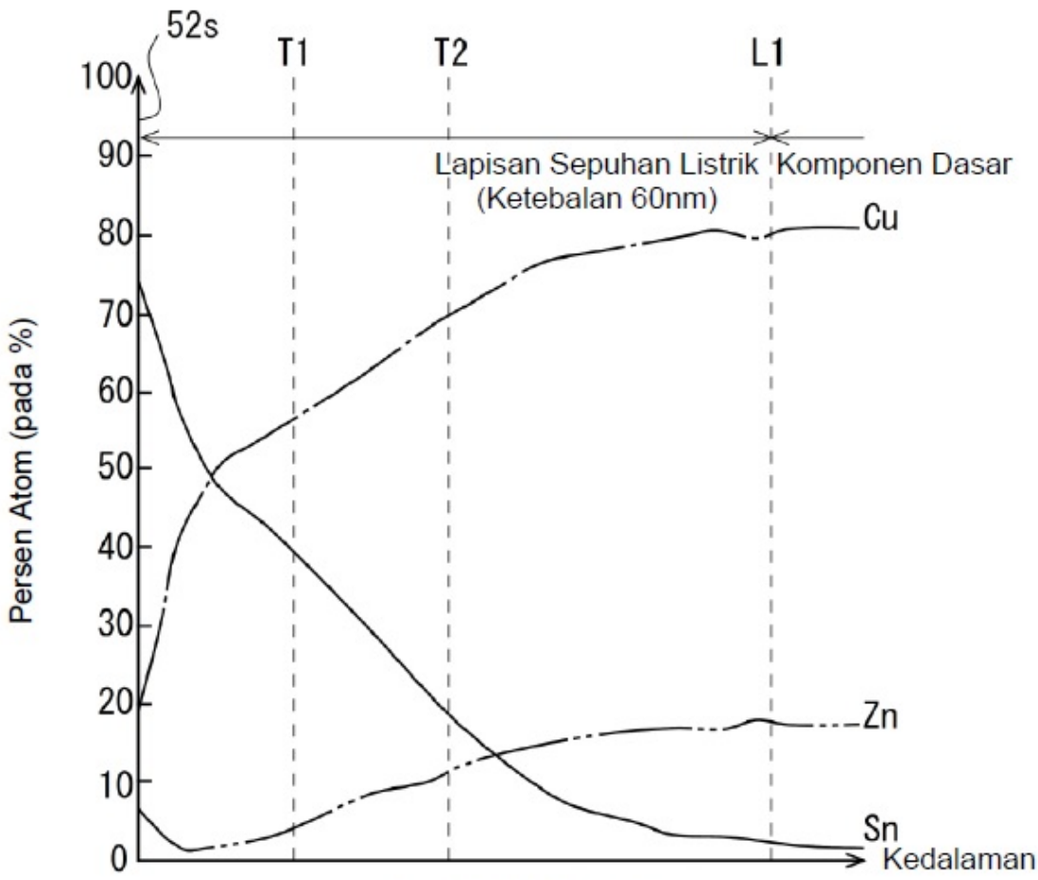
(72) Nama Inventor :
IIMORI,Masayuki, JP
TAKEDA,Ryosuke, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : BAHAN SEPUHAN DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Terdapat masalah teknis kohesi rendah antara komponen dasar dan lapisan sepuhan listrik disebabkan antarmuka antara komponen dasar dan lapisan sepuhan listrik. Benda sepuhan listrik (5) mencakup komponen dasar (51) yang mencakup satu atau lebih unsur logam komponen dasar; dan lapisan sepuhan listrik (52) yang dibentuk secara langsung pada komponen dasar (51). Lapisan sepuhan listrik (52) ini mencakup sedikitnya unsur logam lapisan sepuhan listrik pertama dan unsur logam lapisan sepuhan listrik kedua yang berbeda dari unsur logam lapisan sepuhan listrik pertama. Unsur logam lapisan sepuhan listrik kedua adalah unsur logam yang identik dengan sedikitnya salah satu dari satu atau lebih unsur logam komponen dasar. Rasio unsur logam lapisan sepuhan listrik kedua di dalam lapisan sepuhan listrik (52) terus berkurang ketika semakin jauh dari komponen dasar (51) pada arah ketebalan lapisan sepuhan listrik (52). Butiran paduan yang mencakup sedikitnya unsur logam lapisan sepuhan listrik pertama dan kedua didistribusikan di dalam lapisan sepuhan listrik (52) sedemikian sehingga antarmuka yang jelas tidak dibentuk di antara komponen dasar (51) dan lapisan sepuhan listrik (52).



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01317

(13) A

(51) I.P.C : H04B 1/59 (2006.01) ,G06K 7/10 (2006.01) ,G06K 19/07 (2006.01) ,H04B 5/02 (2006.01) H04B 1/59 (2006.01) ,G06K 7/10 (2006.01) ,G06K 19/07 (2006.01) ,H04B 5/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909015

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-080288	14-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SONY CORPORATION
1-7-1, Konan, Minato-ku, Tokyo 1080075, JAPAN

(72) Nama Inventor :
Yoshihisa TAKAYAMA, JP

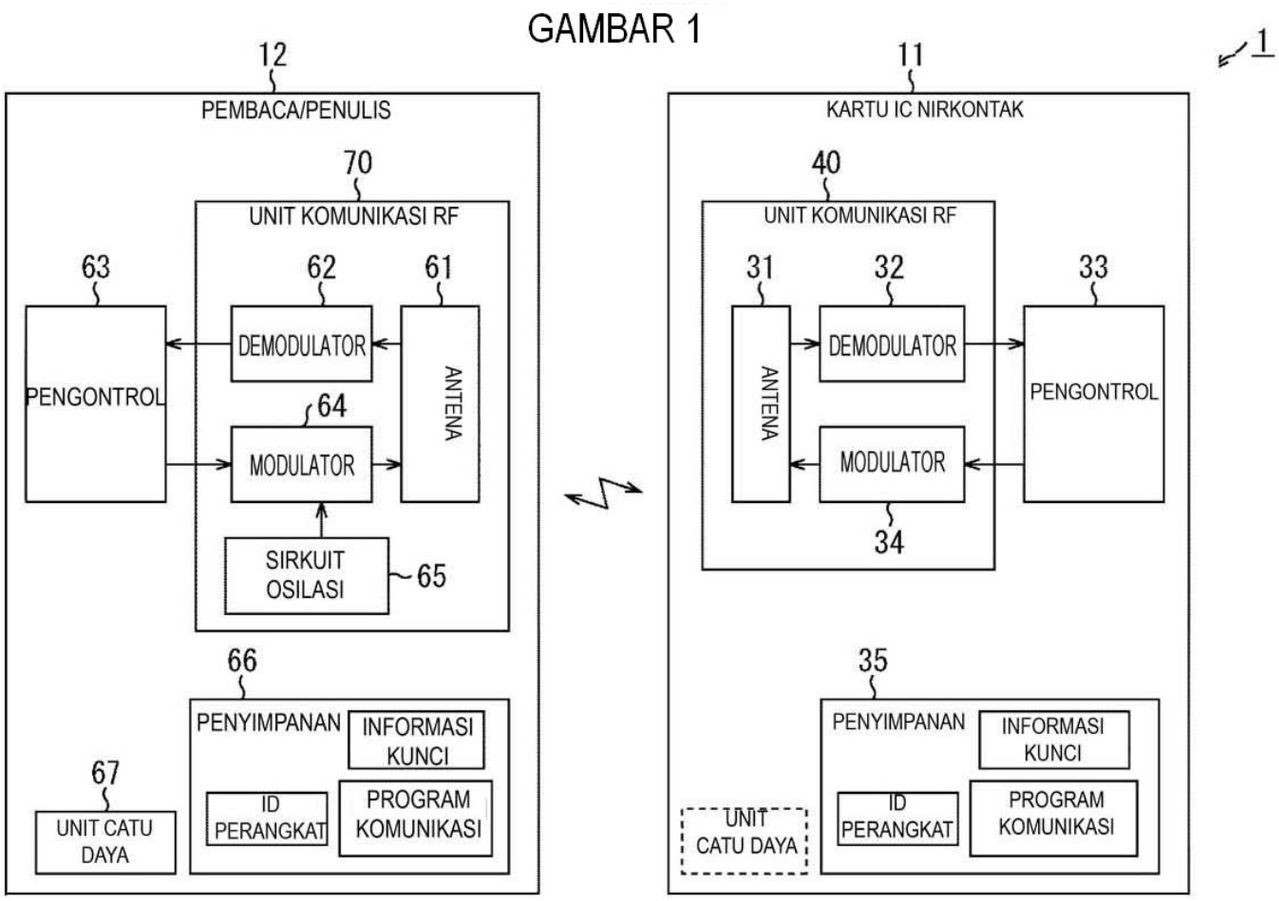
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1DKI Jakarta

(54) Judul Invensi : PERANTI KOMUNIKASI NIRKONTAK DAN SISTEM KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

Teknologi ini berhubungan dengan perangkat dan komunikasi nirkontak dan sistem komunikasi yang mampu mencapai pengurangan lebih lanjut dari waktu pemrosesan komunikasi. Suatu pembaca / penulis termasuk pengontrol yang mentransmisikan pesan lanjutan menentukan target pemrosesan dan konten pemrosesan sebagai parameter untuk kartu IC nirkontak di sisi lain dengan komunikasi nirkontak, dan menyebabkan kartu IC nirkontak untuk menjalankan konten pemrosesan menggunakan data sebagai Target pemrosesan. Kartu IC nirkontak termasuk pengontrol yang menerima pesan lanjutan menentukan target pemrosesan dan konten pemrosesan sebagai parameter dari pembaca / penulis di sisi lain dengan komunikasi nirkontak, dan mengeksekusi konten pemrosesan menggunakan data sebagai target pemrosesan. Teknologi ini dapat diterapkan pada sistem komunikasi nirkontak atau sejenisnya yang melakukan komunikasi nirkontak, sebagai contoh.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01259 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201909008

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10/10/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Sentra HKI Universitas Udayana
Jl. PB. Sudirman No 1 Gedung Pasca Sarjana Unit II Unud Denpasar

(72) Nama Inventor :
Sri Anggreni Lindawati, ID
Ni Gusti Ketut Roni, ID
Ni Putu Mariani, ID
Putu Putra Wibawa, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Sentra HKI Universitas Udayana
Jl. PB. Sudirman No 1 Gedung Pasca Sarjana Unit II Unud Denpasar

(54) Judul Invensi : Metode Pembuatan Susu Fermentasi Kefir sebagai Antihipertensi melalui Penghambatan Angiotensin Converting Enzyme (ACE)

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai metode pembuatan susu fermentasi yang mengandung peptide bioaktis sebagai isolate antihipertensi melalui penghambatan ACE. Metode pembuatannya diawali dengan peremajaan starter kefir, kemudian pembuatan susu fermentasi kefir, ultrafiltrasi dengan membrane MWCO < 3 kDa sehingga diperoleh penghambatan ACE tertinggi pada inkubasi 24 jam dengan penghambatan ACE tertinggi sebesar 83,87%, konsentrasi peptida untuk menghambat 50% ACE (IC 50) sebesar 25,21 µg/ml dari konsentrasi peptida 407,92 mg/ml.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01316

(13) A

(51) I.P.C : G02F 1/1334 (2006.01) ,B32B 17/10 (2006.01) G02F 1/1334 (2006.01) ,B32B 17/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908994

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-FEB-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17166235.6	12-APR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE
18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, France

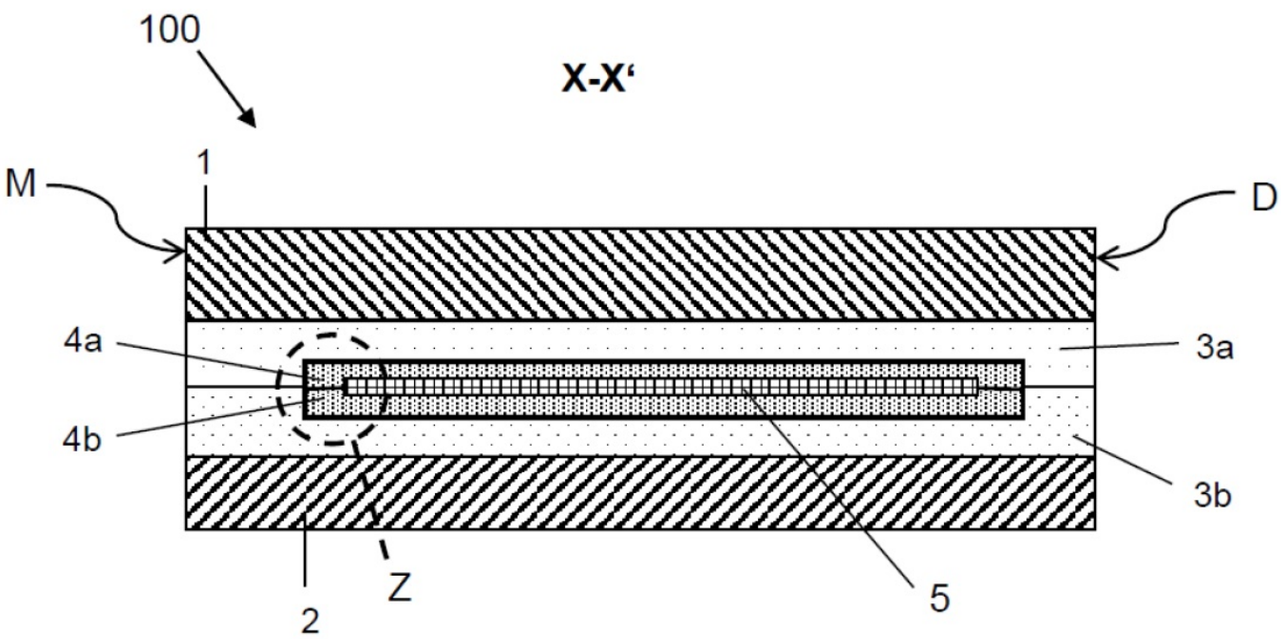
(72) Nama Inventor :
Alicia DRÖGE, DE
Marcel KLEIN, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Migni Myriasandra Noerhadi
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : PANEL KOMPOSIT YANG MELIPUTI ELEMEN FUNGSIONAL YANG MEMILIKI SIFAT OPTIS YANG DAPAT DIKENDALIKAN SECARA ELEKTRIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan panel komposit (100) yang meliputi elemen fungsional (5) yang memiliki sifat optis yang dapat dikendalikan secara elektrik, yang meliputi: • urutan tumpukan yang dibentuk dari panel luar (1), lapisan antara pertama (3a), lapisan antara kedua (3b), dan panel dalam (2), yang mana lapisan antara (3a, 3b) mengandung sedikitnya satu film polimer termoplastik dengan sedikitnya satu pemlastis, dan • elemen fungsional (5) yang memiliki sifat optis yang dapat dikendalikan secara elektrik disusun di antara lapisan antara pertama (3a) dan lapisan antara kedua (3b) sedikitnya dalam bagian-bagian, yang mana di antara lapisan antara pertama (3a) dan elemen fungsional (5) serta di antara elemen fungsional (5) dan lapisan antara kedua (3b), sedikitnya satu film penghalang (4, 4a, 4b) disusun, yang memiliki, sedikitnya dalam bagian-bagian, tonjolan (u) yang melampaui elemen fungsional (5).



GAMBAR 1B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01315 (13) A

(51) I.P.C : H04N 19/00 (2014.01) H04N 19/00 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908925

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/478,675	30-MAR-17	United States Of America
15/940,248	29-MAR-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MediaTek Inc.
No. 1, Dusing Rd. 1st., Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu 300, Taiwan

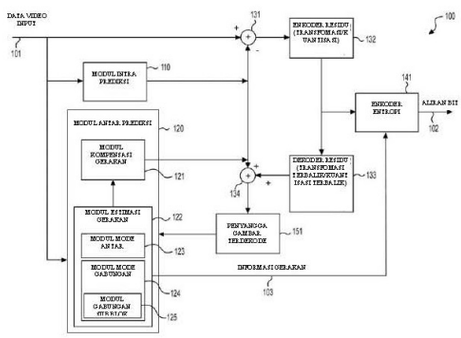
(72) Nama Inventor :
Chun-Chia CHEN, TW
Chih-Wei HSU, TW
Ching-Yeh CHEN, TW
Yu-Wen HUANG, TW

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Ambadar
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat 10340, DKI Jakarta, Indonesia.

(54) Judul Invensi : PREDIKSI VEKTOR GERAKAN TEMPORER SUB-UNIT PREDIKSI (TMVP SUB-PU) UNTUK KODING VIDEO

(57) Abstrak :

Aspek dari pengungkapan ini menyediakan metode koding video untuk memproses unit prediksi saat ini (PU) dengan mode prediksi vektor gerakan temporer (TMVP) sub-PU. Metode ini dapat mencakup menerima PU saat ini yang meliputi sub-subPU, menentukan vektor gerakan awal yang merupakan vektor gerakan dari blok tetangga spasial PU saat ini, melakukan proses pencarian untuk mencari gambar kelompok utama dalam urutan gambar referensi dari PU saat ini berdasarkan pada vektor gerakan awal, dan memperoleh informasi gerakan yang ditempatkan pada gambar utama yang ditempatkan untuk sub-sub PU dari PU saat ini. Proses pencarian dapat termasuk menyalakan operasi penskalaan vektor gerakan untuk mencari subset dari urutan gambar referensi, dan mematikan operasi penskalaan vektor gerakan untuk mencari gambar referensi lain dalam urutan gambar referensi.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01314

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/41 (2006.01) ,A61K 8/19 (2006.01) ,A61K 8/44 (2006.01) ,A61K 8/49 (2006.01) ,A61Q 19/10 (2006.01) ,C11D 1/04 (2006.01) ,C11D 1/12 (2006.01) ,C11D 1/37 (2006.01) ,C11D 1/825 (2006.01) ,C11D 1/83 (2006.01) ,C11D 3/28 (2006.01) ,C11D 3/30 (2006.01) ,C11D 3/33 (2006.01) ,C11D 7/32 (2006.01) ,A61Q 1/14 (2006.01) A61K 8/41 (2006.01) ,A61K 8/19 (2006.01) ,A61K 8/44 (2006.01) ,A61K 8/49 (2006.01) ,A61Q 19/10 (2006.01) ,C11D 1/04 (2006.01) ,C11D 1/12 (2006.01) ,C11D 1/37 (2006.01) ,C11D 1/825 (2006.01) ,C11D 1/83 (2006.01) ,C11D 3/28 (2006.01) ,C11D 3/30 (2006.01) ,C11D 3/33 (2006.01) ,C11D 7/32 (2006.01) ,A61Q 1/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908915

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-077874	10-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, Japan

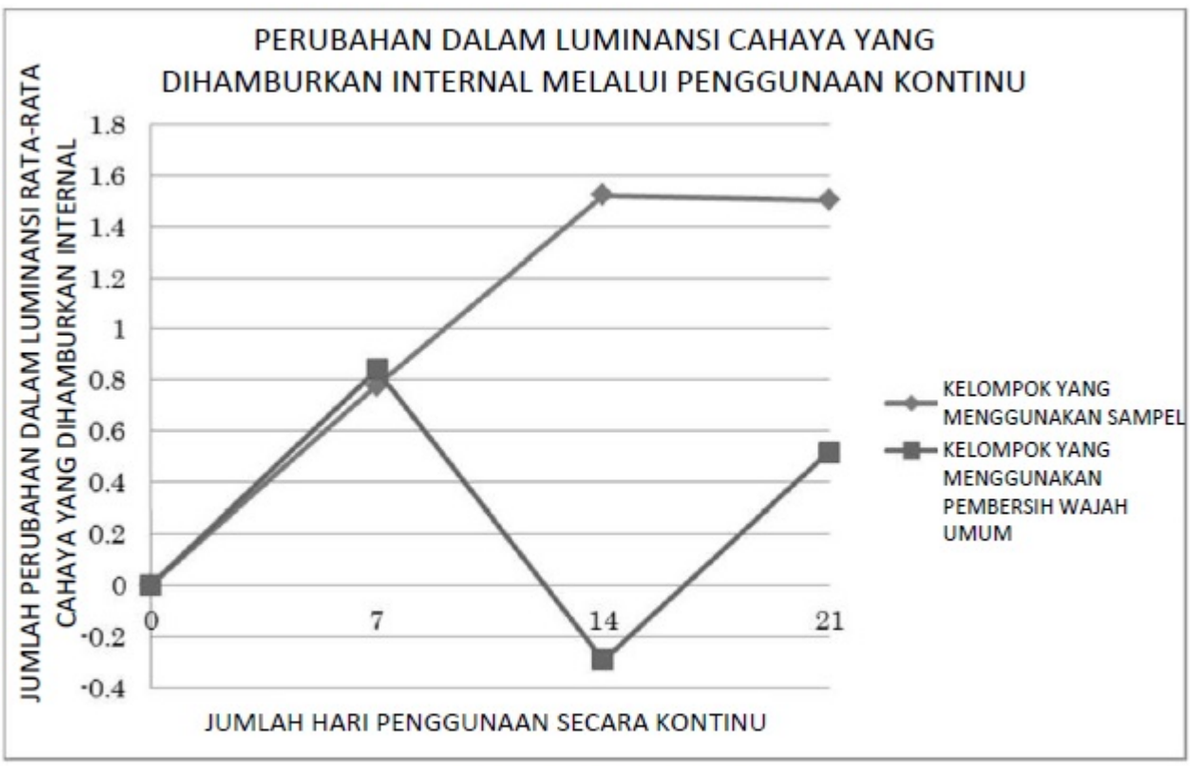
(72) Nama Inventor :
ABE, Keita, JP
SAWA, Daisuke, JP
OKUTANI, Yuri, JP
OZAWA, Toshiaki, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PEMBERSIH KULIT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi pembersih kulit yang secara memadai dapat menunjukkan efek penghilangan sumbat keratotik yang sangat baik tanpa beban, seperti nyeri dan iritasi, pada kulit. Komposisi pembersih kulit tersebut mengandung komponen (X) dan (Y) berikut: (X): satu atau lebih yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari 2-amino-2-hidroksimetil-1,3-propanadiol, 2-amino-2-metil-1-propanol, dan 2-amino-2-metil-1,3-propanadiol; dan (Y): bahan dasar selain komponen (X), dan memiliki pH 8,3 atau lebih dan 12,5 atau kurang pada 25°C.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01313 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908914

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/485,745	14-APR-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BIOGEN MA INC.
225 Binney Street, Cambridge, MA 02142, United States of America

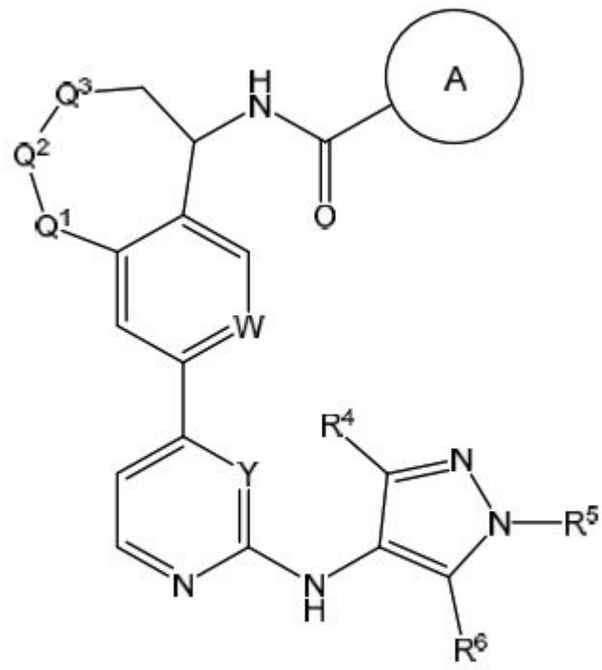
(72) Nama Inventor :
Brian T. HOPKINS, US
Bin MA, CN
Robin PRINCE, US
Isaac MARX, US
Joseph P. LYSSIKATOS, US
Fengmei ZHENG, US
Matthew PETERSON, US
Daniel B. PATIENCE, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ludiyanto
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : ANALOG BENZOAZEPIN SEBAGAI BAHAN PENGHAMBAT UNTUK KINASE TIROSIN DARI BRUTON

(57) Abstrak :

Disajikan senyawa-senyawa pada Formula (I) (I), atau garam-garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan metode-metode untuk pembuatannya dan senaywa-senyawa pada Formula (I) untuk digunakan dalam pengobatan penyakit responsif terhadap inhibisi tirosin Bruton.



Formula (I)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01312 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908904

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-066094	29-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD.
1-1, Osaki 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1416025 Japan

(72) Nama Inventor :
SHIBATA, Tatsunori, JP
AGAWA, Ryuichi, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : SISTEM KETEL

(57) Abstrak :

SISTEM KETEL Suatu sistem ketel meliputi suatu tungku untuk membakar bahan bakar, dan suatu laluan gas buang melalui mana suatu gas buang yang dihasilkan di dalam tungku tersebut lewat dan di mana suatu komponen berbentuk-tabung ditempatkan di bagian dalam darinya, di mana tungku tersebut disediakan dengan suatu unit penyemprotan untuk menyemprotkan suatu senyawa yang mengandung Mg ke dalam tungku tersebut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01311

(13) A

(51) I.P.C : F02D 45/00 (2006.01) ,F02D 41/20 (2006.01) F02D 45/00 (2006.01) ,F02D 41/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908895

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-MAR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017/060937	27-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan

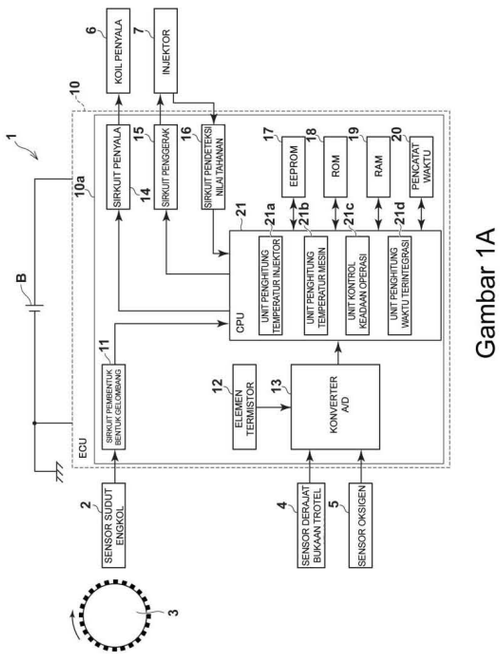
(72) Nama Inventor :
KASHIMA, Takahiro, JP
SASAKI, Ryo, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yenny Halim
Acemark Building Jalan Cikini Raya No 58 G-H RT/014 RW/005

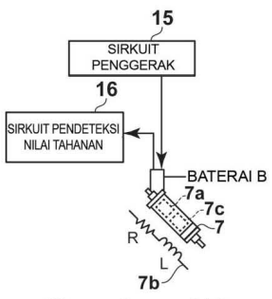
(54) Judul Invensi : ALAT KONTROL MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak :

Suatu alat kontrol mesin pembakaran dalam (1) meliputi suatu unit penghitung temperatur injektor (21a), suatu unit penghitung temperatur mesin (21b), suatu unit kontrol keadaan operasi (21c), dan suatu unit penghitung waktu integrasi (21d). Unit penghitung temperatur mesin (21b) menghitung suatu temperatur mesin dengan menggunakan suatu temperatur injektor dan suatu waktu integrasi injeksi bahan bakar.



Gambar 1A



Gambar 1B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01310

(13) A

(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01) ,A61P 25/00 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01) ,A61P 25/00 (2006.01) ,A61K 39/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908894

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/472,462	16-MAR-17	United States Of America
62/637,766	02-MAR-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MEDIMMUNE LIMITED
Milstein Building, Granta Park, Cambridge CB21 6GH, UNITED KINGDOM

(72) Nama Inventor :
DOBSON, Claire, RB
WILLIAMS, Richard, RB
GURRELL, Ian, RB
PODICHETTY, Sadhana, RB
FAIRMAN, David, RB
THORNTON, Peter, RB
NEWTON, Philip, RB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lasman Sitorus
Graha Simatupang Tower 2B Lantai 7 Jalan TB. Simatupang Kavling 38 Jakarta

(54) Judul Invensi : ANTIBODI ANTI-PAR2 DAN PENGGUNAAN-PENGGUNAAN DARIPADANYA

(57) Abstrak :

Abstrak ANTIBODI ANTI-PAR2 DAN PENGGUNAAN-PENGGUNAAN DARIPADANYA Pengungkapan ini menyediakan antibodi-antibodi dan fragmen-fragmen pengikat antigen yang mampu mengikat PAR2. Dalam beberapa perwujudan, antibodi-antibodi anti-PAR2 atau fragmen-fragmen pengikat antigen daripadanya mengikat PAR2 dengan cara yang bergantung pH. Pengungkapan ini lebih lanjut menyediakan metode-metode untuk membuat dan menggunakan antibodi-antibodi dan fragmen-fragmen pengikat antigen.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01309

(13) A

(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) C07K 16/28 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908884

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/484,025	11-APR-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ELI LILLY AND COMPANY
Lilly Corporate Center Indianapolis, Indiana 46285, United States

(72) Nama Inventor :
Igor Edmondo Paolo D'ANGELO, CA
Yiwen LI, US
Dale Lincoln LUDWIG, US
Yang SHEN, CN
Yi ZHANG, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1DKI Jakarta

(54) Judul Invensi : ANTIBODI BISPESIFIK ANTI-PD-L1-ANTI-TIM-3

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan antibodi yang heterodimerik dan mengikat PD-L1 manusia dan TIM-3 manusia, dan dapat berguna untuk mengobati kanker saja dan dalam kombinasi dengan kemoterapi dan terapi kanker lainnya.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01258 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908859

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07/10/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Institut Teknologi Nasional Malang
Jl. Bendungan Sigura-gura No. 2 Kota Malang

(72) Nama Inventor :
Eko Yohanes, ID
Soeparno Djiwo, ID
Djoko Hari Praswanto, ID
Purbo Suwandono, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Institut Teknologi Nasional Malang
Jl. Bendungan Sigura-gura No. 2 Kota Malang

(54) Judul Invensi : Pelampung Pembangkit Listrik Sistem Kopling

(57) Abstrak :

Suatu pembangkit listrik menggunakan sistem kopling untuk keamanan generator, bila kecepatan kincir air meningkat yang disebakan karena aliran air sungai yang bertambah; dengan begitu kopling akan melepaskan putaran sehingga tidak terhubung lagi dengan generator. Kopling diletakkan pada posisi diantara kincir air dan generator; tetapi tetap menggunakan satu poros yang sama dan kopling akan bekerja bila ada putaran yang melampaui batas kecepatan yang akan menyebabkan kerusakan generator.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01308 (13) A

(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01) C07K 16/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908795

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17165125.0	05-APR-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland

(72) Nama Inventor :
Laura CODARRI DEAK, CH
Jens FISCHER, DE
Sabine IMHOF-JUNG, DE
Christian KLEIN, DE
Stefan SEEBER, DE
Patrick Alexander Aaron WEBER, DE
Mario PERRO, IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : ANTIBODI-ANTIBODI BISPESIFIK YANG SECARA KHUSUS MENGIKAT KE PD1 DAN LAG3

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan antibodi-antibodi bispesifik yang terdiri dari suatu domain pengikatan antigen pertama yang secara khusus mengikat ke PD1 dan suatu domain pengikatan antigen kedua yang secara khusus mengikat ke LAG3. Invensi selanjutnya berkaitan dengan metode-metode untuk menghasilkan molekul-molekul ini dan metode-metode penggunaannya.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01307

(13) A

(51) I.P.C : A01N 43/40 (2006.01) ,A01N 43/52 (2006.01) ,A01N 43/54 (2006.01) ,A01N 43/56 (2006.01) ,A01N 43/58 (2006.01) ,A01N 43/60 (2006.01) ,A01N 43/653 (2006.01) ,A01N 43/78 (2006.01) ,A01N 43/80 (2006.01) ,A01N 43/84 (2006.01) ,A01P 3/00 (2006.01) ,C07D 213/30 (2006.01) ,C07D 213/81 (2006.01) ,C07D 401/06 (2006.01) ,C07D 401/12 (2006.01) ,C07D 405/12 (2006.01) ,C07D 409/12 (2006.01) ,C07D 413/04 (2006.01) ,C07D 413/12 (2006.01) ,C07D 417/06 (2006.01) ,C07D 417/12 (2006.01) A01N 43/40 (2006.01) ,A01N 43/52 (2006.01) ,A01N 43/54 (2006.01) ,A01N 43/56 (2006.01) ,A01N 43/58 (2006.01) ,A01N 43/60 (2006.01) ,A01N 43/653 (2006.01) ,A01N 43/78 (2006.01) ,A01N 43/80 (2006.01) ,A01N 43/84 (2006.01) ,A01P 3/00 (2006.01) ,C07D 213/30 (2006.01) ,C07D 213/81 (2006.01) ,C07D 401/06 (2006.01) ,C07D 401/12 (2006.01) ,C07D 405/12 (2006.01) ,C07D 409/12 (2006.01) ,C07D 413/04 (2006.01) ,C07D 413/12 (2006.01) ,C07D 417/06 (2006.01) ,C07D 417/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908785

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-052072	17-MAR-17	Japan
2017-216236	09-NOV-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MEIJI SEIKA PHARMA CO., LTD.
4-16, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8002, JAPAN

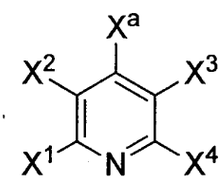
(72) Nama Inventor :
KAGABU, Shinzo, JP
YAMAMOTO, Kentaro, JP
OHNO, Ikuya, JP
NAGATA, Hirotaka, JP
TAKIGUCHI, Yukiko, JP
UMEMURA, Kenji, JP
MITOMI, Masaaki, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra
Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2, Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA Pondok Indah, Jakarta

(54) Judul Invensi : ZAT PENGENDALI PENYAKIT TANAMAN

(57) Abstrak :

Suatu zat pengendali penyakit tanaman yang mengandung suatu senyawa yang direpresentasikan dengan formula (1) sebagai suatu bahan aktif. Formula(1)



(1)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01306

(13) A

(51) I.P.C : C09J 197/00 (2006.01) B27N 3/00 (2006.01) C08G 8/24 (2006.01) C08L 61/06 (2006.01) C08L 97/02 (2006.01) 09J 161/06 (2006.01) C08H 7/00 (2011.01) C09J 197/00 (2006.01) B27N 3/00 (2006.01) C08G 8/24 (2006.01) C08L 61/06 (2006.01) C08L 97/02 (2006.01) 09J 161/06 (2006.01) C08H 7/00 (2011.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908784

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
1750438-2	12-APR-17	Sweden

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
STORA ENSO OYJ
P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FINLAND

(72) Nama Inventor :
NASLI BAKIR, Ben, SE
ARESKOGH, Dimitri, SE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dora Ambadar
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN DISPERSI LIGNIN DAN RESIN DARI DISPERSI LIGNIN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses yang lebih baik untuk pembuatan suatu dispersi berair lignin dan penggunaan suspensi tersebut dalam pembuatan resin.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01305

(13) A

(51) I.P.C : A61F 2/44 (2006.01), A61B 17/70 (2006.01) A61F 2/44 (2006.01), A61B 17/70 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908765

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-DEC-17

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-051124	16-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Olympus Terumo Biomaterials Corp.
1-50-1 Sasazuka, Shibuya-ku, Tokyo 151-0073, Japan

(72) Nama Inventor :
Tomohiko FUKUHARA, JP
Koji NISHIYAMA, JP
Koichi KURODA, JP
Mitsuya URATA, JP
Katsuyoshi SOBUE, JP
Ryunosuke SEKI, JP

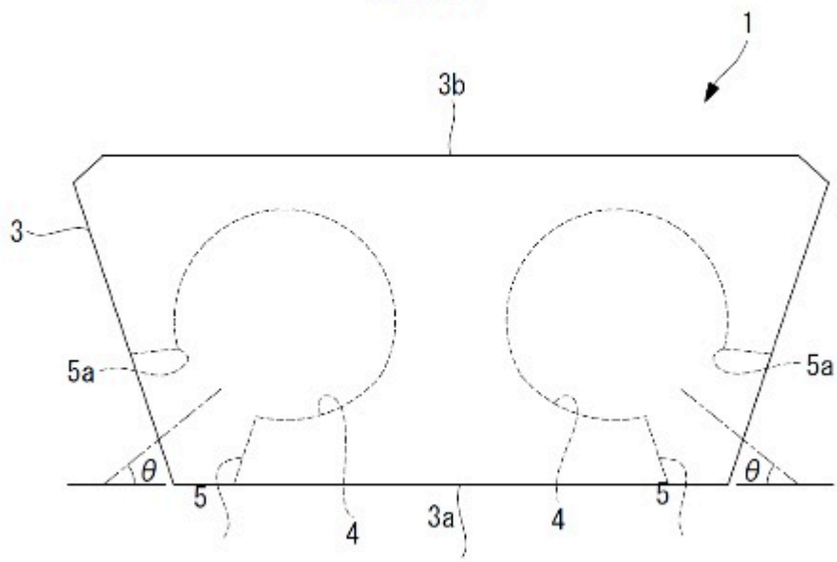
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nidya Rosella Kalangie
Suite 6, 29th Floor AXA Tower, Kuningan City Jl. Prof. Dr. Satrio Kav. 18 Jakarta 12940

(54) Judul Invensi : Peruang Tulang Belakang dan Kit Peruang Tulang Belakang

(57) Abstrak :

Suatu peruang tulang belakang dipasang pada lengkung tulang belakang dengan cara sederhana saat melakukan laminoplasti. Terdapat suatu peruang tulang belakang (1) mencakup bagian bodi utama berbentuk kolom (3) yang dipasang pada masing-masing bagian akhir dari lengkung tulang belakang yang dipotong oleh ulir, dimana bagian bodi utama (3) dilengkapi dengan dua lubang pengakomodasi (4) terbentuk di dalam bagian bodi utama (3) pada posisi-posisi yang ditempatkan pada arah memanjang dari bagian bodi utama (3), dan masing-masing mengakomodasi bagian kepala ulir, lubang pengakomodasi individu (4) dilengkapi dengan bukaan (5a) melalui bagian dimana kepala disisipkan ke dalam lubang pengakomodasi (4) dari luar bagian bodi utama (3), dan bukaan (5a) memiliki diameter lebih besar dari diameter bagian poros ulir, lebih kecil dari diameter bagian kepala, dan membesar hingga ukuran yang lebih besar dari diameter bagian kepala.

Gb. 4



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01283 (13) A

(51) I.P.C : H02N 3/00 (2006.01) H02N 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908745

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-MAR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
1703802.7	09-MAR-17	United Kingdom

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
IONECH LIMITED
Devonshire House, 60 Goswell Road, EC1M 7AD, UNITED KINGDOM

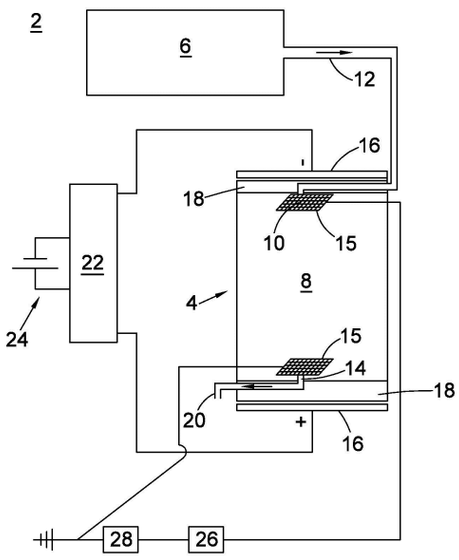
(72) Nama Inventor :
OWEN, Nathan, GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dora Ambadar
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PENYIMPANAN DAN KONVERSI ENERGI

(57) Abstrak :

Suatu peranti untuk mengubah energi kinetik dari suatu fluida menjadi energi listrik diungkapkan. Peranti tersebut terdiri dari suatu ruang aliran yang memiliki port saluran masuk untuk fluida dan port pengeluaran untuk fluida. Sepasang elektroda pengumpul muatan yang berjarak terpisah satu sama lain di sepanjang arah pengumpulan dan ditempatkan di dalam ruang aliran. Suatu pembangkit medan listrik dikonfigurasikan untuk menghasilkan medan listrik di ruang aliran di sepanjang arah medan untuk memisahkan spesies-spesies bermuatan dalam fluida. Jalur aliran fluida antara port saluran masuk dan port pengeluaran mungkin memiliki arah aliran dengan suatu komponen sepanjang arah pertama dan komponen di sepanjang arah kedua. Juga diungkapkan adalah suatu sistem yang terdiri dari peranti dan metode terkait. Pengungkapan dapat menemukan aplikasi, misalnya, dalam menyediakan sumber energi untuk kendaraan listrik.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01282

(13) A

(51) I.P.C : A23L 27/00 (2016.01) A23L 27/30 (2016.01) A23L 27/00 (2016.01) A23L 27/30 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908744

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-074568	04-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
J-OIL MILLS, INC.
8-1, Akashi-cho, Chuo-ku, Tokyo, 1040044, JAPAN

(72) Nama Inventor :
TSUJI Misaki, JP
TOKUCHI Takahiro, JP
INOUE Masahiro, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dora Ambadar
Jl. Wahid Hasyim No. 14 Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PENINGKAT RASA

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu peningkat rasa yang memiliki suatu efek luar biasa untuk meningkatkan rasa dari suatu pemanis intensitas tinggi, atau suatu metode untuk meningkatkan rasa. Invensi ini menyediakan suatu peningkat rasa untuk suatu pemanis intensitas tinggi, peningkat rasa yang memiliki, sebagai suatu bahan aktif, minyak dan lemak teroksidasi yang memiliki suatu nilai peroksida 15 sampai 180 dan yang meliputi 10% massa sampai 100% massa susu lemak. Invensi ini juga menyediakan makanan atau minuman yang mengandung suatu pemanis intensitas tinggi, makanan atau minuman yang mengandung peningkat rasa. Invensi ini juga menyediakan suatu metode untuk memberi kemanisan dan suatu Komposisi pemberi kemanisan, di mana masing-masing dari minyak dan lemak teroksidasinya digunakan dalam kombinasi dengan suatu pemanis intensitas tinggi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01279

(13) A

(51) I.P.C : B21D 22/26 (2006.01) ,B21D 22/20 (2006.01) ,B21D 24/00 (2006.01) ,B21D 37/08 (2006.01) ,B62D 25/04 (2006.01) ,B62D 25/06 (2006.01) ,B62D 25/20 (2006.01) B21D 22/26 (2006.01) ,B21D 22/20 (2006.01) ,B21D 24/00 (2006.01) ,B21D 37/08 (2006.01) ,B62D 25/04 (2006.01) ,B62D 25/06 (2006.01) ,B62D 25/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908735

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017- 077433	10-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JAPAN

(72) Nama Inventor :
OTSUKA, Kenichiro, JP

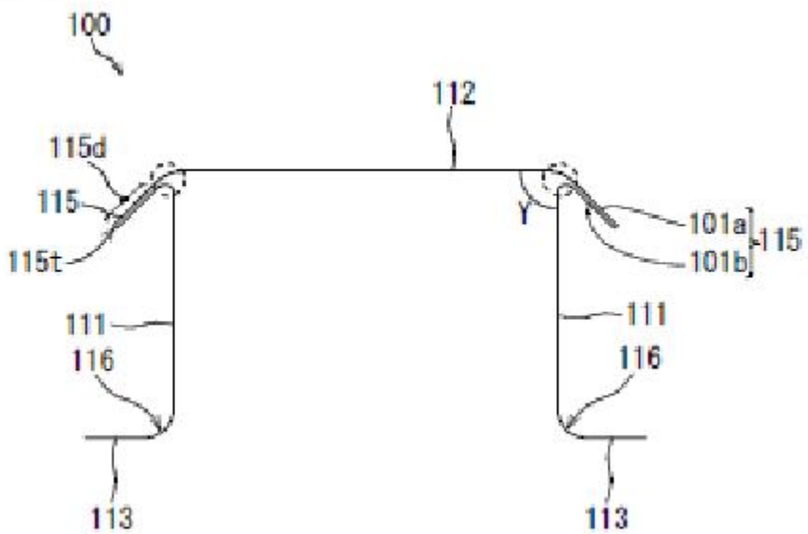
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra
Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2, Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA Pondok Indah, Jakarta

(54) Judul Invensi : PRODUK BENTUKAN TEKAN, KOMPONEN STRUKTURAL OTOMOBIL DENGAN PRODUK BENTUKAN TEKAN, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI PRODUK BENTUKAN TEKAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah suatu produk bentukan tekan (100) yang dibentuk dari suatu lembaran baja tunggal (101). Produk bentukan tekan (100) tersebut meliputi dua porsi dinding vertikal (111), suatu porsi pelat atas (112) yang menyambungkan dua porsi dinding vertikal (111) satu sama lain, dan suatu porsi menonjol (115) yang menonjol dari sedikitnya satu porsi batas dari dua porsi batas yang masing-masingnya menyambungkan porsi dinding vertikal (111) dan porsi pelat atas (112) satu sama lain. Dalam porsi menonjol (115), suatu lembaran baja (101a) yang memanjang dari porsi dinding vertikal (111) dan suatu lembaran baja (101b) yang memanjang dari porsi pelat atas (112) menonjol dari porsi batas sehingga bertumpang tindih pada suatu porsi tumpang tindih (115d) yang terletak sedikitnya pada suatu ujung distal dari porsi menonjol (115). Porsi menonjol (115) tersebut disajikan sedikitnya pada suatu porsi dari produk bentukan tekan (100) dalam suatu arah membujur. Suatu sudut (X) yang dibentuk di antara porsi pelat atas (112) dan porsi tumpang tindih (115d) adalah lebih besar dari 180°.

GAMBAR 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01257 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908628

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01/10/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/04/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Balai PATP (Jalan Salak No. 22 Bogor)

(72) Nama Inventor :
Prof. Dr. Suarni, ID
Anna Sulistyaningrum, S.TP., MP, ID
Dr. Muhammad Aqil, ID
Ir. Yasin HG., MS, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian
Jalan Salak No. 22 Bogor

(54) Judul Invensi : Komposisi Es Krim Jagung Ungu dan Proses Pembuatannya

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi es krim jagung ungu, ekstraksi dan proses pembuatannya dengan bahan-bahan yang terdiri dari jagung masak susu, gula pasir, susu kental manis, susu skim, CMC dan vanilla. Proses tersebut dilakukan melalui pembuatan adonan bahan es krim, kemudian mendidihkan adonan hingga matang lalu mendinginkan pada suhu kamar hingga terbentuk adonan es krim yang siap dimasukkan ke dalam cup es krim, lalu memasukkan cup yang telah diisi es krim ke dalam freezer paling kurang 5 jam hingga terbentuk es krim padat. Es krim padat tersebut mengandung antioksidan, antosianin, sianidin yang siap dikonsumsi atau dijual.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01256

(13) A

(51) I.P.C : F16J 9/06 (2006.01) ,F02F 5/00 F16J 9/06 (2006.01) ,F02F 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201908608

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-JUL-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	JP2018-004997	16-JAN-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TPR CO., LTD.
6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100005 Japan

(72) Nama Inventor :
Seeroku HOSHINO, JP
Hirofumi OSADA, JP
Seiji TAMAKi, JP

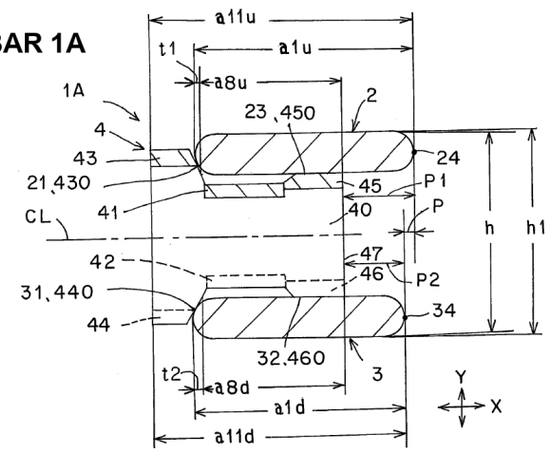
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : KOMBINASI CINCIN MINYAK

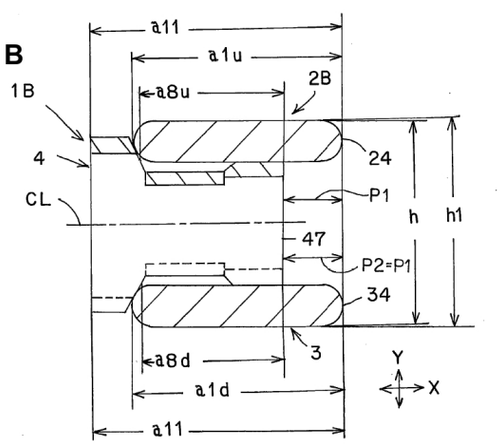
(57) Abstrak :

Merupakan suatu kombinasi cincin minyak yang mampu meningkatkan kinerja penyegelan untuk mengurangi konsumsi minyak. Dalam invensi ini, dalam keaadaan dimana kombinasi cincin minyak dipasang dalam alur cincin minyak sebelum dimasukkan ke dalam bor silinder, ketika permukaan miring bagian telinga atas dari peruang ekspander diadakan dalam kontak dengan bagian dalam perangkat. Permukaan segmen atas dan permukaan miring dari bagian telinga bawah peruang ekspander diadakan dalam kontak dengan permukaan periferal bagian dalam segmen bawah, jumlah tonjolan atas (P1) dari permukaan ujung sisi luar periferal dari penambah pengatur jarak ke puncak permukaan periferal luar dari segmen atas lebih besar dari jumlah tonjolan yang rendah (P2) dari permukaan ujung sisi luar dari pengekspor pengatur jarak ke puncak permukaan periferal luar dari segmen bawah. Akibatnya, ketika kombinasi cincin minyak dimasukkan ke dalam bor silinder, kinerja penyegelan dapat ditingkatkan untuk mengurangi konsumsi minyak.

GAMBAR 1A



GAMBAR 1B



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01255 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908588

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30/09/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Universitas Muhammadiyah Mataram
Jl. KH. Ahmad Dahlan No. 1 Pagesangan Mataram 83127

(72) Nama Inventor :
Dzun Hariyadi Ittiqo, ID
Abdul Rahman Wahid, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Universitas Muhammadiyah Mataram
Jl. KH. Ahmad Dahlan No. 1 Pagesangan Mataram 83127

(54) Judul Invensi : Formula Gel Serbuk Getah Ashitaba (Angelica Keiskei Koidzumi) Sebagai Penyembuh Luka

(57) Abstrak :

Salah satu jenis luka adalah luka eksisi,senyawa golongan flavonoid telah dibuktikan secara pre klinis bisa mempercepat penyembuhan luka. Ashitaba mengandung senyawa golongan flavonoid. Getah ashitaba dibuat sediaan serbuk, optimasi formula gel serbuk getah ashitaba menggunkan metode D-optimal design. Komponen yang dioptimasi adalah formula standar gel basis natrium karboksimetil selulosa (Na-CMC) dan propilenglikol, respon yang dinilai adalah daya lekat, daya sebar dan pH. Formula optimum yang didapatkan diuji stabilitas. Selanjutnya dilakukan uji efektivitas formula optimum gel terhadap lama penyembuhan luka eksisi pada kelinci. Punggung kelinci dibuat luka eksisi sepanjang 3 cm, luka diolesi sampel uji sebanyak tiga kali sehari selama 7 hari. Invensi menghasilkan Formula gel dengan komposisi CMC-Na 3,80%-4,61%, Propilenglikol 9,80%-10,38%, getah ashitaba 10%, gliserin 10% dan aquadest hingga 100%.dengan parameter nilai mutu fisik untuk pH 6,08, daya sebar 5,85 cm2, daya lekat 90,44detik. Dilihat pada hari ke 7 pengamatan terdapat perbedaan yang signifikan antara formula optimum dengan basis maupun tanpa perlakuan serta menunjukkan stabiilitas selama proses penyimpanan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01412

(13) A

(51) I.P.C : B66C13/06; B66C13/46; B66C23/58 B66C13/06; B66C13/46; B66C23/58

(21) No. Permohonan Paten : P00201908449

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JAN-19

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	62/627,920	08-FEB-18	United States Of America
	62/757,414	08-NOV-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
VITA INCLINATA TECHNOLOGIES, INC.
2830 W 32nd Ave., Denver, CO 80211, United States of America

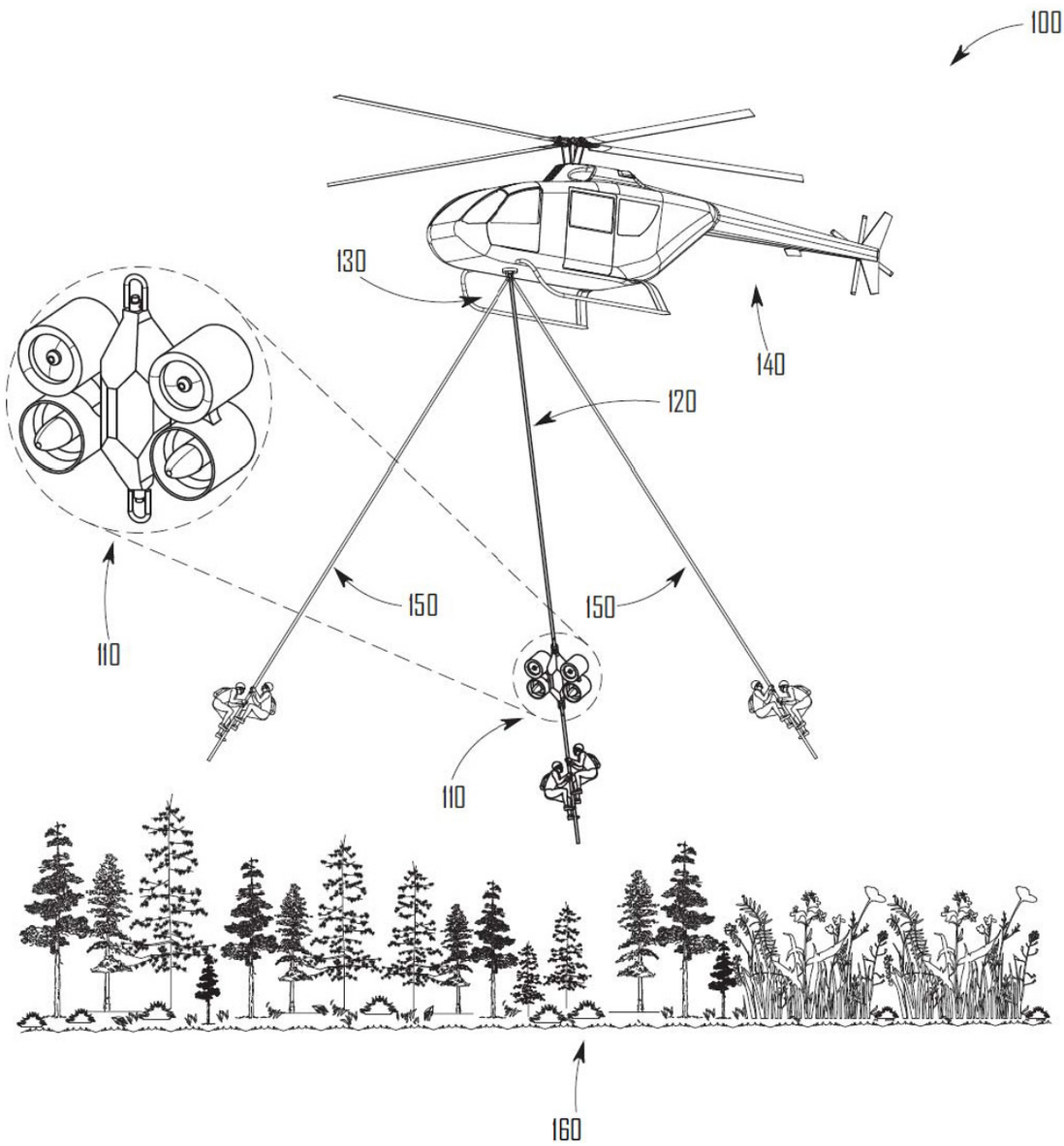
(72) Nama Inventor :
SIKORA, Derek, US
CARR, Caleb, B., US
GOODRICH, Logan, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prudence Jahja, S.H.,LL.M
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE STABILITAS BEBAN TERSUSPENSI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan sistem dan metode stabilitas beban untuk menstabilkan gerakan mengayun pada beban yang digantung. Sistem stabilitas beban mencakup peranti yang otomatis seutuhnya dan yang ditenagai secara mandiri yang menggunakan gaya dorong untuk membalas dan mengendalikan gerakan lateral dan rotasi pada beban eksternal. Peranti ini merupakan pemasangan sementara pada beban, kabel, atau boom, dan bersifat agnostis terhadap platform yang darinya peranti tersebut digantung.



Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01080 (13) A

(51) I.P.C : B01L 3/00 (2006.01) B01L 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908444

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/626,022	03-FEB-18	United States Of America
	2020616	19-MAR-18	Netherlands

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 11/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ILLUMINA, INC.
5200 Illumina Way, San Diego, CA 92122, U.S.A.

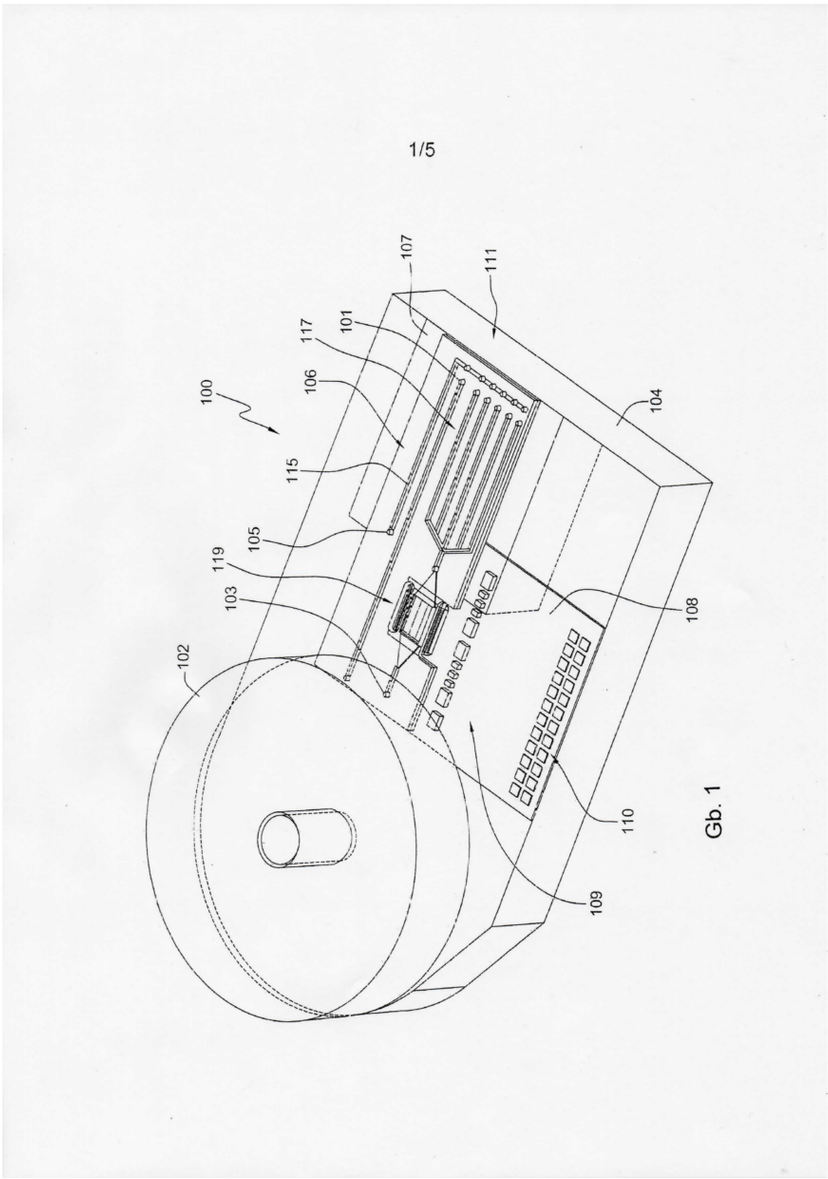
(72) Nama Inventor :
SEGALE, Darren, US
TRAN, Hai, US
CRIVELLI, Paul, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Mutiara Suseno, LL.B.
Gedung Nilakandi Lantai 5, Jalan Roa Malaka Utara 1-3

(54) Judul Invensi : KARTRID DENGAN MANIFOLD BERLAMINASI

(57) Abstrak :

Sirkuit dengan interkoneksi listrik untuk koneksi elektronik eksternal dan sensor pada suatu cetakan dikombinasikan dengan manifold berlaminasi untuk mengirimkan reagen cair ke atas permukaan aktif sensor. Manifold berlaminasi termasuk saluran fluida, suatu batas antarmuka antara cetakan dan saluran fluida yang disegel. Juga diungkapkan suatu metode, metode tersebut termasuk merakit manifold berlaminasi termasuk saluran fluida, memasang sensor pada suatu cetakan ke sirkuit, sirkuit termasuk interkoneksi listrik, dan menempelkan lapisan planarisasi ke sirkuit, lapisan planarisasi termasuk pemotong arus untuk cetakan. Metode ini lebih lanjut termasuk menempatkan perekat penyegel pada sisi-sisi cetakan, menempelkan manifold berlaminasi ke sirkuit, dan menyegel batas antarmuka antara cetakan dan saluran fluida.



Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01281 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908434

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-MAR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
102017000033449	27-MAR-17	Italy

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SCG BUILDING MATERIALS CO., LTD.
1 Siam Cement Road, Bangsue, Bangkok, 10800, Thailand

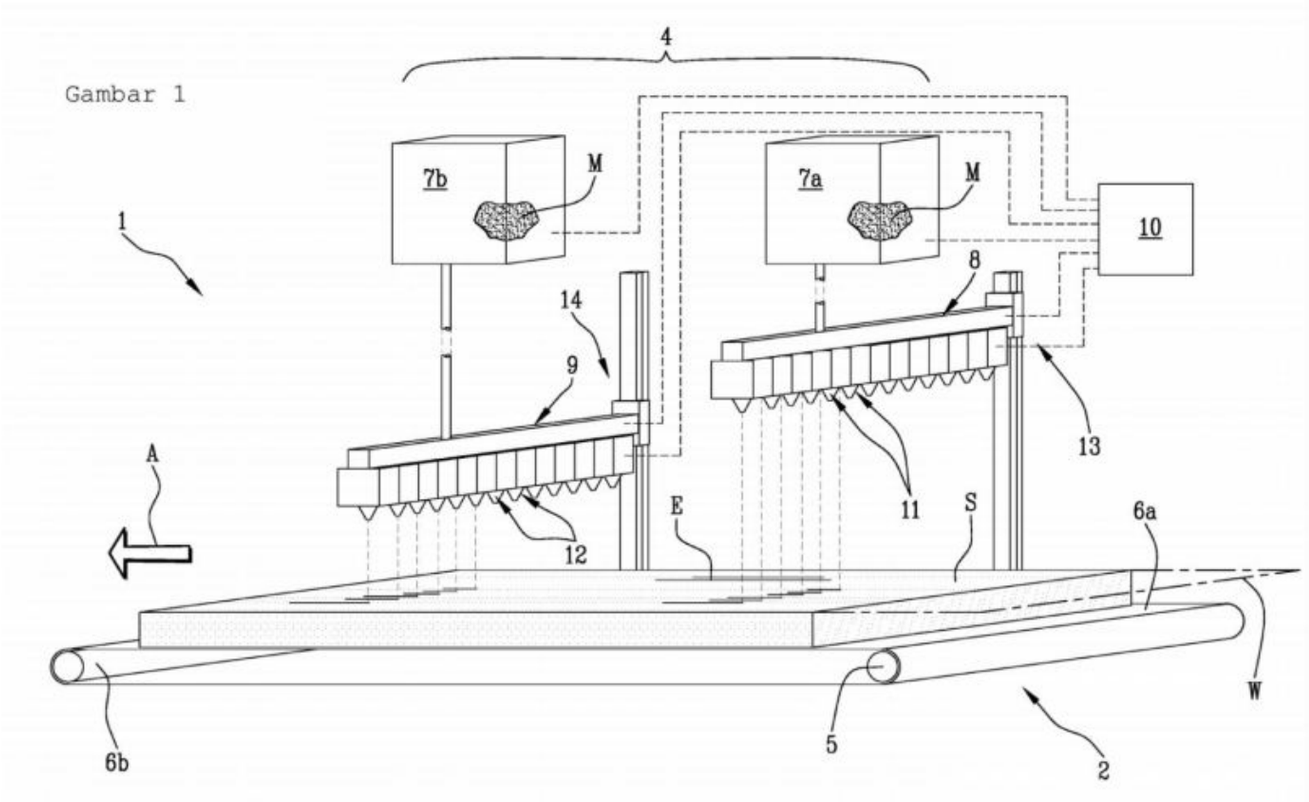
(72) Nama Inventor :
Terdwong JAMRUSSAMEE, TH
Thanawat KRAINITHISOM, TH
Chokthakun IAMWICHAN, TH
Suriya CHUENAROM, TH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LUDIYANTO, SH., MH., MM.
Jl. Hayam Wuruk No. 3 (i, j & jj), Jakarta Pusat 10120Telp. 021 3518703, 021 3503567, 021 3501614, 021 3458480

(54) Judul Invensi : METODE DAN MESIN PENGUKIR UNTUK MENGUKIR ARTIKEL BAHAN BANGUNAN, TERUTAMA LEMPENGAN

(57) Abstrak :

Mesin ukiran untuk barang bahan bangunan ukiran terdiri dari bidang kerja (2) yang digunakan, setidaknya satu benda bahan bangunan (S) atau pelat lantai, dan mendefinisikan area kerja yang memiliki lebar (W) yang telah ditentukan sebelumnya, perangkat ukiran (4) menghadap area kerja (2) dan dilengkapi dengan setidaknya satu reservoir (7a, 7b) untuk mengandung bahan partikulat abrasif (M), dan susunan (8, 9) selang (11,12) untuk mengirimkan bahan partikel kasar (M) yang dikonfigurasikan untuk membuat jalur ukiran yang ditentukan sebelumnya (E) pada artikel (S), dan sarana bergerak (5) dikonfigurasikan untuk menentukan geser relatif antara area kerja (2) dan peralatan ukiran (4) sepanjang arah gerakan (A) melintang ke lebar yang telah ditentukan (W). Nosel (11,12) dari susunan (8, 9) disusun secara berurutan sepanjang arah melintang ke arah gerakan (A) untuk sepenuhnya menutupi lebar yang telah ditentukan sebelumnya. Unit kontrol (10) disediakan, yang dikaitkan dengan nozel (11, 12) dan dikonfigurasikan untuk menggerakkannya secara independen satu sama lain untuk menyesuaikan ukiran dengan kesesuaian jalur ukiran yang ditentukan sebelumnya (E).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01278

(13) A

(51) I.P.C : B01D 1/00 (2006.01) ,B01D 3/00 (2006.01) B01D 1/00 (2006.01) ,B01D 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908405

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-MAR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17 53236	13-APR-17	France

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SAIPEM S.P.A.
Via Martiri di Cefalonia, 67, 20097 SAN DONATO MILANESE (MI), ITALY

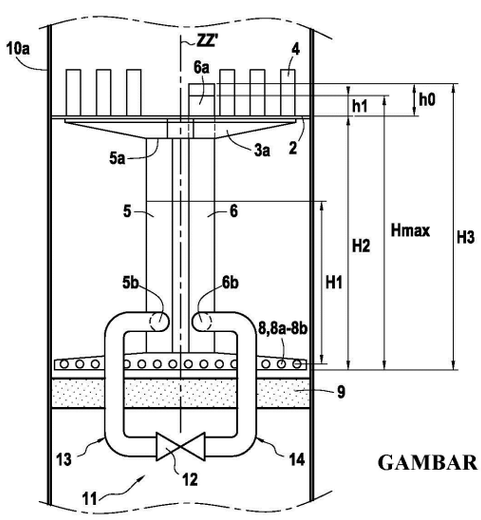
(72) Nama Inventor :
DUPARC, Bertrand, FR
RODIER, Benjamin, FR
BOLOSIER, Boris, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ANNISA AM BADAR, SH., LL.M.
Jl. Wahid Hasyim No.14 Jakpus 10340

(54) Judul Invensi : PENGGUNAAN PERANTI DISTRIBUSI GANDA CAIR KHUSUSNYA DALAM SUATU PERALATAN DIMANA FASE CAIR MENGALIR MENGIKUTI ALIRAN GRAVITASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu peranti distribusi cairan ganda (1) yang sesuai untuk digunakan khususnya dalam kolom fraksionasi atau pencucian (10) yang terdiri dari suatu nampan pengumpul yang tinggi (2) yang dihubungkan ke penopang manifold (7) melalui setidaknya dua aliran ke bawah cairan longitudinal (5, 6), penpang manifold tersebut (7) yang menopang setidaknya dua rangkaian manifold tubulus transversal (8, 8a 8b) dan berfungsi untuk mengumpankan cairan masing-masing ke rangakaian manifold pertama (8a) melalui saluran longitudinal pertama (5) dan ke rangakaian manifold kedua (8b) melalui saluran longitudinal kedua (6), masing-masing manifold (8, 8a 8b) termasuk lubang distribusi (8c) pada permukaan bawahnya yang cocok untuk mendistribusikan cairan ke atas permukaan atas dari packing bed (9), peranti tersebut yang dicirikan bahwa dua saluran aliran ke bawah cairan longitudinal (5, 6) dihubungkan bersama dalam bagian rendah (5b, 6b) oleh peranti komunikasi (11) yang dipasangkan dengan katup (12) yang memiliki bukaan terkontrol yang cocok untuk memungkinkan cairan untuk ditransfer antara dua saluran longitudinal secara terkendali.



GAMBAR 4A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01254 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201908108

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16/09/2019

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17/03/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Jend Gatot Subroto No. 10, Jakarta 12710 Indonesia

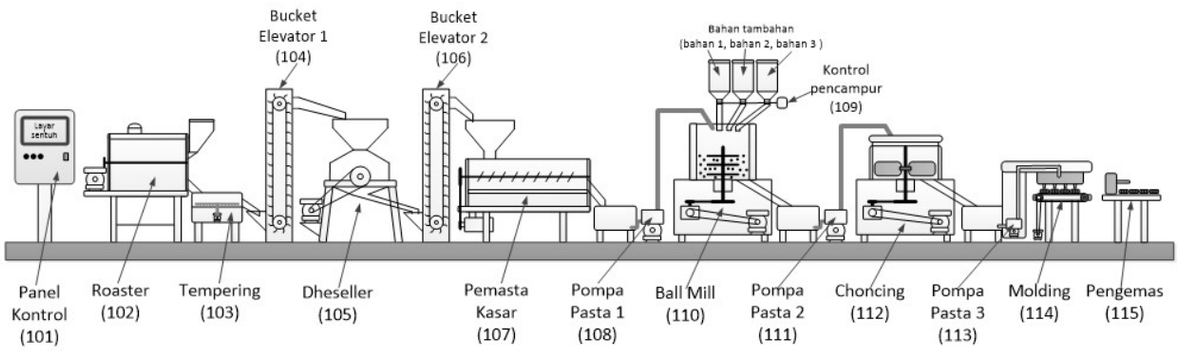
(72) Nama Inventor :
Eko Joni Pristianto, ID
Arief Nur Rahman, ID
Octa Heriana, ID
Dayat Kurniawan, ID
Pamungkas Daud, ID
Hendy Firmanto, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
Jl. Jend Gatot Subroto No. 10, Jakarta 12710 Indonesia

(54) Judul Invensi : SISTEM OTOMATISASI PENGOLAHAN BIJI KAKAO MENJADI PRODUK COKLAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu sistem dan metode pengeolahan biji kakao secara otomatis sehingga menghasilkan produk olahan coklat siap konsumsi. Sistem yang dimaksud pada invensi ini terdiri dari panel kontrol, yang terhubung dengan sensor-sensor dan aktuator, dimana aktuator tersebut terhubung dengan mesin roaster, mesin dheseller, mesin pemasta kasar, mesin ball mill, mesin choncing, mesin molding, dan mesin pengemas. Selain itu, bucket elevator dipasang diantara mesin roaster dan mesin dheseller serta antara mesin dheseller dan mesin pemasta kasar. Untuk mendistribusikan biji coklat dan produk coklat olahan, maka beberapa pompa dipasang diantara mesin-mesin tersebut. Karena invensi ini berjalan secara otomatis, maka sistem ini bekerja melalui pengaturan-pengaturan yang dilakukan pada panel kontrol. Tahapan pengaturannya yaitu: menentukan parameter jenis produk coklat yang akan dibuat; memasukkan parameter jenis produk coklat tersebut ke dalam panel kontrol; mengaktifkan seluruh mesin; dan melakukan pengemasan produk coklat pada mesin pengemas.



Gambar 1.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01280 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201907794

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-DEC-18

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	2018-099656	24-MAY-18	Japan
	2018-203418	30-OCT-18	Japan
	2018-214320	15-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 09/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TPR CO., LTD.
6-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005 Japan

(72) Nama Inventor :
Akira SATO, JP
Takashi SATO, JP
Mako ABE, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MELINDA, S.E., SH.
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan Lt. 12, Unit A, Jalan H.R. Rasuna Said Kav. B-12, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMPONEN SILINDER

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan komponen silinder besi cor yang mampu menyempurnakan kekuatan pengikatan ketika logam pada sisi periferal luar dan komponen silinder besi cor digabung. Untuk tujuan ini, pada komponen silinder besi cor yang mencakup sejumlah tonjolan yang mencakup tonjolan terbatas pada permukaan periferal luar, indeks bagian penambat (I) yang ditunjukkan dengan {(Aav2 - Bav2) × π/4 × Pn × Pr/100} × 0,35H/2 diatur pada rentang tertentu.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01359

(13) A

(51) I.P.C : F24F 11/56 (2018.01) ,F24F 11/64 (2018.01) ,F24F 130/00 (2018.01) F24F 11/56 (2018.01) ,F24F 11/64 (2018.01) ,F24F 130/00 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907350

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-MAR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-076487	07-APR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/02/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Daikin Industries, Ltd.
Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku Osaka-shi, 5308323 Japan

(72) Nama Inventor :
Yukio KITADE, JP
Nobuyoshi KAWAKAMI, JP
Arina KASAGAWA, JP
Masashi SAITOU, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
MAULITTA PRAMULASARI., S.PD.
PT. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza Plaza Marein Lt. 10E Jalan Jend. Sudirman Kav. 76-78 Jakarta 12910 Hp : 08161880044 Telp. : 021-57935902-03 Fax. : 021-57935904 Email : indonesia@mirandah.com litta.pramulasari@gmail.com

(54) Judul Invensi : SISTEM PENGELOLAAN PENGONDISI UDARA

(57) Abstrak :

Suatu sistem pengelolaan pengondisi udara sesuai dengan invensi ini memungkinkan pemeliharaan tepat waktu pada pengondisi udara yang dipasang di daerah yang memerlukan pemeliharaan yang telah ditentukan. Sistem pengelolaan pengondisi udara (100) mencakup pangkalan data informasi daerah pemeliharaan (23a), unit perolehan daerah pemasangan (12a), dan unit penentuan keharusan pemeliharaan (22c). Pangkalan data informasi daerah pemeliharaan (23a) menyimpan informasi daerah pemeliharaan mengenai daerah yang memerlukan pemeliharaan yang telah ditentukan pada pengondisi udara (50). Unit perolehan informasi daerah pemasangan (12a) memerlukan informasi daerah pemasangan pengondisi udara mengenai daerah di mana pengondisi udara (50) dipasang. Unit penentuan keharusan pemeliharaan (22c) menentukan apakah pengondisi udara (50) dipasang di daerah yang memerlukan pemeliharaan yang telah ditentukan, berdasarkan informasi daerah pemeliharaan yang disimpan di dalam pangkalan data informasi daerah pemeliharaan (23a) dan informasi daerah pemasangan pengondisi udara yang diperoleh oleh unit perolehan informasi daerah pemasangan (12a).



GAMBAR 8

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01355 (13) A

(51) I.P.C : G06Q 20/34 G06Q 20/34

(21) No. Permohonan Paten : P00201911361

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-122034	22-JUN-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
INCIR INC.
301 The Works Annex, 3-17-9 Aobadai, Meguro-ku Tokyo 1530042 Japan

(72) Nama Inventor :
Toshiya YOKOCHI, JP
Kazuyoshi TOMIYASU, JP

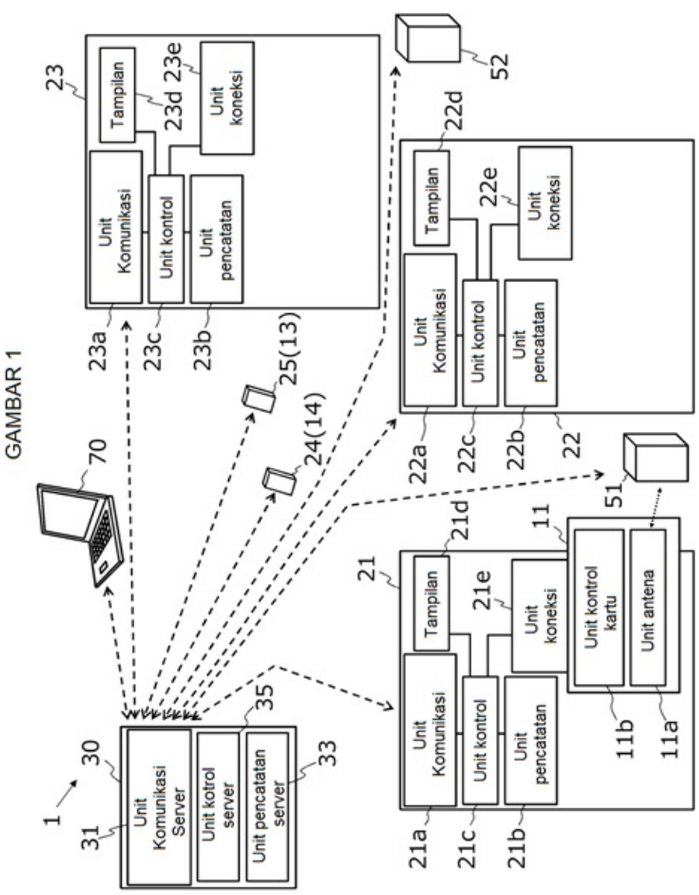
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Daru Lukiantono S.H.
Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi : PROGRAM PEMBAYARAN, METODE PEMBAYARAN, KARTU IC DAN SISTEM PEMBAYARAN

(57) Abstrak :

Disajikan suatu program pembayaran atau sejenisnya yang dengan mudah melakukan pembayaran uang elektronik dengan menggunakan terminal seluler tanpa keping IC yang dibangun di dalamnya. Program pembayaran dipasang di terminal seluler yang dapat dengan mudah dipindahkan dan secara elektrik menghubungkan kartu IC yang meliputi unit antena dan unit kontrol kartu untuk digunakan dalam pembayaran uang elektronik. Terminal seluler mampu berkomunikasi dengan server (30) melalui jaringan. Pembayaran dijalankan setidaknya dalam kasus di mana unit antena berada di wilayah komunikasi dari pembaca/penulis. Program pembayaran menjalankan: langkah membaca untuk membaca informasi dari kartu IC; dan langkah penentuan pertama untuk menentukan apakah akan membuat kartu IC dalam keadaan di mana terminal seluler disimpan dan dihubungkan secara elektrik berada dalam keadaan di mana pembayaran diaktifkan, berdasarkan informasi yang diperoleh dalam langkah membaca dan informasi dari server (30).

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01354

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/498 (2006.01) ,A61K 9/00 (2006.01) ,A61K 47/34 (2017.01) ,A61F 9/00 (2006.01) ,A61K 9/50 (2006.01) ,A61P 27/02 (2006.01) A61K 31/498 (2006.01) ,A61K 9/00 (2006.01) ,A61K 47/34 (2017.01) ,A61F 9/00 (2006.01) ,A61K 9/50 (2006.01) ,A61P 27/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911351

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/502,375	05-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Allergan, Inc.
2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, United States of America

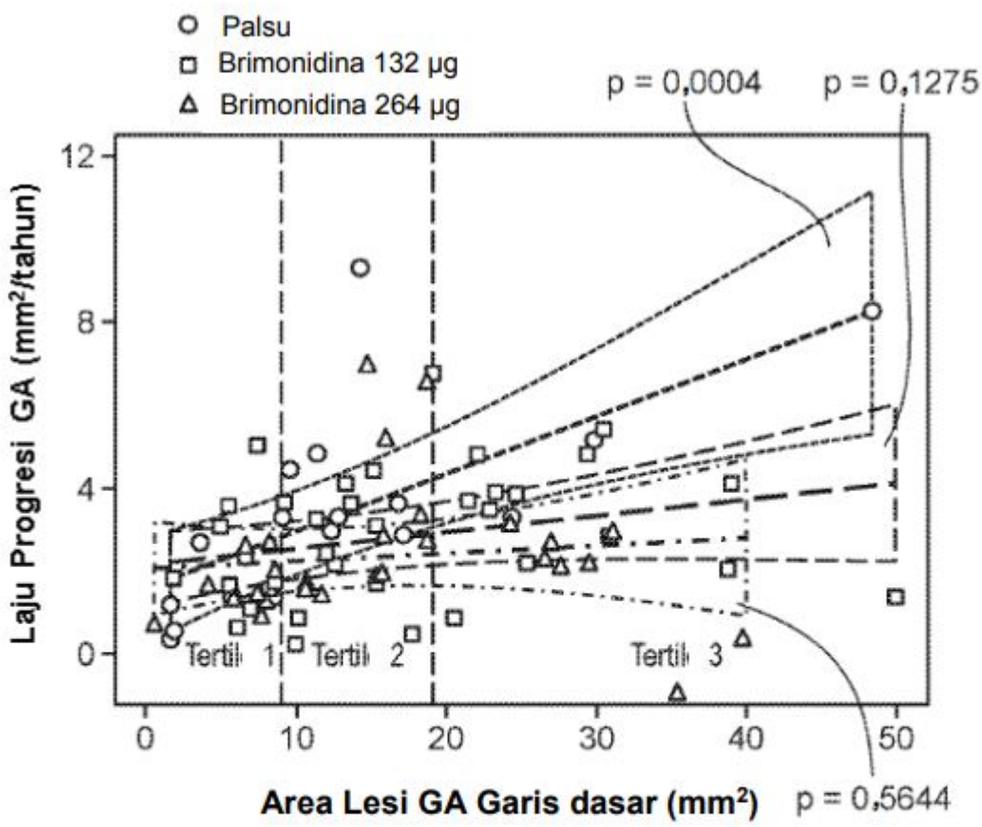
(72) Nama Inventor :
Kevin KERR, US
Francisco LOPEZ, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE PENGOBATAN DAN RANCANGAN UJI KLINIS UNTUK ATROFI GEOGRAFIK AKIBAT DEGENERASI MAKULAR TERKAIT USIA

(57) Abstrak :

Metode untuk mengobati dan memperlambat pertumbuhan suatu lesi yang terkait dengan atrofi geografik dan metode untuk mengevaluasi suatu obat (brimonidina) atau zat untuk penggunaan dalam mengobati, mengurangi progresi atau memperlambat pertumbuhan suatu lesi yang terkait dengan atrofi geografik.



Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01353 (13) A

(51) I.P.C : H04W 74/04 H04W 74/04

(21) No. Permohonan Paten : P00201911330

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(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

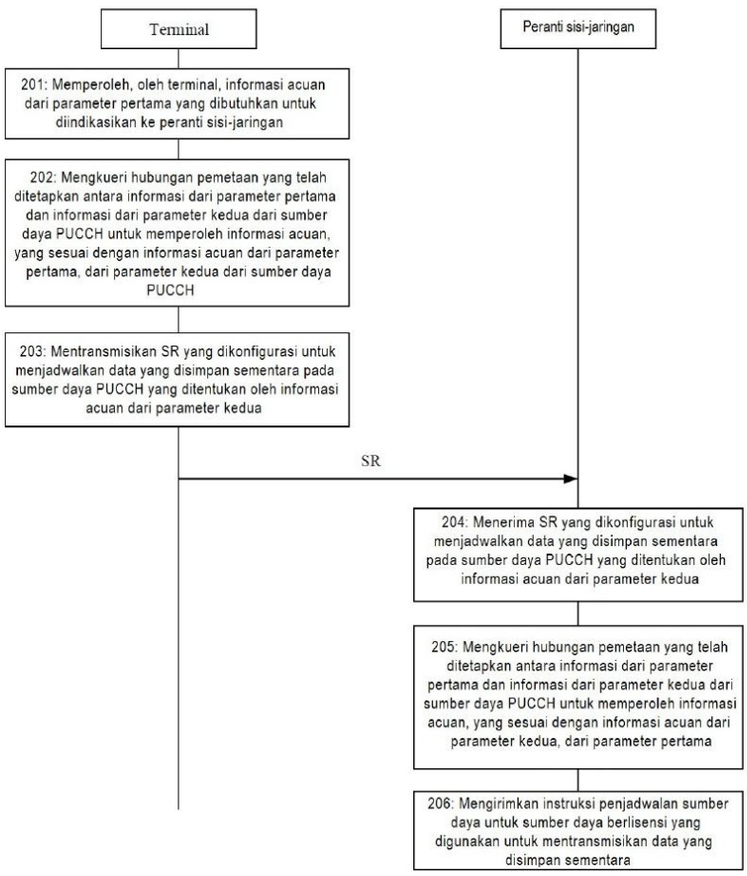
(72) Nama Inventor :
LIN, Yanan, CN
ZHANG, Zhi, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rahajeng Handayani S.H.,
SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor 16166

(54) Judul Invensi : METODE KONTROL TRANSMISI PERMINTAAN PENJADWALAN DAN PRODUK TERKAIT

(57) Abstrak :

Diungkapkan metode kontrol transmisi permintaan penjadwalan dan produk terkait, metodenya terdiri atas: terminal memperoleh informasi acuan tentang parameter pertama yang perlu diindikasikan ke peranti sisi jaringan, dimana parameter pertama adalah parameter yang berhubungan dengan data yang disimpan sementara untuk ditransmisikan dari terminal; terminal mengkueri hubungan pemetaan yang telah ditetapkan antara informasi tentang parameter pertama dan informasi tentang parameter kedua dari sumber daya kanal kontrol uplink fisik/physical uplink control channel (PUCCH), dan memperoleh informasi acuan, yang sesuai dengan informasi acuan tentang parameter pertama, tentang parameter kedua dari sumber daya PUCCH, dimana parameter kedua adalah parameter yang berhubungan dengan sumber daya PUCCH untuk mentransmisikan permintaan penjadwalan/scheduling request (SR); dan terminal mentransmisikan SR untuk menjadwalkan data yang disimpan sementara pada sumber daya PUCCH yang ditentukan dengan menggunakan informasi acuan tentang parameter kedua. Perwujudan-perwujudan memfasilitasi menyempurnakan fleksibelitas dalam mentransmisikan permintaan penjadwalan pada sistem komunikasi nirkabel dan menyempurnakan efisiensi penjadwalan sumber daya dari kanal transmisi data pada sistem komunikasi nirkabel.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01352 (13) A

(51) I.P.C : H04W 72/04 H04W 72/04

(21) No. Permohonan Paten : P00201911291

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(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

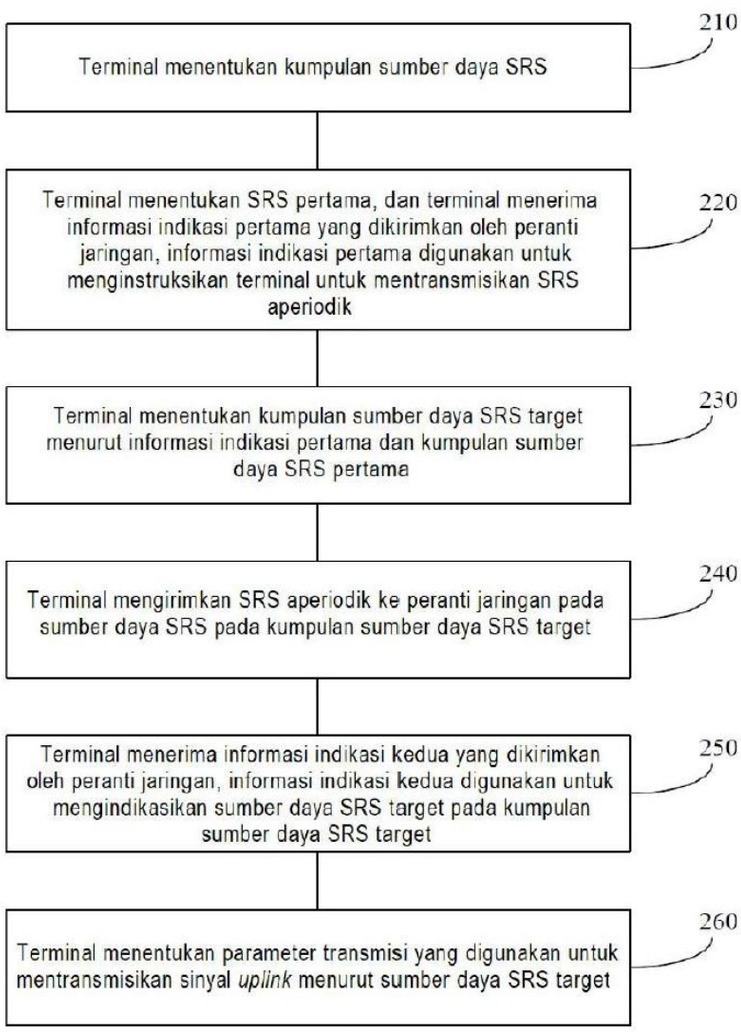
(72) Nama Inventor :
TANG, Hai, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rahajeng Handayani S.H.,
SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor 16166

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENENTUKAN PARAMETER-PARAMETER TRANSMISI DARI SINYAL UPLINK, TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Disediakan adalah metode-metode untuk menentukan parameter transmisi dari sinyal uplink, terminal dan peranti jaringan. Metode mencakup bahwa: terminal menentukan kumpulan sumber daya SRS pertama; terminal menerima, dari peranti jaringan, informasi indikasi pertama untuk menginstruksikan terminal untuk mentransmisikan SRS aperiodik; terminal menentukan kumpulan sumber daya SRS target menurut informasi indikasi pertama dan kumpulan sumber daya SRS pertama; terminal mengirimkan SRS aperiodik ke peranti jaringan pada sumber daya SRS pada kumpulan sumber daya SRS target; terminal menerima, dari peranti jaringan, informasi indikasi kedua untuk mengindikasikan sumber daya SRS target pada kumpulan sumber daya SRS target; dan terminal menentukan parameter transmisi yang digunakan untuk mentransmisikan sinyal uplink menurut sumber daya SRS target.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01351

(13) A

(51) I.P.C : D04H 1/76 (2012.01) ,D04H 1/74 (2006.01) D04H 1/76 (2012.01) ,D04H 1/74 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911271

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JUL-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2017-168002	31-AUG-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JAPAN

(72) Nama Inventor :
Yoshihiko KINUGASA, JP
Yoshihiko SETO, JP
Masahiro TANIGUCHI, JP

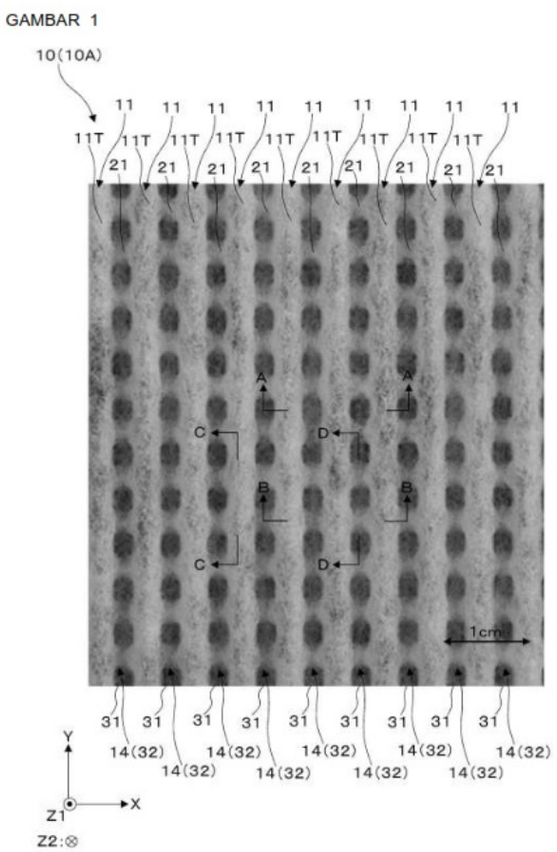
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ronny Gunawan
Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul Invensi : KAIN BUKAN TENUN

(57) Abstrak :

Abstrak KAIN BUKAN TENUN Kain bukan tenunan 10, di mana, pada sisi dari satu permukaan, sejumlah bagian rabung longitudinal 11 yang menonjol pada sisi dari satu permukaan dalam arah ketebalan dari kain bukan tenunan dipanjangkan dalam satu arah Y pada sisi dari satu permukaan dalam bidang pandang, dan dijajarkan secara interval pada sisi dari satu permukaan pada pandangan bidang, dalam arah lainnya X, berbeda dari satu arah Y pada sisi dari satu permukaan, bagian rabung transversal 21 yang memanjang dalam arah lainnya X pada sisi dari satu permukaan disusun dengan menghubungkan bagian rabung longitudinal 11, dan arah orientasi serat pada bagian rabung longitudinal 11 berbeda dari arah orientasi serat pada bagian rabung transversal 21.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01350

(13) A

(51) I.P.C : E04D 3/35 (2006.01) E04D 1/28 (2006.01) E04D 1/18 (2006.01) E04D 3/30 (2006.01) E04D 3/35 (2006.01) E04D 1/28 (2006.01) E04D 1/18 (2006.01) E04D 3/30 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911270

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-MAY-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON STEEL NISSHIN CO., LTD.
4-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8366 Japan

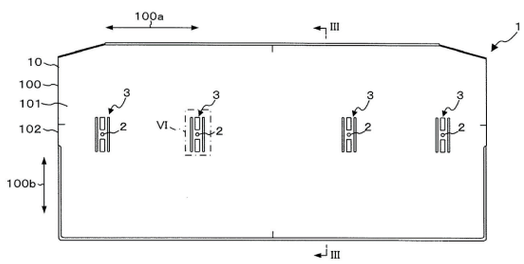
(72) Nama Inventor :
IZUMI, Keiji, JP
OOTA, Yuugo, JP
NAGATSU, Tomoyuki, JP
MIURA, Norimasa, JP
NORITA, Katsunari , JP

(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 : ATAP LOGAM DAN METODE PEMASANGANNYA

(57) Abstrak :

Suatu atap logam (1) menurut invensi ini terdiri dari: suatu substrat depan (10) yang dibuat dari suatu lembaran logam, substrat depan (10) tersebut terdiri dari suatu bagian bodi (100) yang dibentuk menjadi suatu bentuk kotak; suatu substrat belakang (11) yang disusun pada suatu sisi belakang substrat depan (10) sehingga menutupi suatu lubang dari bagian bodi (100); dan suatu bahan inti (12) yang diisi di antara bagian bodi (100) dan substrat belakang (11), atap logam (1) dikencangkan dengan suatu alas atap dengan mengoperasikan sedikitnya satu komponen pengencang ke dalam bagian bodi (100), dimana suatu bagian pelat atas (101) dari bagian bodi (100) terdiri dari sedikitnya satu rusuk yang menonjol (3) yang terdiri dari sedikitnya satu tonjolan (30) yang ditempatkan di sepanjang suatu sisi dari suatu poligon atau di sepanjang suatu lingkaran, dan dimana atap logam (1) dikonfigurasi sedemikian rupa sehingga komponen pengencang digerakkan ke dalam suatu daerah sebelah dalam (3a) dari rusuk yang menonjol (3).



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01349 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911220

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JUN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/521,297	16-JUN-17	United States Of America
	16/010,001	15-JUN-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America

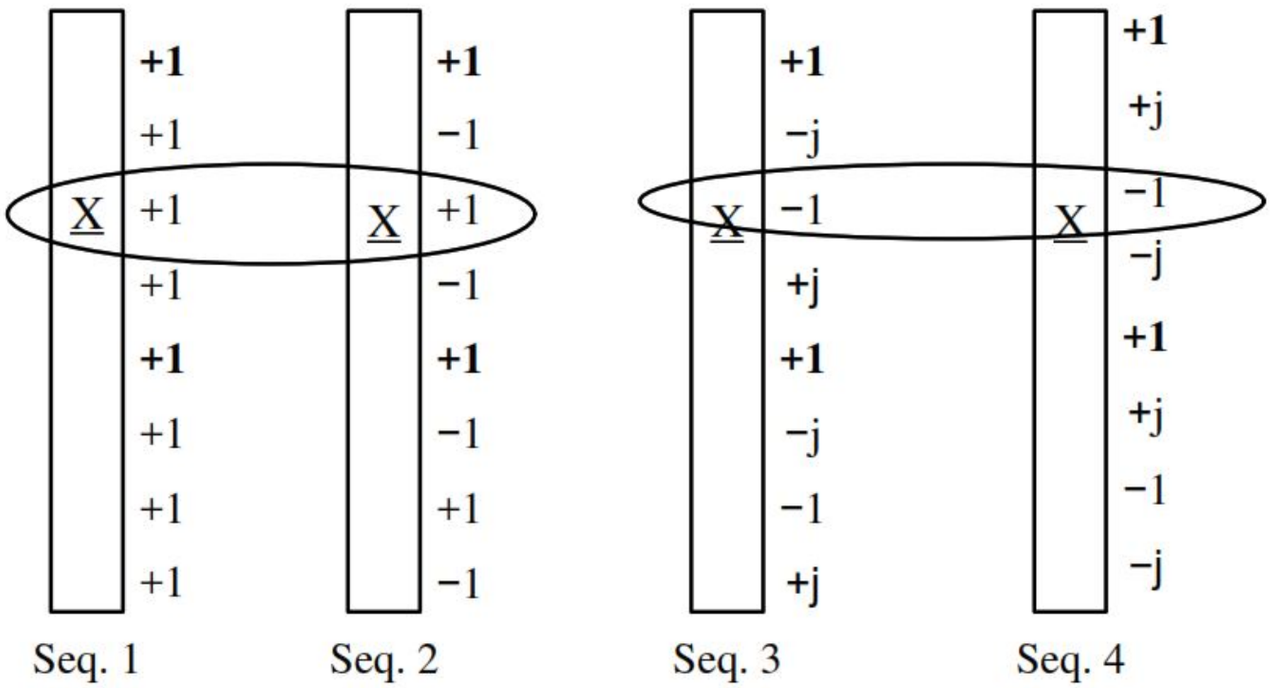
(72) Nama Inventor :
Renqiu WANG, CN
Yi HUANG, CN
Hao XU, US
Tingfang JI, US
Seyong PARK, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : DESAIN DAN MULTIPLEKS SALURAN PELEPASAN SINGKAT

(57) Abstrak :

Aspek tertentu dari uraian invensi berikut berkaitan dengan metode dan peralatan untuk desain rentetan uplink singkat. Dalam beberapa kasus, satu rentetan, dari kumpulan rentetan, bisa dipancarkan dalam multi tone dari paling tidak satu simbol rentetan singkat disampaikan paling tidak satu bit informasi. Kumpulan rentetan bisa memiliki nilai sama pada set pertama dari lokasi tone umum untuk sinyal referensi demodulasi (DMRS) dan kelompok dari urutan dari kumpulan rentetan bisa diidentifikasi, setiap urutan dalam kelompok memiliki set kedua lokasi umum tone untuk DMRS.



Gambar 13

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01348 (13) A

(51) I.P.C : H04L 1/18 H04L 1/18

(21) No. Permohonan Paten : P00201911210

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-MAY-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/06/2020

(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

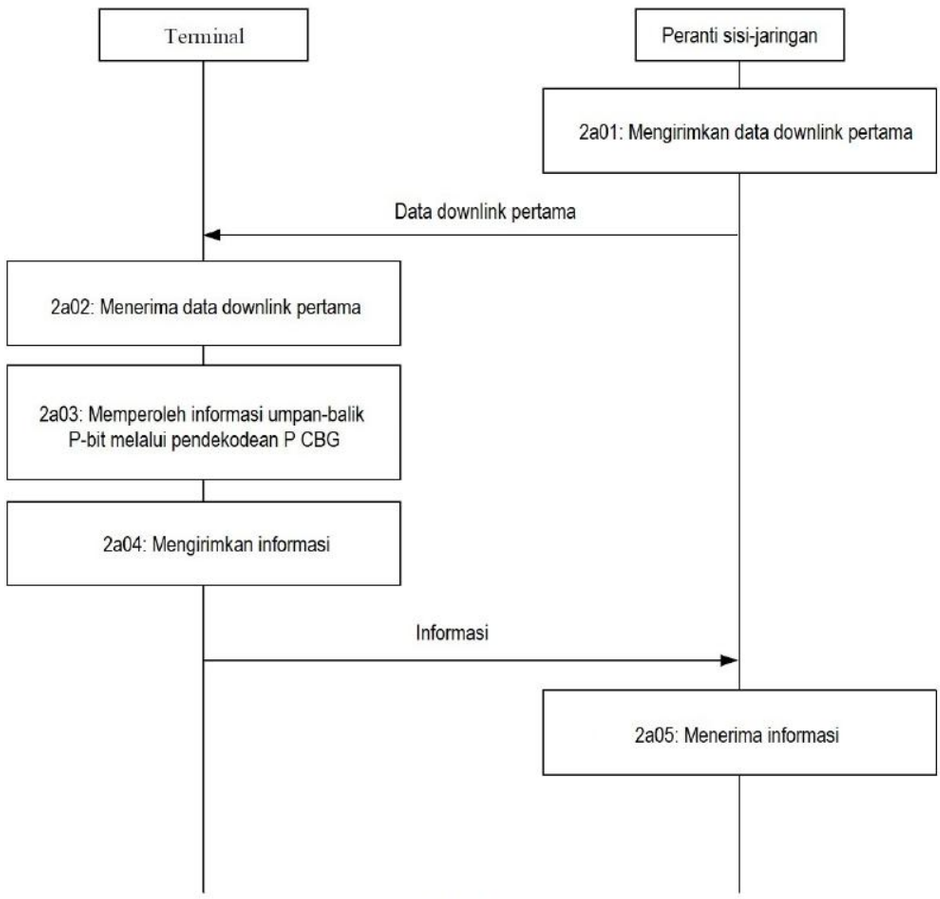
(72) Nama Inventor :
LIN, Yanan, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rahajeng Handayani S.H.,
SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor 16166

(54) Judul Invensi : METODE KONTROL TRANSMISI ULANG DATA DAN PRODUK TERKAIT

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah metode kontrol transmisi ulang data dan produk terkait. Metodenya terdiri atas: terminal menerima data downlink pertama, dimana data downlink pertama mencakup P kelompok blok kode pada N kelompok blok kode dari blok transmisi yang telah ditetapkan; terminal melaksanakan operasi pendekodean pada P kelompok blok kode untuk memperoleh informasi umpan-balik mengenai P bit, dimana informasi umpan-balik mengenai setiap bit digunakan untuk mengindikasikan apakah kelompok blok kode yang sesuai perlu untuk ditransmisi ulang; dan terminal mengirimkan informasi, dimana informasi digunakan untuk menginstruksikan peranti sisi jaringan untuk mentransmisi ulang M kelompok blok kode, dan M kelompok blok kode mencakup kelompok-kelompok blok kode, yang perlu untuk ditransmisi ulang, pada N kelompok blok kode. Perwujudan-perwujudan dari invensi ini bermanfaat untuk menyempurnakan fleksibelitas pentransmisian ulang kelompok-kelompok blok kode pada blok transmisi data layanan pada sistem komunikasi nirkabel.



GAMBAR 2A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01347 (13) A

(51) I.P.C : H04W 48/12 (2009.01) H04W 48/12 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911201

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JUN-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17176512.6	16-JUN-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA
20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance, California 90503, U.S.A.

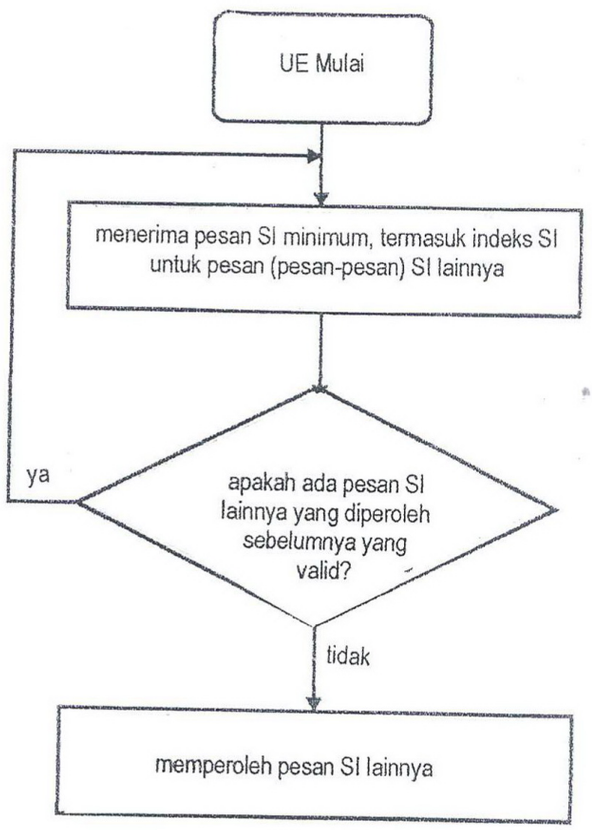
(72) Nama Inventor :
TAO, Ming-Hung, TW
SUZUKI, Hidetoshi, JP
SHAH, Rikin, DE

(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 Invensi : PERLENGKAPAN PENGGUNA DAN STASIUN PANGKALAN YANG BERPARTISIPASI DALAM PROSEDUR AKUISISI INFORMASI SISTEM

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu perlengkapan pengguna yang meliputi suatu penerima yang menerima suatu pesan informasi sistem minimum dari suatu stasiun pangkalan radio pertama. Informasi sistem untuk sel radio pertama yang dapat diperoleh melalui UE dibawa dalam pesan SI minimum dan satu atau lebih pesan SI lainnya. Pesan SI minimum mencakup informasi sistem untuk mengakses sel radio pertama dan paling sedikit satu indeks informasi sistem, yang masing-masingnya disatukan dengan salah satu dari pesan-pesan SI lainnya. Indeks pesan SI meliputi suatu label nilai dan suatu penunjuk wilayah, penunjuk wilayah ini yang menunjukkan pada satu wilayah yang sudah didefinisikan. Sirkuit pemroses menentukan apakah UE sudah memperoleh sebelum pesan SI lainnya disatukan dengan label nilai yang sama dan wilayah yang sama. Jika penentuan tersebut positif, sirkuit pemroses menentukan bahwa informasi sistem yang dimasukkan dalam pesan SI lainnya tersebut yang diperoleh sebelumnya dapat diterapkan pada sel radio pertama.



Gb. 12

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01346

(13) A

(51) I.P.C : C07D 471/04 (2006.01) ,A61K 31/519 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,C07D 475/00 (2006.01) C07D 471/04 (2006.01) ,A61K 31/519 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,C07D 475/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911191

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/509,629	22-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Amgen Inc.
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, United States of America

(72) Nama Inventor :
Brian Alan LANMAN, US
Jian CHEN, US
Anthony B. REED, US
Victor J. CEE, US
Longbin LIU, US
David John KOPECKY, US
Patricia LOPEZ, US
Ryan Paul WURZ , CA
Thomas T. NGUYEN, US
Shon BOOKER, US
Nobuko NISHIMURA, JP
Youngsook SHIN, US
Nuria A. TAMAYO, US
John Gordon ALLEN, US
Jennifer Rebecca ALLEN, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : INHIBITOR G12C KRAS DAN METODE PENGGUNAAN INHIBITOR G12C KRAS TERSEBUT

(57) Abstrak :

Disajikan di sini adalah inhibitor G12C KRAS, komposisinya, dan metode yang menggunakan inhibitor tersebut. Inhibitor ini berguna untuk mengobati sejumlah gangguan, meliputi kanker pankreas, kolorektal, dan paru-paru.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01345 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00201911181

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17180422.2	10-JUL-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Unilever N.V.
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, Netherlands

(72) Nama Inventor :
Joseph Oreste CARNALI, US
Rajendra Mohanlal DAVE, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra, S.T., S.H.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI GLISEROL TINGGI YANG MENCAKUP PADUAN ALKIL ISETIONAT DAN ALKIL TAURAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi-komposisi gliserol tinggi yang mencakup paduan alkil isetionat dan alkil taurat. Pemilihan rasio-rasio spesifik dari isetionat terhadap taurat memungkinkan pembuatan cairan gliserol tinggi sambil meminimalkan amfoterik, seluruhnya sambil mempertahankan cairan isotropik yang jernih.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01344 (13) A

(51) I.P.C : H04W 52/28 (2009.01) H04W 52/28 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911180

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-MAY-17

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
No.18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, CHINA

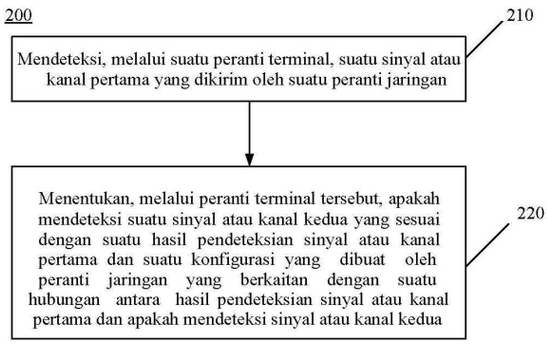
(72) Nama Inventor :
Hai TANG, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Andromeda
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

METODE DAN PERANTI KOMUNIKASI NIRKABEL Yang disajikan perwujudan-perwujudan invensi ini adalah suatu metode dan peranti komunikasi nirkabel, yang secara layak dapat menentukan apakah suatu kanal atau sinyal spesifik perlu dideteksi. Metode tersebut meliputi: mendeteksi suatu sinyal atau kanal pertama yang ditransmisikan oleh suatu peranti jaringan; menentukan apakah mendeteksi suatu sinyal atau kanal kedua yang sesuai dengan hasil pendeteksian sinyal atau kanal pertama dan konfigurasi hubungan antara hasil pendeteksian sinyal atau kanal pertama dan apakah mendeteksi sinyal atau kanal kedua oleh peranti jaringan.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01343

(13) A

(51) I.P.C : C07D 417/12 (2006.01) ,C07D 417/14 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61K 31/427 (2006.01) C07D 417/12 (2006.01) ,C07D 417/14 (2006.01) ,A61P 35/00 (2006.01) ,A61K 31/427 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911161

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-JUN-18

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	17174334.7	02-JUN-17	European Patent Office
	62/514,244	02-JUN-17	United States Of America
	62/543,438	10-AUG-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
F. Hoffmann-La Roche AG
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, Switzerland

(72) Nama Inventor :
Georg JAESCHKE, DE
Antonio RICCI , IT
Daniel RUEHER, CH
Sandra STEINER, CH
Martin DUPLESSIS, CA
Yvonne Alice NAGEL, DE
Bernd KUHN, CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : SENYAWA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan senyawa yang merupakan inhibitor alosterik selektif dari TMLR, TMLRCS, LR, LRCS yang mengandung mutan EGFR, pembuatannya, komposisi farmasi yang mengandungnya dan penggunaannya sebagai zat aktif secara terapi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01342

(13) A

(51) I.P.C : B07B 1/46 (2006.01) ,B01D 33/03 (2006.01) B07B 1/46 (2006.01) ,B01D 33/03 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911141

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JUN-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/515,964	06-JUN-17	United States Of America
	62/615,302	09-JAN-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/06/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Derrick Corporation
590 Duke Road, Buffalo, New York 14225, United States of America

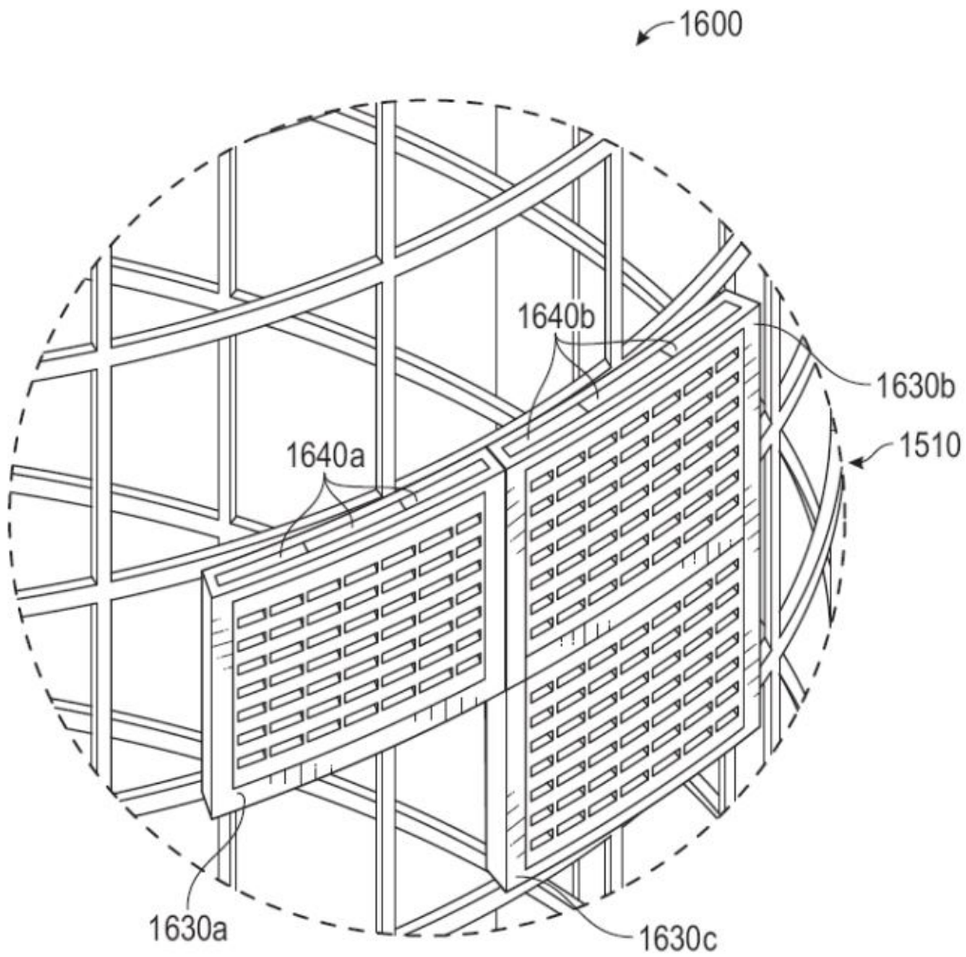
(72) Nama Inventor :
James R. COLGROVE, US
Clifford C. SMITH, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8 Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENAPIS

(57) Abstrak :

Disajikan metode dan peralatan untuk menapis. Perwujudan-perwujudan meliputi suatu peralatan keranjang penapis untuk menapis material, yang terdiri dari suatu rangka terali (1510) yang memiliki sejumlah bukaan (1513) yang terangkai dalam suatu kisi dan sejumlah rakitan katrid penapis (1610a, 1610b, 1610c) yang terpasang pada rangka terali (1510) untuk menutup masing-masing bukaan (1513) dari rangka terali (1510). Rakitan katrid penapis (1610a, 1610b, 1610c) tersebut meliputi suatu selubung (1630a) dan suatu rakitan penapis (1610a, 1610b) yang terpasang di dalam selubung (1630a), dan dapat dipasang ke suatu set komponen melintang rangka terali. Selubung (1630a) tersebut dapat berupa suatu poliuretan termoplastik tercetak injeksi atau suatu plimer termoset. Elemen-elemen penapis tersebut bersama-sama membentuk suatu permukaan penapis kontinu menyilang bagian luar rangka terali (1510).



GAMBAR 16B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01341 (13) A

(51) I.P.C : H04W 72/04 H04W 72/04

(21) No. Permohonan Paten : P00201911140

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/500,151	02-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/06/2020

(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

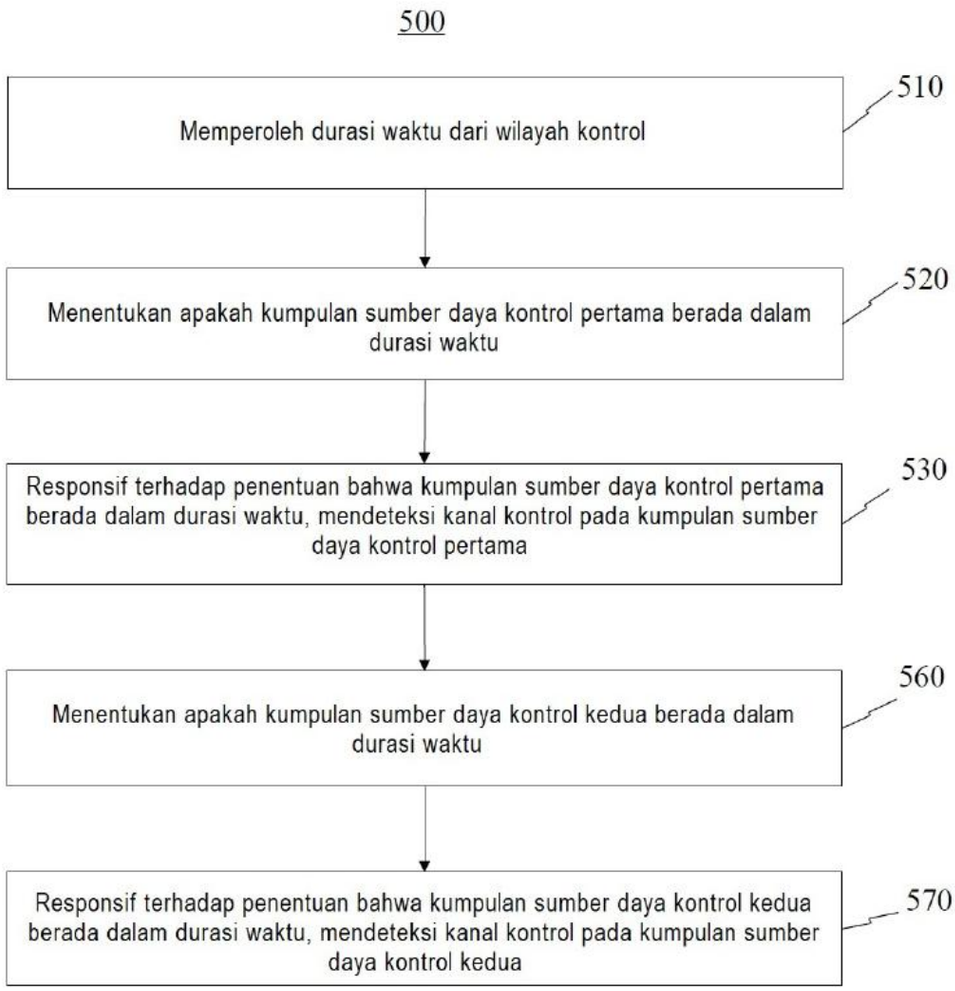
(72) Nama Inventor :
XU, Hua, CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rahajeng Handayani S.H.,
SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Ruko Bukit Cimanggu Vila (City) Blok B No. 6 Bogor 16166

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENDETEKSI KANAL KONTROL PADA SISTEM KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak :

Aplikasi ini menyediakan metode-metode dan peralatan untuk mendeteksi kanal-kanal kontrol pada sistem komunikasi nirkabel. Metode yang dicontohkan untuk mendeteksi kanal kontrol pada peranti komunikasi nirkabel mencakup memperoleh durasi waktu dari wilayah kontrol. Metodenya juga mencakup menentukan apakah kumpulan sumber daya kontrol berada dalam durasi waktu. Sebagai respon atas penentuan bahwa kumpulan sumber daya kontrol pertama berada dalam durasi waktu, metodenya lebih lanjut mencakup mendeteksi kanal kontrol pada kumpulan sumber daya kontrol.



GAMBAR 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01340

(13) A

(51) I.P.C : B26D 7/18 (2006.01) ,B26F 1/44 (2006.01) B26D 7/18 (2006.01) ,B26F 1/44 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911131

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17171345.6	16-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mayr-Melnhof Karton AG
Brahmsplatz 6 1041 Wien Austria

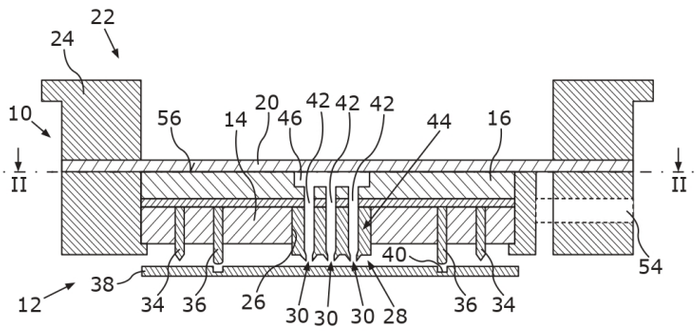
(72) Nama Inventor :
Norbert GERBIG, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78\r\n\r\n

(54) Judul Invensi : PERKAKAS DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI BLANKO DARI LEMBAR KARDUS

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu perkakas untuk memproduksi blanko dari selembar kardus, termasuk bagian tool pertama (10) dengan paling sedikit satu kontur garis potong (28), dengan cara di mana paling sedikit satu bagian scrap dapat dipisahkan dari blanko, dan termasuk bagian perkakas kedua (12), yang bekerja sama dengan bagian perkakas pertama (10) untuk memisahkan blanko dari paling sedikit satu bagian potongan. Untuk dapat menghilangkan bagian scrap yang relatif kecil dari proses pelubangan dengan cara yang sangat cepat dan mudah, setidaknya satu saluran hisap (44) dari alat hisap disediakan di bagian tool pertama (10), setidaknya satu bagian scrap yang dapat diekstraksi dengan pengisapan melalui saluran pengisapan (44). Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan suatu metode untuk menghasilkan blanko dari lembaran kardus.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01339

(13) A

(51) I.P.C : F16L 33/24, B60K 13/02, F02M 35/10, F02M 35/16, F16L 21/00 F16L 33/24, B60K 13/02, F02M 35/10, F02M 35/16, F16L 21/00

(21) No. Permohonan Paten : P00201911130

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-108387	31-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ISUZU MOTORS LIMITED
6-26-1, Minami-oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1408722 Japan

(72) Nama Inventor :
Shigeki KAMO, JP

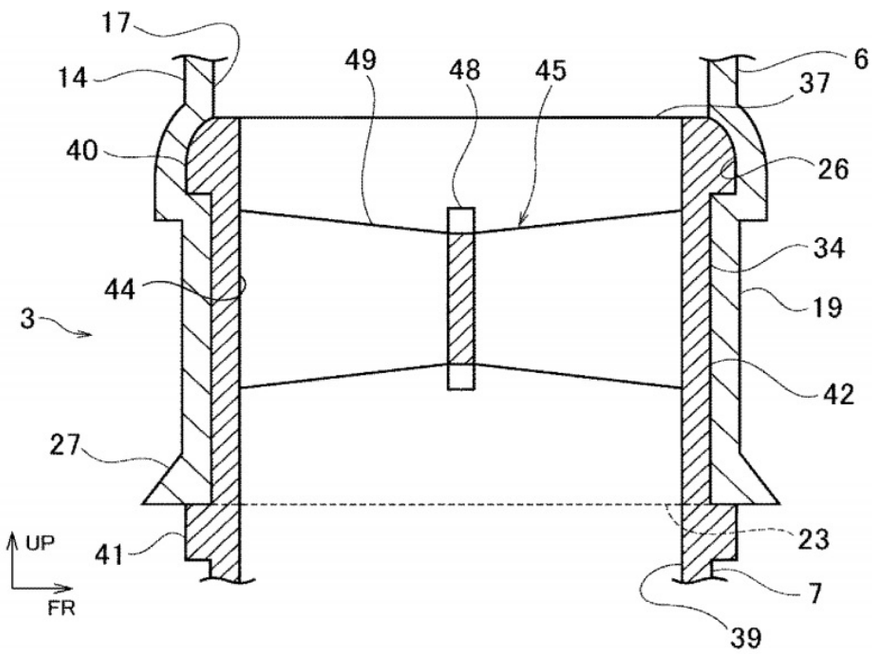
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Daru Lukiantono S.H.
Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi : STRUKTUR HUBUNGAN BAGIAN PEMBENTUK LINTASAN ALIRAN

(57) Abstrak :

Suatu struktur hubungan dari suatu bagian pembentuk lintasan aliran mencakup: suatu bagian pembentuk lintasan aliran pertama yang mencakup suatu bagian hubungan pertama berbentuk silinder yang terbuka ke bawah; dan suatu bagian pembentuk lintasan aliran kedua yang mencakup suatu bagian hubungan kedua berbentuk silinder elastis yang dipasang ke dalam bagian hubungan pertama dari bawah, dan sejumlah anggota penopang elastis yang membentang dari paling sedikit tiga bagian pasang tekan ke bagian dalam dari bagian hubungan kedua, paling sedikit tiga bagian pasang tekan tersebut yang dipisahkan satu dengan yang lainnya pada suatu permukaan tepi keliling dalam bagian hubungan kedua agar mengelilingi suatu bagian tengah dalam dari bagian hubungan kedua, di mana sejumlah anggota penopang elastis terdeformasi elastis ketika bagian hubungan kedua dipasang ke dalam bagian hubungan pertama dan ditekan ke dalam ke suatu arah radial, dan menekan bagian hubungan kedua ke suatu permukaan tepi keliling dalam bagian hubungan pertama melalui bagian-bagian pasang tekan.

FIG. 5



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01338 (13) A

(51) I.P.C : B29D 30/32 (2006.01) B29D 30/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911091

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-APR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10 2017 005 818.0	16-JUN-17	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Harburg-Freudenberger Maschinenbau GmbH
Seevestraße 1, 21079 Hamburg, Germany

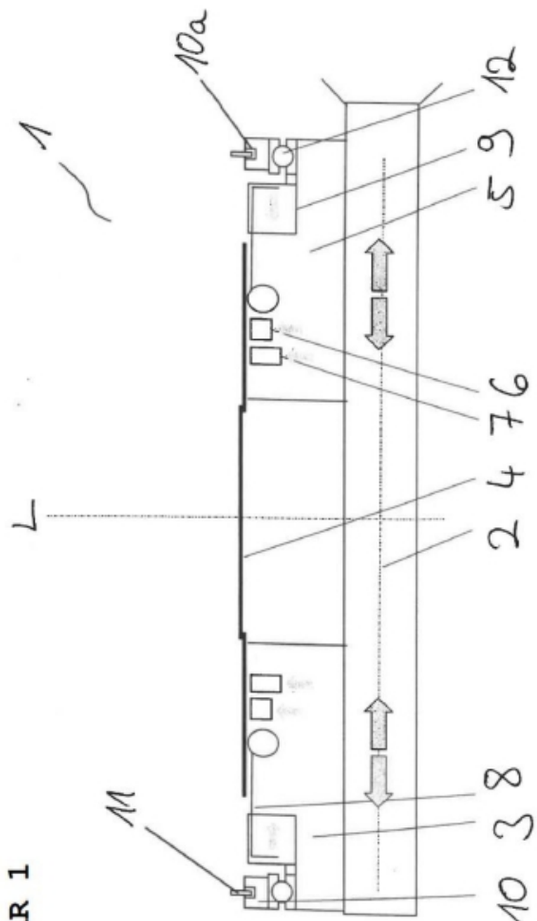
(72) Nama Inventor :
Markus WACHTER, DE
Achim BEHRENS, DE
Thomas LANGE-KRAUEL, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK PEMBUATAN BAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai metode dan peralatan untuk pembuatan ban hijau yang tidak diawetkan. Peralatan yang memiliki drum pembentuk ban dengan alat untuk mewujudkan lapisan atas dengan sejumlah jari-jari yang berputar. Jari-jari yang berputar digabungkan melalui cincin geser ke drive yang diatur di luar drum pembentuk ban. Menurut invensi ini, penggandengan drive dan jari-jari yang berputar terjadi sedemikian rupa sehingga ini dapat diwujudkan baik dalam keadaan stasioner dan selama rotasi drum pembentuk ban.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01337

(13) A

(51) I.P.C : H01H 47/00 (2006.01) ,H01H 9/54 (2006.01) H01H 47/00 (2006.01) ,H01H 9/54 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911070

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JAN-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-108476	31-MAY-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan

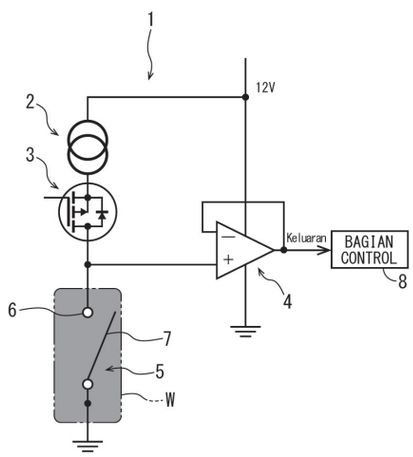
(72) Nama Inventor :
Akihiko YAMASHITA, JP
Tatsuya KOSE, JP
Chisato NAKATA, JP
Shohei SUZUKI, JP

(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 : SAKELAR MASUKAN MIKROKOMPUTER

(57) Abstrak :

Disediakan suatu sakelar masukan mikrokomputer yang tidak mudah mengalami korosi listrik kontak walaupun saat terkena air dan dapat secara aman mendeteksi suatu keadaan mati (OFF) dari suatu sakelar. Dalam suatu sakelar masukan mikrokomputer memiliki suatu kontak satu sisi (6) dan suatu kontak sisi lain (7) yang menyusun suatu sakelar (5), suatu arus konstan yang mengeluarkan suatu bentuk gelombang pulsa diberikan ke sakelar (5) sebagai suatu arus untuk mendeteksi keadaan mati (OFF) sakelar (5). Arus konstan adalah suatu arus kecil yang tidak lebih dari 100 mA. Kontak satu sisi (6) atau kontak sisi lain (7) dihubungkan ke suatu sarana pendeteksi ambang tegangan (4) untuk mendeteksi keadaan mati (OFF) sakelar (5), dan sakelar masukan mikrokomputer terdiri atas suatu bagian kontrol (8) untuk menentukan keadaan mati (OFF) sakelar (5) berdasarkan suatu sinyal keluaran dari sarana pendeteksi ambang tegangan (4). Bagian kontrol (8) menentukan sakelar (5) berada dalam keadaan mati (OFF) saat arus yang diterapkan melebihi suatu ambang (Va) yang telah ditentukan sebelumnya.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/01336	(13) A

(51) I.P.C : C12P 33/12 (2006.01) ,C12N 15/52 (2006.01) ,A23L 27/20 (2016.01)
C12P 33/12 (2006.01) ,C12N 15/52 (2006.01) ,A23L 27/20 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911051

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAY-18

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/501,018	03-MAY-17	United States Of America
62/551,750	29-AUG-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FIRMENICH INCORPORATED
250 Plainsboro Road Plainsboro, NJ 08536, USA

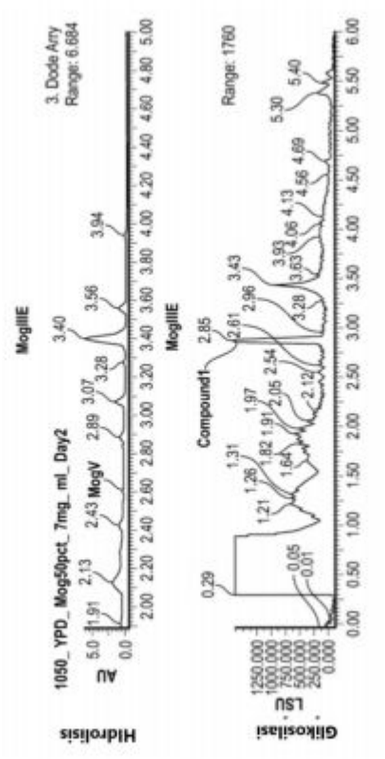
(72) Nama Inventor :
PATRON, Andrew, P., US
NORIEGA, Chris, Edano, US
MANAM, Rama, R., US
COLQUITT, Justin, US
FABER, Nathan, US
ZIELER, Helge, US
STEGE, Justin, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy, S.H
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT PEMANIS INTENSITAS TINGGI

(57) Abstrak :

Disediakan di sini termasuk metode pembuatan Senyawa Mogrosida, misalnya., Senyawa 1, komposisi (untuk sel inang contoh) untuk membuat Senyawa Mogrosida, dan Senyawa Mogrosida dibuat dengan metode yang diungkapkan di sini, dan komposisi (misalnya, lisat sel) dan rekombinan sel-sel yang terdiri dari Senyawa Mogrosida (misalnya., Senyawa 1). Juga disediakan di sini adalah sintase cucurbitadienol baru dan penggunaannya.



Gambar 37

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01335

(13) A

(51) I.P.C : A01N 43/54 (2006.01) ,A01N 43/653 (2006.01) ,C07C 229/08 (2006.01) A01N 43/54 (2006.01) ,A01N 43/653 (2006.01) ,C07C 229/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201911050

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/500,179	02-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DOW AGROSCIENCES LLC
9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, US

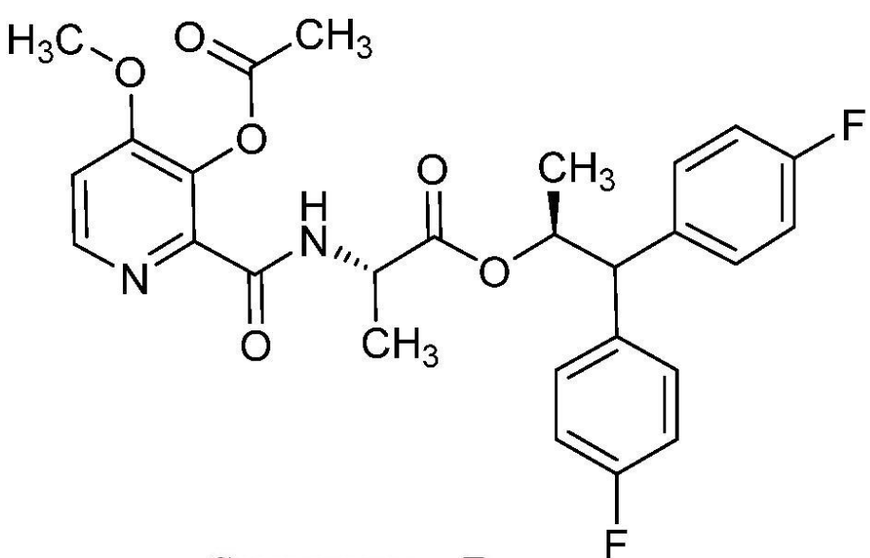
(72) Nama Inventor :
Courtney Gallup, US
Yi-Hsiou Huang, TW
Akos Biro, HU
Kevin G. Meyer, US
Luis Claudio Vieira Da Cunha, BR
Mark Fairfax, RB
Brian Husband, NZ
Marsha Martin, US
John Richburg, US
Chenglin Yao, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi : PENGGUNAAN SENYAWA ASIKLIK PIKOLINAMIDA SEBAGAI FUNGISIDA UNTUK MENGONTROL JAMUR FITOPATOGENIK DALAM TANAM LARIK

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan bidang agrokimia, termasuk senyawa I dan penggunaannya untuk mengendalikan penyakit jamur pada tanaman larik yang dapat digunakan secara pertanian.



Senyawa I

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01334

(13) A

(51) I.P.C : A01N 25/04 (2006.01) ,A01N 25/22 (2006.01) ,A01N 61/00 (2006.01) A01N 25/04 (2006.01) ,A01N 25/22 (2006.01) ,A01N 61/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910871

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-MAY-18

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	10201703634R	03-MAY-17	Singapore
	15/969,756	02-MAY-18	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CROP PROTECTION TECHNOLOGY PTE. LTD.
71 Bukit Batok Crescent #07-03 Prestige Centre Singapore 658071, SINGAPORE

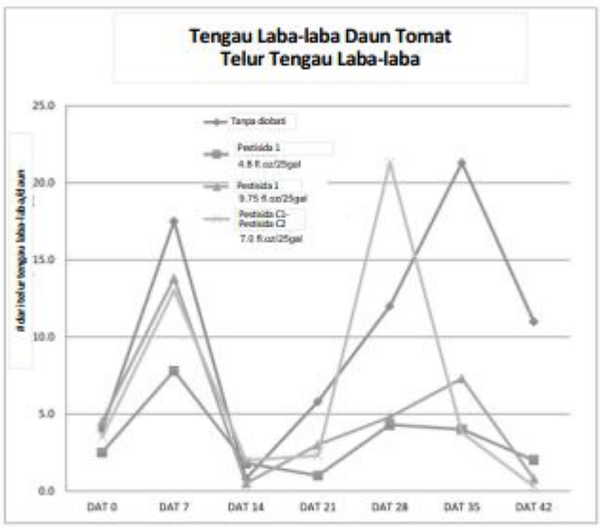
(72) Nama Inventor :
TEO, Eng Soon, SG
MURPHY, BROOK C., SG

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Achmad Fatchy, S.H
Gedung Graha Pratama lantai 15 Jalan MT Haryono Kavling 15, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : PESTISIDA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan emulsi nano pestisida yang mencakup: (a) minyak hortikultura sebagai bahan aktif; (b) campuran bahan-bahan inert yang mencakup: (i) pengemulsi; (ii) penstabil; dan (iii) surfaktan; dan (c) pelarut, di mana minyak hortikultura didispersikan sebagai tetesan di dalam pelarut untuk membentuk emulsi nano.



Gb. 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01333

(13) A

(51) I.P.C : B32B 17/10 (2006.01) ,H01L 51/50 (2006.01) ,H01L 51/52 (2006.01)
B32B 17/10 (2006.01) ,H01L 51/50 (2006.01) ,H01L 51/52 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910751

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17172782.9	24-MAY-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/05/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE
18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FRANCE

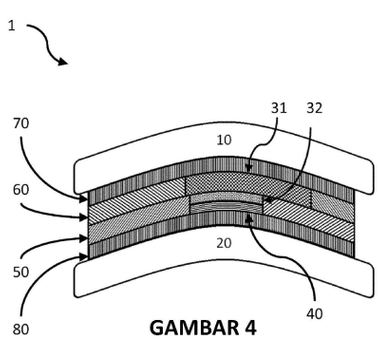
(72) Nama Inventor :
Patrick WEBER , DE
Ali-Osman KIZMAZ, DE
Sara BORHANI HAGHIGHI , DE

(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 : PANEL KACA KOMPOSIT MELENGKUNG DENGAN PENAMPIL KOHEREN MELENGKUNG YANG TERTANAM PADANYA DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI PANEL KACA KOMPOSIT MELENGKUNG DENGAN PENAMPIL KOHEREN MELENGKUNG YANG TERTANAM PADANYA

(57) Abstrak :

Metode untuk memproduksi panel kaca komposit melengkung (1) dengan penampil koheren melengkung (30) tertanam di dalamnya, panel kaca komposit (1) tersebut mempunyai lapisan kaca melengkung pertama (10) dan lapisan kaca melengkung kedua (20), dan penampil (30) mempunyai lapisan penampil (31) dan lapisan elektronika (32), lapisan penampil (31) dan lapisan elektronika (32) diberi bentuk secara berbeda, lapisan penampil (31) mempunyai ketebalan lapisan pertama (d1) dan lapisan elektronika (32) mempunyai ketebalan lapisan kedua (d2), dengan film antara pertama (40) disusun di antara lapisan elektronika (32) dan lapisan kaca kedua (20), luas film antara pertama sama dengan luas lapisan elektronika (32) dan mempunyai ketebalan lapisan ketiga (d3), dan film antara kedua (50) disusun berdekatan dengan lapisan elektronika (32) dan film antara pertama (40), ketebalan film antara kedua sama dengan jumlah ketebalan lapisan kedua (d2) dan ketebalan lapisan ketiga (d3), dan ketebalan film antara ketiga hampir sama dengan ketebalan lapisan pertama (d1), dan panel kaca komposit (1) lebih lanjut mempunyai lapisan pengikatan pertama (70) di antara lapisan kaca pertama (10) dan film antara ketiga (60) dan di antara lapisan kaca pertama (10) dan lapisan penampil (31), dan mempunyai lapisan pengikatan kedua (80) di antara lapisan kaca kedua (20) dan film antara pertama (40) dan di antara lapisan kaca kedua (20) dan film antara pertama (40) dan di antara lapisan kaca kedua (20) dan lapisan antara kedua (50). Metode tersebut dicirikan oleh langkah-langkah • memperoleh (100) lapisan kaca melengkung pertama (10) dan lapisan kaca melengkung kedua (20), • memperoleh (200) penampil koheren tidak melengkung (30), • menyusun (300) penampil (30) yang diperoleh di antara lapisan-lapisan kaca melengkung (10, 20) sehingga film antara kedua (50) disusun berdekatan dengan lapisan elektronika (32) dan film antara pertama (40), dengan lapisan pengikatan (70) disusun di atas lapisan penampil (31), dan lapisan pengikatan kedua (80) disusun di bawah film antara pertama (40), • Menghangatkan rakitan (400) setidak-tidaknya di wilayah-penampil (30) pada temperatur 50oC-100oC sehingga, akibat pengaruh penghangatan, lapisan penampil (31) dan lapisan elektronika (32) melengkung dan menyesuaikan diri dengan lengkungan lapisan kaca pertama atau lapisan kaca kedua, • mengikat (500) lapisan-lapisan yang melengkung dengan mempergunakan autoklaf. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan panel kaca komposit yang diproduksi dengan metode menurut invensi ini. Gambar 4.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01332

(13) A

(51) I.P.C : B60J 10/17 (2016.01) ,B60J 10/50 (2016.01) ,B60J 10/75 (2016.01)
B60J 10/17 (2016.01) ,B60J 10/50 (2016.01) ,B60J 10/75 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910741

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-APR-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-085119	26-APR-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOKAI KOGYO CO., LTD.
4-1, Nagane-cho, Obu-shi, Aichi 4748688, JAPAN

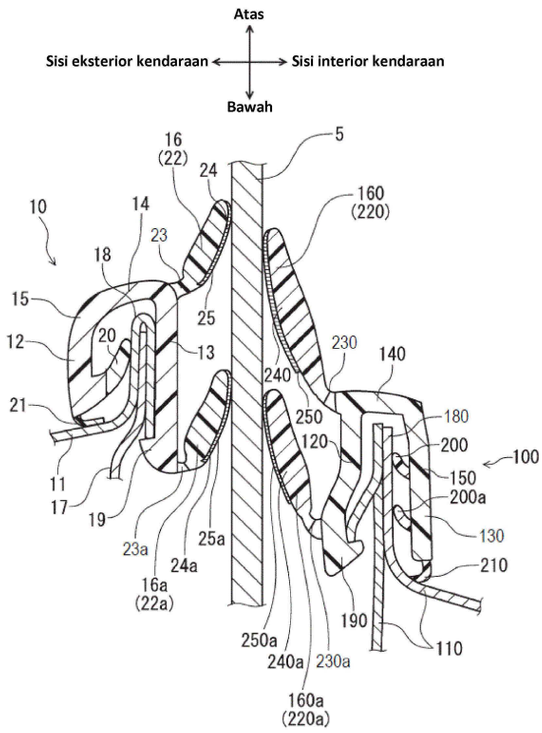
(72) Nama Inventor :
Yosuke KOBAYASHI, JP

(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 : CETAKAN-CETAKAN SABUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

CETAKAN-CETAKAN SABUK KENDARAAN Disediakan adalah suatu cetakan sabuk yang mampu dengan mudah dan stabil menekan pembentukan kebisingan abnormal ketika masuk ke kontak geser dengan panel jendela (5). Setiap cetakan sabuk (10, 100) dikonfigurasi untuk dipasang di sepanjang tepi bawah bukaan jendela (3) dari pintu kendaraan (1) dan masuk ke kontak geser dengan panel jendela (5) yang dinaikkan dan diturunkan pada bukaan jendela (3). Masing-masing cetakan sabuk (10, 100) mencakup bagian bodi (15, 150) yang dikonfigurasi untuk dipasang pada panel pintu (11, 110) dari pintu kendaraan (1) dan bagian penyegelan (16, 16a, 160, 160a) terkonfigurasi berada dalam kontak elastis dengan panel jendela (5). Bagian penyegelan (16, 16a, 160, 160a) mencakup bagian kontak (24, 24a, 240, 240a) pada bagian yang dikonfigurasikan untuk masing-masing berhubungan dengan panel jendela (5). Bagian kontak (24, 24a, 240, 240a) memiliki lapisan serat (25, 25a, 250, 250a) yang masing-masing dibentuk dengan menyatukan banyak serat. Densitas serat yang terpasang pada lapisan serat (25, 25a, 250, 250a) adalah 100 hingga 600 serat/mm2.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/01331 (13) A

(51) I.P.C : E02F 9/28 (2006.01) E02F 9/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910631

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-DEC-18

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10-2017-0183885	29-DEC-17	Republic Of Korea
	10-2018-0054736	14-MAY-18	Republic Of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUNGBO INDUSTRIAL CO., LTD.
138, Janggogae-ro, Seo-gu, Incheon 22842, Republic of Korea

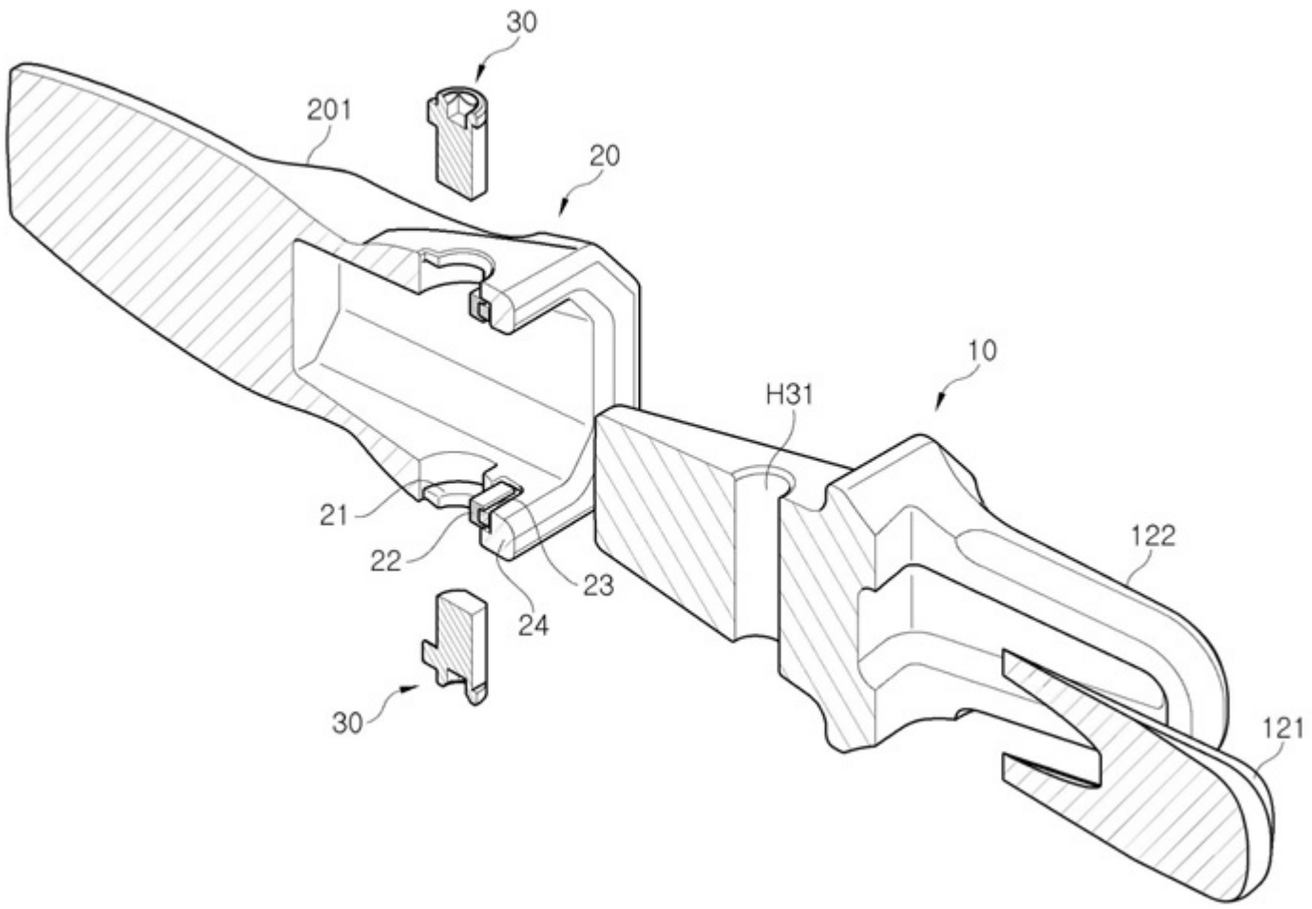
(72) Nama Inventor :
Keun Chul SONG, KR
Dae Hyun RYU, KR
Chang Woo LIM, KR
Ryun Han LEE, KR
Hwa Yong SHIN, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Mochammad Bahrul Hidayat S.S.,
Kencana Tower, Level Mezzanine, Business Park Kebon Jeruk, Jl. Meruya Ilir, No. 88, Jakarta Barat

(54) Judul Invensi : GIGI BUCKET EKSKAVATOR

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu gigi untuk suatu bucket dari suatu ekskavator yang meliputi suatu bodi pengarah yang mempunyai suatu cerukan pemasukan berongga dan yang mempunyai suatu pasangan dari lubang-lubang perangkaian yang disediakan pada posisi-posisi yang saling menghadap satu sama lainnya pada sisi-sisi berlawanan, dan suatu pasangan dari unit-unit sambungan yang secara berurutan dimasukkan ke dalam pasangan dari lubang-lubang perangkaian dan yang mempunyai suatu bodi unit dan suatu tonjolan yang menonjol dari bodi unit, dimana bodi pengarah tersebut meliputi: suatu bagian pengarah yang diposisikan dalam masing-masing dari lubang-lubang perangkaian dan yang mengarahkan suatu operasi putaran dari tonjolan, suatu bagian pengepasan yang mengepaskan suatu posisi dari masing-masing dari unit sambungan yang dimasukkan, suatu bagian penyangga yang diposisikan di antara bagian pengepasan dan suatu permukaan bagian dalam dari bodi pengarah dan yang mengelilingi bagian pengepasan, dan suatu penopang dimana bagian pengepasan dan bagian penyangga diposisikan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/01330

(13) A

(51) I.P.C : F01D 1/02 (2006.01) ,F02K 3/068 (2006.01) ,F01D 5/18 (2006.01) ,F01D 5/04 (2006.01) F01D 1/02 (2006.01) ,F02K 3/068 (2006.01) ,F01D 5/18 (2006.01) ,F01D 5/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910561

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
100192	04-MAY-17	Luxembourg

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18/05/2020

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Carpyz SAS
215 rue Jean Jacques Rousseau Issy les Moulineaux, 92136 France

(72) Nama Inventor :
Pierre CARROUSET, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78\r\n\r\n

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBANGUN MESIN ATAU MOTOR YANG TERKANDUNG DALAM SELUBUNG SILINDER

(57) Abstrak :

Dalam suatu aspek diungkapkan, metode untuk membangun mesin atau motor yang terkandung dalam selubung silinder (CA1) dan menggunakan suatu roda dari jenis Mesin Turboprop Bertenaga 1 CARPYZ THRA digabungkan dengan motor listrik (SME + RME) dan, setidaknya satu roda dari jenis Turbin Buket 3 CARPYZ TaG, atau setidaknya satu roda dari jenis Turbin Sekop CARPYZ TaC, yang dipasangkan dengan SGE + RGE generator tenaga, dengan suatu roda buket dari jenis CARPYZ TaG atau roda sekop jenis CARPYZ TaC, sendiri atau dikombinasikan, dan menggunakan gaya yang dipasok kepada mereka oleh tenaga listrik atau bahan bakar yang dimasukkan dari luar melalui lubang yang dibuat di selubung 16-19 melalui ruang periferal D dan E atau di tengah THRA. Mesin-mesin ini terkandung dalam sebuah selubung dan pertama kali menggunakan suatu roda dari jenis Mesin Turboprop Bertenaga CARPYZ THRA.

1

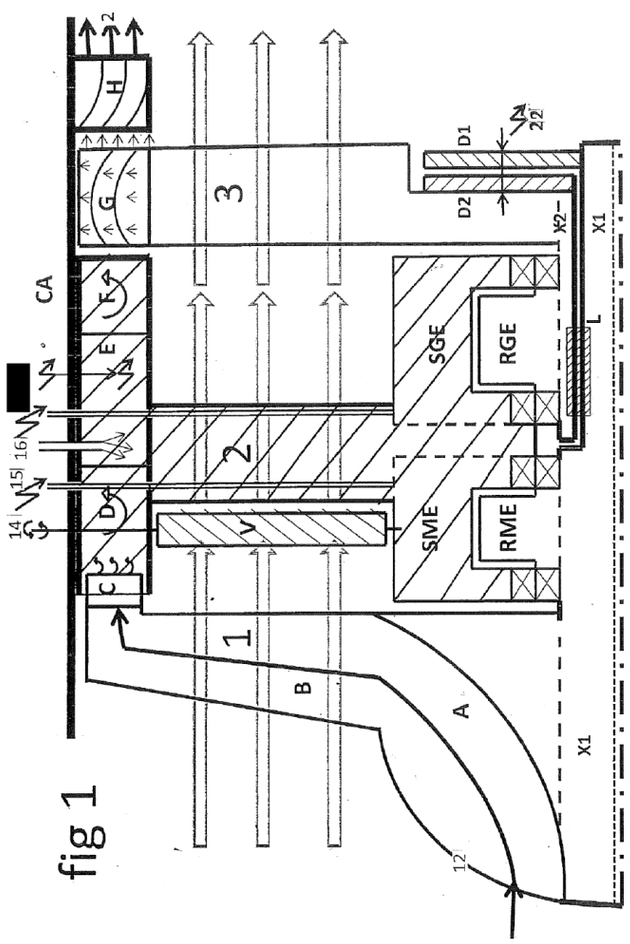


fig 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00745

(13) A

(51) I.P.C : C09D 11/38 (2014.01) ,B05D 1/26 (2006.01) ,B05D 7/24 (2006.01) ,B41J 2/01 (2006.01) ,B41M 5/00 (2006.01) C09D 11/38 (2014.01) ,B05D 1/26 (2006.01) ,B05D 7/24 (2006.01) ,B41J 2/01 (2006.01) ,B41M 5/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201907471

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-FEB-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-037215	28-FEB-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/08/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FUJIFILM Corporation
26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1068620, JAPAN

(72) Nama Inventor :
FUJII, Yusuke, JP
UMEBAYASHI, Tsutomu, JP
KAMADA, Toshihiro, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
TOETI HERATY N. ROOSENO, PROF., DR.
Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan Jakarta 12950 Telp. (021) 5762310 5762308. Fax. (021) 5762301/3 5762302 5762303 Email: iprlaw@iprbor.com PO BOX 4585 Jakarta 10001

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI CAIR SEMBUR TINTA DAN METODE PEREKAMAN SEMBUR TINTA

(57) Abstrak :

Suatu komposisi cair sembur tinta mengandung pelarut organik, senyawa yang dapat dipolimerisasi, inisiator fotopolimerisasi, dan senyawa siloksana termodifikasi polieter yang memiliki berat molekul rata-rata berat 3.000 atau lebih, dan kandungan pelarut organik 40 %massa atau lebih dan 90 %massa atau kurang terhadap massa total dari komposisi tersebut. Sebagai tambahan, metode perekaman sembur tinta yang menggunakan komposisi cair sembur tinta disediakan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00746

(13) A

(51) I.P.C : C07C 273/16 (2006.01) ,C07C 275/00 (2006.01) C07C 273/16 (2006.01) ,C07C 275/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201909120

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-MAR-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-052199	17-MAR-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06/09/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYO ENGINEERING CORPORATION
5-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6511, Japan

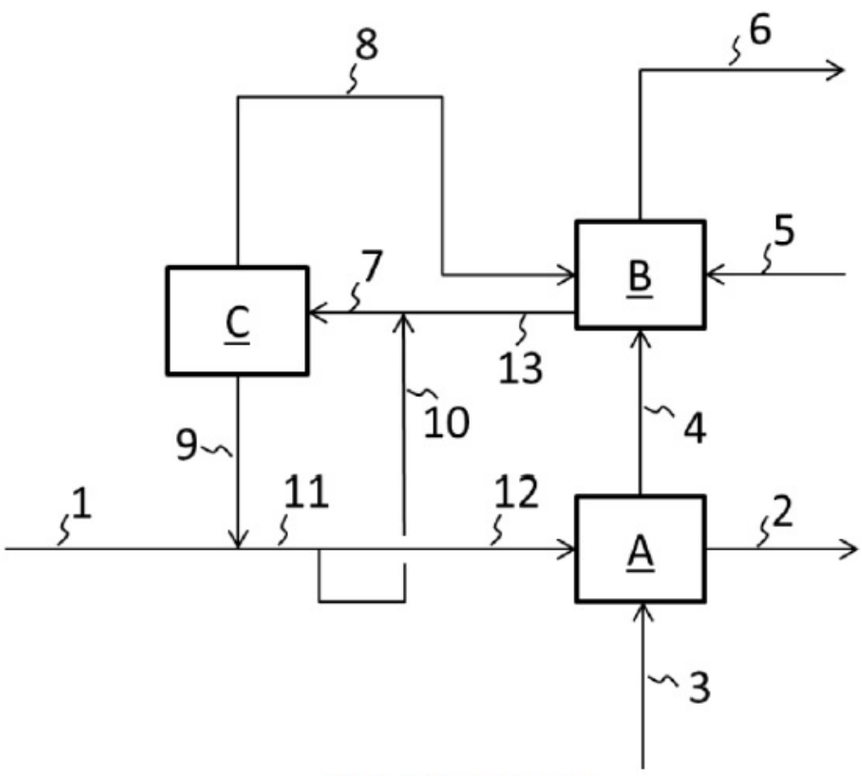
(72) Nama Inventor :
NAKAMURA, Shuhei, JP
USHIFUSA, Akiko, JP
SASAKI, Keigo, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGGRANULASI UREA

(57) Abstrak :

Presipitasi garam amonium dicegah sambil menekan peningkatan kandungan air dari larutan urea berair yang akan dipasok ke langkah granulasi urea, ketika memperoleh kembali dan menggunakan urea dan NH3 dalam gas yang mengandung debu urea dan NH3, dan yang berasal dari langkah granulasi urea. Disediakan metode untuk menggranulasi urea yang mencakup langkah granulasi untuk memproduksi urea padat granular dari larutan urea umpan berair dengan menggunakan udara; langkah perolehan kembali untuk memperoleh kembali debu urea dan NH3 dari udara yang dikeluarkan dari langkah granulasi, dengan menggunakan larutan berair yang mengandung asam, sehingga memperoleh larutan yang diperoleh kembali yang mengandung urea dan garam amonium; langkah pengaturan konsentrasi garam untuk mencampur larutan yang diperoleh kembali tersebut dengan larutan urea berair yang memiliki konsentrasi garam amonium lebih rendah dari konsentrasi garam amonium pada larutan yang diperoleh kembali, sehingga mengatur konsentrasi garam amonium dari larutan yang diperoleh kembali; langkah pemekatan untuk memekatkan larutan yang diperoleh dari langkah pengaturan konsentrasi garam, dengan menguapkan air yang terkandung dalam larutan yang diperoleh dari langkah pengaturan konsentrasi garam tersebut, sehingga memperoleh larutan pekat yang diperoleh kembali; dan langkah pencampuran untuk mencampur larutan pekat yang diperoleh kembali dengan larutan urea umpan berair, yang mana konsentrasi garam amonium dari larutan pekat yang diperoleh kembali adalah 7 %massa atau kurang.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/PID/00749

(13) A

(51) I.P.C : G01N 21/64 (2006.01) ,G01N 33/18 (2006.01) ,B01J 20/285 (2006.01) ,C40B 30/04 (2006.01) ,C08F 220/06 (2006.01) G01N 21/64 (2006.01) ,G01N 33/18 (2006.01) ,B01J 20/285 (2006.01) ,C40B 30/04 (2006.01) ,C08F 220/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201910610

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-MAY-18

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/506,714	16-MAY-17	United States Of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16/11/2019

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
National University of Singapore
21 Lower Kent Ridge Road, Singapore 119077

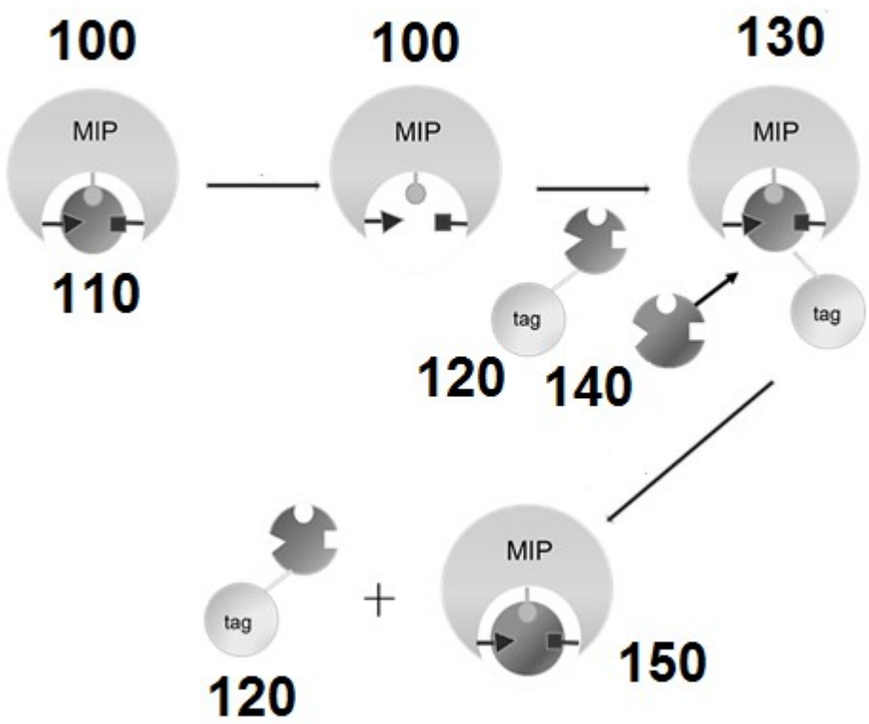
(72) Nama Inventor :
CHAI Christina Li Lin, AU
TONG Yen Wah, MY
LEONG Chee Yew, SG
LI Cheng, CN
NGAI Mun Hong, MY

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Kusno Hadi S.Si
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul Invensi : POLIMER-POLIMER TERCETAK MOLEKUL UNTUK PENGINDERAAN KIMIA

(57) Abstrak :

Yang diungkapkan di sini adalah suatu metode pembuatan polimer-polimer tercetak secara molekul untuk molekul-molekul target yang langka yang dibuat menggunakan molekul-molekul pengganti. Juga diungkapkan di sini adalah polimer-polimer tercetak secara molekul dan penggunaannya dalam mendeteksi molekul-molekul target yang dipilih, terutama melalui pengikatan molekul pengganti berpendar terhadap polimer-polimer tercetak secara molekul yang kemudian dipindahkan dari polimer tercetak secara molekul setelah kontak dengan molekul target.



GAMBAR 1