ISSN: 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 750/V/2022

PENGUMUMAN TANGGAL 23 MEI 2022 s/d 27 MEI 2022

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

DITERBITKAN TANGGAL 27 MEI 2022

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 750 TAHUN 2022

PELINDUNG MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA REPUBLIK INDONESIA

TIM REDAKSI

Penasehat : Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual

Penanggung jawab : Direktur Paten, DTLST, dan RD

Ketua : Koordinator Permohonan dan Publikasi Sekretaris : Subkoordinator 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 750 Tahun Ke-32** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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

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

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

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02586 (13) A

(51) I.P.C: H 04L 5/00,H 04W 52/24

(21) No. Permohonan Paten: P00202205550

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

29 Oktober 2020

(30) Data Prioritas:

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

17/082,748 28 Oktober 2020 US 62/938,919 21 November US 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

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

(72) Nama Inventor:

Yan ZHOU,US Tao LUO,US

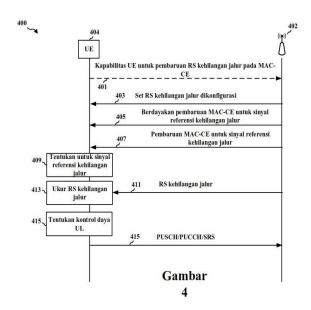
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Ludiyanto Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi: INDIKASI RRC UNTUK MEMUNGKINKAN PEMBARUAN SINYAL REFERENSI KEHILANGAN JALUR MEMUNGKINKAN PEMBARUAN SINYAL REFERENSI KEHILANGAN JALUR

(57) Abstrak:

Metode, media dapat dibaca komputer, dan peralatan disediakan untuk komunikasi nirkabel pada perlengkapan pengguna. UE menerima indikasi dari stasiun pangkalan bahwa aktivasi elemen kontrol-kontrol akses media (MAC-CE) sinyal referensi kehilangan jalur diberdayakan. UE menerima MAC-CE yang mengaktifkan sinyal referensi kehilangan jalur. UE menentukan sinyal referensi kehilangan jalur berdasarkan MAC-CE dan indikasi yang mengindikasikan bahwa aktivasi MAC-CE sinyal referensi kehilangan jalur diberdayakan. Kemudian, UE mengestimasi kehilangan jalur downlink berdasarkan sinyal referensi kehilangan jalur yang diaktifkan oleh MAC-CE.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02571 (13) A

(51) I.P.C : B 62L 3/08

(21) No. Permohonan Paten: P00202205492

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 20 November 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Mei 2022

(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:

Kohichi SUGIOKA,JP

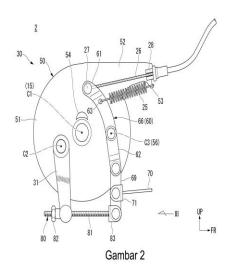
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Yenny Halim ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi: ALAT PENGEREMAN TERHUBUNG UNTUK KENDARAAN JENIS TUNGGANG

(57) Abstrak:

Suatu alat pengereman terhubung untuk suatu kendaraan jenis tunggang yang sesuai dengan suatu perwujudan meliputi suatu mekanisme rem depan (20), suatu mekanisme rem belakang (30) yang memiliki suatu lengan rem (31), suatu gandar roda (15) dari suatu roda belakang (13), suatu bagian yang mengoperasikan rem belakang (40), suatu panel rem (50), suatu penghubung inversi (60) yang ditopang secara dapat berputar oleh panel rem (50) dan dihubungkan secara dapat saling terhubung ke suatu bagian masukan operasi (21) dari mekanisme rem depan (20), suatu penyetara (69) yang satu ujungnya ditopang secara dapat berputar oleh penghubung inversi (60) dan yang ujung lainnya dihubungkan secara dapat saling terhubung ke lengan rem (31), dan suatu batang rem (70) yang menyambungkan secara dapat saling terhubung penyetara (69) dan bagian yang mengoperasikan rem belakang (40) satu sama lain. Penyetara (69) ditempatkan di depan lengan rem (31). Setidaknya suatu bagian penyetara (69) menumpang tindih panel rem (50) dalam suatu pandangan samping.



(19) (11) No Pengumuman: 2022/02621 (13) A

(51) I.P.C : C 12N 9/88,C 12N 9/06,C 12N 9/02,C 12P 13/08

(21) No. Permohonan Paten: P00202200284

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

13 Agustus 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 26 September KR

10-2019-0119058 2019

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CJ CHEILJEDANG CORPORATION

330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560, Republic of Korea

Republic of Korea

Nama Inventor:

Seung-ju SON,KR Imsang LEE,KR Su Yon KWON,KR Kwang Woo LEE,KR Mina BAEK,KR

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

POLIPEPTIDA TERMODIFIKASI DARI MESO-DIAMINOPIMELAT DEHIDROGENASE DAN METODE (54) Judul Invensi: UNTUK MEMPRODUKSI L-TREONIN YANG MENGGUNAKAN POLIPEPTIDA TERSEBUT

(57) Abstrak:

Pembahasan ini berhubungan dengan polipeptida yang dimodifikasi, dimana aktivitas meso-diaminopimelat dilemahkan, dan metode untuk memproduksi L-treonin yang menggunakannya.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02581 (13) A

(51) I.P.C : C 03C 17/36,H 01Q 1/12,H 01Q 15/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202107301

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

11 Februari 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19157029.0 13 Februari 2019 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AGC GLASS EUROPE

Avenue Jean Monnet 4, 1348 Louvain-la-Neuve, BE Belgium

(72) Nama Inventor :

RADU, Xavier,BE RIBESSE, André,BE

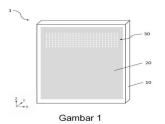
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi: UNIT PENGGLASIRAN DENGAN PELAPIS DAN METODE SELEKTIF FREKUENSI

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu unit pengglasiran (1) yang ditingkatkan, suatu unit pengglasiran yang meliputi suatu panel kaca dengan pantulan rendah untuk radiasi RF, suatu sistem pelapisan dengan pantulan tinggi untuk radiasi RF yang ditempatkan pada panel kaca tersebut. Unit pengglasiran juga meliputi setidaknya satu bagian selektif frekuensi yang dilepas pelapisnya (30) pada sistem pelapis yang memanjang di sepanjang suatu bidang, P, yang didefinisikan oleh suatu sumbu longitudinal, X, dan suatu sumbu vertikal, Z; yang memiliki suatu lebar, DW, yang diukur di sepanjang sumbu longitudinal, X, dan suatu panjang, DL, yang diukur di sepanjang sumbu vertikal, Z, yang membuat ke unit pengglasiran suatu filter laluan pita. Setidaknya satu bagian selektif frekuensi yang dilepas pelapisnya meliputi setidaknya satu elemen yang dilepas pelapisnya yang memungkinkan frekuensi yang ditentukan untuk lewat melalui unit pengglasiran.



(19) (11) No Pengumuman: 2022/02583 (13) A

(51) I.P.C : E 21B 47/017,G 01D 11/24,H 05K 5/06

(21) No. Permohonan Paten: P00202111970

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

18 Juni 2020

(30) Data Prioritas:

013128 4

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara BR 10 2019 24 Juni 2019 BR

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS Avenida República do Chile, 65, Centro, RJ, 20031-912 Rio de Janeiro, Brazil Brazil

(72) Nama Inventor:

Cristiane MIOTO BECKER, BR Eduardo GERHARDT, BR Enzo COSTAMILAN, BR André VIEGAS WENTZ, BR Hugo Francisco LISBOA SANTOS,BR

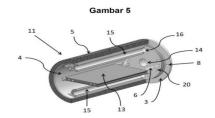
Nama dan Alamat Konsultan Paten:

George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi: MODUL PERLINDUNGAN UNTUK ELEKTRONIK TERPASANG DAN METODE INTERKONEKSI

Abstrak: (57)

Invensi sekarang digunakan untuk menyusun struktur sistem yang beroperasi di dalam pipa. Ini dapat digunakan dalam sistem robotik dalam bentuk kereta api untuk memindahkan peralatan di dalam tabung atau saluran berdiameter kecil. Ini menghindari kebutuhan akan konektor komersial yang mahal dengan variasi koneksi yang terbatas. Solusi yang diusulkan adalah mempartisi/memisahkan komponen elektronik atau hidrolik ke dalam modul bejana tekan, sehingga perlu untuk menyediakan sarana interkoneksi yang memadai antar modul melalui saluran elastomer. Setiap modul memiliki sistem penukar panas (sink) untuk membuang panas yang dihasilkan oleh peralatan elektronik yang terpasang di dalamnya. Produk dari invensi ini memiliki tingkat kebebasan yang cukup untuk bergerak dalam saluran dan pipa bawah air, dimana tekanan hidrostatik sangat tinggi.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02617 (13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/583,H 04N 19/186

(21) No. Permohonan Paten: P00202112224

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:
15 Mei 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/872,694 10 Juli 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.

No. 18, Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN) China

(72) Nama Inventor:

MA, Yanzhuo, CN HUO, Junyan, CN

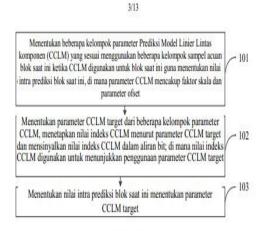
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi: METODE PREDIKSI KOMPONEN WARNA, ENKODER, DECODER, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak:

Diungkapkan adalah metode prediksi komponen warna, enkoder, dekoder, dan media penyimpanan. Ketika blok saat ini menentukan nilai prediksi dalam-rangka dari blok saat ini dengan menggunakan CCLM, enkoder menentukan beberapa kelompok parameter CCLM yang sesuai dengan menggunakan beberapa kelompok sampel acuan blok saat ini, dan menentukan parameter CCLM target dari beberapa kelompok parameter CCLM; enkoder menetapkan nilai indeks CCLM menurut parameter CCLM target dan menulisnya dalam aliran kode, di mana nilai indeks CCLM digunakan untuk menunjukkan penggunaan parameter CCLM target; dan enkoder menentukan nilai prediksi dalam-rangka dari blok saat ini menurut parameter CCLM target. Dekoder mengurai aliran kode untuk menentukan parameter mode prediksi dari blok saat ini, dan mengurai aliran kode untuk menentukan nilai indeks CCLM dari blok saat ini ketika parameter mode prediksi menunjukkan bahwa nilai prediksi dalam-rangka dari blok saat ini ditentukan menggunakan CCLM; dekoder menentukan parameter CCLM target dari blok saat ini menurut nilai indeks CCLM, dan menentukan nilai prediksi dalam-rangka dari blok saat ini menurut parameter CCLM target.



GAMBAR 3

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02616 (13) A

(51) I.P.C : A 23L 2/52,A 23L 33/165,A 23L 2/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202112084

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

25 Juni 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19182382.2 25 Juni 2019 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 VEVEY, Switzerland Switzerland

(72) Nama Inventor:

Joydeep RAY,IN Nicola GALAFFU,IT Catherine MACE,FR Laurence SANDOZ,CH Edwin Alberto HABEYCH NARVAEZ,IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

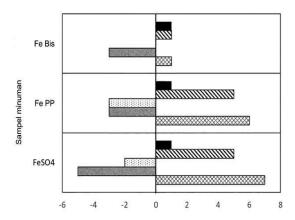
(54) Judul Invensi: MINUMAN YANG DIFORTIFIKASI DENGAN FERO BISGLISINAT

(57) Abstrak:

Invensi ini secara umum berkaitan dengan bidang minuman. Secara khusus, invensi ini berkaitan dengan bidang minuman yang difortifikasi dengan zat besi. Sebagai contoh, para inventor dari invensi ini telah menemukan bahwa fortifikasi zat besi dengan fero bisglisinat dalam minuman berbahan dasar tanaman berwarna merah dengan pH dalam rentang 3,5 hingga 4,0 menghasilkan stabilitas warna yang meningkat dan rasa minuman yang lebih baik dibandingkan dengan senyawa lain yang umum digunakan untuk memfortifikasi minuman dengan zat besi.

GAMBAR 1

Sampel minuman @ 37 °C setelah 8 minggu



■ Viskositas 🛭 Rasa pahit 🖸 Rasa logam 🗏 Rasa kebuah-buahan 🖾 Tampilan yang lebih gelap

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02635 (13) A

(51) I.P.C : H 04L 1/18,H 04L 1/16,H 04L 5/00,H 04W 72/12

(21) No. Permohonan Paten: P00202203145

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

03 Agustus 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910749260.1 14 Agustus 2019 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

24 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION

ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan Shenzhen, Guangdong 518057, China China

(72) Nama Inventor:

GOU, Wei,CN HAO, Peng,CN HAN, Xianghui,CN LI, Yu Ngok,HK

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi: METODE DAN PERALATAN TRANSMISI

(57) Abstrak:

Disediakan suatu metode transmisi, suatu peralatan transmisi, suatu simpul komunikasi dan suatu media. Metode transmisi mencakup: dalam kasus dimanasuatu kanalkontrol uplinkfisik (PUCCH) dari suatu permintaan penjadwalan target (SR) dan PUCCH dari informasi pengakuanpermintaan ulang otomatis hibrida (HARQ-ACK) tumpang tindih dalam domain waktu, menentukan suatu mekanisme transmisi untukSR target dan informasi HARQ-ACK; dan melakukan suatu operasi transmisi menurut mekanisme transmisi.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02600 (13) A

(51) I.P.C : A 23C 3/08,A 23L 3/00,B 65D 85/72,G 01N 1/28,G 01N 33/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202008551

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

14 November 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

Universitas Nahdlatul Ulama Blitar

Jl. Masjid No 22 Kota Blitar Indonesia

(72) Nama Inventor:

MUHAMMAD HELMI HAKIM,ID Rosidi Aziz, S.Pt., M.Si,ID

Ratika Sekar Ajeng A., M.Pd,ID

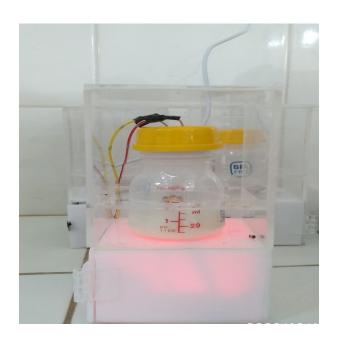
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Universitas Nahdlatul Ulama Blitar Jl. Masjid No 22 Kota Blitar

(54) Judul Invensi : Prototipe alat pengawet susu formula cair

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan bidang teknologi pangan, dimana prototipe alat pengawet susu formula cair menggunakan sumber gelombang inframerah dari Light Emitting Diode (LED) inframerah. Bentuk fisik dari prototipe alat pengawet susu formula cair secara rinci sebagai berikut: a) Dimensi dari prototipe alat pengawet susu formula cair yaitu panjang 8,3 cm, lebar 8,3 cm dan tinggi 16 cm; b) Komponen elektronika yang digunakan yaitu adaptor untuk merubah listrik AC ke DC, modul step up XL 6019 untuk menaikkan nilai tegangan keluaran dari adaptor, dan sakelar untuk memutus dan menyambungkan aliran listrik; c) Sumber gelombang inframerah yang digunakan yaitu LED inframerah dengan panjang gelombang 940 nm ditempatkan di atas botol susu. Penempatan sumber LED inframerah di atas botol susu sesuai hasil analisis Anova, bahwa terdapat pengaruh ketika sumber LED inframerah ditempatkan pada posisi atas botol susu karena nilai signifikansinya 0,003 < taraf signifikansi = 0,005 dibandingkan dengan ditempatkan pada posisi bawah botol susu; d) Jumlah LED inframerah yang digunakan adalah 20 buah LED yang dirangkai seri dengan resistor bernilai 168 ohm. Penggunaan 20 LED inframerah karena dari hasil analisis Multiple Comparisons menunjukan nilai signifikansi yang paling kecil yaitu 0,001 dibandingkan penggunaan 10 dan 15 buah LED inframerah.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02620 (13) A

(51) I.P.C : A 61K 39/00,A 61P 9/04,A 61P 9/00,C 07K 16/28

(21) No. Permohonan Paten: P00202200204

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

10 Juni 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/860,508 12 Juni 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NOVARTIS AG

Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Switzerland Switzerland

(72) Nama Inventor:

Lars GADTKE,DE
Felix HARTLEPP,DE
Xiaoling XIE,CN
John Louis DIENER,US
Tiancen HU,US
Kathrin LADETZKI-BAEHS,DE
Michael ROMANOWSKI,US
Cesare RUSSO,IT
Xenia Karola WEZLER,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: ANTIBODI RESEPTOR 1 PEPTIDA NATRIURETIK DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini berhubungan dengan antibodi reseptor 1 peptida anti-natriuretik (NPR1) termasuk antibodi agonis yang mampu mengaktifkan reseptor NPR1, komposisi farmasi yang meliputi antibodi yang sama, dan metode pengobatan yang meliputi antibodi yang sama tersebut.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02590 (13) A

(51) I.P.C : F 16D 55/228,F 16D 65/18,F 16D 65/097,F 16D 121/04,F 16D 125/04,F 16D 65/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202205011

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

24 September 2020

(30) Data Prioritas:

2019-178004

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

27 September

tember JP

JΡ

JΡ

2019

2019-178005 27 September

2019

2019-178006 27 September

2019

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HITACHI ASTEMO, LTD.

2520 Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 3128503, Japan Japan

(72) Nama Inventor:

TEZUKA, Toshihiro.JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Fortuna Alvariza

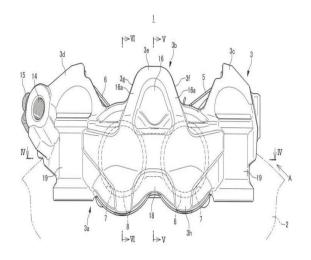
FAIP Advocates & IP Counsels Jalan Cipaku 6 No 14 -

Kebayoran Baru

(54) Judul Invensi: BODI KALIPER UNTUK REM CAKRAM KENDARAAN

(57) Abstrak:

Bodi kaliper untuk rem cakram kendaraan ini mampu memperoleh rasa pengereman yang memuaskan dengan menekan kekakuan pada pinggiran bagian jembatan perantara menjadi rendah menggunakan lubang komunikasi fluida kerja, dan dengan menjaga keseimbangan tegangan yang diberikan pada bodi kaliper selama pengereman. Bodi kaliper (3) terdiri dari sepasang bagian aksi (3a) dan bagian jembatan, dimana bagian aksi (3a) masing-masing memiliki sejumlah lubang silinder (7) yang diatur dalam arah melingkar cakram, dan lubang komunikasi fluida kerja (12) yang menyediakan komunikasi antara bagian bawah dari lubang silinder yang berdekatan (7). Bagian jembatan memiliki bagian jembatan sisi putaran cakram, bagian jembatan sisi putaran cakram, dan bagian jembatan perantara, dan bukaan langit-langit pertama dan bukaan langit-langit kedua disediakan di antara bagian tengah bagian jembatan dan bagian jembatan sisi putaran cakram dan antara bagian jembatan perantara dan bagian jembatan sisi putaran cakram. Lubang komunikasi fluida kerja (12) dibentuk sedemikian rupa sehingga bagian pusat radial cakram C1 diimbangi lebih dekat ke sisi luar dalam arah radial cakram daripada sumbu pusat CL1 dari masing-masing lubang silinder (7).



Gambar 1

(19) No Pengumuman: 2022/02577 (13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/52,H 04N 7/12

No. Permohonan Paten: P00202205137 (21)

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

06 Oktober 2020

(30) Data Prioritas:

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

62/911,808 07 Oktober 2019

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.

Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province, P.R. China 518129 China

Nama Inventor:

WANG, Ye-Kui, US

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

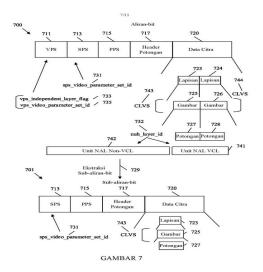
Anisa Ambadar

Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54)Judul Invensi: PENGHINDARAN KESALAHAN SPS DALAM EKSTRAKSI SUB-ALIRAN-BIT

Abstrak:

Mekanisme pengkodean video diungkapkan. Mekanismenya mencakup mengenkodekan urutan video lapisan yang dikodekan (CLVS) untuk lapisan dalam aliran-bit. Kumpulan parameter urutan (SPS) yang dirujuk oleh CLVS juga dienkodekan ke dalam aliran-bit. SPS dibatasi untuk memiliki nilai pengidentifikasi lapisan header unit lapisan abstraksi jaringan (NAL) (nuh_layer_id) yang sama dengan nilai nuh_layer_id dari CLVS ketika lapisan tidak menggunakan prediksi-lapisan-inter. Aliran-bit disimpan untuk komunikasi menuju dekoder.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02596 (13) A

(51) I.P.C : C 07F 17/02,C 07F 17/00,C 08F 4/60,C 08F 4/44

(21) No. Permohonan Paten: P00202205239

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

gal (33) Negara

1901006269

30 September 2019

r TH

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
PTT GLOBAL CHEMICAL PUBLIC COMPANY LIMITED
555/1 Energy Complex, Building A, Vibhavadi Rangsit Rd.,
Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand Thailand

(72) Nama Inventor:

KIRIRATNIKORN, Jiraya, TH VONGNAM, Kunnigar, TH THAVORNSIN, Nopparat, TH SAE-UNG, Pornpen, TH KAEOTHIP, Sophon, TH EUAPERMKIATI, Anucha, TH PHOMPRAI, Khamphee, TH

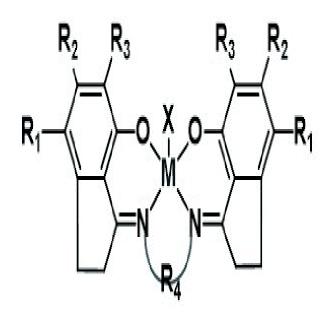
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Endra Agung Prabawa 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: KOMPOSISI KATALIS UNTUK PRODUKSI KARBONAT SIKLIK DARI CO2 DAN EPOKSIDA

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan komposisi katalis untuk produksi karbonat siklik dari CO2 dan epoksida dalam kondisi ringan, yang dapat secara efektif mengkatalisis sintesis karbonat siklik dan memberikan selektivitas yang baik untuk karbonat siklik, dimana komposisi katalis tersebut meliputi: a) kompleks logam seperti yang ditunjukkan pada struktur (I): dimana M menunjukkan atom logam transisi; R1, R2, dan R3 menunjukkan gugus bebas yang dipilih dari atom hidrogen, atom halogen, gugus alkil, gugus alkenil, gugus alkunil, gugus alkoksi, gugus amina, gugus fenil, gugus benzil, gugus hidrokarbon siklik yang meliputi heteroatom, gugus perfluoroalkil, atau gugus nitro; R4 menunjukkan gugus yang dipilih dari gugus alkilena, gugus sikloalkilena, atau gugus fenilena; X menunjukkan gugus yang dipilih dari atom hidrogen, gugus asetat, atau gugus triflat; dan b) senyawa organik sebagai ko-katalis yang dipilih dari senyawa yang mengandung nitrogen, senyawa garam amonium kuaterner, atau senyawa garam iminium.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02610 (13) A

(51) I.P.C : A 23L 33/135,A 61K 35/747,A 61K 35/745,A 61K 35/74,A 61P 13/12,A 61P 3/06,C 12N 1/20

(21) No. Permohonan Paten: P00202205408

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

20 Oktober 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-191754 21 Oktober 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BIOFERMIN PHARMACEUTICAL CO., LTD.

1-1-2, Sannomiyacho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-0021 Japan Japan

(72) Nama Inventor:

MAEDA, Ayako,JP TANAKA, Yoshiki,JP NAKAJIMA, Shunji,JP ABE, Takaaki,JP

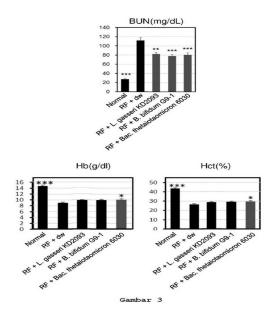
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Prudence Jahja Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126

(54) Judul Invensi: ZAT PENGURANG TOKSIN UREMIK

(57) Abstrak:

Masalah yang akan diselesaikan oleh invensi ini adalah untuk memberikan zat pengurang toksin uremik, zat pengurang kolesterol total dan zat pengurang trigliserida. Masalah diselesaikan dengan memberikan zat pengurang toksin uremik, zat pengurang kolesterol total dan zat pengurang trigliserida, dimana masing-masing zat mencakup bakteri Lactobacillus, bakteri Bifidobacterium atau bakteri Bacteroides.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02574 (13) A

(51) I.P.C : G 10L 19/008

(21) No. Permohonan Paten: P00202205562

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

29 Oktober 2020

(30) Data Prioritas:

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

62/927,790 30 Oktober 2019 US 63/086,465 01 Oktober 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION
1275 Market Street, San Francisco, California 94103 United
States of America

(72) Nama Inventor:

MCGRATH, David S., AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

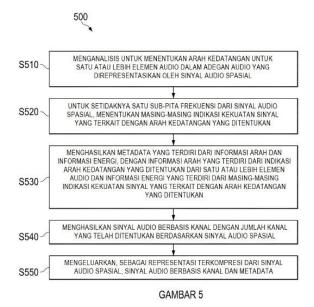
Anisa Ambadar

Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi: PENGENKODEAN DAN PENDEKODEAN AUDIO MULTI-KANAL MENGGUNAKAN METADATA ARAH

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini berkaitan dengan metode pemrosesan sinyal audio spasial untuk menghasilkan representasi terkompresi dari sinyal audio spasial. Metode tersebut mencakup menganalisis sinyal audio spasial untuk menentukan arah kedatangan satu atau lebih elemen audio; untuk setidaknya satu sub-pita frekuensi, menentukan masing-masing indikasi kekuatan sinyal yang terkait dengan arah kedatangan; menghasilkan metadata yang mencakup informasi arah yang mencakup indikasi arah kedatangan elemen audio, dan informasi energi yang mencakup masing-masing indikasi kekuatan sinyal; menghasilkan sinyal audio berbasis kanal dengan jumlah kanal yang telah ditentukan berdasarkan sinyal audio spasial; dan mengeluarkan, sebagai representasi terkompresi, sinyal audio berbasis kanal dan metadata. Pengungkapan ini lebih lanjut berkaitan dengan metode pemrosesan representasi terkompresi dari sinyal audio spasial untuk menghasilkan representasi yang dibentuk kembali dari sinyal audio spasial, dan dengan peralatan, program, dan media penyimpanan yang sesuai.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02606 (13) A

(51) I.P.C : G 01N 5/00,G 06F 17/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202008030

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Oktober 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (3

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

Balai Riset dan Standardisasi Industri Bandar Lampung Jl. By Pass Soekarno Hatta no.51 RT 01 Lingkungan 01 Rajabasa Bandar Lampung Kode Pos 35144 Indonesia

(72) Nama Inventor:

Zulfa,ID Kasman,ID Masmulki Daniro Jyoti ,ID Damar Wiraputra,ID Karim Abdullah,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Balai Riset dan Standardisasi Industri Bandar Lampung Jl. By Pass Soekarno Hatta no.51 RT 01 Lingkungan 01 Rajabasa Bandar Lampung Kode Pos 35144

(54) Judul Invensi : ALAT UKUR KADAR AIR (MOISTURE) MENGGUNAKAN ALGORITMA FUZZY RULE BASED SYSTEM UNTUK MENENTUKAN WAKTU SIMPAN TEPUNG TAPIOKA

(57) Abstrak:

Salah satu upaya menjaga kualitas tepung hasil produksi kelompok wanita tani way kanan merk Tapioka Rajabasa pada gudang penyimpanannya adalah dengan merealisasikan sistem First In First Out (FIFO) dalam menentukan waktu simpan, yakni tepung yang pertama masuk adalah tepung yang akan didistribusikan lebih dahulu. Tetapi dalam kenyataan di lapangan terjadi perbedaan kualitas pada masing-masing tepung seperti kadar air, warna tepung, kuantitas tepung sehingga diperlukan adanya aplikasi dan alat uji pendukung keputusan dalam penentuan waktu simpan tepung tersebut, Metode yang sering digunakan dalam pendukung keputusan adalah metode fuzzy. Penelitian ini bertujuan memberikan solusi bagi pengambil keputusan dalam menentukan waktu simpan yang tepat dengan cara melakukan pengukuran menggunakan alat moisture yang telah ditanamkan algoritma fuzzy metode rule didalam microcontrollernya. Hasil dari penelitian ini disimpulkan bahwa pengambilan keputusan penentuan waktu simpan tepung Tapioka Rajabasa menggunakan alat ukur moisture dengan algoritma fuzzy metode fuzzy rule diharapkan dapat membantu pengambil keputusan dalam menentukan waktu simpan yang tepat. Kata kunci: Tapioka, Fuzzy Rule Based, Waktu Simpan Tepung

(19) (11) No Pengumuman: 2022/02594 (13) A

(51) I.P.C : A 23C 9/127,A 23C 9/123,A 23C 9/12,A 23L 2/38,A 23L 33/135,A 23L 7/104,C 12R 1/01,C 12R 1/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202203600

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

11 September 2020

(30) Data Prioritas:

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

ΕP

12 September 19196915.3

2019

(43)Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CHR. HANSEN A/S

Boege Alle 10-12, 2970 Hoersholm Denmark

Nama Inventor:

GILLELADEN. Christian.DK PREBNER, Victoria, SE SOERENSEN, Kim lb, DK

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

BAKTERI ASAM LAKTAT UNTUK PRODUK MAKANAN YANG DIOLAH PANAS UNTUK PENYIMPANAN Judul Invensi: PADA SUHU SEKITAR (54)

(57) Abstrak:

> Proses untuk memproduksi produk makanan penyimpanan sekitar yang mencakup penyediaan produk makanan dengan pH antara 3,4 dan 4,4, mengenakan produk makanan pada pengolahan panas untuk mendapatkan produk makanan yang diolah panas, menambahkan secara aseptik ke produk makanan yang diolah panas satu atau lebih dari galur bakteri asam laktat penyimpanan sekitar untuk mendapatkan produk makanan penyimpanan sekitar, dan menyimpan produk makanan penyimpanan sekitar pada suhu sekitar untuk jangka waktu tertentu, di mana galur bakteri asam laktat penyimpanan sekitar dipilih dari kelompok yang terdiri dari galur: (i) di mana galur mampu mempertahankan viabilitas pada akhir 120 hari pada suhu 25 °C; dan (ii) di mana pH paling banyak turun 0,8 satuan selama periode penyimpanan; dan (iii) di mana galur dipilih dari kelompok yang terdiri dari galur dari genus Oenococcus, dan mutannya.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02605 (13) A

(51) I.P.C : A 47G 21/10

(21) No. Permohonan Paten: P00202008281

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

05 November 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (3

(32) Tanggal (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SIOU PIN ALWY

Pluit Putra Kencana No.36, Pluit, Pluit Penjaringan, Jakarta

Utara, INDONESIA Indonesia

(72) Nama Inventor:

Siou Pin Alwy, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Andromeda S.H. B.A.

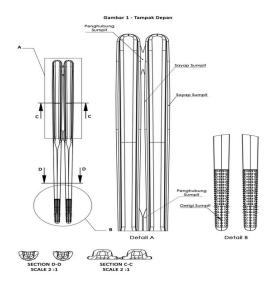
Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri

Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul Invensi : OPTIMALISASI PENGGUNAAN BAHAN BAKU PADA PEMBUATAN SUMPIT PLASTIK SEKALI PAKAI DENGAN BENTUK PERPADUAN KOTAK BERONGGA DAN SETENGAH LINGKARAN BERONGGA

(57) Abstrak:

Perwujudan aplikasi ini bertujuan menyediakan sepasang sumpit plastik sekali pakai dengan bentuk perpaduan kotak berongga dan setengah lingkaran berongga yang memiliki fitur-fitur untuk memudahkan pengguna dalam meggunakan sumpit, seperti terdapat sayap pada sisi kiri dan kanan bagian atas setiap batang sumpit, terdapat gerigi pada bagian bawah sumpit untuk mengangkat makanan, terdapat rib yang membuat sumpit lebih kuat, dan juga pada bagian belakang sumpit terdapat rongga dari bagian atas sampai bagian bawah sumpit yang berfungsi untuk mengoptimalisasi pemakaian bahan baku dan mempersingkat waktu pendinginan produk dalam mould. Sumpit ini menggunakan bahan baku plastik GPPS dan/atau HIPS yang dipadukan dan dileburkan dalam mesin pencetak modern, selanjutnya dirancang sedemikian rupa.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02592 (13) A

(51) I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 74/08

(21) No. Permohonan Paten: P00202203941

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

05 Agustus 2020

(30) Data Prioritas:

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
QUALCOMM INCORPORATED

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

(72) Nama Inventor:

Jing LEI,US Wanshi CHEN,CN Peter GAAL,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

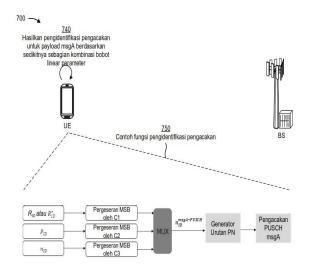
Ludiyanto Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

PENGURUTAN SUMBER SALURAN BERSAMA TAUTAN ATAS FISIK DAN PENDAHULUAN DAN

(54) Judul Invensi: PENGHASILAN PENGIDENTIFIKASI PENGACAKAN UNTUK PROSEDUR SALURAN AKSES ACAK DUA LANGKAH

(57) Abstrak:

Berbagai aspek dalam pengungkapan ini umumnya berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perlengkapan pengguna (UE) bisa menerima, dari stasiun pangkalan, konfigurasi kesempatan (RO) kanal akses acak (RACH) yang meliputi informasi berkaitan dengan sumber pendahuluan diurutkan. UE bisa menghasilkan indeks sumber pendahuluan berdasarkan berbagai parameter yang dipilih berdasarkan informasi konfigurasi RO yang berkaitan dengan sumber pendahuluan diurutkan. UE bisa menghasilkan pesan RACH uplink yang meliputi pendahuluan berdasarkan sedikitnya sebagian indeks sumber pendahuluan dan payload yang terasosiasi dengan unit sumber kanal bersama uplink fisik (PUSCH) (PRU) yang dipetakan ke indeks sumber pendahuluan. Setelah mendekode pesan RACH uplink, stasiun pangkalan bisa mengirim pesan respon yang meliputi informasi kontrol downlink acak (misalnya, berdasarkan informasi payload atau pengidentifikasi pengacakan yang terasosiasi dengan pesan RACH uplink). Sejumlah aspek lain disediakan.



Gambar 7B

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02591 (13) A

(51) I.P.C: H 04B 7/06,H 04L 5/00,H 04W 72/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202203950

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

01 Oktober 2020

(30) Data Prioritas:

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

16/805,674 28 Februari 2020 US 62/910,342 03 Oktober 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(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:

VENUGOPAL, Kiran,IN ZHOU, Yan,US

BAI, Tianyang,CN

RYU, Jung Ho,US LUO, Tao,US

LI, Junyi,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

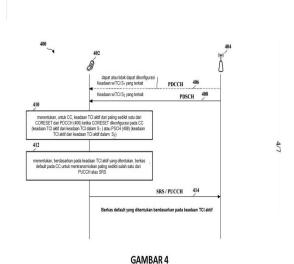
Anisa Ambadar

Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi: HUBUNGAN SPASIAL DEFAULT UNTUK SRS/PUCCH

(57) Abstrak:

Peralatan menentukan, untuk CC, keadaan TCI aktif dari paling sedikit salah satu dari CORESET dari PDCCH ketika CORESET dikonfigurasi pada CC atau PDSCH. Selain itu, peralatan menentukan, berdasarkan pada keadaan TCI aktif yang ditentukan, berkas default pada CC untuk mentransmisikan paling sedikit salah satu dari PUCCH atau SRS. Selanjutnya, peralatan mentransmisikan paling sedikit salah satu dari PUCCH atau SRS melalui berkas default yang ditentukan pada CC.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02631 (13) A

(51) I.P.C : A 61B 5/00,B 64C 13/18,B 64C 39/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202201185

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juli 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 16/517,012 19 Juli 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

24 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SPORTS DATA LABS, INC.

1919 Greenleaf Drive, Royal Oak, Michigan 48067, USA United States of America

(72) Nama Inventor:

Vivek KHARE,US Mark GORSKI,US Stanley MIMOTO,US

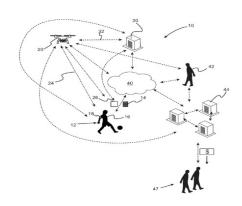
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : SUATU SISTEM BERBASIS PESAWAT TANPA AWAK (UNMANNED AERIAL VEHICLE (UAV)) UNTUK PENGUMPULAN DAN PENDISTRIBUSIAN DATA HEWAN UNTUK PEMANTAUAN

(57) Abstrak:

Suatu sistem pengumpulan dan distribusi data berbasis pesawat tanpa awak meliputi suatu sumber data hewan yang dapat ditransmisikan secara elektronik. Sumber data hewan tersebut meliputi setidaknya satu sensor. Data hewan dikumpulkan dari setidaknya satu individu target. Sistem ini juga meliputi suatu pesawat tanpa awak yang menerima data hewan dari sumber data hewan sebagai suatu set pertama dari data hewan yang diterima dan suatu stasiun asal yang menerima set pertama dari data hewan yang diterima. Secara karakteristik, pesawat tanpa awak meliputi suatu transiver yang dapat dioperasikan untuk menerima sinyal dari sumber data hewan dan untuk mengirim sinyal kontrol ke sumber data hewan.



Gambar 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02630 (13) A

(51) I.P.C : A 01N 43/58,C 07D 237/16,C 07D 401/10,C 07D 403/10,C 07D 409/10,C 07D 413/10,C 07D 417/10

(21) No. Permohonan Paten: P00202201094

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

17 Juli 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 1910290.4 18 Juli 2019 GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

24 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Syngenta Crop Protection AG

Rosentalstrasse 67 Basel, 4058 Switzerland Switzerland

(72) Nama Inventor :

Stephen Edward SHANAHAN,GB Peter Timothy SEDEN,GB Kenneth LING,GB Christopher John MATHEWS,GB Christiana KITSIOU,CY John FINNEY,GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul Invensi: PIRIDAZINON YANG DISUBSTITUSI SEBAGAI HERBISIDA

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan herbisida turunan fenil-piridazina-diona yang disubstitusi dan turunan fenil-piridazinon yang disubstitusi dari rumus (I), serta dengan proses dan intermediat yang digunakan untuk pembuatan turunan-turunan tersebut. Invensi ini selanjutnya berkembang pada komposisi-komposisi herbisida yang meliputi turunan-turunan tersebut, serta pada penggunaan senyawa dan komposisi tersebut pada pengontrolan pertumbuhan tanaman yang tidak diinginkan: khususnya penggunaan pada pengontrolan gulma, seperti gulma dikotil berdaun lebar, pada tanaman pangan dari tumbuhan yang bermanfaat.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02619 (13) A

(51) I.P.C : B 02C 7/02,B 02C 18/00,B 29B 17/04,B 29C 31/04,B 29C 48/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202200194

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 12 Juli 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TECHNIQUE Co., Ltd.

21-25, Kitakarasuyama 9-chome, Setagaya-ku, Tokyo 1570061, JAPAN Japan

72) Nama Inventor:

KAMITE Masayuki, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Melinda S.E.,S.H

PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, Lantai 12, Unit A, Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12, Kuningan,

Jakarta 12940, Indonesia

(54) Judul Invensi: METODE UNTUK MENGGILING LIMBAH PLASTIK DAN METODE UNTUK MEMBUAT PRODUK YANG DICETAK RESIN SINTETIS YANG MENGGUNAKAN LIMBAH PLASTIK

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk menggunakan residu plastik, RPF, dan sampah plastik laut, yang dihasilkan tanpa harus dijadikan bahan yang didaur ulang, limbah plastik yang didaur ulang, sebagai bahan untuk produk yang dicetak resin sintetis baru, dan metode untuk menggiling limbah plastik yang memungkinkan metode tersebut untuk diimplementasikan. Metode untuk menggiling limbah plastik menurut invensi ini dicirikan dengan mencampurkan 30 hingga 80 %berat limbah plastik (P) dan 20 hingga 70 %berat serpihan kayu (W) oleh alat pencampur (3) setelah menyamakan ukuran diameter atau sisinya menjadi 5 mm atau kurang, dan menggiling campurannya menjadi serbuk halus dengan ukuran partikel 1 mm atau kurang oleh alat penggiling (4) yang mencakup rotor yang berputar pada kecepatan tinggi.

GAMBAR 1

$$\begin{array}{c|c}
1 & P & V & -2 \\
3a & & & \\
3 & & & \\
3h & & & 4
\end{array}$$

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02627 (13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/495,A 61P 35/02,A 61P 35/00,C 07D 471/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202200474

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juni 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910577816.3 28 Juni 2019 CN 202010296869.0 15 April 2020 CN 202010466633.7 28 Mei 2020 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

24 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TUOJIE BIOTECH (SHANGHAI) CO., LTD.

Room 103, No. 14 Building, No. 3728 Jinke Road, Free Trade Pilot Zone, Pudong New Area, Shanghai 201203, China China

(72) Nama Inventor:

ZHU, Wei,CN YU, Jian,CN WANG, Yuanhao,CN ZOU, Hao,CN LI, Zhengtao,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Anisa Ambadar S.H., LL.M.
JLN. DARMA JAYA NO. 18, RT. 012 RW. 005, PEJATEN
BARAT, PASAR MINGGU, JAKARTA SELATAN, DKI
JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi : DERIVATIF PIRIMIDIN HETEROSIKLIK BERANGGOTA LIMA NITROGEN, METODE PEMBUATANNYA
DAN PENGGUNAAN FARMASINYA

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan derivatif pirimidin heterosiklik beranggota lima nitrogen, metode pembuatannya dan penggunaan farmasinya. Diungkapkan secara khusus adalah derivatif pirimidin heterosiklik beranggota lima nitrogen yang diwakili oleh formula umum (II), metode pembuatannya, komposisi yang mengandung turunan, dan penggunaannya sebagai inhibitor SHP2 dan dalam pembuatan obat untuk mencegah dan/atau mengobati tumor atau kanker.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02623 (13) A

(51) I.P.C: H 04W 52/18,H 04W 72/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202200324

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

21 Juni 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

24 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NTT DOCOMO, INC.

11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, Japan Japan

(72) Nama Inventor:

Satoshi NAGATA ,JP Yuki MATSUMURA ,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(54) Judul Invensi: TERMINAL DAN METODE KOMUNIKASI RADIO

(57) Abstrak:

Suatu terminal menurut aspek pengungkapan ini mencakup bagian kontrol yang menentukan parameter kontrol daya untuk sinyal acuan pendugaan (SRS) berdasarkan pada elemen kontrol - kontrol akses medium (MAC CE), dan bagian pentransmisian yang menggunakan daya transmisi berdasarkan pada parameter kontrol daya untuk mentransmisikan SRS. Menurut aspek dari pengungkapan ini, parameter untuk kontrol daya transmisi dapat dikontrol dengan tepat.

```
SRS-ResourceSet ::= SEQUENCE {
...
alpha Alpha OPTIONAL, -- Need S
p0 INTEGER (-202 _24) OPTIONAL, -- Cond Setup
pathlossReferenceRS CHOICE {
ssb-index XSSI-index
csi-RS-index NZP-CSI-RS-ResourceId
} OPTIONAL, -- Need M
srs-ProNAL, -- Need M
srs-ProNAL, -- Need Secure (SIZE (1.maxNrd/SRS-Alpha-PerSet)) OF Alpha-SRS OPTIONAL, -- Need M
pro-Set SEQUENCE (SIZE (1.maxNrd/SRS-Po-PerSet)) OF Po-SRS OPTIONAL, -- Need M
srs-PathlossReferenceRs SEQUENCE (SIZE (1.maxNrd/SRS-Po-PerSet)) OF Po-SRS OPTIONAL, -- Need M
srs-PathlossReferenceRs OPTIONAL, --
}
```

GAMBAR 4

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02580 (13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/52,H 04N 7/12

(21) No. Permohonan Paten: P00202205086

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

06 Oktober 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/911,808 07 Oktober 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.

Huawei Administration Building, Bantian, Longgang Dristrict, Shenzhen, Guangdong Province, P.R. China 518129 China

(72) Nama Inventor:

WANG, Ye-Kui, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

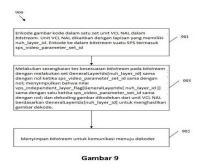
Anisa Ambadar

Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi: MENGHINDARI KESALAHAN DALAM EKSTRAKSI SUB-BITSTREAM

(57) Abstrak:

Mekanisme pengkodean video diungkapkan. Mekanisme tersebut mencakup penerimaan bitstream yang terdiri dari rangkaian parameter urutan/ sequence parameter set (SPS) termasuk pengidentifikasi rangkaian parameter video SPS (sps_video_parameter_set_id). Bitstream juga terdiri dari gambar didekodekan dalam satu set lapisan pengkodean video (VCL) lapisan abstraksi jaringan (NAL) unit yang terkait dengan lapisan yang memiliki pengidentifikasi lapisan header unit NAL (nuh_layer_id). Indeks lapisan umum yang sesuai dengan nuh_layer_id (GeneralLayerldx[nuh_layer_id]) dilakukan set sama dengan nol ketika sps_video_parameter_set_id sama dengan nol. Gambar didekodekan didekodekan dari unit VCL NAL berdasarkan GeneralLayerldx[nuh_layer_id] untuk menghasilkan gambar yang didekodekan. Gambar yang didekodekan diteruskan untuk ditampilkan sebagai bagian dari urutan video yang didekodekan.



(19) (11) No Pengumuman: 2022/02601 (13) A

(51) I.P.C : G 02B 5/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202205338

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: (22)

25 November 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

IPC WORKS LIMITED

17B Grandion Plaza, 932 Cheung Sha Wan Road, Lai Chi

Kok, Kowloon, Hong Kong China

Nama Inventor:

LI, Wai Yan Vian, HK

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

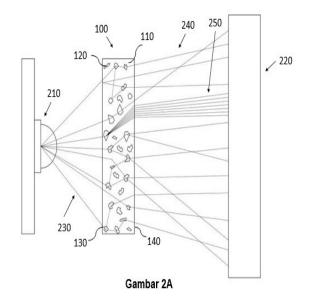
Maria Carola D Monintja

Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1

(54)Judul Invensi: FILTER CAHAYA DAN METODE DARIPADANYA

Abstrak:

Filter cahaya (100) meliputi setidaknya satu lapisan matriks pengikat (110) dan banyaknya kristal transparan (120). Banyaknya kristal transparan (120) tersebar secara tidak teratur dan secara lateral dalam setidaknya satu lapisan matriks pengikat (110), sedemikian rupa sehingga cahaya yang melewati filter cahaya (100) dipisahkan menjadi panjang gelombang yang berbeda dan terpolarisasi ke dalam orientasi yang berbeda.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02603 (13) A

(51) I.P.C : E 04B 1/12

(21) No. Permohonan Paten: P00202008420

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

10 November 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

Universitas Teuku Umar Meulaboh Indonesia

(72) Nama Inventor:

Ryan Novebri,ID Prof. Dr. Ir Triwulan, DEA,ID Andi Yusra, ST,MT,ID Lissa Opirina,ST,MT,ID Meylis Safriani, ST,MT,ID

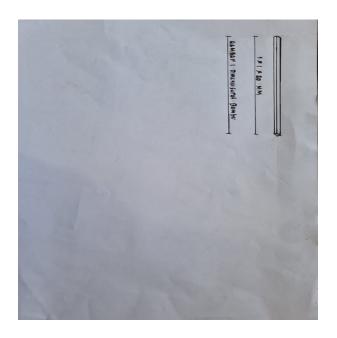
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Pusat HKI Universitas Teuku Umar Meulaboh

(54) Judul Invensi: SERAT BAMBU SEBAGAI TULANGAN MIKRO PADA BALOK BETON BERTULANG

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan pemakaian material yang berasal dari sumber alam yang dapat diperbaharui. Serat bambu adalah material alam yang memiliki kuat tarik tinggi dan memiliki kuat lentur yang baik sehingga dapat meningkatkan nilai daktilitas beton terhadap kuat lentur dan beton lebih tahan retak. Penggunaan serat bambu sebesar 1,5% pada balok beton bertulang mutu tinggi diperoleh lendutan pada LVDT 5 sebesar 18,75 mm, LVDT 3 sebesar 12,13 mm dan LVDT 4 sebesar 3,76 mm, dengan beban maksimum yang diperoleh adalah sebesar 27 ton. Nilai daktilitas pada balok beton bertulang mutu tinggi dapat diperoleh dengan membandingkan nilai lendutan ultimit yang diperoleh sebesar 18,70 mm dibanding dengan lendutan luluh 10,26 mm. Terajdi peningkatan nilai daktilitas jika dibandingkan dengan balok beton bertulang mutu tinggi non serat, yaitu diperoleh lendutan ultimit 18,47 mm dan lendutan lelehnya 10,78 mm, dengan beban maksimumnya yang sanggup diterima oleh balok sebesar 26 ton.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02615 (13) A

(51) I.P.C : A 61K 47/36,A 61K 33/26,A 61P 7/06,A 61P 9/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202111344

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

12 Juni 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19179820.6 12 Juni 2019 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

Pharmacosmos Holding A/S Rørvangsvej 30, Postboks 40, 4300 Holbæk, Denmark Denmark

(72) Nama Inventor:

Thomas Goldin DINESS,DK Lars Lykke THOMSEN,DK Claes Christian STROM,DK Tobias Sidelmann CHRISTENSEN,DK

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

MENGOBATI DEFISIENSI BESI PADA SUBJEK YANG MEMILIKI RISIKO PERISTIWA MERUGIKAN

Judul Invensi : KARDIOVASKULAR

(57) Abstrak:

(54)

Invensi ini berhubungan dengan bidang pengobatan defisiensi besi dengan kompleks karbohidrat besi intravena seperti besi isomaltosida pada subjek yang memiliki risiko peristiwa merugikan kardiovaskular, dimana pengobatan defisiensi besi mengurangi insiden, atau risiko, peristiwa merugikan kardiovaskular pada subjek.

(19)No Pengumuman: 2022/02578 (13) A

(51) I.P.C : B 65B 41/12,B 65B 9/073,B 65B 9/00,B 65H 16/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202205127

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

04 September 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-198469 31 Oktober 2019 JΡ 2019-198479 31 Oktober 2019 JP 2019-198497 31 Oktober 2019 JP 2020-078913 28 April 2020 JΡ 2020-129886 31 Juli 2020 JΡ

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TAKAZONO CORPORATION

4-17, Yanagida-cho, Kadoma-shi, Osaka 5710038 Japan

Nama Inventor:

MATSUHISA, Yoshiki, JP MICHIHATA, Yoshiyuki, JP YOSHIMURA, Tomohiro, JP IWASAKI, Shinji, JP

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

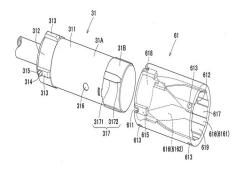
Yenny Halim ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

BODI LILITAN, BODI INTI UNTUK BODI LILITAN, DAN KOMBINASI DARI BODI LILITAN DAN POROS Judul Invensi:

(54)PENOPANG

(57) Abstrak:

Disediakan suatu bodi lilitan yang dibentuk dengan melilit suatu lembaran panjang. Bodi lilitan tersebut dapat ditopang oleh suatu poros penopang. Poros penopang tersebut meliputi suatu bagian perifer sebelah luar silindris yang meliputi suatu tonjolan pertama yang diletakkan pada suatu ujung proksimal dan suatu tonjolan kedua yang diletakkan pada suatu ujung distal, dan meliputi suatu bagian perifer sebelah dalam yang meliputi suatu bagian cerukan pertama yang diletakkan pada salah satu ujung dan menceruk ke luar dalam arah radial dan suatu bagian cerukan kedua yang diletakkan memanjang dari salah satu ujung ke ujung lainnya dan menceruk ke luar dalam arah radial. Jumlah pencerukan bagian cerukan kedua lebih kecil daripada bagian cerukan pertama. Poros penopang dan bodi inti dapat diputar secara menyatu mengelilingi poros tengah dengan penautan tonjolan pertama dengan bagian cerukan pertama dalam suatu keadaan di mana bodi inti dipasang pada perifer sebelah luar poros penopang. Posisi melingkar tonjolan pertama mengelilingi poros tengah disejajarkan dengan posisi melingkar bagian cerukan pertama mengelilingi poros tengah oleh penautan tonjolan kedua dengan bagian cerukan kedua ketika bodi inti dipasang pada perifer sebelah luar poros penopang.



Gambar 2

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02604 (13) A

(51) I.P.C : B 62J 9/40,B 62J 11/22

(21) No. Permohonan Paten: P00202205339

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 April 2021

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara Pl2020001976 20 April 2020 MY

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
PENGURUSAN AIR SELANGOR SDN BHD
Tingkat 4, Ibu Pejabat Air Selangor, Jalan Pantai Baharu,
Bangsar Kuala Lumpur, 59200 Malaysia

(72) Nama Inventor :

ISMAIL, Khairul Anuwar, MY

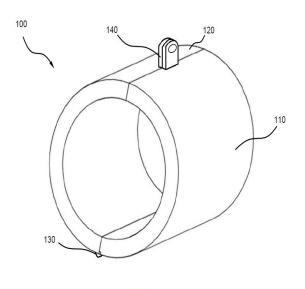
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Maria Carola D Monintja Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1

(54) Judul Invensi: PEMEGANG

(57) Abstrak:

Pemegang (100) untuk memegang sutu alat (200) pada kendaraan (300), yang mencakup suatu komponen pertama (110,), suatu komponen kedua (120), suatu sarana penghubung (130) untuk menghubungkan komponen-komponen pertama dan kedua (110, 120), satu atau lebih sarana pengunci (140) untuk mengencangkan komponen-komponen pertama dan kedua (110, 120) dari bukaan dan adaptor untuk pemegang (100) yang akan dikencangkan pada kendaraan (300). Gambar yang paling ilustratif: Gambar 1a



Gambar 1a

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02565 (13) A

(51) I.P.C : D 01H 4/48

(21) No. Permohonan Paten: P00202205357

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Oktober 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10 2019 129 499.1 31 Oktober 2019 DE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
SAURER SPINNING SOLUTIONS GMBH & CO. KG
Carlstr. 60 52531 Üebach-Palenberg Germany

(72) Nama Inventor : SPRECHER. Jonathan.DE

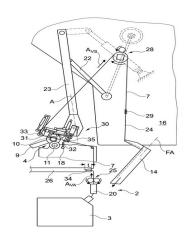
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Yenny Halim ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi: MESIN PEMINTAL UJUNG-TERBUKA, METODE DAN ALAT KONTROL UNTUK MENGOPERASIKANNYA

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan mesin pemintal ujung-terbuka (1) yang mencakup beberapa stasiun kerja (2). Setiap stasiun kerja memiliki alat pemintal (3) untuk membuat benang pemintal (7), alat penaik benang (25) untuk menarik keluar benang pemintal (7) dari alat pemintal (3), alat penggulung (4) untuk menggulung benang pemintal (7), alat penaik benang (25) untuk menarik keluar benang pemintal (7) dari alat pemintal (3), pusar pengumpul (26) untuk sementara menyimpan benang pemintal (7), alat penggulung (4) untuk membuat paket gulung-silang (8), dan cerat penghisap (14), yang dapat diberi tekanan negatif. Mesin pemintal ujung-terbuka (1) dilengkapi dengan setidaknya satu unit kerja (16), yang melayani beberapa stasiun kerja (2) dan memiliki alat pengantar benang tambahan (21) untuk mengantarkan benang tambahan (24) dan penaik benang tambahan (28), yang digunakan di proses penyatuan di stasiun kerja (2) yang akan dilayani, khususnya selama penggantian tube kosong/paket gulung-silang. Invensi ini dicirikan dengan penaik benang tambahan (28) yang dirancang dapat dioperasikan sehingga kecepatan penaikan benang (Avs) penaik benang tambahan (28) untuk menarik keluar benang tambahan (24) memiliki ofset kecepatan, yang memperhitungkan kecepatan penaikan benang (Ava) alat penaik benang (25) dan setidaknya satu faktor koreksi tambahan.



Gambar 2

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02636 (13) A

(51) I.P.C : C 08L 23/12,C 08L 23/06

(21) No. Permohonan Paten: P00202203165

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

04 Agustus 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19192200.4 19 Agustus 2019 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

24 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BOREALIS AG

Trabrennstrasse 6-8 1020 Vienna Austria

(72) Nama Inventor:

KAHLEN, Susanne Margarete,AT BRAUN, Hermann,AT LIU, Yi,CN CIGON, Meta,SI KNAPEN, Philip,BE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi: CAMPURAN POLIPROPILENA - POLIETILENA DENGAN SIFAT YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak:

Invensi ini mengacu pada suatu komposisi polimer yang terdiri atas setidaknya komponen-komponen berikut A) 20 hingga 75% berat yang berdasarkan berat keseluruhan komposisi polimer suatu campuran polimer, yang terdiri atas a1) polipropilena; a2) polietilena; dimana rasio berat a1) ke a2) adalah dari 3:7 hingga 12:1; dan dimana campuran polimer A) adalah suatu material daur ulang; B) 25 hingga 80% berat yang berdasarkan berat keseluruhan komposisi polimer suatu kopolimer blok polipropilena heterofasik murni; dimana kopolimer blok polipropilena heterofasik murni tersebut memiliki suatu kandungan zat yang dapat larut dalam xilena (XCS) yang ditentukan menurut ISO 16152 yang berdasarkan berat keseluruhan komponen B) dalam rentang 8 hingga 30% berat; suatu kandungan C2 dalam rentang 2,0 hingga 12,0% berat; dan suatu MFR2 (230°C, 2,16 kg) yang ditentukan menurut ISO 1133 dalam rentang 30 hingga 55 g/10 menit; dengan ketentuan bahwa proporsi berat komponen A) dan B) bertambah hingga 100% berat. Selain itu, invensi ini berhubungan dengan suatu proses pembuatan komposisi polimer dengan penggunaan komponen B) untuk meningkatkan sifat-sifat mekanis campuran-campuran polimer A) dan dengan benda-benda yang terdiri atas komposisi polimer yang sesuai dengan invensi ini.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02632 (13) A

(51) I.P.C : B 60T 17/22,B 60T 7/02,B 62L 3/02,F 16D 66/02,G 05G 1/04,G 05G 25/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202201475

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 25 Juni 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-140826 31 Juli 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

24 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: HITACHI ASTEMO, LTD. 2520 Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8503, Japan Japan

(72) Nama Inventor : Daiki ATSUTA.JP

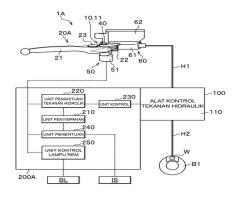
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Invensi: ALAT PENGONTROL UNTUK KENDARAAN BERSETANG

(57) Abstrak:

Suatu alat pengontrol(1A) untuk suatu kendaraan mencakupsuatu alat pendeteksijumlah operasi (50), suatu alat pengontroltekanan hidraulik(100), dan suatu alat pengontrolelektronik (200A). Alatpendeteksi jumlah operasi (50) mendeteksi jumlah putaran suatu tuas rem (20A) melalui suatu sensor sudut putaran(51). Alat pengontrolelektronik (200A) dilengkapi dengan suatu unit penghitungtekanan hidraulik (220) yang memperkirakan tekanan hidraulik rem yang dihasilkan dari suatu silinder utama(60) berdasarkan padajumlah putaran tuas rem (20A), dan suatu unit kontrol (230) yang mengontrol alat pengontroltekanan hidraulik(100) berdasarkan padanilai yang diperkirakan daritekanan hidraulikrem. Dengan konfigurasi ini, tenaga gerakyang dihasilkan oleh operasituas rem (20A) dapat dideteksisedangkanjumlah komponen pada kendaraan bersetangdikurangi.



Gambar 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02624 (13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/336,A 61P 31/04,A 61P 31/02,A 61P 43/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202200384

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

19 Juni 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019902144 19 Juni 2019 AU

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

24 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

QBiotics Pty Ltd

Suite 3A Level 1, 165 Moggill Road, Taringa, Queensland 4068, Australia Australia

(72) Nama Inventor:

Victoria Anne GORDON,AU Glen Mathew BOYLE,AU Jason Kingsley CULLEN,AU Katja Etel HILL,GB Paul Warren REDDELL,AU Manon F PRITCHARD,GB David William THOMAS,GB Lydia Charlotte POWELL,GB Peter G PARSONS,AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

(54) Judul Invensi: PENGHANCURAN BIOFILM

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan metode dispersi biofilm yang mengandung bakteri Gram-negatif, metode tersebut mencakup memaparkan biofilm ke senyawa epoksitiglienon atau garamnya. Metode pengobatan infeksi yang mencakup pemberian lokal, misalnya, secara topikal atau dengan injeksi, senyawa epoksitiglienon ke dalam atau ke biofilm yang terbentuk yang mengandung bakteri Gram-negatif untuk menghancurkan struktur biofilm tersebut dan metode mencegah pembentukan biofilm yang mengandung bakteri Gram-negatif atau biofilm pendispersi yang mengandung biofilm Gram-negatif yang telah terbentuk pada peranti medis juga dijelaskan.

(19) No Pengumuman: 2022/02629 (13) A

(51) I.P.C : A 61K 8/36,A 61K 8/19,A 61Q 11/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202200834

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 26 Juni 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2019-0078729 01 Juli 2019 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

24 Mei 2022

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KIM, Cheon-Gyun

(Sadong, Shinwoo Apartment) 605-902, 83, Gamgol-ro Sangnok-gu, Ansan-si Gyeonggi-do 15623 Republic of Korea

Nama Inventor:

KIM, Chang-Mi, KR KIM, Cheon-Gyun, KR

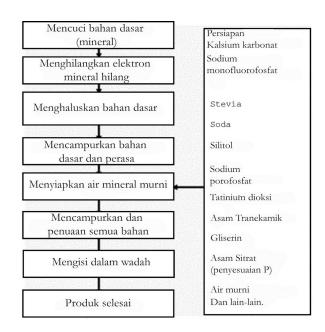
Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum Ruko Griya Cinere Blok 49 No.38, Jl. Limo Raya, Cinere -Depok, Jawa Barat, Indonesia 16515

PASTA GIGI UNTUK MENCEGAH GIGI DINGIN DAN PENYAKIT PERIODONTAL DAN METODE Judul Invensi : PEMBUATANNYA (54)

(57)Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan pasta gigi untuk mencegah gigi dingin dan penyakit periodontal dan metode pembuatannya, dimana pasta gigi yang mengandung mineral yang telah kehilangan elektron digunakan, dimana pasta gigi memiliki efek terapeutik dan pencegahan yang sangat baik pada berbagai jenis penyakit mulut sejak prinsip bahwa mineral (logam) yang kehilangan elektron cenderung mengambil elektron dari atom lain untuk distabilkan, yaitu terikat atau terkoordinasi secara kovalen, diterapkan pada pasta gigi.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02628 (13) A

(51) I.P.C : C 07C 237/40,C 07C 231/02,C 07D 231/14

(21) No. Permohonan Paten: P00202200824

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

05 Agustus 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/883,396 06 Agustus 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

24 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BIOCRYST PHARMACEUTICALS, INC.

 $4505\ Emperor\ Blvd.$ Suite 200 Durham, NC 27703 (US) United

States of America

(72) Nama Inventor:

BABU, Yarlagadda S.,US EL-KATTAN, Yahya,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi: SINTESIS SKALA PROSES DARI INHIBITOR KALIKREIN PLASMA

(57) Abstrak:

Diungkapkan adalah metode-metode pembuatan Senyawa I, I. dan garam darinya. Metode pembuatan Senyawa I sesuai untuk digunakan pada skala proses.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02562 (13) A

(51) I.P.C : H 04W 76/36,H 04W 76/18

(21) No. Permohonan Paten: P00202205427

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

30 Oktober 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

201911061490.5 01 November

2019

CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD.

No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863

China

(72) Nama Inventor:

BAO, Wei,CN

YANG, Xiaodong,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Marodin Sijabat

Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan

Setia Budi

(54) Judul Invensi: METODE DAN ALAT UNTUK MENANGANI KEGAGALAN TAUTAN RADIO

(57) Abstrak:

Aplikasi ini mengungkapkan metode dan alat untuk menangani kegagalan tautan radio dan berhubungan dengan bidang teknologi komunikasi. Metode untuk menangani kegagalan tautan radio diterapkan pada terminal pertama dan mencakup: mendeteksi kegagalan tautan radio antara terminal pertama dan terminal kedua; dan melaporkan pesan indikasi kegagalan tautan radio ke stasiun pangkalan yang menyediakan layanan dari terminal pertama, di mana pesan indikasi mencakup setidaknya satu dari informasi berikut: pengidentifikasi tautan radio, indikasi kegagalan tautan radio, dan penyebab kegagalan tautan radio.



(19) No Pengumuman: 2022/02566 (13) A

(51) I.P.C : C 01B 3/34,C 07C 29/151,C 07C 31/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202205323

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

23 Oktober 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19020610.2 31 Oktober 2019 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE 75, Quai D'orsay Paris, 75321 France France

Nama Inventor:

Veronika GRONEMANN, DE Stefan HAASE,DE Lutz JANKO, DE Hans KOPETSCH, DE Chin Han LIM, MY

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

PROSES DAN PENGILANGAN UNTUK MEMPRODUKSI METANOL DARI GAS SISTESIS YANG KAYA (54)Judul Invensi: HIDROGEN

Abstrak:

(57)

Invensi ini berhubungan dengan proses dan pengilangan untuk memproduksi metanol dari gas sintesis yang memiliki kekurangan hidrogen. Aliran gas pencukup dari unit pembaru yang terdiri dari hidrogen dan karbon oksida digabungkan dengan aliran yang mengandung hidrogen dari tahap pemulihan hidrogen. Ini menghasilkan aliran gas sintesis kaya hidrogen yang memiliki jumlah stoikiometri SN, yang didefinisikan sebagai SN = [n(H2) - n(CO2)] / [n(CO) + n(CO2)], tidak kurang dari 2,0. Aliran gas sintesis kaya hidrogen digabungkan dengan aliran gas sisa dan aliran gas sintesis kaya hidrogen dan aliran gas sisa dilewatkan melalui unggun katalis sintesis metanol pada tekanan yang ditinggikan dan suhu yang ditinggikan untuk mendapatkan aliran produk yang terdiri dari metanol dan aliran gas sisa, dan aliran produk didinginkan untuk menghilangkan metanol dari aliran gas sisa.

(19) (11) No Pengumuman: 2022/02608 (13) A

(51) I.P.C : C 03C 17/34

(21) No. Permohonan Paten: P00202205349

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

13 November 2020

(30) Data Prioritas:

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

13 November FR1912646

2019

FR

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE

Tour Saint-Gobain, 12 Place de l'Iris, , 92400 Courbevoie,

France

Nama Inventor:

AGUIAR, Rosiana, FR

ABADIE, Sacha,FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

Jakarta 12950, INDONESIA

(54) Judul Invensi: GLASIR KENDALI SURYA DENGAN PANTULAN INTERNAL YANG RENDAH

Abstrak: (57)

Suatu benda kaca transparan untuk glasir perlindungan surya, yang meliputi sedikitnya satu substrat kaca yang disediakan pada sedikitnya salah satu mukanya dengan penyalut yang terdiri dari tumpukan lapisan-lapisan tipis, penyalut tersebut meliputi urutan lapisan-lapisan berikut, yang dimulai dari permukaan substrat tersebut: - lapisan pertama yang meliputi silikon nitrida, - lapisan fungsional yang meliputi niobium nitrida, lapisan kedua yang meliputi silikon nitrida, dimana tumpukan tersebut meliputi hanya satu lapisan fungsional yang meliputi niobium nitrida, dan dimana tumpukan tersebut meliputi, di atas urutan lapisan-lapisan tersebut, sedikitnya satu rakitan yang meliputi satu atau lebih lapisan, masing-masing lapisan meliputi bahan yang dipilih dari silikon oksida atau niobium oksida atau silikon zirkonium nitrida, ketebalan rakitan tersebut lebih besar dari 30 nanometer dan disukai lebih besar dari 40 nanometer.

(19) (11) No Pengumuman: 2022/02570 (13) A

(51) I.P.C : B 01J 35/04,B 01J 37/02,B 05C 7/04,F 01N 3/28

(21) No. Permohonan Paten: P00202205363

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

10 Desember 2020

(30) Data Prioritas:

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

10 Desember 19215030.8

2019

ΕP

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY 5th floor 25 Farringdon Street London, EC4A 4AB United Kingdom United Kingdom

Nama Inventor:

Neil BURGESS,GB Christopher HAYTON,GB Craig THOMSON,GB

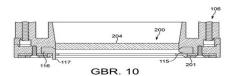
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Emirsyah Dinar, BC Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling

Judul Invensi: PERALATAN DAN METODE UNTUK MENYALUT SUBSTRAT DENGAN MANTEL CUCI (54)

Abstrak: (57)

Peralatan dan metode untuk menyalut substrat dengan mantel cuci yang terdiri atas: - menautkan substrat (110) dengan perangkat kepala (6) peralatan penyalutan substrat (100) guna menempatkan permukaan atas substrat di bawah kepala pancuran mantel cuci pada peralatan penyalutan substrat; - menyusun partisi (200) di antara kepala pancuran mantel cuci dan permukaan atas substrat, partisi yang terdiri atas sejumlah lubang (202) dan ditempatkan di perangkat kepala untuk mempertahankan gap pertama di antara permukaan bawah (203) partisi dan permukaan atas substrat; - melepas mantel cuci keluar dari kepala pancuran mantel cuci ke permukaan atas (204) partisi; dan - melewatkan mantel cuci melalui lubang (202) di partisi, menuju permukaan atas substrat dan ke dalam substrat, setidaknya sebagian dengan menerapkan gaya isap ke permukaan bawah substrat.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02597 (13) A

(51) I.P.C : B 65B 9/06,B 65B 61/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202205308

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 15 April 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CORELEX SHIN-EI CO., LTD.

575-1, Nakanogo, Fuji-shi, Shizuoka 4213306 Japan

(72) Nama Inventor:

KUROSAKI Satoshi.JP

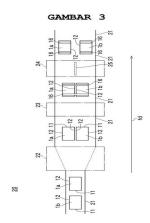
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Indah Handayani PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, JL. H.R. Rasuna Said Kav. B-12

(54) Judul Invensi: METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMANUFAKTUR KEMASAN BANTAL

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan metode dan peralatan untuk memanufaktur kemasan bantal yang dilengkapi dengan pita pemasangan tetap dengan efisiensi tinggi sambil mencegah kerusakan terhadap kemasan bantal. Metode untuk memanufaktur kemasan bantal mencakup menempatkan kemasan bantal (1a) di antara sejumlah kemasan bantal yang diangkut oleh bagian pengangkut (21) pada bagian penempatan miring dari bagian pengangkut (21) untuk memiringkan kemasan bantal (1a) pada arah yang telah ditentukan untuk memperluas celah di antara kemasan bantal (1b) yang ditempatkan di sebelah kemasan bantal (1a) pada bagian pengangkut (21) dan kemasan bantal (1a) dan membawa bilah pemotong (25) berkontak dengan untaian pita sisi-ganda (16) yang diikat di antara kemasan bantal (1a) dan kemasan bantal (1b) untuk memotong pita sisi-ganda (16).



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02569 (13) A

(51) I.P.C : B 62B 5/06,B 62B 3/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202205422

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

29 Oktober 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

al (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD.

1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1078556

Japan

(72) Nama Inventor:

TSUKADA Satoshi,JP UENO Nobuyuki,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

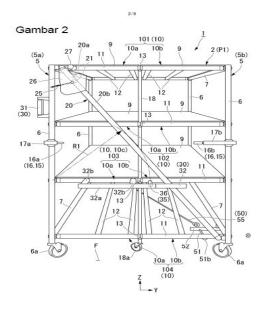
Cita Citrawinda

Treasury Office Tower 7th Floor, Suite D-E, Kawasan District 8 SCBD, Jl. Jend. Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi: TROLI YANG DAPAT DILIPAT

(57) Abstrak:

Troli yang bisa dilipat (1) termasuk rangka troli (2) dikonfigurasi untuk diubah dari keadaan tidak dilipat (P1) dimana papan rak (9) secara horizontal ditopang oleh sejumlah bodi struktur horizontal (10) menjadi keadaan terlipat (P2) dimana sepasang bodi struktur vertikal (5) dibawa dekat satu sama lain dengan menekuk sejumlah bodi struktur horizontal (10). Rangka troli (2) termasuk komponen penjepit (20) yang menahan keadaan tidak dilipat (P1). Komponen penjepit (20) termasuk bagian penjepit yang dapat bergerak (21) yang dapat ditekuk pada titik tertentu dalam arah panjang. Pegangan kedua (32) memungkinkan operasi pelipatan rangka troli (2). Pegangan kedua (32) mencakup bagian kontak (35) yang bersentuhan dengan komponen penjepit (20) untuk menekuk komponen penjepit (20) ketika rangka troli (2) dilipat.



(19) No Pengumuman: 2022/02561 (13) A

I.P.C : A 23L 33/175,A 61K 31/4164,A 61P 25/20,C 07D 233/84 (51)

(21) No. Permohonan Paten: P00202205496

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

07 Oktober 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-195440 28 Oktober 2019 JΡ

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUNTORY HOLDINGS LIMITED

1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan

Nama Inventor:

KATSUBE, Makoto, JP WATANABE, Hiroshi, JP WAKABAYASHI, Kenichi,JP MURAYAMA, Norihito, JP SUZUKI, Kosuke, JP TATEBAYASHI, Yoshitaka, JP MATSUDA, Yoshiki, JP OZAWA, Nobuyuki, JP SHINOZAKI, Takiko, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

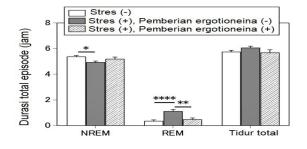
Januar Ferry PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

KOMPOSISI UNTUK PENINGKATAN TIDUR YANG MENCAKUP ERGOTIONEINA ATAU GARAM Judul Invensi:

(54)DARINYA

(57) Abstrak:

Invensi ini bertujuan untuk menyediakan komposisi untuk peningkatan tidur, yang mengandung zat yang sangat aman sebagai bahan aktif, dan metode untuk meningkatkan tidur. Invensi ini berkaitan dengan, misalnya, komposisi untuk peningkatan tidur, yang mengandung L-ergotioneina atau garam darinya sebagai bahan aktif.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02560 (13) A

(51) I.P.C : A 61K 39/42,A 61K 39/395,A 61P 31/16,C 07K 16/10

(21) No. Permohonan Paten: P00202205526

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

28 Oktober 2020

(30) Data Prioritas:

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

62/926,914 28 Oktober 2019 US 63/094,170 20 Oktober 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(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:

BAUM, Alina, US

Christos KYRATSOUS,GR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul Invensi: ANTIBODI ANTI-HEMAGLUTININ DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak:

Disediakan di sini antibodi monoklonal, atau fragmen pengikat antigennya, yang berikatan dengan protein influenza B hemaglutinin (HA), komposisi farmasi yang terdiri atas antibodi dan metode penggunaan. Antibodi berguna untuk menghambat atau menetralkan aktivitas virus influenza B, sehingga menyediakan sarana untuk mengobati atau mencegah infeksi influenza pada manusia. Juga disediakan untuk penggunaan satu atau lebih antibodi yang berikatan dengan influenza B HA untuk mencegah perlekatan virus dan/atau masuk ke dalam sel inang. Antibodi dapat digunakan secara profilaksis atau terapeutik dan dapat digunakan sendiri atau dalam kombinasi dengan satu atau lebih zat anti-virus atau vaksin lainnya.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02559 (13) A

(51) I.P.C : A 61K 38/22,A 61P 3/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202205537

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

09 November 2020

(30) Data Prioritas:

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

11 November EP

19208394.7

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH
Binger Strasse 173, 55216 INGELHEIM AM RHEIN Germany

(72) Nama Inventor:

HAEBEL, Peter, Wilhelm, DE BRENNAUER, Albert, DE MADSEN, Charlotte, Stahl, DK PEDERSEN, Søren, Ljungberg, DK PETERS, Stefan, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

(54) Judul Invensi: AGONIS-AGONIS RESEPTOR NPY2

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan analog-analog PYY yang memiliki alanin pada posisi 4, lisin pada posisi 7, QRY sebagai ujung terminal-C dan suatu gugus pemanjang umur-paruh. Analog-analog dari invensi ini dapat-larut di sekitar pH 6 dan 7. Invensi ini juga berkaitan dengan komposisi-komposisi farmasi yang mencakup analog-analog PYY tersebut, dan dengan penggunaan medis dari analog-analog tersebut.

(19) No Pengumuman: 2022/02587 (13) A

(51) I.P.C : B 32B 27/40,B 32B 27/36,B 32B 9/00,B 65D 65/40,B 65D 81/34,B 65D 65/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202205540

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

10 November 2020

(30) Data Prioritas: (31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

JΡ

2019-209735

2019

20 November

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOYOBO CO., LTD.

2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka

5308230 Japan

Nama Inventor:

YAMAZAKI, Atsushi, JP NUMATA, Yukihiro, JP INAGAKI, Kyoko, JP

YAMAGUCHI, Yuya,JP

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Ronny Gunawan

Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul Invensi: FILM TERLAMINASI

(57) Abstrak:

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu film terlaminasi responsif lingkungan yang meliputi lapisan film tipis anorganik dan lapisan pelindung secara berurutan pada lapisan film substrat menggunakan resin poliester yang didaur ulang dari botol PET. Film terlaminasi memiliki sifat penghalang dan kerekatan yang sangat baik bahkan setelah perlakuan panas basah yang hebat seperti sterilisasi retort dan memiliki lebih sedikit pemburukan dalam hal tampilan dari film bahkan setelah retorting. Film terlaminasi terdiri dari: film substrat; lapisan film tipis anorganik pada sekurangnya satu permukaan dari film substrat; dan lapisan yang mengandung resin uretan pada lapisan film tipis anorganik, di mana film terlaminasi memenuhi persyaratan berikut (a) sampai (c): (a) film substrat mengandung 50% berat atau lebih resin poliester yang didaur ulang dari botol PET; (b) deviasi standar kabut setelah retorting film terlaminasi pada 130°C selama 30 menit adalah 0,5% atau kurang; dan (c) jumlah perekat dari lapisan pelindung adalah 0,5 g/m2 atau kurang.

(19) No Pengumuman: 2022/02598 (13) A

(51) I.P.C : B 01J 20/30,B 01J 20/26,C 08F 20/06,C 08K 5/09,C 08L 33/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202205318

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

12 November 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

2019-204870

2019

12 November JΡ

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON SHOKUBAI CO., LTD.

1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka

5410043 Japan

Nama Inventor:

MATSUMOTO, Satoshi, JP TSURU, Kanako, JP KOBAYASHI, Taishi, JP TAKAGI, Daisuke,JP TORII, Kazushi, JP

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Januar Ferry PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi: ZAT PENYERAP AIR BERBENTUK PARTIKEL DAN METODE PEMBUATANNYA

(57)Abstrak:

Meningkatkan tingkat residu zat pengkelat di dalam zat penyerap air berbentuk partikel yang merupakan produk akhir dalam bentuk penambahan zat pengkelat pada proses hulu dari proses pembuatannya misalnya di proses polimerisasi dan lain-lain. Zat penyerap air berbentuk partikel yang mengandung zat pengkelat yang memiliki atom nitrogen dan zat pereduksi anorganik yang memiliki atom belerang dan mengandung resin penyerap air berbasis poli (met) akrilat (garam) sebagai komponen utama, dimana rasio zat pengkelat yang dihitung dengan prosedur (a) sampai (c) berikut adalah 0,8 sampai 1,8: (a) zat penyerap air berbentuk partikel dilakukan uji tumbukan yang telah ditentukan, (b) zat penyerap air berbentuk partikel yang dikenai uji tumbukan tersebut dilakukan pengayakan menjadi kelompok partikel 1 yang memiliki ukuran partikel kurang dari 300 µm dan kelompok partikel 2 yang memiliki ukuran partikel kurang dari 300 µm atau lebih dan kurang dari 850 µm dengan saringan standar JIS, (c) setelah mengukur kandungan zat pengkelat yang ada dalam kelompok partikel 1 (C1) dan kandungan zat pengkelat yang ada dalam kelompok partikel 2 (C2), C1 dibagi dengan C2.

(19) (11) No Pengumuman: 2022/02576 (13) A

(51) I.P.C : B 01J 31/22,B 01J 31/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202205306

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

12 November 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor

(32) Tanggal (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

WANHUA CHEMICAL GROUP CO., LTD. No.17, Tianshan Rd, YEDA, Yantai, Shandong 264006 China

Nama Inventor:

FAN, Zhenlong, CN ZHANG, Hongke, CN

GAO, Xueshun, CN

ZENG, Fanxue, CN

WANG, Junjun, CN

ZHOU, Bo,CN

HENG, Hua, CN LI, Yongfeng, CN

XING, Jinming, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Abdul Karim

Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29,

Bidaracina, Jakarta Timur

KATALIS OKSIDASI KATALITIK, METODE PEMBUATANNYA, DAN METODE UNTUK PERNGOLAHAN Judul Invensi : DALAM DARI BAHAN ORGANIK DALAM SALIN MDI (54)

(57) Abstrak:

Diungkapkan suatu katalis oksidasi katalitik, metode pembuatannya, dan metode untuk pengolahan mendalam dari bahan organik dalam salin MDI. Katalis terdiri dari pembawa dan komponen aktif, dimana pembawa tersebut adalah titanium dioksida, dan komponen aktif tersebut adalah cairan ion jenis kompleks logam-logan netral organik. Metode pengolahan mendalam terdiri dari: (1) mengatur nilai pH dari salin MDI, dan menambahkan zat pengoksidasi untuk pengolahan; dan (2) membawa salin MDI yang telah diolah dalam langkah (1) dalam kontak dengan katalis oksidasi katalitik untuk reaksi oksidasi katalitik untuk memperoleh salin yang diolah secara mendalam. Katalis dapat mengurangi atau bahkan menghindari kehilangan logam dari katalis sambil menjamin bahwa efek oksidasi katalitik ditingkatkan. Metode pengolahan mendalam adalah sederhana dan mudah dipraktekan, memiliki efisiensi pengolahan tinggi, dan tidak memproduksi polusi sekunder.

(19) No Pengumuman: 2022/02579 (13) A

(51) I.P.C: H 04L 5/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202205106

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

23 September 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

201910927252.1

2019

27 September CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD.

No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China

Nama Inventor:

SHEN, Xiaodong, CN

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

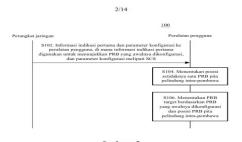
Marodin Sijabat

Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

METODE DAN PERALATAN KONFIGURASI SUMBER DAYA, PERANGKAT DAN MEDIA PENYIMPANAN (54)Judul Invensi:

(57)Abstrak:

Perwujudan pengungkapan ini mengungkapkan metode dan peralatan konfigurasi sumber daya, perangkat, dan media penyimpanan. Metode konfigurasi sumber daya meliputi: menerima informasi indikasi pertama dan parameter konfigurasi yang dikirim oleh perangkat jaringan, di mana informasi indikasi pertama digunakan untuk menunjukkan PRB yang awalnya dikonfigurasi dalam setidaknya satu sub-pita LBT, dan parameter konfigurasi meliputi SCS; menentukan posisi setidaknya satu PRB pita pelindung intra-pembawa dalam setidaknya satu sub-pita LBT berdasarkan setidaknya satu dari informasi indikasi pertama, parameter konfigurasi, dan kemampuan pemrosesan peralatan pengguna; dan menentukan PRB target berdasarkan PRB yang awalnya dikonfigurasi dan posisi PRB pita pelindung intra-pembawa.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02563 (13) A

(51) I.P.C : C 22B 3/26,C 22B 3/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202205397

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

13 Oktober 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19382898.5 14 Oktober 2019 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TÉCNICAS REUNIDAS, S.A.

Avenida de Burgos, 89, Adequa - Edificio 6, E-28050 Madrid,

Spain Spain

(72) Nama Inventor:

MEJÍAS CORDERO, Ana Belén,ES PECHARROMÁN MERCADO, Emilio,ES FRADES TAPIA, María,ES SANGUILINDA SOLÁN, Sergio,ES

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Lanny Setiawan Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat - 10260 Indonesia

PROSES YANG DITINGKATKAN UNTUK PEMULIHAN SENG DARI BAHAN BAKU YANG MENGANDUNG

(54) Judul Invensi : SENG

(57) Abstrak:

Invensi ini mengacu pada proses yang ditingkatkan untuk pemulihan seng dari bahan baku primer dan sekunder, proses tersebut terdiri dari tahap pelindian pertama dimana rasio antara berat seng yang terkandung dalam bahan baku dan volume larutan pelindian setidaknya 20 kg seng per m3 larutan cairan asam; tahap netralisasi; dan tahap ekstraksi pelarut dengan adanya ekstraktan organik, di mana suhu dipertahankan dari 47 hingga 52°C.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02585 (13) A

(51) I.P.C : E 02F 9/28

(21) No. Permohonan Paten: P00202205571

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

15 Oktober 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 16/667,979 30 Oktober 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CATERPILLAR INC.

100 NE Adams Street Peoria, Illinois 61629-9510 United

States of America

(72) Nama Inventor:

Phillip John KUNZ,US Adam M. DEAN,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

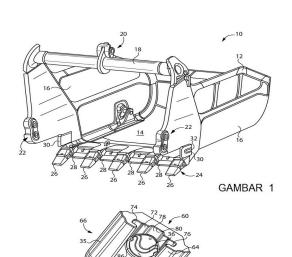
Y.T. Widjojo

Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi: BIDANG KOSONG UNTUK MEMBUAT KOMPONEN KEAUSAN UNTUK PERALATAN PENGOLAH TANAH

(57) Abstrak:

Bidang kosong (34) untuk membuat komponen keausan (30) untuk peralatan pengolah tanah (10) mencakup blok satu bagian (35) yang memiliki saluran bos (72) dan lubang kunci (37) yang masing-masing dibentuk di dalamnya. Blok satu bagian (35) mencakup tepi periferal (94) yang memproyeksikan pada sisi lateral (66,68) dan ujung depan (58) dari blok satu bagian (35), tepi periferal (94) yang berasal dan berakhir pada ujung belakang (60) blok (35), untuk membentuk antarmuka pengelasan kontinu (96) yang sebagian perimetrik dari blok satu bagian (35), untuk mengelas ke badan komponen keausan (38). Bidang kosong (34) dapat digunakan untuk membuat berbagai komponen keausan (30) yang berbeda termasuk selubung, ujung gigi, pelindung tepi, atau lainnya.



GAMBAR 6

(19) (11) No Pengumuman: 2022/02637 (13) A

(51) I.P.C : A 61K 39/295,A 61K 39/29,A 61K 39/125,A 61K 39/12,A 61K 39/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202203174

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

04 Maret 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

ΕP

US

19195692.9

PID2019-07241

05 September

2019

16 Agustus 2019 ID

05 September 16/561,953

2019

PCT/

05 September

US2019/049749

2019

US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

24 Mei 2022

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TAKEDA VACCINES, INC.

75 Sidney Street, Cambridge, Massachusetts 02139, United States of America United States of America

Nama Inventor:

WALLACE, Derek, GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Marolita Setiati

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

(54) Judul Invensi: METODE-METODE PENCEGAHAN DENGUE DAN HEPATITIS A

Abstrak: (57)

Invensi ini berhubungan dengan metode untuk mencegah penyakit dengue dan hepatitis A pada subjek atau populasi subjek dengan secara simultan memberikan dosis unit komposisi vaksin dengue dan vaksin hepatitis A pada hari yang sama. Dosis unit komposisi vaksin dengue mencakup konstruk setiap serotipe dengue, seperti TDV-1, TDV-2, TDV-3 dan TDV-4, pada berbagai konsentrasi untuk meningkatkan perlindungan dari infeksi dengue.

GAMBAR 1									
5°- C pett	E	NS1	Kor 2A	28	N83	2 den	48	larah yang diler NS6	nahkan 3
		A	_	-;	▲ Konstruks	seroti	pe kimer	ik demam berda	rah 2/1
5- C 22	BC88	NG1	2A	28	N83	44	48	NSS	1000
		A		- ;	▲ Konstruks	sereti	pe kimer	ik demam berda	rah 2/3
C self	E	NS1	2A	28	N53	4A	48	NSS	3000
A		A		-	Construksi	seroti	pe kimer	ik demam berda	rah 2/4
P- C DM	•	NS1	2A	20	NS3	44	40	N55	3

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02639 (13) A

(51) I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 72/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202203225

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:
15 Juli 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910736219.0 09 Agustus 2019 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

24 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD.
#283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong
523860 China

(72) Nama Inventor:

PENG, Shuyan,CN WU, Huaming,CN JI, Zichao,CN

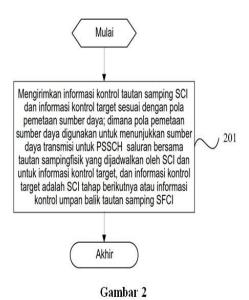
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Marodin Sijabat Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor JI. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) Judul Invensi: METODE DAN TERMINAL TRANSMISI INFORMASI

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini menyediakan metode dan terminal transmisi informasi, dan berhubungan dengan bidang teknologi komunikasi. Metode tersebut meliputi: mentransmisikan informasi kontrol tautan samping SCI dan informasi kontrol target sesuai dengan pola pemetaan sumber daya; dimana pola pemetaan sumber daya digunakan untuk menunjukkan sumber daya transmisi untuk PSSCH saluran bersama tautan samping fisik yang dijadwalkan oleh SCI dan untuk informasi kontrol target, dan informasi kontrol target adalah SCI tahap berikutnya atau informasi kontrol umpan balik tautan samping SFCI. Solusi dari pengungkapan ini dimaksudkan untuk menerapkan transmisi SCI tahap kedua atau SFCI dari SCI dua tahap.



(19) No Pengumuman: 2022/02641 (13) A

(51) I.P.C : B 62D 25/20,G 06F 30/20,G 06F 30/10

(21) No. Permohonan Paten: P00202203255

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 07 Mei 2020

(30) Data Prioritas:

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

2019-170362

2019

19 September JΡ

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

24 Mei 2022

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION

2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011 JAPAN Japan

Nama Inventor:

Koichi NAKAGAWA,JP Takanobu SAITO ,JP Tsuyoshi SHIOZAKI ,JP

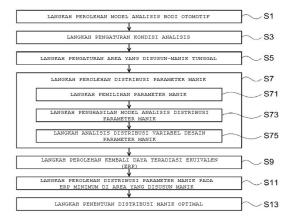
Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan

METODE ANALISIS PENGURANGAN DERAU GETARAN DAN PENGANALISIS UNTUK BAGIAN PANEL Judul Invensi : OTOMOTIF (54)

(57)Abstrak:

Suatu metode analisis pengurangan derau getaran untuk bagian-bagian panel otomotif menurut invensi ini meliputi suatu langkah (S1) untuk memperoleh suatu model analisis bodi otomotif (41) yang meliputi suatu model panel lantai (43), suatu langkah (S3) untuk mengatur suatu kondisi analisis terkait distribusi parameter manik yang akan disediakan di model panel lantai (43), suatu langkah (S5) untuk mengatur suatu area yang disusun-manik tunggal di antara sejumlah area yang disusun-manik, suatu langkah (S7) untuk memperoleh distribusi parameter manik yang akan disediakan di area yang disusun-manik tunggal, suatu langkah (S9) untuk memperoleh kembali daya teradiasi ekuivalen (ERP) dari model panel lantai (43) yang disediakan dengan distribusi parameter manik yang diperoleh, suatu langkah (S11) untuk memperoleh distribusi parameter manik yang meminimalkan ERP di area yang disusun-manik tunggal, dan suatu langkah (S13) untuk menentukan distribusi parameter manik minimum sebagai distribusi optimal dari manik-manik yang akan disediakan di panel lantai (31).



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02582 (13) A

(51) I.P.C : G 06T 7/579,G 06T 7/529,H 04N 19/176,H 04N 19/159,H 04N 19/105

(21) No. Permohonan Paten: P00202110390

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 April 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/838,618 25 April 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

OP SOLUTIONS, LLC

368 Middle Street, Amherst, Massachusetts 01002, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor:

ADZIC, Velibor,US FURHT, Borivoje,US KALVA, Hari,US

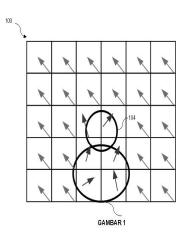
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, Lantai 12, Unit A, Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12, Kuningan, Jakarta 12940, Indonesia

(54) Judul Invensi: GERAKAN GLOBAL UNTUK KANDIDAT MODE GABUNGAN DALAM PREDIKSI ANTARA

(57) Abstrak:

Suatu pendekode yang mencakup sirkuit listrik yang dikonfigurasikan untuk menerima aliran bit; menentukan, untuk blok saat ini dan menggunakan aliran bit, yang mode gabungan adalah diaktifkan; mengkonstruksi daftar kandidat gabungan yang mencakup menambahkan vektor gerakan global ke daftar kandidat vektor gerakan; dan merekonstruksi data piksel dari blok saat ini dan menggunakan daftar kandidat vektor gerakan. Peralatan, sistem, teknik dan artikel yang terkait juga dijelaskan.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02611 (13) A

(51) I.P.C : B 21D 39/00,B 62K 11/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202007670

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

19 Oktober 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111 Indonesia

(72) Nama Inventor:

Sungging Pintowantoro, S.T., M.T., Ph.D. Eng ,ID Fakhreza Abdul, S.T., M.T.,ID

Fahny Ardian, S.T. ,ID

Yuli Setiyorini, S.T., MPhil., Ph.D. Eng,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Surya Sumpeno Kantor Transfer Teknologi Direktorat Inovasi dan Kawasan Sains Teknologi Gedung Pascasarjana Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111

(54) Judul Invensi: DESAIN SHOCK ABSORBER UNTUK MOTOR ELEKTRIK

(57) Abstrak:

Abstrak DESAIN SHOCK ABSORBER UNTUK MOTOR ELEKTRIK Invensi ini berkaitan dengan metode proses pembuatan shock absorber cakupannya berupa penentuan desain komponen shock absorber berbahan dasar ASTM A228, sebagai salah satu komponen dalam kendaraan bermotor. Lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan modifikasi pada model dan ukuran diameter spring dan modifikasi bentuk dan ukuran pada komponen shock absorber. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mengatasi permasalahan yang telah ada sebelumnya khususnya dalam memperoleh produk shock absorber sepeda motor dengan kemampuan yang baik, ringan dan memiliki umur pakai yang panjang. Kemampuan suatu produk shock absorber sangat bergantung pada desain dan bahan baku dari tiap komponennya. Pada invensi ini komponen shock absorber terdiri dari 3 bagian utama yaitu bagian atas, bagain bawah dan bagian spring. Pada bagian spring ini akan dibuat desain spring dengan model revolution dengan diameter 5 mm. Tujuan lain dari invensi ini adalah untuk dapat memproduksi shock absorber dengan desain sederhana, massa yang ringan dan kemampuan mekanik yang baik sehingga dapat diaplikasikan untuk motor elektrik.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02602 (13) A

(51) I.P.C : G 06F 3/0482,G 07B 15/02,G 08G 1/017

(21) No. Permohonan Paten: P00202008461

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

12 November 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PT. Sistem Aksesindo Perdana

Jl. Griya Agung Blok O No. 88-89. Kompleks Griya Inti Sentosa - Sunter, Jakarta Utara, 14350. Indonesia Indonesia

72) Nama Inventor:

Gunawan Sumartio, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Muhammad Faisal S.H., ACACIA Octrooibureau Kemang Swatama Blok B-18 Rt/002 Rw/008

(54) Judul Invensi: SISTEM PARKIR SECARA DIGITAL

(57) Abstrak:

Invensi ini mengenai suatu sistem parkir secara digital, lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan suatu sistem parkir secara digital yang terdiri dari peranti License Plat Recognition, dan Aplikasi Parkir yang dicirikan dimana pada Aplikasi Parkir terdapat menu untuk mendaftarkan plat mobil dan memilih lokasi parkir yang akan dikunjungi. Selanjutnya Aplikasi Parkir menyimpan data nomor polisi kendaraan pengguna Aplikasi Parkir dan akan memberikan tiket parkir secara digital pada saat pengguna berada di depan pintu gerbang parkir yang dituju dan akan membuka gerbang secara otomatis.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02607 (13) A

(51) I.P.C : A 41D 13/11

(21) No. Permohonan Paten: P00202007950

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (3

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

LPPM-Universitas Negeri Surabaya

Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6, Kampus Universitas

Negeri Surabaya, Lidah Wetan 60213 Indonesia

(72) Nama Inventor:

Prof. Dr. Fida Rachmadiarti, M.Kes., ID

Dr. Isnawati, M.Si,ID

Dra. Winarsih, M.Kes., ID

Dr. Mahanani Tri Asri, M.Si.,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

LPPM-Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6, Kampus Universitas

Negeri Surabaya, Lidah Wetan Surabaya 60213

(54) Judul Invensi: DESAIN MASKER HERBAL SERBA GUNA BESERTA PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan desain masker herbal serbaguna yang ditujukan untuk melindungi pamakai dari kotoran dan kuman yang terdapat di udara yang dapat masuk ke dalam saluran pernapasan. Masker juga ditujukan untuk memberikan rasa nyaman, segar dan tenang karena fungsinya sebagai aromaterapi. Pembuatan masker herbal serbaguna dilakukan dengan menjahit kain katun berukuran panjang 16,5 cm dan lebar 10 cm berlipat tiga, dua lapis kain dan selapis serbuk herbal atau lembaran dibungkus nylon foodgrade. Keuntungan invensi ini adalah tersedia masker yang melindungi pemakai dari kuman dan kotoran dalam udara, atau yang dikeluarkan oleh orang di sekitar pemakai masker. Masker herbal juga berfungsi sebagai aromaterapi yang memberikan rasa segar, nyaman dan tenang. Keunggulan lain adalah masker herbal serbaguna ini dapat digunakan sebagai kegiatan wirausaha dengan keuntungan yang besar. Klaim dari invensi ini meliputi tiga hal (1) bahan dasar kain dan kondisinya sebagai pembuat masker dan desain lipatan serta lapisan-lapisannya (2)bahan herbal yang digunakan sebagai komponen masker yaitu serbuk/lembaran kering dari sirih, mint, kemangi, beluntas, dan jeruk dan (3)teknik pembuatan masker herbal, dengan cara menjahit sesuai desain baik kain bahan masker maupun nylon foodgrade pembungkus bahan herbal.

(19) (11) No Pengumuman: 2022/02609 (13) A

(51) I.P.C : E 04B 1/58,E 04B 1/21,E 04C 3/34,E 04C 5/18

(21) No. Permohonan Paten: P00202205399

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

12 Februari 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 23 Desember JΡ 2019-231551

2019

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TAKENAKA CORPORATION

1-13, Hom-machi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0053 Japan

Nama Inventor:

TAKATSU, Hiroto, JP TAKAO, Tamotsu,JP YAMAGUCHI, Masamichi, JP ITO, Hidetoshi, JP OHTA, Yoshihiro, JP

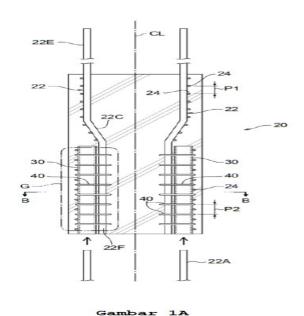
Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Arifia Jauharia Fajra Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi: **BAGIAN BETON PRACETAK**

Abstrak: (57)

Suatu bagian beton pracetak meliputi batang penguat utama yang ditanamkan dalam beton pracetak, suatu selubung tubular yang ditanamkan dalam beton pracetak tersebut berdampingan dengan batang penguat utama dan yang ke dalamnya suatu batang penguat utama penggabung disisipkan dan dipasang tetap, dan suatu pengikat penguat yang melingkari selubung tubular dan batang penguat utama tersebut dan yang dirakit dengan selubung tubular.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02622 (13) A

(51) I.P.C : B 32B 27/06,B 42D 25/30,G 06K 19/07

(21) No. Permohonan Paten: P00202200314

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

20 September 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019118582 14 Juni 2019 RU

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Ivan Sergeevich DEMIDOV

k. 921, kv. 186 Moscow Russian Federation

(72) Nama Inventor:

Ivan Sergeevich DEMIDOV,RU

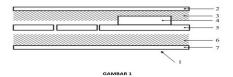
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Maulitta Pramulasari Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10JI, Jend. Sudirman Kav 76-78

(54) Judul Invensi: BAHAN LEMBARAN IDENTIFIKASI FREKUENSI RADIO YANG RATA

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan bidang identifikasi frekuensi radio, khususnya berhubungan dengan bahan yang berisikan tag frekuensi radio pada lapisannya dan dimaksudkan untuk pencetakan dan pengepresan dengan metode pencetakan yang tersedia secara umum. Hasil teknis dari invensi ini untuk mendapatkan bahan lembaran rata yang lentur dimana chip dan komponen elektronik lainnya tidak mempengaruhi tingkat kerataan permukaan bahan lembaran. Bahan lembaran rata dengan identifikasi frekuensi radio memuat lapisan pertama yang disusun secara berurutan dari bahan lentur, lapisan antara pertama, lapisan substrat dengan antena dan chip, lapisan antara kedua, lapisan kedua dari bahan lentur, dan lapisan antara pertama made dari komposit polimer.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02633 (13) A

(51) I.P.C : H 04W 52/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202203055

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

11 Agustus 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/885,399 12 Agustus 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

24 Mei 2022

(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, HK Tuen Mun, Hong Kong China

(72) Nama Inventor:

TSAI, Hsinhsi,TW WEI, Chiahung,TW CHOU, Chieming,TW

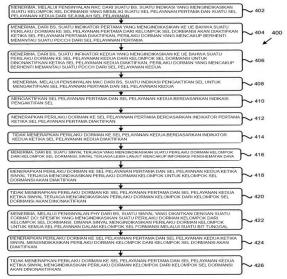
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi: METODE DAN PERALATAN UNTUK ADAPTASI PEMANTAUAN PDCCH

(57) Abstrak:

Suatu metode mencakup penerimaan, melalui pensinyalan RRC dari suatu stasiun pangkalan, yang mengindikasikan suatu kelompok sel dormansi yang memiliki setidaknya suatu sel pelayanan pertama dan suatu sel pelayanan kedua, yang menerima suatu indikator pertama yang mengindikasikan suatu perilaku dorman ke sel pelayanan pertama akan diaktifkan ketika sel pelayanan pertama diaktifkan, menerima suatu indikator kedua yang mengindikasikan suatu perilaku dorman ke sel pelayanan kedua akan dinonaktifkan ketika sel pelayanan kedua diaktifkan. Metode ini juga mencakup menerima suatu indikasi pengaktifan sel untuk mengaktifkan sel pelayanan pertama dan sel pelayanan kedua, mengaktifkan sel pelayanan pertama dan sel pelayanan pertama yang berdasarkan indikator pertama ketika sel pelayanan pertama diaktifkan, dan tidak menerapkan perilaku dorman ke sel pelayanan kedua yang berdasarkan indikator kedua ketika sel pelayanan kedua diaktifkan.



GAMBAR 4

(19) (11) No Pengumuman: 2022/02638 (13) A

(51) I.P.C: H 04W 74/08

(21) No. Permohonan Paten: P00202203194

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

12 Agustus 2020

(30) Data Prioritas:

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

62/887,412 15 Agustus 2019 US 62/891,783 26 Agustus 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

24 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)

SE-164 83 Stockholm Sweden

Nama Inventor:

SEDIN, Jonas, SE KHAN, Talha, US LIN, Xingqin,US

MÄÄTTÄNEN, Helka-Liina,FI

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

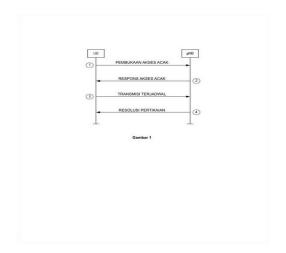
Pardomuan Oloan Lubis

Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H. Nomor 27

AKSES ACAK DALAM UE PENDUKUNG JARINGAN DENGAN PRA-KOMPENSASI DAN/ATAU (54)Judul Invensi: KEMAMPUAN GNSS YANG BERBEDA

(57)Abstrak:

Sistem dan metode untuk mendukung akses acak untuk perangkat nirkabel memiliki tingkat yang berbeda dari pra-kompensasi akses acak dan/atau kemampuan Sistem Satelit Navigasi Global (GNSS) diungkapkan. Dalam satu perwujudan, metode dilakukan dengan perangkat nirkabel yang terdiri dari memperoleh dua atau lebih konfigurasi akses acak untuk dua atau lebih kelas perangkat nirkabel yang mendukung tingkat pra-kompensasi yang berbeda untuk akses acak, memiliki kemampuan GNSS yang berbeda, atau keduanya. Metode selanjutnya terdiri dari memilih konfigurasi akses acak untuk digunakan oleh perangkat nirkabel dari dua atau lebih konfigurasi akses acak. Dengan cara ini, akses acak disesuaikan dengan kemampuan perangkat nirkabel.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02575 (13) A

(51) I.P.C : B 60T 5/00,F 16D 65/847,F 16D 55/228,F 16D 65/092,F 16D 65/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202205317

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

08 Oktober 2020

(30) Data Prioritas:

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

2019-187275 11 Oktober 2019 JP 2019-187276 11 Oktober 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HITACHI ASTEMO, LTD.

2520 Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 3128503, Japan Japan

(72) Nama Inventor:

HATAKOSHI, Genichi,JP WATANABE, Hiroaki,JP KAWATA, Shunsuke,JP

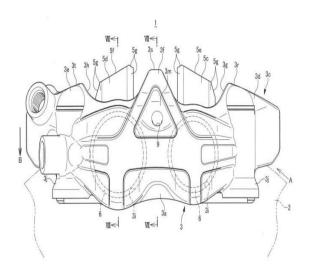
74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Fortuna Alvariza
FAIP Advocates & IP Counsels Jalan Cipaku 6 No 14 Kebayoran Baru

(54) Judul Invensi: REM CAKRAM KENDARAAN

(57) Abstrak:

Rem cakram kendaraan yang mampu melepaskan panas rem dengan memuaskan ke udara luar yang dihasilkan oleh kontak geser antara lapisan dan rotor cakram, sambil mengamankan ketebalan lapisan dan mempertahankan rasa rem yang baik. Rem cakram kendaraan (1) yang dilengkapi dengan: bodi kaliper (3) dibentuk dengan menghubungkan sepasang bagian aksi (3a, 3b), yang ditempatkan saling berhadapan dengan rotor cakram (2) di antaranya dan memiliki lubang silinder (3i), dengan bagian jembatan (3c) melangkah pinggiran luar dari rotor cakram (2) dan memiliki bukaan langit-langit pertama (3g) dan bukaan langit-langit kedua (3h); dan bantalan gesekan dalam (4) ditempatkan pada sisi dalam kendaraan dan bantalan gesekan luar (5) ditempatkan pada sisi luar kendaraan untuk menahan rotor cakram (2) di antaranya. Bantalan gesekan dalam (4) dan bantalan gesekan luar (5) dibentuk dengan menempelkan pelapis (4a, 5a) ke pelat belakang logam (4b, 5b), masing-masing, dan pelat belakang (4b, 5b) dilengkapi dengan potongan pembuangan panas (4c, 4d, 5c, 5d) yang menonjol ke luar dalam arah radial cakram dan dimasukkan ke dalam bukaan langit-langit pertama (3g) dan bukaan langit-langit kedua (3h).



Gambar 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02558 (13) A

(51) I.P.C : Int.CI./

(21) No. Permohonan Paten: P00202108499

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

11 Oktober 2021

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Sentra HaKI Universitas Lampung

Jl. Prof. Soemantri Brojonegoro No. 1 Rajabasa Indonesia

(72) Nama Inventor:

Prof Suharso, Ph.D,ID Prof. Dr. Buhani, M.Si,ID Dr. Mita Rilyanti, M.Si,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Sentra KI LPPM Universitas Lampung
Jl. Prof. Soemantri Brojonegoro No. 1 Rajabasa

(54) Judul Invensi : PEMBUATAN ADSORBEN ZAT PEWARNA KRISTAL VIOLET DARI KARBON CANGKANG BUAH KARET MELALUI KOMBINASI TEKNIK PELAPISAN MAGNETIT DAN SILANISASI

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan metode pembuatan adsorben dari karbon aktif yang berasal cangkang buah karet dengan menggunakan kombinasi teknik pelapisan partikel magnetit dan proses silanisasi. Material tersebut digunakan sebagai adsorben zat pewarna kristal violet dari dalam larutan, baik yang berasal dari limbah industri atau larutan tertentu yang mengandung kristal violet dalam rangka mereduksi penyebaran zat pewarna kristal violet di lingkungan. Kemampuan material karbon aktif hasil modifikasi teknik pelapisan magnetit dan proses silanisasi (KAFM-S) sebagai adsorben pada invensi ini telah diuji dengan serangkaian eksperimen adsorpsi menggunakan metoda bacth. Pada penggunaan adsorben sebanyak 0.1 g terhadap 25 mL larutan zat pewarna kristal violet dengan konsentrasi 300 mg/L, waktu kontak selama 60 menit, pH 6, dan temperatur 27oC menghasilkan sebanyak 72,57 mg/g atau 96,8% pewarna zat pewarna kristal violet teradsorpsi.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02613 (13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/176,H 04N 19/157,H 04N 19/126

(21) No. Permohonan Paten: P00202108324

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

28 Februari 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-044275 11 Maret 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CANON KABUSHIKI KAISHA

30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, 1468501, Japan Japan

(72) Nama Inventor:

SHIMA Masato, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

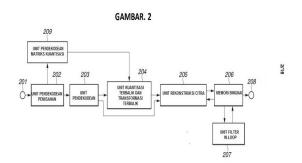
Nadia Ambadar S.H.

JL. SURABAYA NO.9, RT. 015 RW. 005, MENTENG,
JAKARTA PUSAT, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi: PERALATAN PENDEKODEAN CITRA, METODE PENDEKODEAN CITRA, DAN PROGRAM

(57) Abstrak:

Unit pendekodean mendekode data yang sesuai dengan larik pertama dari koefisien terkuantisasi yang meliputi larik $N \times M$ dari koefisien terkuantisasi yang sesuai dengan blok pertama dan data yang sesuai dengan larik kedua dari koefisien terkuantisasi yang meliputi larik $N \times M$ dari koefisien terkuantisasi yang sesuai dengan blok kedua. Unit kuantisasi terbalik memperoleh larik pertama koefisien transformasi ortogonal dari larik pertama dari koefisien terkuantisasi dengan menggunakan paling sedikit matriks kuantisasi pertama dari larik elemen $N \times M$, dan memperoleh larik kedua koefisien transformasi ortogonal dari larik kedua dari koefisien terkuantisasi dengan menggunakan paling sedikit matriks kuantisasi kedua dari larik elemen $N \times M$. Unit transformasi ortogonal terbalik melakukan transformasi ortogonal terbalik pada larik pertama transformasi ortogonal untuk menghasilkan larik piksel $P \times Q$ dari residu prediksi pertama, dan melakukan transformasi ortogonal terbalik pada larik kedua koefisien transformasi ortogonal untuk menghasilkan larik piksel $N \times M$ dari residu prediksi kedua.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02618 (13) A

(51) I.P.C : A 61K 51/08

(21) No. Permohonan Paten: P00202200104

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

05 Januari 2022

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 1908573.7 14 Juni 2019 GB

2004360.0 26 Maret 2020 GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

Edinburgh Molecular Imaging Limited Nine Edinburgh BioQuarter 9 Little France Road Edinburgh, EH16 4UX United Kingdom United Kingdom

72) Nama Inventor:

Christophe Frederic PORTAL,FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Maulitta Pramulasari Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10Jl, Jend. Sudirman Kav 76-78

(54) Judul Invensi: SENYAWA DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak:

Terdapat senyawa yang dijelaskan untuk pemberian ke manusia atau hewan dan metode penggunaannya. Secara khusus, terdapat senyawa yang dijelaskan yang cocok untuk pembuatan agen untuk digunakan dalam pencitraan dan/atau radioterapi. Juga dijelaskan adalah komposisi farmasi dan kit untuk pembuatan komposisi farmasi. Dijelaskan pula metode pencitraan menggunakan senyawa atau komposisi farmasi, seperti dalam deteksi, diagnosis, prognosis, prediksi hasil, pembedahan, staging, pengobatan, terapi, radioterapi, pemantauan pengobatan, pemantauan perkembangan penyakit dan/atau pemantauan terapi dari kondisi seperti kanker. Dijelaskan lebih lanjut adalah penggunaan senyawa atau komposisi farmasi sebagai setidaknya salah satu, atau keduanya, agen pencitraan dan agen radioterapi.

GAMBAR 3

(Senyawa 3)

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02640 (13) A

(51) I.P.C : H 04W 36/08,H 04W 36/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202203235

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

15 Agustus 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32)

(32) Tanggal (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

24 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ZTE CORPORATION

ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, P.R. China China

(72) Nama Inventor:

CHEN, Lin,CN LUO, Wei,CN WANG, Mengzhen,CN ZHANG, Boyuan,CN

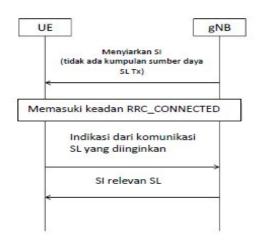
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Endra Agung Prabawa 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 TRANSMISI INFORMASI SISTEM SIDELINK DAN PERANGKATNYA

(57) Abstrak:

Metode, sistem, dan perangkat untuk transmisi informasi sistem sidelink. Metode meliputi menerima, dari stasiun induk, secara periodik menyiarkan informasi sistem yang meliputi informasi indikasi sidelink dan menerima, dari stasiun induk, informasi konfigurasi sumber daya transmisi sidelink



Gambar 6

(19) (11) No Pengumuman: 2022/02612 (13) A

(51) I.P.C: H 04L 1/06,H 04W 4/40

(21) No. Permohonan Paten: P00202205419

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

05 November 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

06 November 201911078551.9

2019

CN

(43)Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD.

No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China

Nama Inventor:

BAO, Wei, CN

YANG, Xiaodong, CN

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marodin Sijabat

Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan

Setia Budi

METODE UNTUK MENGENDALIKAN PELAPORAN CSI SIDELINK, METODE UNTUK MELAPORKAN CSI (54)Judul Invensi:

SIDELINK, DAN PERANGKAT TERKAIT

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini menyediakan metode untuk mengendalikan pelaporan CSI sidelink, metode untuk melaporkan CSI sidelink, dan perangkat terkait. Metode untuk mengendalikan pelaporan CSI sidelink meliputi: mentransmisikan pesan RRC kontrol sumber daya radio PC5 ke terminal penerima dari transmisi sidelink, di mana pesan RRC kontrol sumber daya radio PC5 membawa informasi konfigurasi CSI sidelink; dan menerima CSI target yang dilaporkan oleh terminal penerima berdasarkan informasi konfigurasi CSI sidelink.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02573 (13) A

(51) I.P.C : H 04B 7/06,H 04L 1/16,H 04L 5/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202205327

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

04 September 2020

(30) Data Prioritas:

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

16/805,383 28 Februari 2020 US

62/934,434 12 November US 2019

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Mei 2022

(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:

YANG, Wei,CN

HOSSEINI, Seyedkianoush,IR

ZHOU, Yan,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

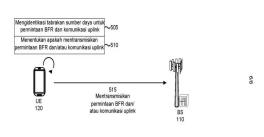
Anisa Ambadar

Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi : RESOLUSI TABRAKAN ANTARA PERMINTAAN PEMULIHAN KEGAGALAN BERKAS DAN KOMUNIKASI UPLINK

(57) Abstrak:

Berbagai aspek dari pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perlengkapan pengguna (UE) dapat menggabungkan indikasi permintaan pemulihan kegagalan berkas atau satu atau lebih permintaan penjadwalan dengan informasi kontrol uplink yang akan ditransmisikan dalam sumber daya. UE dapat mentransmisikan informasi kontrol uplink yang digabungkan dengan indikasi dalam sumber daya. Banyak aspek lainnya yang disediakan.



GAMBAR 5

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02584 (13) A

(51) I.P.C : C 03C 17/42,C 03C 17/36

(21) No. Permohonan Paten: P00202111540

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 12 Mei 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19175372.2 20 Mei 2019 EP

20157402.7 14 Februari 2020 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AGC GLASS EUROPE

Avenue Jean Monnet 4, 1348 Louvain-la-Neuve, BE Belgium

(72) Nama Inventor:

BOSGAERD, Eric,BE MORAY, Thierry,BE PIERRE, David,BE

(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: SUBSTRAT YANG DILAPISI

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu substrat yang dilapisi yang mencakup suatu lapisan lunak yang diendapkan oleh pengendapan uap fisik yang disediakan pada setidaknya sebagian dari setidaknya satu permukaan utama substrat dan suatu lapisan pelindung yang disediakan pada setidaknya sebagian dari permukaan tersebut di atas lapisan lunak. Invensi ini juga berhubungan dengan suatu proses pembuatan suatu substrat yang dilapisi yang mencakup suatu lapisan lunak dan lapisan pelindung dan dengan penggunaan suatu lapisan pelindung untuk melindungi suatu substrat yang dilapisi yang dilengkapi dengan suatu lapisan lunak.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02642 (13) A

(51) I.P.C : B 32B 27/32,B 32B 5/22,B 32B 37/14,B 32B 27/12,B 32B 5/10,B 32B 37/06,B 32B 37/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202203465

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

27 Agustus 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/892,377 27 Agustus 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

24 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: ELLIS, Julie, Rais 3557 Seafarer Drive, Oceanside, CA 92054, United States of

(72) Nama Inventor:

ELLIS, Julie, Rais, US STOLIKER, Christine, Devitt, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

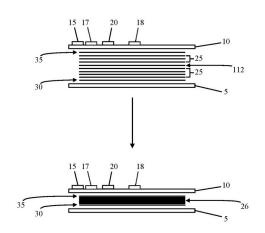
America United States of America

Prudence Jahja Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126

(54) Judul Invensi: SISTEM FUSI PLASTIK

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu sistem untuk memfusi bahan plastik tanpa zat pengikat, seperti perekat, dan lain-lain.Penekan panas digunakan untuk memberikan panas dan tekanan ke bahan plastik yang diapit di antara bahan tahan panas. Penekan panas datar, penekan panas putar, atau tipe sistem penggulung termal lainnya yang serupa dapat digunakan. Panas diberikan ke setidaknya satu sisi bagian apitan dan dapat diberikan ke kedua sisi bagian apitan secara bersamaan dengan tekanan yang sama selama waktu tertentu. Termostat ganda dapat digunakan untuk pemberian level panas yang berbeda-beda pada sisi-sisi yang berlawanan dari bagian apitan. Bahan-bahan penguat, seperti mesh atau serat penguat, dapat disatukan di dalam lapisan-lapisan plastik sebelum fusi untuk meningkatkan kesatuan dan/atau kualitas estetis produk akhir terfusi. Plastik dapat dikenai lebih dari satu pemberian panas dan tekanan untuk mengoptimalkan proses fusi.



Gambar 1

(19) No Pengumuman : 2022/02572 (13) A

(51) I.P.C : C 21B 5/00,C 21B 7/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202205462

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

11 November 2020

(30) Data Prioritas:

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

JΡ

2019-212514

2019

25 November

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JFE STEEL CORPORATION

2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011

Japan

Nama Inventor:

TAKAHASHI Koichi, JP NOUCHI Taihei,JP OZAWA Sumito, JP KAWASHIRI Yuki,JP

MORITA Yuya,JP

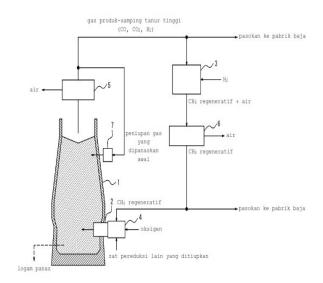
Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi: METODE UNTUK MENGOPERASIKAN TANUR TINGGI DAN FASILITAS PELENGKAP TANUR TINGGI

Abstrak: (57)

Disediakan suatu metode untuk mengoperasikan suatu tanur tinggi, yang menghasilkan suatu gas metana regeneratif dari suatu gas produk-samping yang dikeluarkan dari tanur tinggi tersebut, dan meniupkan suatu gas sembur dan suatu zat pereduksi ke dalam tanur tinggi dari suatu tuyere dari tanur tinggi tersebut dimana gas sembur tersebut adalah gas oksigen dan gas metana regeneratif tersebut digunakan sebagai sedikitnya bagian dari zat pereduksi tersebut.



Gambar 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02567 (13) A

(51) I.P.C : B 62K 15/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202205313

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

15 Oktober 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201911010674.9 23 Oktober 2019 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
PERTEC ELECTRONICS COMPANY LIMITED
Room 1901, 19/F, Witty Commercial Building 1A-1L Tung
Choi Street, Mong Kok, Kowloon Hong Kong 999077 China

(72) Nama Inventor:

KWOK, Yu Ming, HK

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

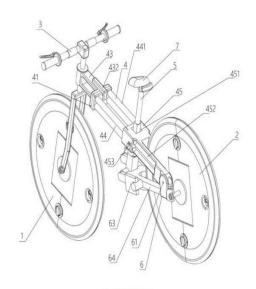
Maria Carola D Monintja

Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1

(54) Judul Invensi: SEPEDA LIPAT

(57) Abstrak:

Diungkapkan suatu sepeda lipat yang terdiri dari: roda depan, roda belakang, setang, rangka utama, rangka penopang, mekanisme pedal, klem pengaman pertama, dan klem pengaman kedua, klem pengaman pertama dikonfigurasi untuk mengamankan posisi relatif antara rangka penyangga dan rangka utama; dan poros berputar kedua ditempatkan di antara lubang tembus dan posisi dimana rangka utama bergabung dengan setang. Sepeda lipat yang diungkapkan menawarkan keunggulan portabilitas.



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02614 (13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/4439,A 61P 7/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202111064

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

15 Juni 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 1910116.1 15 Juli 2019 GB 62/861,725 14 Juni 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

Kalvista Pharmaceuticals Limited Porton Science Park, Bybrook Road, Porton Down, Salisbury Wiltshire SP4 0BF, United Kingdom United Kingdom

(72) Nama Inventor:

Edward Paul FEENER,US Andreas MAETZEL,CA Sally Louise MARSH,GB Michael David SMITH,US Christopher Martyn YEA,GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

(54) Judul Invensi: PENGOBATAN ANGIOEDEMA HEREDITER

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan pengobatan angioedema herediter (HAE). Khususnya, invensi ini menyediakan pengobatan angioedema herediter (HAE) sesuai permintaan dengan memberikan inhibitor kalikrein plasma secara oral kepada pasien yang membutuhkannya sesuai permintaan. Pengobatan HAE yang teratur (atau berkelanjutan) juga disediakan.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02588 (13) A

(51) I.P.C : B 29C 49/54,B 29C 49/48,B 29C 49/42,B 29C 49/22,B 29C 49/04,B 29C 65/02,B 29K 105/26,B 29K 23/00,B 29L 31/00,B 65D 77/06,B 65D 77/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202205520

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 September 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10 2019 129 504.1 31 Oktober 2019 DE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PROTECHNA S.A.

Avenue de la Gare 14, 1701 Fribourg Switzerland

(72) Nama Inventor:

BLÖMER, Peter,DE MOSEN, Johannes,DE ERLL, Carsten,DE ERLL, Thomas,DE

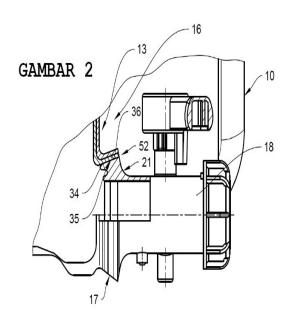
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

(54) Judul Invensi: WADAH PLASTIK UNTUK CAIRAN DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI WADAH PLASTIK

(57) Abstrak:

Wadah plastik (10) dan metode untuk memproduksi wadah plastik untuk cairan, khususnya wadah bagian dalam untuk wadah pengangkutan dan penyimpanan untuk cairan yang meliputi jaket luar yang terbuat dari kisi-kisi atau bahan logam lembaran dan struktur bawah jenis palet, wadah plastik (10) ini diwujudkan sebagai bodi yang dicetak hembus melalui pencetakan hembus dari bentuk awal tabung di dalam cetakan hembus dan memiliki soket wadah (17) untuk menghubungkan fiting wadah (18) pada area penghubung fiting (16) pada dinding wadah (13), soket wadah (17) ini dilengkapi dengan bukaan wadah dan dihubungkan ke flensa penghubung (21) pada fiting wadah (18) melalui sambungan las (52), dimana dinding wadah (13) ini memiliki lapisan dalam yang terbuat dari bahan plastik pertama dan lapisan luar yang terbuat dari bahan plastik kedua, dan soket wadah (17) ini memiliki penampang lintang longitudinal yang melebar ke arah bukaan wadah dengan cara sedemikian sehingga muka ujung pada soket wadah (17) dibentuk sedikitnya sebagian oleh segmen lapisan dalam yang ditempatkan berlawanan dengan lapisan luar, dan permukaan kontak pengelasan pada soket wadah (17) dibentuk oleh segmen lapisan dalam tersebut.



(19) (11) No Pengumuman: 2022/02564 (13) A

(51) I.P.C : B 04B 5/02,B 04B 15/00,B 04B 9/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202205387

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

04 November 2020

(30) Data Prioritas:

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

05 November 10-2019-0140495

2019

KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: MIRACELL CO., LTD.

3F, 413, Eonju-ro, Gangnam-gu Seoul 06222 Republic of Korea

Nama Inventor:

SHIN, Hyun Soon, KR

Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Anisa Ambadar

Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54)Judul Invensi: PERAKITAN ROTOR AYUN UNTUK SENTRIFUS

Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan perakitan rotor ayun untuk sentrifus, dan lebih khusus lagi, rakitan rotor ayun untuk sentrifus yang dipasang di dalam sentrifus untuk sampel sentrifus seperti darah atau sumsum tulang dan dilengkapi dengan unit pemelihara sudut yang mempertahankan sudut wadah sehingga dapat mengeluarkan sampel yang disentrifugasi secara efisien (darah, sumsum tulang, dan lain-lain) dan baterai untuk menggerakkan unit pemeliharaan sudut. Disediakan rakitan rotor ayun untuk sentrifus yang dipasang dan diputar di dalam rumahan dari sentrifus, dimana rakitan rotor ayun mencakup unit penggerak yang dikonfigurasi oleh motor yang memiliki poros penggerak, tutup pemasangan yang dipasang di bagian atas mesin motor dan dilengkapi dengan flensa di ujung bawah, dan modul pengisian transmisi yang dipasang pada tutup pemasangan untuk mengisi baterai secara nirkabel; header rotor mencakup suatu selubung dimana bagian melengkung berbentuk U dibentuk di kedua sisi untuk memasang wadah saat dipasang dan diputar pada poros penggerak motor, unit pemelihara sudut yang dipasang di dalam selubung untuk mengontrol sudut wadah dan melepaskan sampel yang disentrifugasi, baterai yang dipasang di dalam selubung untuk menggerakkan unit pemelihara sudut, modul pengisian daya penerima yang dipasang di bagian bawah selubung untuk mengisi daya baterai secara nirkabel, dan unit poros rotasi yang dipasang di dalam selubung dan ditopang secara berputar di kedua sisi dari wadah; dan wadah yang dipasang pada unit poros rotasi dan berputar ke atas dan ke bawah dengan gaya sentrifus sambil berputar bersama dengan header rotor.

(19) (11) No Pengumuman: 2022/02589 (13) A

(51) I.P.C : B 32B 17/06,B 32B 9/00,C 03C 17/36,E 06B 7/28

(21) No. Permohonan Paten: P00202205430

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

28 September 2020

(30) Data Prioritas: (31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

2019-214646

2019

27 November JΡ

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

AGC INC.

5-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405

Japan

Nama Inventor:

Kazuya YAOITA,JP Soshi WATANABE,JP

Yuji ENDO,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Yenny Halim ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330,

Indonesia

(54) Judul Invensi: **BODI LAMINASI DAN PINTU ATAU DINDING**

Abstrak: (57)

Suatu bodi laminasi meliputi suatu substrat kaca; dan suatu film laminasi yang dipasang pada suatu permukaan substrat kaca. Film laminasi tersebut meliputi, dari suatu sisi substrat kaca, suatu lapisan pertama yang mengandung silikon nitrida; suatu lapisan kedua yang mengandung silikon; dan suatu lapisan ketiga yang mengandung silikon nitrida. Transmitansi insiden cahaya tampak dari sisi substrat kaca lebih besar dari atau sama dengan 10%. Nilai tahanan permukaan yang diukur dari suatu sisi film laminasi lebih besar dari 200 Ω /sq.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02599 (13) A

(51) I.P.C : B 65D 1/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202205319

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

29 Oktober 2020

(30) Data Prioritas:

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

01377/19 31 Oktober 2019 CH

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG

6971 Hard Austria

(72) Nama Inventor:

Oliver UNTERLECHNER.AT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Budi Rahmat

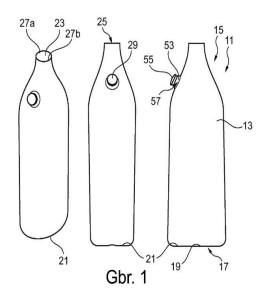
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa

Sunter

(54) Judul Invensi: WADAH YANG DICETAK TIUP EKSTRUSI

(57) Abstrak:

Invensi berkaitan dengan wadah (11) yang diproduksi dari bahan plastik dalam cetakan tiup ekstrusi, yang terdiri atas bodi wadah (13), yang memiliki ujung pertama (15), dan ujung kedua (17) yang secara substansial berkebalikan dengan ujung pertama, permukaan penyegelan pertama dan kedua (27a, 27b) yang dibentuk pada dinding bagian dalam (23) pada ujung pertama (15), dimana permukaan penyegelan pertama dan kedua (27a, 27b) mengelilingi bukaan pengisian (25) dan dapat dihubungkan satu sama lain dalam cara yang kedap fluida, dan alas wadah (19) memiliki permukaan tegak (21) yang terbentuk pada ujung kedua (17). Elemen penuangan (29) dibentuk pada wadah (11) pada ujung pertama (15) di bawah permukaan penyegelan pertama dan kedua (27a, 27b).



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02568 (13) A

(51) I.P.C : B 60S 1/68,B 61C 15/08,B 61F 5/50

(21) No. Permohonan Paten: P00202205152

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

09 Oktober 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910957987.9 10 Oktober 2019 CN 201911011446.3 23 Oktober 2019 CN 04 November 201911066237.9 CN 2019 04 November 201911066260.8 CN 2019 201921786241.8 23 Oktober 2019 CN 04 November 201921882362.2 CN 2019

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: CRRC CHANGZHOU TECH-MARK INDUSTRIAL CO., LTD. No.19, Shunyuan Road, Xinbei District, Changzhou, Jiangsu 213125, China China

(72) Nama Inventor:

GOU, Qingbing,CN
WU, Anxu,CN
FENG, Chang,CN
ZHANG, Yuchen,CN
WU, Bo,CN
XU, Hao,CN
WANG, Zichen,CN
CHEN, Xun,CN
WANG, Dongdong,CN
WAN, Meng,CN

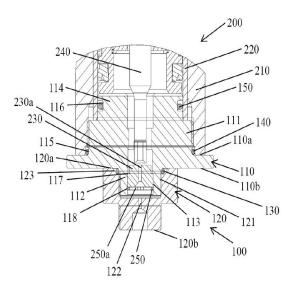
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Prudence Jahja Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126

(54) Judul Invensi: RAKITAN TUTUP UJUNG, SILINDER, PEMBERSIH TAPAK DAN KENDARAAN KERETA API

(57) Abstrak:

Rakitan tutup ujung, silinder, pembersih tapak, dan kendaraan kereta api. Rakitan tutup ujung (100) digunakan untuk menyegel ujung saluran masuk udara dari silinder (200) pembersih tapak (300), dimana, bodi kolom ulir eksternal pertama (110) disediakan pada muka ujung sisi dalam (110a) dari tutup silinder (110) dan dipasang sesuai dengan silinder (200), dan bodi kolom ulir luar kedua (112) disediakan pada ujung sisi luar (110b) dari tutup silinder (110); tutup silinder (110) memiliki lubang pemasangan tembus (113) membentang melalui bodi kolom ulir eksternal pertama (111) dan bodi kolom ulir luar kedua (112), 15 digunakan untuk mengatur inti udara (230) dan batang penarik elastis (240); lubang berulir (121) yang dicocokkan bodi kolom ulir luar kedua (112) disediakan pada ujung sisi dalam (120a) dari selubung (120); dan lubang ventilasi udara trotel (122) disediakan di antara lubang berulir (121) dan ujung sisi luar (120b) dari selubung (120); dimana, alur pemasangan pertama (123) selanjutnya disediakan di antara ujung sisi dalam (120a) dan lubang berulir (121) dari selubung (120); dan dalam keadaan terakit, muka ujung sisi dalam dari selubung (120) bertumpu dengan ujung sisi luar (110b) dari tutup silinder (110), dan penyegelan disediakan melalui cincin penyegel (130, 140 dan 150) dipasang pada alur pemasangan pertama (123).



Gambar 2

(19) No Pengumuman: 2022/02626 (13) A

I.P.C : B 29C 55/06,B 29C 61/06,B 29K 23/00,B 29L 9/00,B 32B 27/32,B 65D 65/40,C 08L 23/14,C 08L 23/12,C 08L 23/00,C (51)

(21) No. Permohonan Paten: P00202200424

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 26 Mei 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-114735 20 Juni 2019 JΡ

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

24 Mei 2022

Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Toyobo Co., Ltd.

2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka

5308230, Japan Japan

(72) Nama Inventor:

> Wakato TOMATSU, JP Tadashi NISHI,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

FILM RESIN BERBASIS POLIOLEFIN DAN LAMINASI YANG MENCAKUP FILM RESIN BERBASIS (54) Judul Invensi : POLIOLEFIN

(57)Abstrak:

> Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan film resin berbasis poliolefin yang dapat menghasilkan laminasi untuk memperoleh kantong kemasan yang sangat baik dalam transparansi, resistansi pembengkokan lubang jarum, dan resistansi pengeblokan, dan dapat mudah sobek tetapi tidak terpisah bahkan ketika film resin berbasis poliolefin dilaminasi pada film dasar yang distorsi sumbu orientasi molekulnya besar seperti film resin berbasis poliamida yang diregangkan secara biaksial.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02625 (13) A

(51) I.P.C : B 29C 55/12,B 29C 55/04,B 32B 27/36,B 32B 7/025,C 08J 7/044,C 08K 5/053,C 08L 25/18,C 08L 71/02,C 08L 101/00,C 09D 7/65,C 09D 7/63,C 09D 133/06,C 09D 201/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202200414

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

05 Juni 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-114379 20 Juni 2019 JP 2020-008011 22 Januari 2020 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

24 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TORAY INDUSTRIES, INC.

1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666 Japan Japan

(72) Nama Inventor:

ABE, Yu,JP IWAYA, Tadahiko,JP SAWAMOTO, Keiko,JP TSUBOKURA, Sho,JP TANAKA, Teruya,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: FILM POLIESTER TERLAMINASI DAN KOMPOSISI BAHAN PELAPIS

(57) Abstrak:

FILM POLIESTER TERLAMINASI DAN KOMPOSISI BAHAN PELAPIS Film poliester terlaminasi dari invensi adalah film poliester terlaminasi yang meliputi film poliester dan lapisan resin (X). Film poliester terlaminasi dikonfigurasi sedemikian rupa sehingga lapisan resin (X) menyusun sedikitnya satu lapisan permukaan film poliester terlaminasi, lapisan resin (X) memiliki resistivitas permukaan (RX) 106 /sq atau lebih dan 1012 /sq atau kurang, dan nilai rasio RY/RX dari RX terhadap resistivitas permukaan (RY) lapisan resin (X) setelah permukaan lapisan resin (X) dikenai ke perlakuan abrasi di bawah kondisi yang berikut adalah 5,0 atau kurang. Film poliester terlaminasi lainnya dari invensi adalah film poliester terlaminasi yang meliputi film poliester dan lapisan resin (X). Film poliester terlaminasi dikonfigurasi sedemikian rupa sehingga lapisan resin (X) menyusun sedikitnya satu lapisan permukaan film poliester terlaminasi, lapisan resin (X) memiliki komponen resin (A), polistirena asam sulfonat dan/atau garam darinya (B), dan polialkohol (C), dan komponen resin (A) memiliki temperatur transisi kaca 40 C atau lebih dan 120 C atau kurang.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02593 (13) A

(51) I.P.C : A 01J 9/04,B 65D 90/48

(21) No. Permohonan Paten: P00202203711

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

29 Agustus 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GEA TDS GmbH

Voss-Str. 11/13, 31157 Sarstedt Germany

(72) Nama Inventor:

Ulrich ROLLE,DE Roland STANGE,DE Ludger TACKE,DE

Maria Carmen LEAL GARCIA,ES

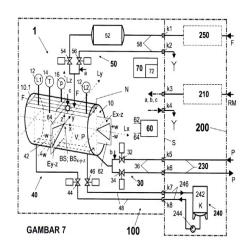
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

George Widjojo Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE ANGKUTAN DAN ALAT ANGKUTAN UNTUK SUSU SEGAR BERKUALITAS TINGGI DALAM KONDISI ANGKUTAN DAN LINGKUNGAN KRITIS

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode angkutan umum dan alat angkutan (1) untuk susu segar P berkualitas tinggi di bawah kondisi angkutan dan lingkungan kritis, metode dan alat tersebut memastikan minimalisasi proses creaming sehubungan dengan pengurangan daya rekat krim ke dinding bagian dalam wadah yang bersangkutan dan pencegahan pemisahan susu segar berkualitas tinggi sebanyak mungkin sekaligus menstabilkan mikrobiologi selama proses angkut. Tujuan dari penemuan ini dicapai dengan metode melalui langkah-langkah berikut, antara lain: • (A) mengisi wadah (10) dengan susu segar berkualitas tinggi (P) dalam kondisi steril, • (B) mendeteksi sudut kemiringan (+/-w) yang terbentuk antara permukaan bebas susu segar (P) berkualitas tinggi (N) dan sistem referensi (BS); • (C) mendeteksi tekanan (p) di ruang kepala (10.1); dan • (D) menaikkan tekanan (p) atas dasar dan sebanding dengan nilai sudut kemiringan (+/-w).



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02634 (13) A

(51) I.P.C : C 22B 3/44,C 22B 3/22,C 22B 59/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202202874

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

29 Juli 2020

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2019-143909 05 Agustus 2019 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

24 Mei 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:
 SUMITOMO METAL MINING CO., LTD.
 11-3, Shimbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 1058716, Japan Japan

(72) Nama Inventor:

OHARA Go ,JP KOBAYASHI Hiroshi ,JP NAKAI Osamu,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

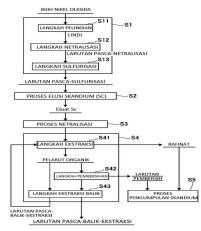
ANDROMEDA, BA., SH. Gandaria 8, 3rd Floor Unit D, Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) - Jakarta 12240 - INDONESIA

(54) Judul Invensi: METODE UNTUK PEMBERSIHAN MEMBRAN FILTRASI

(57) Abstrak:

Disediakan suatu metode untuk pembersihan suatu membran filtrasi yang, dalam suatu langkah pemurnian darisuatu komponen skandium sebagai logam berharga dari suatu larutan bersifat asam yang mengandung skandium dan pengotor-pengotorseperti aluminium, kromium, dan mangan, yang meliputibesi sebagai ion, berkontribusi pada peningkatan efisiensi dan produktivitas membran filtrasi yang digunakan untuk pemisahan padat-cair setelah netralisasi larutan bersifat asam. Suatu metode untuk pembersihan suatu membran filtrasi, dalam suatu langkah untuk memperoleh suatu larutan yang mengandung ion logam berharga, dimanaalkali ditambahkan ke suatu larutan bersifat asamyang mengandung ion logam berharga dan ion-ionunsurpengotor yang meliputiion besi untuk menghasilkan padatan besi hidroksida dan memperolehsluriyang mengandung ion logam berharga, besi hidroksida, dan ion-ionunsurpengotor, dan kemudian pemisahan padat-cair dilakukan untuk memperolehlarutan yang mengandung ion logam berharga, ion logam berharga menjadi ion skandium, pemisahan padat-cair yang dilakukan melaluifiltrasi dengan membran filtrasi untuk memperolehlarutan, dan pembersihan membran filtrasi yang dilakukan setidaknya setelah atau selama pemisahan padat-cair dengan prosedur berikut: suatu langkah pembersihan air (1), langkah pembersihanalkali(2), dan langkah pembersihan asam (3).

GAMBAR 1



(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/02595 (13) A

(51) I.P.C: F 02M 61/10,F 02M 51/06

(21) No. Permohonan Paten: P00202205017

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 November 2019

(30) Data Prioritas:

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

23 Mei 2022

(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:

NAGAMURA Hiroki,JP FUKUTOMI Norihisa,JP MUNEZANE Tsuyoshi,JP HIRAI Manabu,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Cut Mutia Dewi PT BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta, Indonesia

(54) Judul Invensi: KATUP INJEKSI BAHAN BAKAR

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu katup injeksi bahan bakar (100) yang mencakup alat solenoid (2) yang menghasilkan gaya tarik magnetik, inti (3) yang dibentuk dari bodi magnetik tubular yang sedikitnya dilingkupi sebagian oleh alat solenoid (2), pegas (4) yang disediakan pada periferi dalam inti (3), penahan tubular (5) yang disediakan pada ujung bawah inti (3), jarum (6) yang mencakup armatur (61), yang ditempatkan di interior penahan (5) dan dibentuk dari bahan magnetik, pipa (62), yang disambungkan dengan armatur (61), dan bagian katup (63), yang disambungkan dengan pipa (62), dan dudukan katup (7) yang dikontakkan dengan bagian katup (63). Jarum (6) dipandu oleh bagian geser (61a) dari armatur (61) dan bagian geser (63a) dari bagian katup (63) untuk bergerak pada arah garis aksial pipa (62), dan pipa (62) memiliki suatu celah (9s), yang membentang pada seluruh panjang arah garis aksial dari ujung atas ke ujung bawah, dan lubang tembus (9), yang berlawanan dengan celah (9s) dan membentang pada arah garis aksial.

