ISSN : 0854-6789

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP713/VIII/2021

DIUMUMKAN TANGGAL 02 AGUSTUS 2021 s/d 01 FEBRUARI 2022

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

DITERBITKAN TANGGAL 02 AGUSTUS 2021

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 713 TAHUN 2021

PELINDUNG
MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
REPUBLIK INDONESIA

TIM REDAKSI

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

Penyelenggara

Direktorat Paten, DTLST, dan RD
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

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

Telepon: (021) 57905611 Faksimili: (021) 57905611
Website : www.dgip.go.id

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 713 Tahun Ke-31** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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

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

(11) : Nomor Dokumen

(20) : Jenis Publikasi (Paten atau Permohonan Paten)

(13) : Pengumuman Paten (pertama)

(19) : Negara dimana tempat diajukan Permohonan Paten

(21) : Nomor Permohonan Paten

(22) : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten

(30) : Data Prioritas

(31) : Nomor Prioritas

(32) : Tanggal / Bulan / Tahun diberikan Hak Prioritas

(33) : Negara yang memberikan Hak Prioritas

(43) : Tanggal Pengumuman Permohonan Paten

(51) : International Patent Classification (IPC)

(54) : Judul Invensi

(57) : Abstrak atau Klaim

(71) : Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten

(72) : Nama Penemu (Inventor)

(74) : Nama dan Alamat Konsultan Paten

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06618 (13) A

(51) I.P.C : H04W 24/08 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202106022

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-JAN-20

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201910009560.6	04-JAN-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

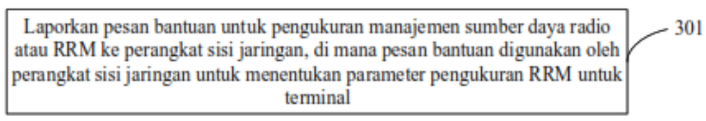
(72) Nama Inventor :
WU, Kai, CN
SHEN, Xiaodong, CN
JIANG, Dajie, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE PELAPORAN INFORMASI DAN TERMINAL

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode pelaporan informasi dan terminal. Metode tersebut mencakup: melaporkan informasi bantuan untuk pengukuran manajemen sumber daya radio atau RRM ke perangkat sisi jaringan, di mana informasi bantuan digunakan oleh perangkat sisi jaringan untuk menentukan parameter pengukuran RRM untuk terminal.



GBR. 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06611 (13) A

(51) I.P.C : F16H 57/04 2010.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202106012

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JAN-20

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2019-039625	05-MAR-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA
1-21, Shibaura 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410 Japan

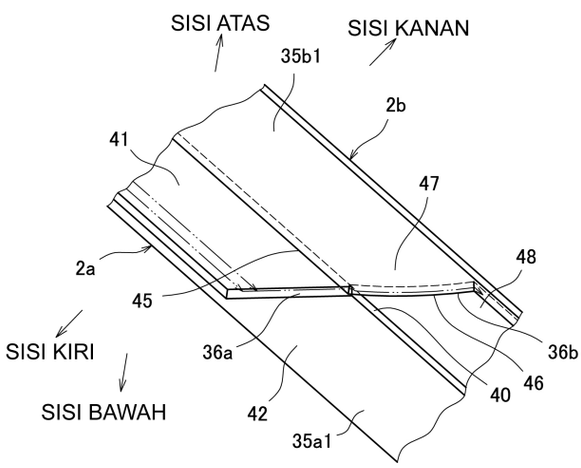
(72) Nama Inventor :
MAEDA, Yuki, JP
FUJIHASHI, Shu, JP
UCHIBAYASHI, Shohei, JP

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

(54) Judul Invensi : STRUKTUR BAK RODA GIGI

(57) Abstrak :

Disediakan suatu struktur bak roda gigi yang mana suatu roda gigi digabung dan suatu pelumas disimpan di bagian dalam suatu bak roda gigi yang dibentuk untuk dibagi menjadi suatu bak roda gigi pertama (2a) dan suatu bak roda gigi kedua (2b) pada sisi-sisi kiri dan kanan, pelumas disekop melalui putaran roda gigi, dan pelumas disuplai ke target-target pelumasan di bagian dalam bak roda gigi-bak roda gigi pertama dan kedua (2a dan 2b), struktur bak roda gigi yang meliputi: tingkatan-tingkatan undakan pertama dan kedua (36a dan 36b) yang memanjang dalam suatu arah kiri-kanan sepanjang permukaan dinding dalam pertama (35a1) yang disediakan di bagian dalam bak roda gigi kedua (2b), yang dibentuk sehingga miring ke bawah pada sisi kanan, dan yang memandu pelumas yang bergerak antara permukaan-permukaan dinding dalam pertama dan kedua (35a1 dan 35b1) ke sisi kanan, tingkatan undakan pertama (36a) dan tingkatan undakan kedua (36b) yang dibentuk sehingga memiliki arah-arah cerukan/tonjolan dalam arah-arah yang saling berlawanan, dan tingkatan undakan pertama (36a) dan tingkatan undakan kedua (36b) dipisah satu sama lain di suatu posisi terbagi antara bak roda gigi pertama (2a) dan bak roda gigi kedua (2b).



Gambar 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06637 (13) A

(51) I.P.C : H04N 19/593 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105989

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-JAN-19

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(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)

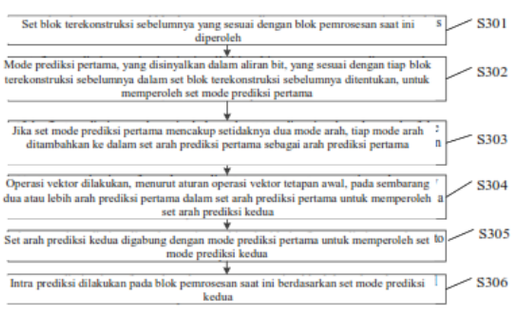
(72) Nama Inventor :
MA, Yanzhuo, CN
HUO, Junyan, CN
WAN, Shuai, CN
YANG, Fuzheng, CN
GUO, Ze, CN
LI, Xinwei, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANGKAT UNTUK INTRA PREDIKSI, PERANGKAT PENGODE VIDEO, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Metode dan perangkat untuk intra prediksi, perangkat pengode video, dan media penyimpanan. Metode meliputi: memperoleh set blok terekonstruksi sebelumnya yang sesuai dengan blok yang diproses saat ini (S301); menentukan mode-mode prediksi pertama, yang ditulis ke dalam aliran kode, yang sesuai dengan tiap blok terekonstruksi sebelumnya dalam set blok terekonstruksi sebelumnya untuk menghasilkan set mode prediksi pertama (S302); jika set mode prediksi pertama meliputi setidaknya dua arah mode, menambahkan tiap arah-arah mode sebagai arah prediksi pertama ke set arah prediksi pertama (S303); melakukan operasi vektor sehubungan dengan sembarang dua atau lebih arah prediksi pertama dalam set arah prediksi pertama menurut aturan operasi vektor tetapan awal untuk menghasilkan set arah prediksi kedua (S304); menggabungkan set arah prediksi kedua dengan set mode prediksi pertama untuk menghasilkan set mode prediksi kedua, dan melakukan intra prediksi sehubungan dengan blok yang diproses saat ini berdasarkan set mode prediksi kedua.



GAMBAR 3A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06610 (13) A

(51) I.P.C : H04N 19/169 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105972

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-JAN-19

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(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)

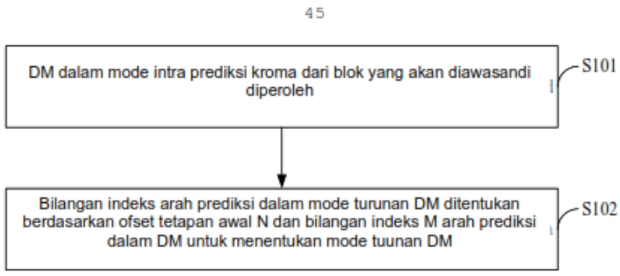
(72) Nama Inventor :
HUO, Junyan, CN
MA, Yanzhuo, CN
WANG, Jianglin, CN
WAN, Shuai, CN
YANG, Fuzheng, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENENTUKAN ARAH PREDIKSI, PENGAWASANDI, DAN MEDIA PENYIMPANAN KOMPUTER

(57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan pengungkapan ini mengungkapkan metode untuk menentukan arah prediksi, pengawasandi dan media penyimpanan komputer. Metode diimplementasikan oleh pengawasandi. Metode mencakup bahwa: Mode Langsung (DM) dalam mode intra prediksi kroma dari blok yang akan diawasandikan diperoleh (S101); dan bilangan indeks arah prediksi dalam mode turunan DM ditentukan berdasarkan ofset tetapan awal N dan bilangan indeks M arah prediksi dalam DM untuk menentukan mode turunan DM (S102).



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06589 (13) A

(51) I.P.C : B02C 21/00 (2006.01) A23N 17/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105946

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JUL-20

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201911147425.4	21-NOV-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHANDONG NEW HOPE LIUHE GROUP CO., LTD
Lixin, 4th Floor, Building 3, 592-26 Jiushui East Road, Laoshan District, Qingdao, Shandong 266102, China

NEW HOPE LIUHE CO., LTD
Lixin, National High-tech Industrial Development Zone, Mianyang, Sichuan 621000, China

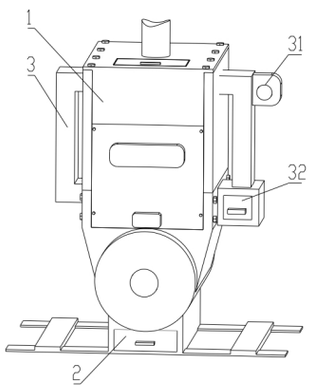
(72) Nama Inventor :
WANG, Tianhu, CN
WANG, Xiujiang, CN
LIU, Zongqiang, CN
HUANG, He, CN
LI, Xin, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
JLN. DARMA JAYA NO. 18, RT. 012 RW. 005, PEJATEN BARAT, PASAR MINGGU, JAKARTA SELATAN, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi : SEJENIS PERANGKAT PENGOLAHAN TANPA DEBU KOMPONEN BUBUK FORMULA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengumumkan sejenis perangkat pengolahan tanpa debu komponen bubuk formula, berkaitan dengan bidang peralatan persiapan pakan, skema teknis adalah, meliputi tubuh cangkang, bagian dalam tubuh cangkang, mekanisme penghancur, mekanisme pembubukan dan kotak pengumpul utama diatur secara berurutan dari atas ke bawah; bagian atas tubuh cangkang di atas diatur dengan inlet umpan, kedua sisi tubuh cangkang di atas diatur dengan pipa angin simetris, dua ujung setiap pipa angin masing-masing disetel di satu sisi mekanisme penghancur dan mekanisme pembubukan di atas, pipa angin di atas diatur dengan kipas angin induksi dan kotak pengumpul deputi. Invensi ini memiliki efek menguntungkan sebagai berikut: Melalui mekanisme penghancur dan pembubukan terintegrasi, material dapat langsung dihancurkan menjadi bubuk, dan melalui mekanisme tahan debu dari skema ini, minimalkan debu yang diproduksi dalam proses produksi. Melalui rakitan penghancur tiga lapis dari skema ini, untuk tubuh mesin terintegrasi, akan ada daya penghancur cukup.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06606 (13) A

(51) I.P.C : A01K 15/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105942

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-DEC-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/787,624	02-JAN-19	United States of America
	62/910,144	03-OCT-19	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LOFRANCO, Debra
Debra LoFranco 35 East Mockingbird Way Galloway, New Jersey 08205 (US)

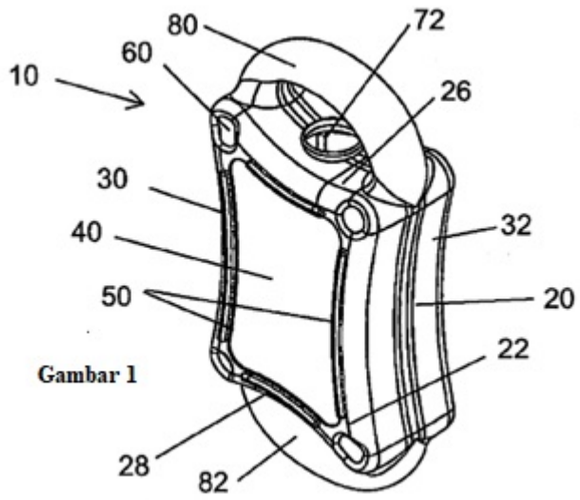
(72) Nama Inventor :
LOFRANCO, Debra, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.
Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1, Jakarta 10220

(54) Judul Invensi : MAINAN HEWAN PELIHARAAN

(57) Abstrak :

Mainan hewan peliharaan mencakup permukaan untuk menempelkan bahan abrasif untuk menumpulkan cakar hewan peliharaan saat hewan peliharaan bermain dengan mainan, serta rongga untuk menerima makanan hewan peliharaan untuk mendorong permainan.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06568 (13) A

(51) I.P.C : H04N 19/139 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105930

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-FEB-20

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	PCT/CN2019/074437	01-FEB-19	China
	PCT/CN2019/078185	14-MAR-19	China
	PCT/CN2019/079393	23-MAR-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD.
Room B-0035, 2/F, No.3 Building, No.30, Shixing Road, Shijingshan District, Beijing 100041, CHINA

BYTEDANCE INC.
12655 West Jefferson Boulevard, Sixth Floor, Suite No. 137, Los Angeles, California 90066, United States of America

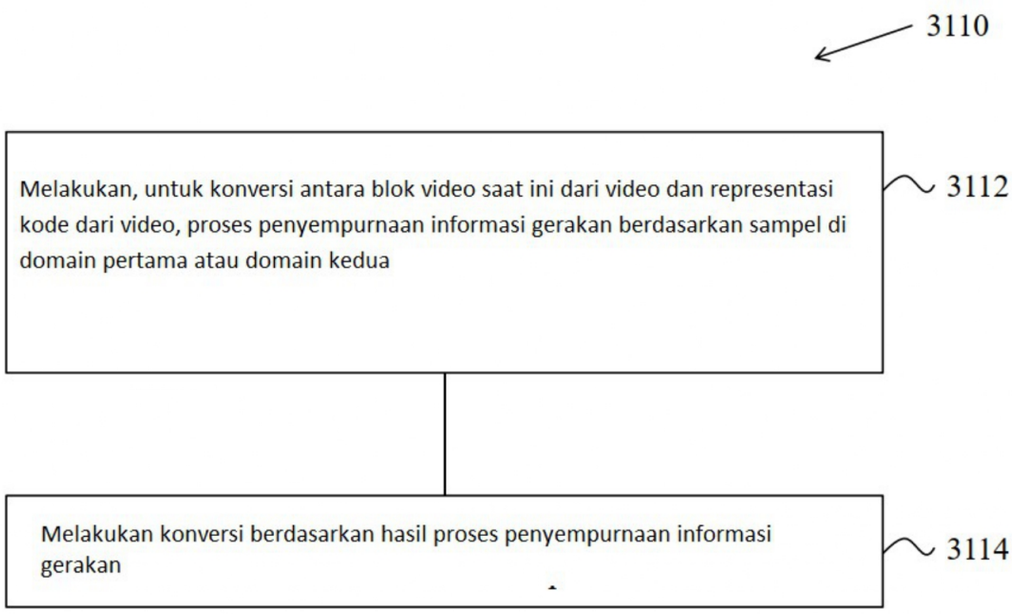
(72) Nama Inventor :
ZHANG, Li, CN
ZHANG, Kai, CN
LIU, Hongbin, CN
XU, Jizheng, CN
WANG, Yue, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
JLN. DARMA JAYA NO. 18, RT. 012 RW. 005, PEJATEN BARAT, PASAR MINGGU, JAKARTA SELATAN, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi : INTERAKSI ANTARA PEMBENTUKAN ULANG IN-LOOP DAN PIRANTI ANTAR PENGKODEAN

(57) Abstrak :

Metode untuk pemrosesan video disediakan untuk mencakup pelaksanaan, untuk konversi antara blok video saat ini dari video dan representasi kode dari suatu video, proses penyempurnaan informasi gerak berdasarkan sampel dalam domain pertama atau domain kedua; dan melakukan konversi berdasarkan hasil dari proses penyempurnaan informasi gerakan, dimana, selama konversi, sampel diperoleh untuk blok video saat ini dari blok prediksi pertama dalam domain pertama menggunakan informasi gerakan yang tidak disempurnakan, setidaknya prediksi kedua blok dihasilkan dalam domain kedua menggunakan informasi gerakan disempurnakan yang digunakan untuk menentukan blok rekonstruksi, dan sampel yang direkonstruksi dari blok video saat ini dihasilkan berdasarkan setidaknya blok prediksi kedua.



Gambar 31A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID | (11) No Pengumuman : 2021/PID/06636 | (13) A

(51) I.P.C : G06Q 10/00; G06Q 10/06; G05B 19/418

(21) No. Permohonan Paten : P00202105899

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2019-062554	28-MAR-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Power, Ltd.
3-1, Minatomirai 3-Chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 220-8401 Japan

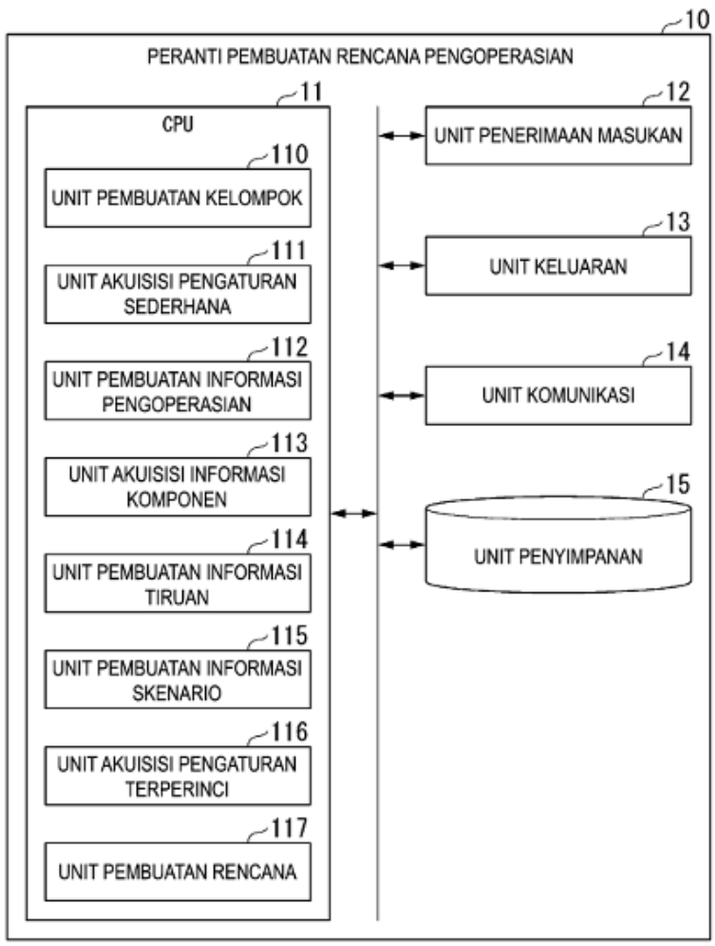
(72) Nama Inventor :
KAWAMURA, Naoya, JP
KAWACHI, Shun, JP
KONDO, Takao, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ferdy Maulana Lubis
Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kavling V-TA

(54) Judul Invensi : PERANTI PEMBUATAN RENCANA PENGOPERASIAN, METODE PEMBUATAN RENCANA PENGOPERASIAN, DAN PROGRAM

(57) Abstrak :

Peranti pembuatan rencana pengoperasian mencakup: unit pembuatan informasi pengoperasian yang dikonfigurasi untuk menerima masukan dari pengaturan sederhana yang mencakup informasi yang dengannya periode pengoperasian pada peranti dapat diidentifikasi, informasi yang dengannya interval inspeksi dapat diidentifikasi, dan pola inspeksi yang dengannya komponen yang akan digantikan dalam inspeksi ditentukan sebelumnya dan untuk membuat informasi pengoperasian yang mencakup periode inspeksi dan komponen yang dijadwalkan untuk penggantian dalam periode pengoperasian peranti; unit akuisisi informasi komponen yang dikonfigurasi untuk memperoleh informasi komponen yang mencakup informasi masa hidup dan informasi kuantitas stok tentang setiap komponen, berdasarkan pada informasi riwayat penggunaan tentang setiap dari sejumlah komponen; unit pembuatan informasi tiruan yang dikonfigurasi untuk membuat, ketika informasi komponen yang diperoleh mencakup informasi yang hilang, informasi tiruan yang akan digunakan dan bukan informasi yang hilang; dan unit pembuatan rencana yang dikonfigurasi untuk membuat rencana pengoperasian untuk komponen yang berkaitan dengan peranti berdasarkan pada informasi pengoperasian dan informasi komponen atau informasi tiruan.



GBR. 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06474 (13) A

(51) I.P.C : B21B 27/10 (2006.01); B21B 1/22 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105892

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2019-015726	31-JAN-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

(72) Nama Inventor :
KURISU Ken, JP
ISHII Kentaro, JP
TAKEUCHI Kazuma, JP

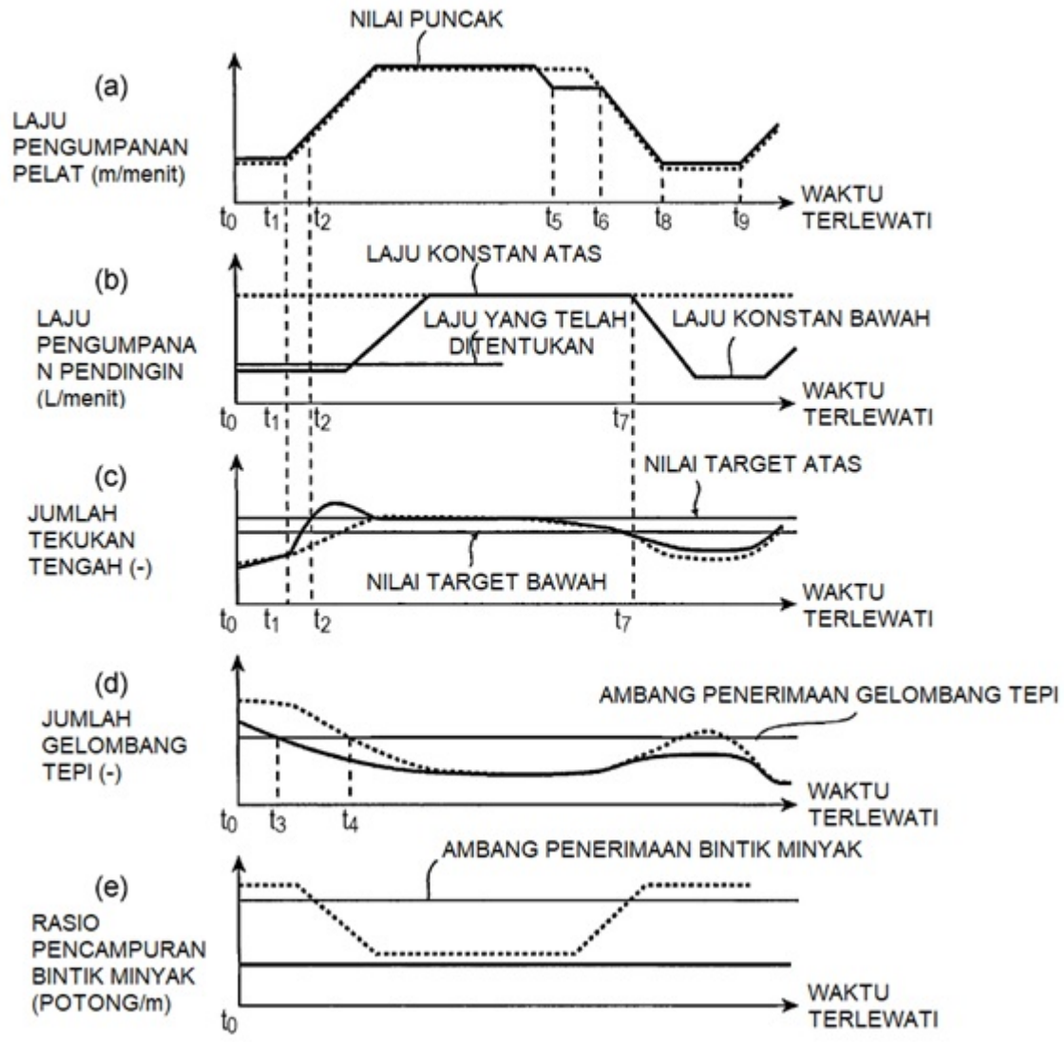
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PENCANAIAN LEMBARAN BAJA DAN METODE UNTUK PEMBUATAN LEMBARAN BAJA

(57) Abstrak :

METODE UNTUK PENCANAIAN LEMBARAN BAJA DAN METODE UNTUK PEMBUATAN LEMBARAN BAJA Yang disediakan adalah metode untuk mencanai lembaran baja dan metode untuk membuat lembaran baja yang mampu mencegah pemunculan cacat pada tampilan lembaran baja yang disebabkan oleh bintik minyak dari pendingin dan mencegah pemunculan cacat pada bentuk dari lembaran baja dengan mengendalikan secara tepat deformasi termal dari rol kerja. Metode untuk mencanai lembaran baja menurut invensi ini adalah metode untuk mencanai lembaran baja yang melibatkan pengumpanan pendingin ke rol yang membentuk penggiling pencanaian selama pencanaian. Metode meliputi menjaga laju pengumpanan pendingin pada atau lebih rendah dari laju yang telah ditentukan yang lebih rendah dari laju konstan atas saat memulai operasi dari penggiling pencanaian, dan meningkatkan laju pengumpanan pendingin ke laju konstan atas sebagai respons terhadap jumlah tekukan tengah dari lembaran baja yang mencapai atau melebihi nilai target atas.

Gambar 3



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06635 (13) A

(51) I.P.C : C22C 38/00 (2006.01); C21D 1/18 (2006.01); C21D 9/00 (2006.01); C21D 9/46 (2006.01); C22C 38/60 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105888

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2019-015062	31-JAN-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

(72) Nama Inventor :
TAKASHIMA, Katsutoshi, JP
TANAKA, Minoru, JP
TSUZUMI, Kenji, JP
ARAKAWA, Shingo, JP
SAKURAI, Michitaka, 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 : KOMPONEN TEKAN-PANAS, LEMBARAN BAJA CANAI-DINGIN UNTUK KOMPONEN TEKAN-PANAS, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

KOMPONEN TEKAN-PANAS, LEMBARAN BAJA CANAI-DINGIN UNTUK KOMPONEN TEKAN-PANAS, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA Tujuannya adalah untuk menyediakan komponen tekan-panas dan metode untuk memproduksi komponen tekan-panas, komponen tekan-panas yang memiliki kekuatan tarik 1.780 MPa atau lebih besar dan ketahanan fraktur tertunda yang ditingkatkan, dan untuk menyediakan lembaran baja canai-dingin untuk komponen tekan-panas dan metode untuk memproduksi lembaran baja canai-dingin. Komponen tekan-panas memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan. Pada komponen tekan-panas, lembaran baja memiliki mikrostruktur dengan diameter butiran rata-rata austenit sebelumnya adalah 8 □m atau kurang, dan martensit ada dalam fraksi volume 95% atau lebih besar dalam wilayah dalam 30 □m permukaan; wilayah difusi Ni yang memiliki ketebalan 0,5 □m atau lebih besar ada pada lapisan permukaan; deviasi standar nilai kekerasan Vickers adalah 35 atau kurang; Mndif (%massa) dalam arah ketebalan lembaran □ 0,20, dengan Mndif (%massa) adalah derajat segregasi Mn; dan kekuatan tarik adalah 1.780 MPa atau lebih besar.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06588 (13) A

(51) I.P.C : B09B 5/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105886

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2019-035626	28-FEB-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION
2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008117, Japan

(72) Nama Inventor :
MURAOKA Shu, JP
HAYASHI Hiroshi, JP
NAKAYAMA Shota, JP
KIMURA Yusuke, JP

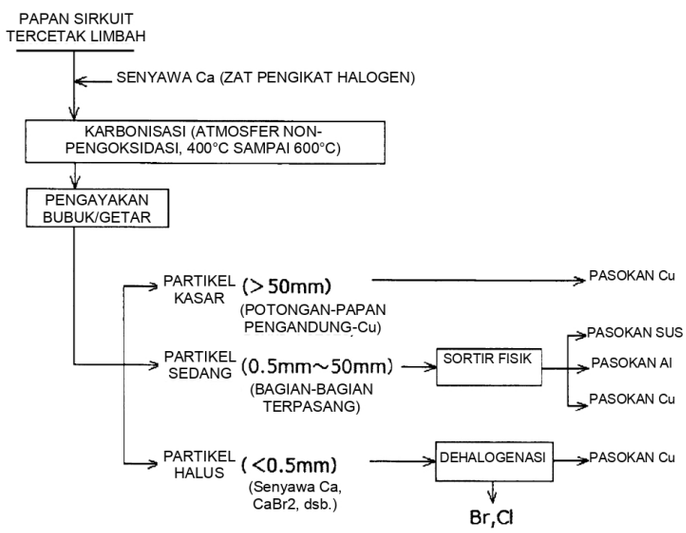
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dora Am Badar S.Psi
JL. KEUTAMAAN NO.79, RT. 008 RW.001, KRUKUT, TAMAN SARI, JAKARTA BARAT, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGOLAH SUBSTRAT ELEKTRONIK LIMBAH

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk mengolah papan sirkuit tercetak limbah meliputi karbonisasi papan sirkuit tercetak limbah bersama-sama dengan senyawa kalsium pada 400°C hingga 600°C dalam atmosfer non-pengoksidasi untuk mengikat halogen yang terkandung di papan sebagai kalsium halida dan melelehkan solder papan untuk memungkinkan komponen-komponen terpasang dapat dengan mudah dipisahkan dari papan, melakukan penghancuran setelah karbonisasi, dan mengayak bahan-bahan yang dihancurkan menjadi partikel-partikel halus kurang dari 0,5 mm yang mengandung senyawa-senyawa kalsium, partikel-partikel sedang yang mengandung komponen-komponen terpasang, dan partikel-partikel kasar yang mengandung potongan-potongan papan sedemikian rupa sehingga bahan-bahan yang dihancurkan tersebut disortir menjadi senyawa-senyawa kalsium, komponen-komponen terpasang, dan potongan-potongan papan.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06569 (13) A

(51) I.P.C : C21D 9/00 2006.1 C21D 9/46 2006.1 C22C 21/00 2006.1 C23C 28/02 2006.1 C22C 38/00 2006.1 C22C 38/60 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105881

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-FEB-20

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2019-018995	05-FEB-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

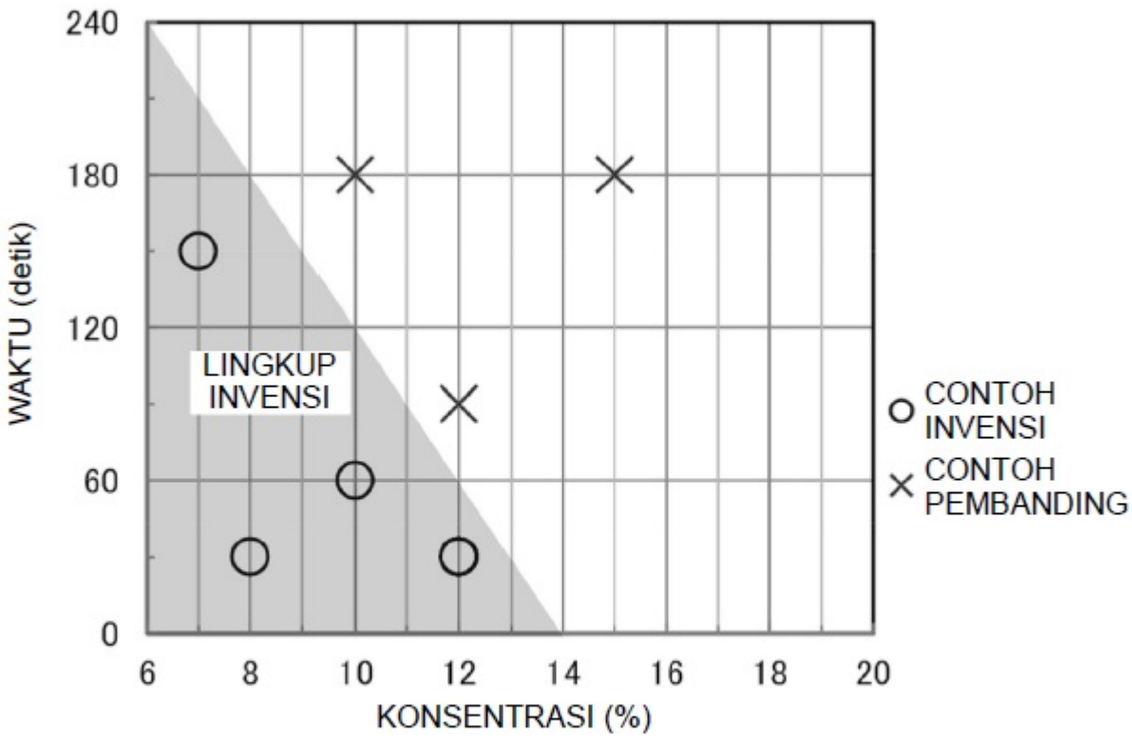
(72) Nama Inventor :
Shinichiro TABATA , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,
Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung,
Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMPONEN BAJA YANG DISALUT, LEMBARAN BAJA YANG DISALUT, DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini bertujuan menyediakan suatu komponen baja yang disalut dan lembaran baja yang disalut yang memiliki ketahanan penggetasan hidrogen dalam lingkungan korosif yang sangat baik dan metode untuk membuatnya. Komponen baja yang disalut dari invensi ini disediakan pada permukaannya dengan penyalut berbasis Al-Fe yang mengandung Cu dan satu atau lebih dari Mo, Ni, Mn, dan Cr dengan total 0,12% atau lebih berdasarkan %massa dengan pemanasan, pendinginan, dan pembuatan lembaran baja yang disalut yang memiliki lapisan yang mengandung Cu pada permukaannya dalam kondisi yang telah ditentukan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06587 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202105876

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201811646619.4	29-DEC-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

(72) Nama Inventor :
SHEN, Xiaodong, CN
LIU, Siqi, CN
DING, Yu, CN

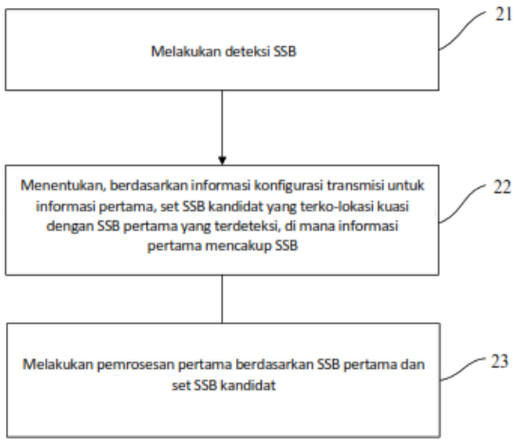
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marodin Sijabat S.H
Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) Judul Invensi : METODE PENERIMAAN INFORMASI, METODE PENGIRIMAN INFORMASI, TERMINAL, DAN PERANGKAT SISI JARINGAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode penerimaan informasi, metode pengiriman informasi, terminal, dan perangkat sisi jaringan. Metode penerimaan informasi mencakup: melakukan deteksi SSB; menentukan, berdasarkan informasi konfigurasi transmisi untuk informasi pertama, set SSB kandidat yang terko-lokasi kuasi dengan SSB pertama yang terdeteksi, di mana informasi pertama mencakup SSB; dan melakukan pemrosesan pertama berdasarkan SSB pertama dan set SSB kandidat, di mana pemrosesan pertama mencakup salah satu dari yang berikut: informasi sistem penerimaan yang dijadwalkan oleh saluran kontrol fisik yang terkait dengan SSB pertama; melakukan pemantauan tautan radio; dan melakukan pengukuran manajemen sumber daya radio.

2/11



GB. 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06559 (13) A

(51) I.P.C : E21B 29/00 (2006.01); E21B 29/08 (2006.01); E21B 33/127 (2006.01); E21B 33/129 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105871

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-JAN-20

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	19150862.1	08-JAN-19	European Patent Office
	19201290.4	03-OCT-19	European Patent Office
	19201492.6	04-OCT-19	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Welltec Oilfield Solutions AG
Baarerstrasse 96, 6300 Zug, Switzerland

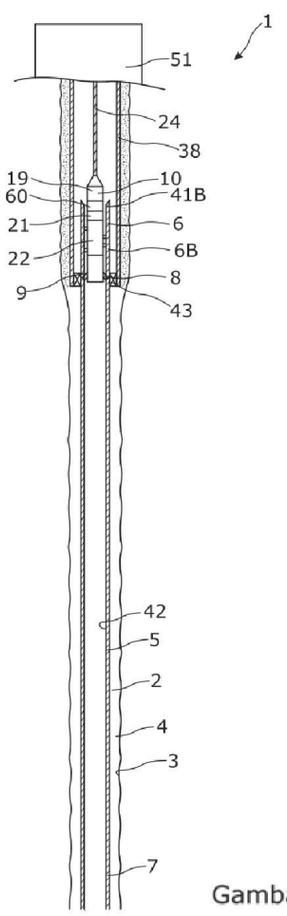
(72) Nama Inventor :
Christian KRÜGER, DK

(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

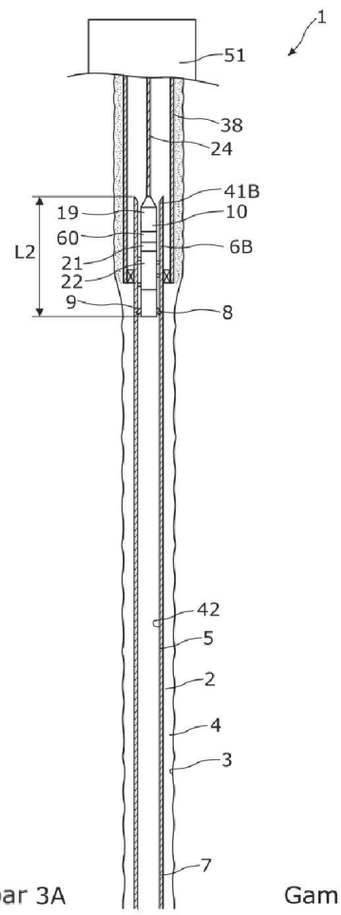
(54) Judul Invensi : METODE DOWNHOLE

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode downhole untuk menghilangkan sebagian dari struktur logam tubular sumur pertama dalam lubang bor dari sumur yang ada terdiri dari memasukkan alat jalur kabel downhole yang memiliki bagian jangkar dan perangkat permesinan pada struktur logam tubular sumur pertama, posisikan alat jalur kabel downhole berlawanan dengan bagian pertama dari struktur logam tubular sumur pertama, panjangkaran alat jalur kabel downhole berlawanan dengan bagian pertama, memisahkan bagian pertama dari bagian kedua dari struktur logam tubular sumur pertama dengan permesinan struktur logam tubular sumur pertama, mengambil bagian pertama dari sumur membuat ujung pertama baru dari struktur logam tubular sumur pertama di dalam sumur, memasukkan alat jalur kabel downhole ke dalam struktur logam tubular sumur pertama lagi, memposisikan alat jalur kabel downhole berlawanan dengan bagian pertama yang baru dari tubular sumur pertama struktur logam, penjangkaran alat jalur kabel bawah berlawanan dengan bagian pertama yang baru, memisahkan bagian pertama baru dari sisa struktur logam tubular sumur pertama dengan permesinan struktur logam tubular sumur pertama, dan mengambil yang baru pertama bagian dari sumur.



Gambar 3A



Gambar 3B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06564 (13) A

(51) I.P.C : F24H 1/10; F24H 1/18; F24H 9/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202105851

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

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CHAMPS INNOVATIONS PTE. LTD.
512 Chai Chee Lane, #07-07, Singapore 469028, Singapore

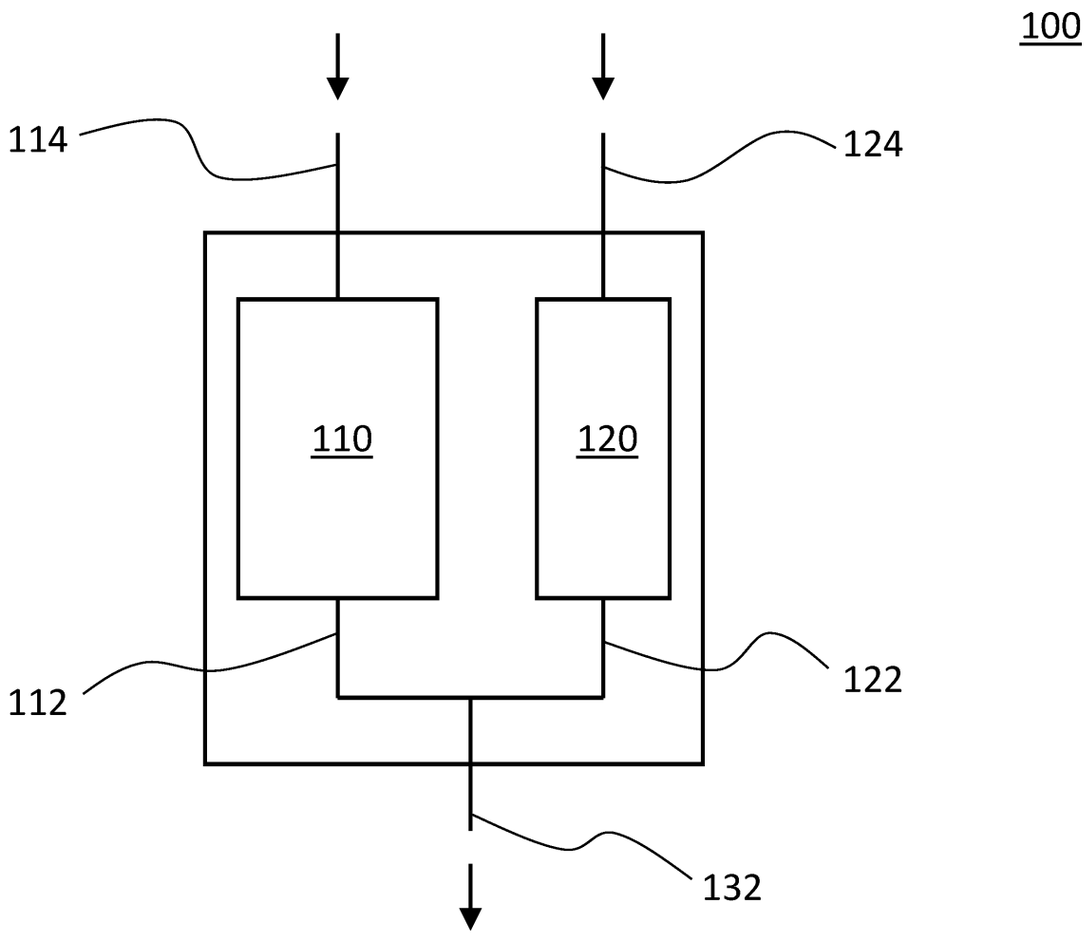
(72) Nama Inventor :
CHEONG, Ing Jen, SG

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prudence Jahja S.H.,LL.M
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : SISTEM PEMANAS AIR DAN METODE MEMANASKAN DAN MENGELUARKAN AIR

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu sistem pemanas air yang mencakup pemanas penyimpanan yang memiliki saluran keluar pertama, pemanas penyimpanan yang disesuaikan untuk memanaskan volume air di dalamnya dan mengeluarkan volume air tersebut sebagai aliran air pertama melalui saluran keluar pertama, pemanas instan yang memiliki saluran keluar kedua, pemanas instan yang disesuaikan untuk secara instan memanaskan dan mengeluarkan aliran air kedua melalui saluran keluar kedua, dan saluran keluar pengeluaran yang disesuaikan untuk menghubungkan ke dan berhubungan melalui fluida dengan saluran keluar pertama dan saluran keluar kedua, sedemikian sehingga saluran keluar pengeluaran disesuaikan untuk menerima dan mengeluarkan aliran air pertama atau aliran air kedua atau campuran aliran air pertama dan aliran air kedua. Selain itu, invensi ini menyediakan suatu metode memanaskan dan mengeluarkan air.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06634 (13) A

(51) I.P.C : A61B 34/30 2016.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105849

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201910032829.2	14-JAN-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHANGHAI MICROPORT MEDBOT (GROUP) CO., LTD.
B101, Building 1, 1601 Zhangdong Road, Shanghai Pilot Free Trade Zone, Shanghai 201203, China

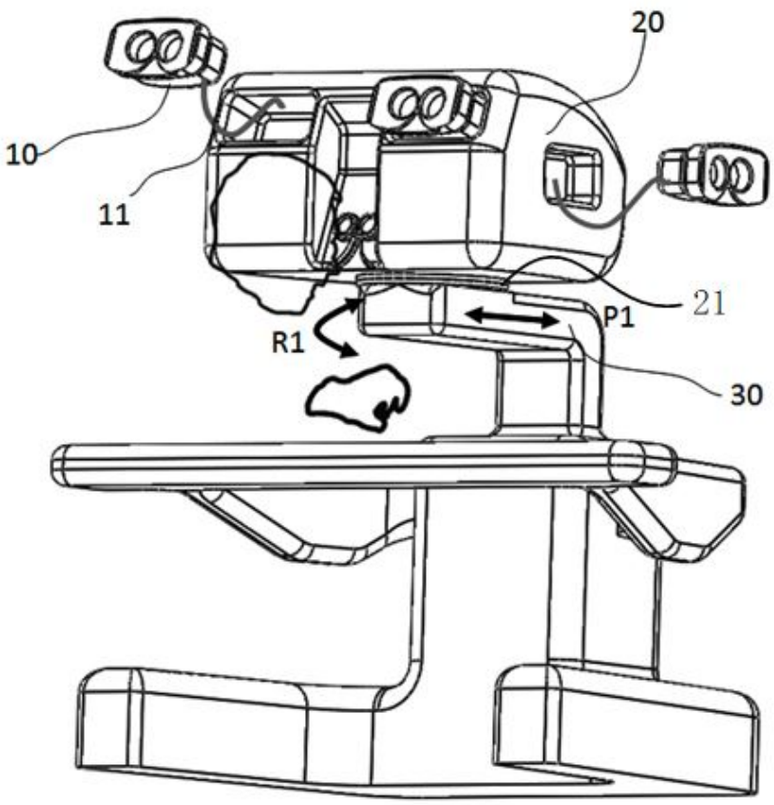
(72) Nama Inventor :
Shuai YUAN, CN
Yunlei SHI, CN
Jiayin WANG, CN
Chao HE, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Risti Wulansari S.H.,
KMO Building, 5th Fl. Suite 502., Jl. Kyai Maja No. 1, Jakarta 12120

(54) Judul Invensi : SISTEM PENCITRAAN UNTUK ROBOT BEDAH, DAN ROBOT BEDAH

(57) Abstrak :

Suatu sistem pencitraan untuk suatu robot bedah dan suatu robot bedah diungkapkan. Sistem pencitraan meliputi: suatu perangkat tampilan terpasang-tetap (20) untuk memperoleh dan menampilkan informasi citra tentang suatu lingkungan bedah; suatu perangkat tampilan dapat-bergerak (10), yang digabungkan, sedemikian agar menjadi dapat relatif bergerak, ke perangkat tampilan terpasang-tetap (20), perangkat tampilan dapat-bergerak (10) tersebut yang dikonfigurasikan untuk memperoleh dan menampilkan informasi citra yang sama sebagaimana yang ditampilkan oleh perangkat tampilan terpasang-tetap (20); dan suatu konsol yang memiliki suatu penopang (30) dimana perangkat tampilan terpasang-tetap (20) tersebut dipasangkan. Penggunaan kombinasi dari perangkat tampilan dapat-bergerak (10) dengan perangkat tampilan terpasang-tetap (20) dalam sistem pencitraan dan robot bedah menyediakan lebih banyak pilihan dari operasi kepada suatu operator. Perangkat tampilan bergerak (10) dapat disesuaikan menurut kenyamanan yang diinginkan dan preferensi pribadi dari operator untuk menyediakan operator dengan suatu pengalaman kenyamanan operasional yang meningkat dan mengurangi kelelahan operator.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06473 (13) A

(51) I.P.C : C12N 9/20 2006.1 C12N 15/55 2006.1 C12N 15/81 2006.1 C11B 3/00 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105832

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201811625457.6	28-DEC-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
WILMAR (SHANGHAI) BIOTECHNOLOGY RESEARCH & DEVELOPMENT CENTER CO., LTD
NO.118 GAODONG ROAD, PUDONG NEW DISTRICT, SHANGHAI 200137, CHINA

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

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Willy Isananda Tunggal S.H.,
Sudirman Plaza Office Tower Marein Plaza 12th Floor Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78 Jakarta 12910- Indonesia

(54) Judul Invensi : POLIPEPTIDA YANG MEMILIKI AKTIVITAS FOSFOLIPASE C DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan polipeptida yang memiliki aktivitas fosfolipase C. Polipeptida memiliki: 1) sekuen asam amino yang direpresentasikan oleh SEQ ID No: 2, yang mencakup substitusi asam amino yang terjadi pada satu posisi atau lebih, dimana satu posisi atau lebih dipilih dari posisi 6, 8, 10, 104, dan 205 dalam sekuen asam amino yang direpresentasikan oleh SEQ ID No: 2 atau kombinasinya; atau 2) memiliki setidaknya 80% identitas sekuen dengan 1), dan setidaknya satu dari posisi 6, 8, 10, 104 dan 205 berbeda dari posisi 6, 8, 10, 104, dan 205 dalam sekuen asam amino yang direpresentasikan oleh SEQ ID No: 2. Disediakan molekul asam nukleat untuk menyandi polipeptida, vektor yang mencakup molekul asam nukleat, dan sel yang mencakup molekul asam nukleat atau vektor. Disediakan penggunaan polipeptida, molekul asam nukleat, vektor, dan sel tersebut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06565 (13) A

(51) I.P.C : B21D 22/20 2006.1; B21D 22/26 2006.1; B21D 28/00 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105830

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2019-015238	31-JAN-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

(72) Nama Inventor :
OGAWA Takeshi, JP
IIZUKA Eiji, JP

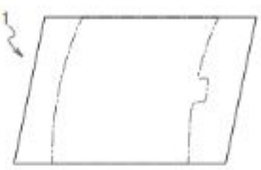
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT KOMPONEN YANG DITEKAN, DAN METODE UNTUK MEMBUAT BAHAN BENDA KERJA

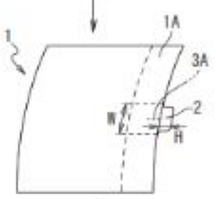
(57) Abstrak :

Disediakan suatu teknologi yang mampu untuk menekan suatu retak tepi yang terjadi akibat deformasi flensa regang tanpa dibatasi oleh suatu bentuk komponen yang ditekan target. Teknologi tersebut meliputi pemrosesan pemotongan dua-tahap untuk, ketika diestimasikan bahwa terdapat kekhawatiran tentang risiko terjadinya suatu retak tepi akibat deformasi flensa regang pada suatu tepi dari suatu bahan (1) yang akan ditekan pada pembentukan tekan, melakukan pemrosesan pemotongan dua kali pada suatu tepi yang meliputi setidaknya suatu lokasi dimana terdapat kekhawatiran tentang risiko terjadinya retak tepi sebagai pra-pemrosesan untuk pembentukan tekan dimana terdapat kekhawatiran tentang risiko terjadinya retak tepi. Pada pemrosesan pemotongan dua-tahap, pemotongan untuk membentuk suatu porsi menggantung berbentuk-balok parsial pada suatu posisi yang meliputi suatu lokasi dimana terdapat kekhawatiran tentang risiko terjadinya retak tepi dilakukan pada pemotongan pertama dan porsi menggantung tersebut dipotong pada pemotongan kedua.

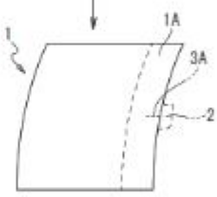
GAMBAR 1A



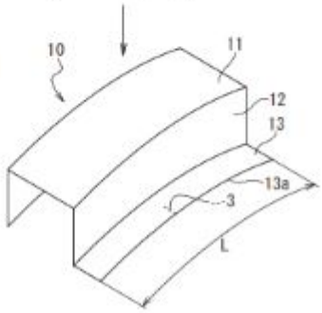
GAMBAR 1B



GAMBAR 1C



GAMBAR 1D



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06586 (13) A

(51) I.P.C : C21D 9/46 2006.1; C22C 38/00 2006.1; C22C 38/60 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105826

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2019-013074	29-JAN-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

(72) Nama Inventor :
Shinsuke KOMINE, JP
Tatsuya NAKAGAITO, JP
Kentaro SATO, JP
Tomohiro SAKAIDANI, JP

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

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

(57) Abstrak :

Suatu tujuan adalah untuk menyediakan suatu lembaran baja galvanis celup-panas kekuatan-tinggi yang sesuai sebagai suatu lembaran baja kekuatan-tinggi untuk suatu bagian penyerapan energi otomotif dan yang memiliki suatu kekuatan tarik (TS) 980 MPa atau lebih dan karakteristik-karakteristik ketahanan patahan yang sangat baik dalam suatu tumbukan dan untuk menyediakan suatu metode pembuatannya. Lembaran baja galvanis celup-panas kekuatan-tinggi, yang meliputi suatu lapisan penyalutan galvanis celup-panas pada suatu permukaan lembaran baja, memiliki suatu komposisi komponen yang mengandung, dalam % massa, C: 0,07% hingga 0,20%, Si: 0,1% hingga 2,0%, Mn: 2,0% hingga 3,5%, P: 0,05% atau kurang, S: 0,05% atau kurang, dan sol. Al: 0,005% hingga 0,1%, dengan sisanya berupa Fe dan pengotor-pengotor insidental; dan memiliki suatu mikrostruktur baja yang mengandung, dalam fraksi area, 60% atau kurang ferit, 40% atau lebih martensit temper, dan 10% atau kurang martensit segar dan yang memiliki suatu rapat bilangan rongga 1.500/mm2 atau kurang dalam suatu porsi lentuk dalam uji pelentukan VDA.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06566 (13) A

(51) I.P.C : G06F 11/30 2006.1 G06F 11/34 2006.1 G06F 21/64 2013.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105821

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2019-014671	30-JAN-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DENSO TRIM CORPORATION
2460 Akasaka, Ogohara, Komono-cho, Mie-gun, Mie-pref., 510-1222, Japan

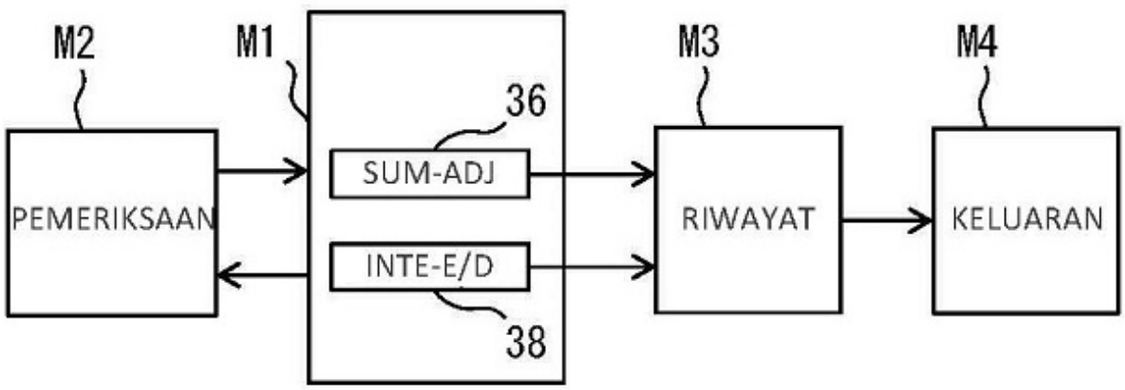
(72) Nama Inventor :
Hidetoshi MIYATA , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA

(54) Judul Invensi : ALAT PEREKAM RIWAYAT PENULISAN KEMBALI MEMORI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan sistem yang mempunyai memori nonvolatil yang menyimpan program kendali dan/atau nilai numerik kendali alat kendali, dan dapat ditulis kembali secara eksternal. Sistem tersebut meliputi alat pemeriksa yang memeriksa data yang disimpan di dalam memori dan menentukan normal atau tidak normalnya memori tersebut. Sistem meliputi alat perekam riwayat yang merekam riwayat kegiatan penulisan kembali eksternal. Memori mempunyai area yang menyimpan nilai penyesuaian SUM-ADJ yang dapat ditulis kembali sedemikian sehingga mencegah penentuan ketidaknormalan oleh alat pemeriksaan. Memori tersebut mempunyai area yang menyimpan nilai alih INT-E/D yang menentukan kevalidan atau ketidakvalidan pemeriksaan oleh alat pemeriksa. Riwayat memuat nilai penyesuaian dan nilai alih. Invensi ini juga mengungkapkan alat perekam riwayat penulisan kembali memori yang mampu menemukan secara efisien kegiatan penulisan kembali.



GAMBAR 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06585 (13) A

(51) I.P.C : H04W 36/00 (2009.01); H04W 52/02 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105816

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201811629002.1	28-DEC-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

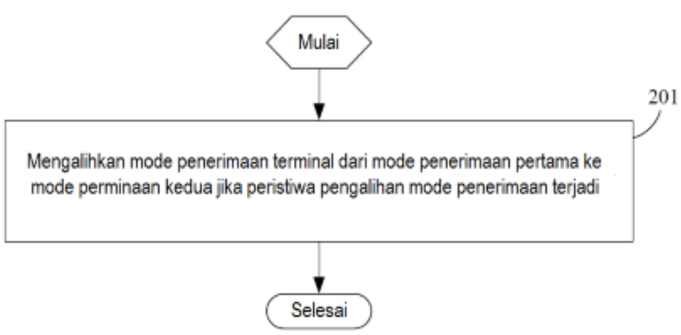
(72) Nama Inventor :
JIANG, Dajie, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PENGALIHAN MODE PENERIMAAN DAN TERMINAL

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode untuk pengalihan mode penerimaan dan terminal. Metode tersebut terdiri dari: mengalihkan mode penerimaan terminal dari mode penerimaan pertama ke mode penerimaan kedua jika terjadi peristiwa pengalihan mode penerimaan.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06622 (13) A

(51) I.P.C : A23D 7/00 (2006.01); A23D 9/00 (2006.01); A23D 9/02 (2006.01); A21D 13/00 (2017.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105814

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2019-005387	16-JAN-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

(72) Nama Inventor :
Yoshitomo FUKAHORI, JP
Tomoaki KUMATANI, JP
Makiko SATO, JP

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGHASILKAN MINYAK RASA YANG MEMILIKI RASA KEJU BAKAR

(57) Abstrak :

Invensi ini membahas masalah penyediaan metode untuk menghasilkan minyak rasa yang memiliki rasa keju bakar, minyak rasa tersebut mampu memberikan rasa harum mirip keju panggang atau menambah rasa keju ketika hanya digunakan dalam memasak. Inventor ini menemukan bahwa minyak rasa yang memiliki rasa keju bakar yang harum dapat diperoleh dengan metode produksi yang mencakup memanaskan minyak dengan adanya 3-20% massa, relatif terhadap minyak, dari bahan awal yang berasal dari keju. Khususnya, rasa yang lebih kuat dan lebih baik dapat diperoleh dengan menggunakan bubuk keju dan melakukan pamanasan dalam sistem reaksi yang dibersihkan dengan gas inert.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06472 (13) A

(51) I.P.C : F02N 11/00 (2006.01), F02N 11/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105812

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/JP2019/000021	04-JAN-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA
2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 4388501, JAPAN

(72) Nama Inventor :
Haruyoshi HINO, JP

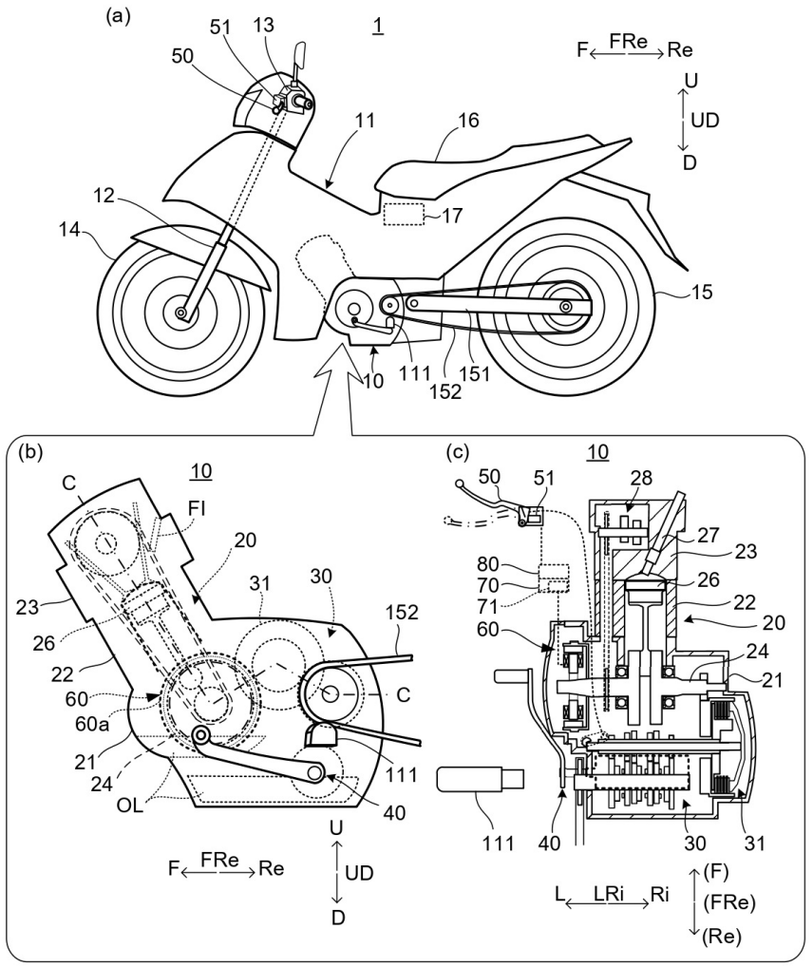
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Insan Budi Maulana S.H.
Maulana and Partners Law Firm, Mayapada Tower 1, Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920

(54) Judul Invensi : UNIT MESIN DENGAN PEDAL PENGALIH JENIS TRANSMISI MANUAL DAN KENDARAAN TUNGGANG YANG MENCAKUPNYA

(57) Abstrak :

Diberikan adalah suatu unit mesin dengan suatu pedal pengalih jenis-MT yang mencakup suatu pedal pengalih kiri yang ditempatkan di kiri suatu kotak engkol dan yang dapat berkurang ukurannya dalam arah aksial dari poros engkol dan ukurannya dalam arah depan-belakang. Unit mesin dengan pedal pengalih jenis-MT mencakup suatu mesin empat-langkah beban-variabel, suatu transmisi manual, suatu pedal pengalih kiri, suatu tuas kopling manual, suatu sensor posisi tuas kopling, suatu motor tanpa sikat, suatu penggerak motor, dan suatu alat kendali. Motor tanpa sikat ditempatkan pada suatu ujung kiri dari poros engkol sedemikian sehingga suatu ujung depan dari motor tanpa sikat diposisikan lebih ke arah depan daripada pedal pengalih kiri pada suatu arah depan-belakang kendaraan dan motor tanpa sikat setidaknya sebagian bertumpang tindih dengan pedal pengalih kiri pada arah lebar kendaraan. Alat kendali menyebabkan berjalannya daya dari motor tanpa sikat berdasarkan pada suatu hasil deteksi dari sensor posisi tuas kopling untuk menghidupkan mesin empat-langkah beban-variabel, yang dilumasi dengan suatu minyak berviskositas rendah.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06524 (13) A

(51) I.P.C : F25B 41/04 2006.1 F25B 47/02 2006.1 F25B 47/00 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105807

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JAN-20

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/789,648	08-JAN-19	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Watergen Ltd.
2 Granit Street Petah Tiqwa, 4951446 Israel

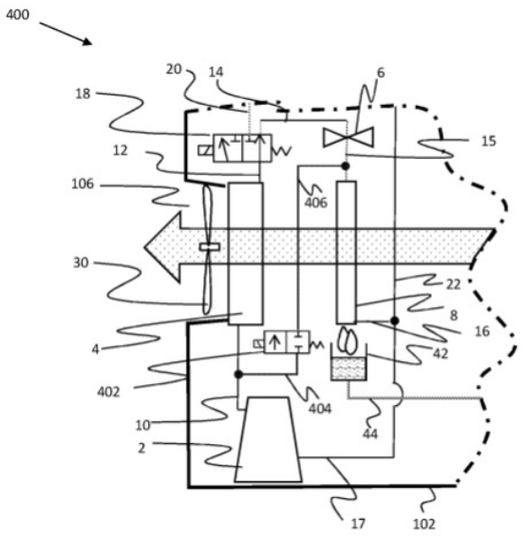
(72) Nama Inventor :
Sharon DULBERG, IL
Moshe GOLDBERG, IL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10Jl, Jend. Sudirman Kav 76-78

(54) Judul Invensi : GENERATOR AIR ATMOSFER DENGAN SISTEM ANTIBEKU

(57) Abstrak :

Suatu generator air atmosfer (AWG) meliputi katup antibeku atau balik yang ditanam pada siklus refrigerasi AWG. Katup antibeku atau balik tersebut memungkinkan, ketika diaktifkan, gas refrigeran panas yang dimampatkan untuk mengalir kondensor ke evaporator siklus refrigerasi untuk mencairkan embun es yang terbentuk pada evaporator. Dalam salah satu perwujudan, katup antibeku dihubungkan, dengan saluran refrigeran yang menghubungkan kompresor dengan kondensor dan dengan salah satu dari (i) saluran refrigeran yang menghubungkan sarana ekspansi dengan evaporator atau (ii) saluran refrigeran yang menghubungkan evaporator dengan kompresor.



GAMBAR 4A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06550 (13) A

(51) I.P.C : B05B 1/18 (2006.01); A47K 3/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105804

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-JAN-20

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2019-015771	31-JAN-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD.
1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207 Japan

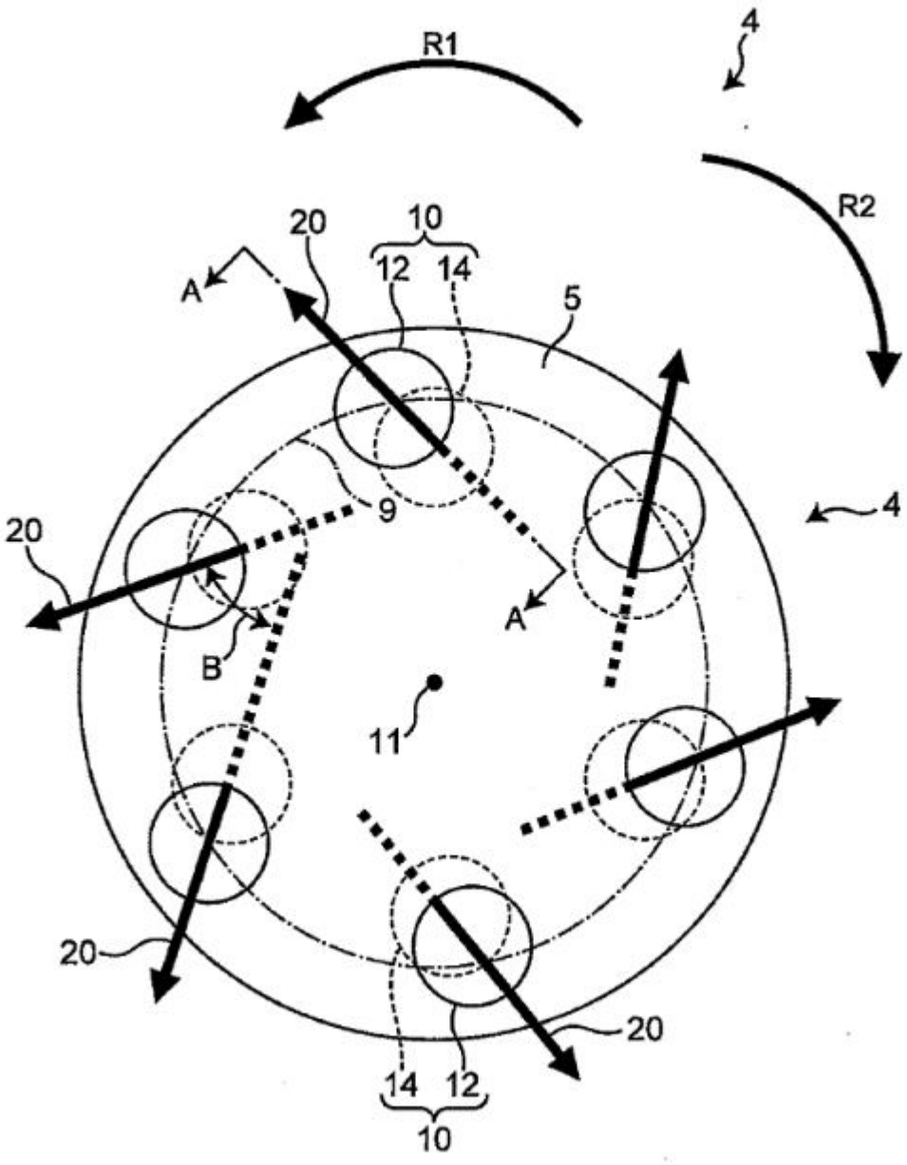
(72) Nama Inventor :
Tsuyoshi YOSHIYAMA, JP
Noriyasu NAKASHIMA, JP
Ryoji IMAI, JP
Satoshi KUBO, JP
Masato SONODA, JP
Katsumi TSUYOSHI, JP
Shinji KORA, JP

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

(54) Judul Invensi : PELAT SEMPROT DAN ALAT PANCURAN

(57) Abstrak :

Alat pancuran yang meliputi pelat semprot dengan permukaan semprot, dimana sejumlah lubang semprot yang memanjang melalui pelat semprot dalam arah ketebalan diatur dalam suatu lingkaran pada interval satu dengan lainnya, dimana pada tampak datar dari permukaan semprot, arah dari garis tengah yang menghubungkan pusat bukaan di ujung hulu dan pusat bukaan di ujung hilir pada masing-masing sejumlah lubang semprot mengandung komponen kemiringan terhadap arah normal dari lingkaran pada masing-masing lubang semprot.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06471 (13) A

(51) I.P.C : C07D 413/14 2006.1; A61P 1/16 2006.1; A61K 31/422 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105792

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/792,714	15-JAN-19	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GILEAD SCIENCES, INC.
333 Lakeside Drive, Foster City, California, 94404, United States of America

(72) Nama Inventor :
BLOMGREN, Peter A., US
CURRIE, Kevin S., US
FRICK, Morin Mae, US
HORSTMAN, Elizabeth M., US
KAPLAN, Joshua A., US
KROPF, Jeffrey E., US
WATKINS, William J., US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Risti Wulansari S.H.,
KMO Building, 5th Fl. Suite 502., Jl. Kyai Maja No. 1, Jakarta 12120

(54) Judul Invensi : SENYAWA YANG MEMODULASI FXR (NR1H4)

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan secara umum dengan senyawa yang terikat pada FXR dan bertindak sebagai agonis dari FXR. Pengungkapan selanjutnya berkaitan dengan penggunaan dari senyawa untuk pembuatan suatu obat untuk pengobatan penyakit dan / atau kondisi melalui pengikatan dari reseptor nuklir tersebut oleh senyawa tersebut dan terhadap suatu proses untuk sintesis dari senyawa tersebut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06567 (13) A

(51) I.P.C : F23G 5/44 (2006.01); F23G 5/50 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105780

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-247326	28-DEC-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA
1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6508670 Japan

(72) Nama Inventor :
IWASAKI, Yosuke, JP
MINAMI, Ryosuke, JP
AKIYAMA, Junta, JP
HASHIMOTO, Dai, JP
ASAI, Nobuhiro, JP
HASHIMOTO, Kohei, JP

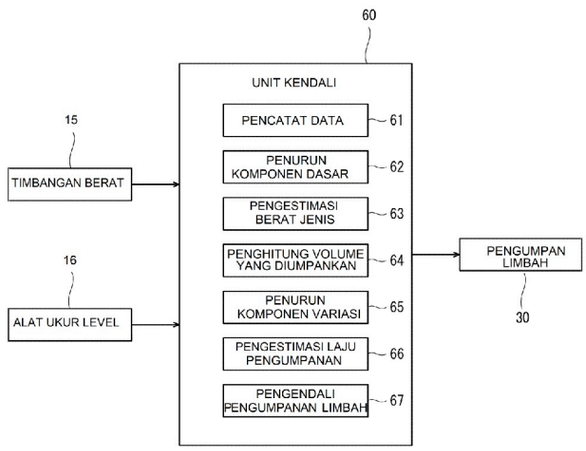
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : UNIT ESTIMASI LAJU PENGUMPANAN LIMBAH DAN METODE ESTIMASI LAJU PENGUMPANAN LIMBAH

(57) Abstrak :

UNIT ESTIMASI LAJU PENGUMPANAN LIMBAH DAN METODE ESTIMASI LAJU PENGUMPANAN LIMBAH Unit estimasi laju pengumpanan limbah untuk penggunaan pada sistem insinerasi di mana limbah yang dimasukkan ke dalam corong diumpankan ke dalam insinerator dengan pengumpan limbah dalam lompok-lompok dan disesuaikan untuk mengestimasi pola variasi laju pengumpanan limbah yang adalah berat limbah yang diumpankan ke dalam insinerator dengan pengumpan limbah per satuan waktu, yang meliputi: penurun komponen dasar yang dikonfigurasi untuk menurunkan pola variasi berat limbah yang dimasukkan sebagai komponen dasar dari laju pengumpanan limbah, berat limbah yang dimasukkan adalah berat dari limbah yang dimasukkan ke dalam corong; penurun komponen variasi yang dikonfigurasi untuk mengestimasi pola variasi berat limbah yang diumpankan dari perubahan pada level permukaan limbah dalam corong dan menurunkan variasi yang terkandung dalam pola variasi terestimasi dari berat limbah yang diumpankan sebagai komponen variasi dari laju pengumpanan limbah, berat limbah yang diumpankan adalah berat dari limbah yang diumpankan ke dalam insinerator oleh pengumpan limbah, komponen variasi yang mewakili variasi dari komponen dasar; dan pengestimasi laju pengumpanan yang dikonfigurasi untuk mengestimasi pola variasi dari laju pengumpanan limbah dengan menumpangkan komponen variasi pada komponen dasar.

Gambar 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06633 (13) A

(51) I.P.C : A23F 5/24 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105778

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-247045	28-DEC-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUNTORY HOLDINGS LIMITED
1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan

(72) Nama Inventor :
NISHIUMI, Toshihiro, JP
KAMEZAWA, Nao, JP
MUKAI, Atsushi, JP
MUKAI, Takashi, 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 : EKSTRAK KOPI CAIR

(57) Abstrak :

EKSTRAK KOPI CAIR Ekstrak kopi dengan aroma khas kopi yang ditingkatkan dan cita rasa tidak enak yang dikurangi disediakan. Rasio dari (A) rasio luas puncak 2,3-butanadion terhadap (B) penjumlahan dari rasio luas puncak guaiakol dan rasio luas puncak 4-etilguaiakol [(A)/(B)] dalam ekstrak kopi diatur pada rentang spesifik. Secara alternatif, rasio dari (a) konsentrasi (ppb) 2,3-butanadion terhadap (b) konsentrasi total (ppb) guaiakol dan 4-etilguaiakol [(a)/(b)] dalam ekstrak kopi diatur pada rentang spesifik.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06584 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202105766

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10-2019-0011109	29-JAN-19	Republic of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KCC GLASS CORPORATION
587, Gangnam-daero, Seocho-gu, Seoul 06526 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
OH, Young Hoon, KR
KANG, Hyun Min , KR
KIM, Min Ju , KR
YU, Bo Na , KR

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

(54) Judul Invensi : KACA DENGAN EMISIVITAS RENDAH

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan kaca dengan emisivitas rendah yang memiliki struktur dimana substrat kaca, lapisan dielektrik pertama, lapisan pelindung logam pertama, lapisan logam reflektif inframerah, lapisan pelindung logam kedua, lapisan dielektrik kedua, dan lapisan pelindung dilaminasi secara berurutan, dimana nilai a* adalah -4 hingga 1, nilai b* adalah -15 atau kurang, dan lapisan pelindung logam pertama dan lapisan pelindung logam kedua memiliki perbandingan ketebalan 1:0,5 hingga 0,6.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06632 (13) A

(51) I.P.C : A01K 31/00 2006.1 A01K 1/00 2006.1 A01K 67/00 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105759

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-20

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201910409039.1	17-MAY-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Shandong new hope Liuhe Group Co., Ltd
Changjiang Road West, Shuangyuan Road, Airport Industrial Park
Liuting Street, Chengyang District Qingdao, Shandong 266111 China

New Hope Liuhe Co., Ltd
New Hope Liuhe Co., Ltd High-Tech Industrial Development Zone
Mianyang, Sichuan 621000 China

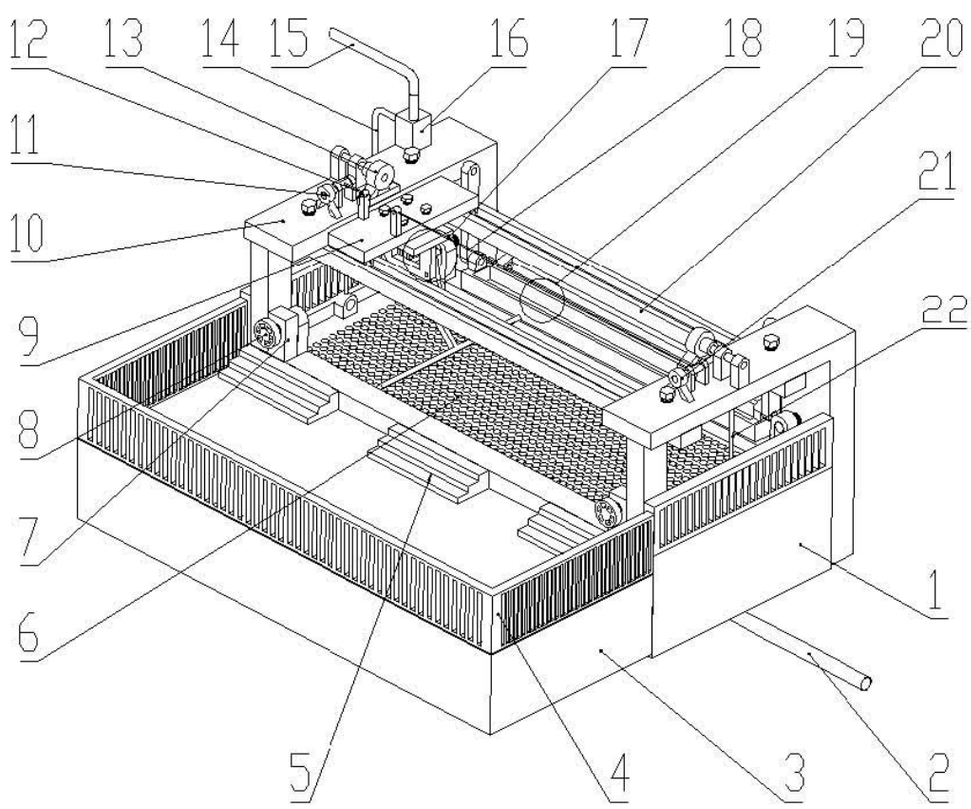
(72) Nama Inventor :
Zongqiang LIU, CN
He HUANG, CN
Xin LI, CN
Jinfa HUANG, CN
Wenyao PAN, CN

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

(54) Judul Invensi : SEJENIS KANDANG ITIK MULTIFUNGSI

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan sejenis kandang itik multifungsi, meliputi kolam penyimpanan air, dua rakitan pendukung yang masing-masing disetel di dua ujung satu sisi kolam penyimpanan air, areal kegiatan disetel pada sisi lainnya kolam penyimpanan air, pelat kebocoran disetel secara horizontal di kolam penyimpanan air, mekanisme pengangkatan yang mendorong pelat kebocoran untuk berpindah ke atas dan ke bawah, rakitan pengencang yang dimanfaatkan untuk kencangkan pelat kebocoran di ujung atas kolam penyimpanan air, rakitan alur pengumpan yang disetel di satu sisi kolam penyimpanan air dan terhubung dengan rakitan pendukung, rakitan pasokan air yang disetel di atas rakitan pendukung dan dimanfaatkan untuk menyuplai air ke kolam penyimpanan air, mekanisme pembersihan yang disetel di tepat atas kolam penyimpanan air dan dimanfaatkan untuk membersihkan tinja pelat kebocoran, rakitan pendukung juga diatur dengan mekanisme penggerak yang dimanfaatkan untuk mendorong mekanisme pembersihan untuk berpindah maju dan mundur sepanjang kolam penyimpanan air; kandang itik multifungsi yang diberikan oleh invensi ini memfasilitasi kebiasaan kawanan itik untuk hidup di air, membersihkan tubuh dari kawanan itik, menghindarkan penyebaran penyakit, membuat tinja itik mudah terkumpul, menghindarkan problem pencemaran tambak skala besar.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06631 (13) A

(51) I.P.C : B65G 43/08 2006.1 B65G 37/00 2006.1 B65G 47/80 2006.1 A01K 45/00 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105758

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-MAR-20

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201910283707.0	10-APR-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Shandong new hope Liuhe Group Co., Ltd
Changjiang Road West, Shuangyuan Road, Airport Industrial Park
Liuting Street, Chengyang District Qingdao, Shandong 266111 China

New Hope Liuhe Co., Ltd
New Hope Liuhe Co., Ltd High-Tech Industrial Development Zone
Mianyang, Sichuan 621000 China

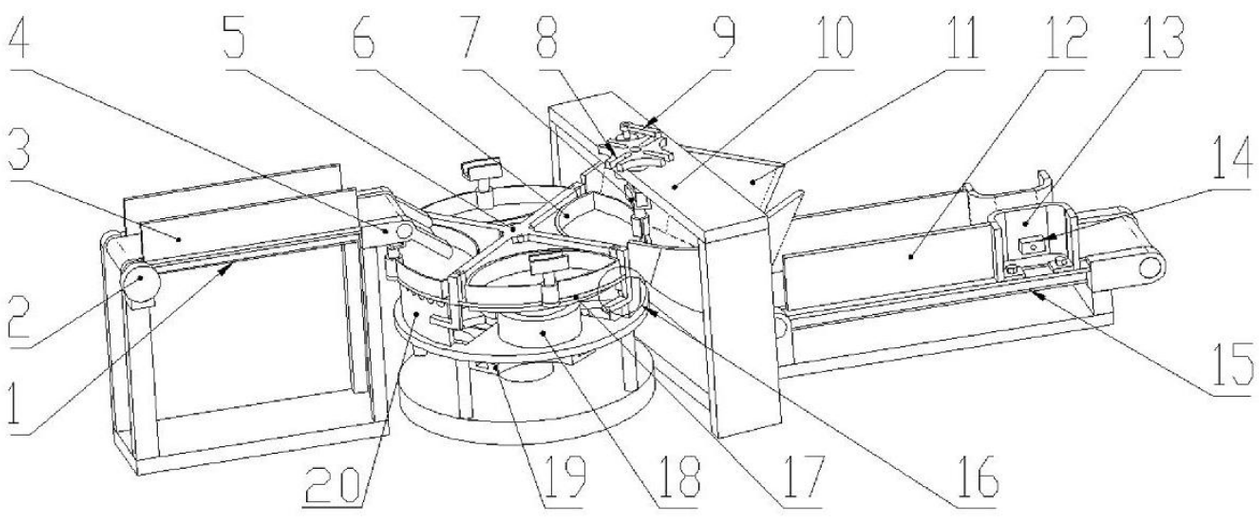
(72) Nama Inventor :
Guomin LU, CN
Yi XU, CN
Hehua ZHENG, CN
Chong WANG, CN
Haoliang CHENG, CN

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

(54) Judul Invensi : SEJENIS PERANGKAT PENGANGKUTAN UNTUK MENIMBANG DAN MENGHITUNG ITIK DAGING

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan sejenis perangkat pengangkutan untuk menimbang dan menghitung itik daging, termasuk perangkat penimbangan, perangkat penghitung yang disetel pada salah satu sisi perangkat penimbangan, mekanisme pengangkutan kesatu yang dimanfaatkan untuk mengangkut itik daging ke perangkat penimbangan, mekanisme pengangkutan kesdua yang dimanfaatkan untuk mengangkut itik daging yang ditimbang ke perangkat penghitung, mekanisme pemindah yang dimanfaatkan untuk mengangkut itik daging yang ditimbang ke mekanisme pengangkutan kesdua, mekanisme transshipment disetel di antara perangkat penimbangan dan mekanisme pengangkutan kesdua; perangkat penimbangan termasuk skala elektronik dan mekanisme transshipment yang dimanfaatkan untuk mengangkut itik daging ke ujung atas skala elektronik di atas, mekanisme transshipment terhubung dengan rakitan pemicu yang dimanfaatkan untuk menggerakkan mekanisme transshipment untuk bekerja. Invensi ini memberikan perangkat pengangkutan untuk menimbang dan menghitung itik daging, membuat teknis dan penimbangan itik daging menjadi lebih akurat, memisahkan proses penimbangan dari proses penghitungan, dan menjadikannya mendirikan proses berkelanjutan, yang memudahkan penimbangan dan penghitungan dari itik daging, memudahkan pengoperasian karyawan dan meningkatkan efisiensi kerja.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06583 (13) A

(51) I.P.C : H02G 1/04 (2006.01); H02G 1/00 (2006.01); H02G 1/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105756

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-NOV-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-245020	27-DEC-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NAGAKI SEIKI CO., LTD.
4-31, Tashiden 3-chome, Daito-shi, Osaka 5740045 (JP)

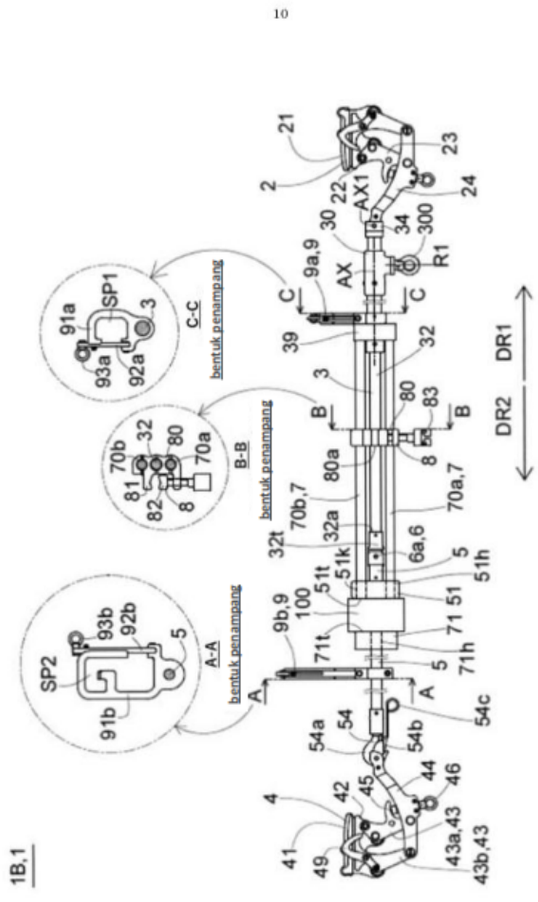
(72) Nama Inventor :
NAGAKI Takayuki, JP
MIYAZAWA Tomoharu, JP

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

(54) Judul Invensi : ALAT PENGOPERASIAN KABEL, KOMPONEN UNTUK ALAT PENGOPERASIAN KABEL, METODE PEMOTONGAN DAN PEMBAGIAN KABEL, DAN METODE PENGHUBUNGAN KABEL

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan alat pengoperasian kabel, komponen untuk alat pengoperasian kabel, metode pemotongan dan pembagian kabel, dan metode penghubungan kabel yang mengurangi beban kerja pekerja dan memungkinkan pekerja melakukan kerja pemotongan dan pembagian kabel dan kerja penghubungan kabel dengan aman dan efisien. Alat pengoperasian kabel mencakup: alat pencengkeram kabel pertama; komponen batang pertama yang dihubungkan ke alat pencengkeram kabel pertama dan dikonfigurasikan untuk diperluas dan berkontraksi sesuai dengan gerakan relatif bagian bergerak terhadap bagian dasar; alat pencengkeram kabel kedua; komponen batang kedua yang dihubungkan ke alat pencengkeram kabel kedua; komponen penghubung yang menghubungkan bagian bergerak komponen batang pertama dan komponen batang kedua satu sama lain dengan cara yang dapat dipisah; dan komponen penahan beban yang dikonfigurasikan untuk menahan beban tarik yang bekerja pada alat pencengkeram kabel pertama dan alat pencengkeram kabel kedua ketika bagian bergerak komponen batang pertama dan batang kedua berada dalam keadaan terpisah.



GB. 16

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06626 (13) A

(51) I.P.C : B64C 27/08 (2006.01) B64C 39/02 (2006.01) B64D 47/08 (2006.01) G05D 1/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105750

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-20

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2019-033439	27-FEB-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

(72) Nama Inventor :
HONDA, Masaki, JP
KITAMURA, Masaki, JP
EGUCHI, Kazuki, JP
HASHIMOTO, Ryo, JP

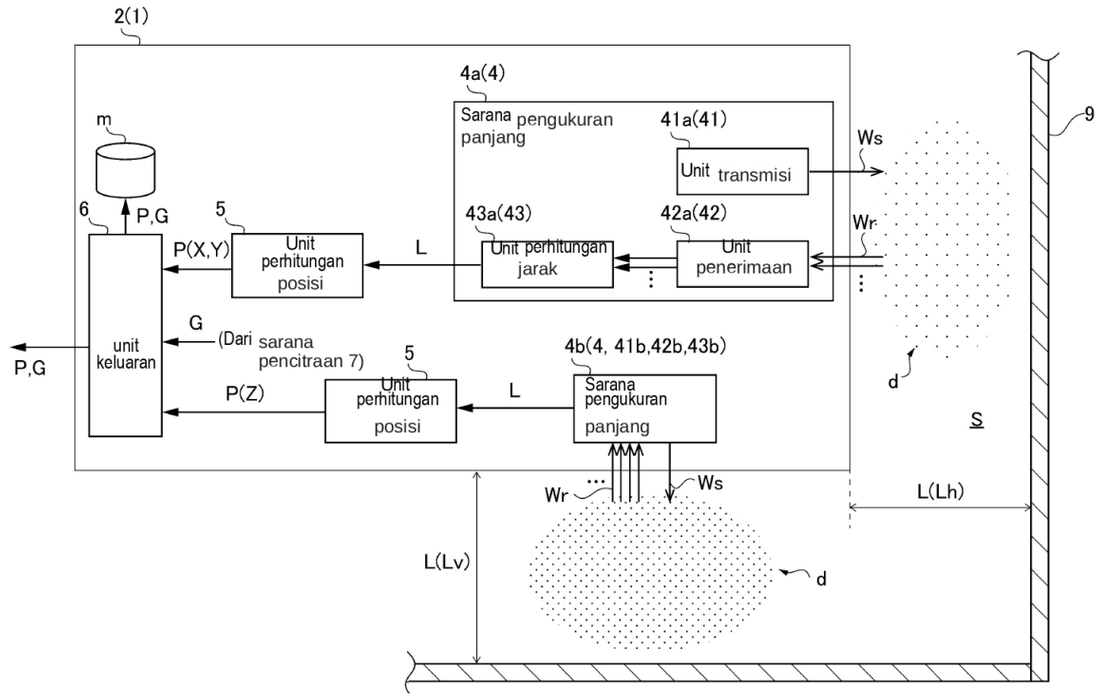
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Am Badar S.H.
JL. SURABAYA NO.9, RT. 015 RW. 005, MENTENG, JAKARTA PUSAT, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi : PESAWAT NIRAWAK DAN METODE INSPEKSI

(57) Abstrak :

Pesawat nirawak adalah pesawat nirawak yang dikonfigurasi untuk terbang di ruang tertutup, yang mencakup badan pesawat, sarana pembangkit daya dorong yang dikonfigurasi untuk menghasilkan daya dorong agar badan pesawat terbang di udara, dan sarana pengukuran panjang yang dipasang di badan pesawat. Sarana pengukuran panjang meliputi unit transmisi yang dikonfigurasi untuk mentransmisikan gelombang pengukuran, unit penerima yang dikonfigurasi untuk menerima gelombang pantul dari gelombang pengukuran, dan unit penghitungan jarak yang dikonfigurasi untuk menghitung jarak antara pesawat nirawak dan objek diam yang ada di ruang tertutup berdasarkan pada gelombang pantul dari gelombang pengukuran yang ditransmisikan dari unit transmisi yang diterima beberapa kali oleh unit penerima.

GAMBAR 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06470 (13) A

(51) I.P.C : H02K 11/30 (2016.01); H02K 5/22 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105742

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201910086698.6	29-JAN-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Panasonic Ecology Systems Guangdong Co., Ltd.
2 South Chaogui Road, Shunde High-Tech Industrial Zone (Ronggui), Foshan, Guangdong, 528306 China

PANASONIC CORPORATION
1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, Japan

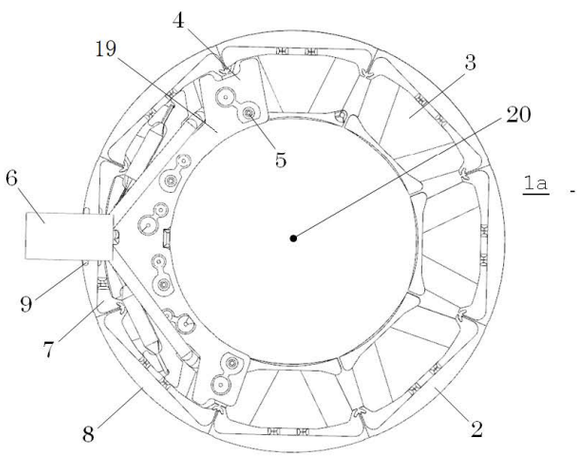
(72) Nama Inventor :
Yasuhito SHIOTANI, JP
Munetada SATO, JP
Yanchong XU, CN

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

(54) Judul Invensi : STATOR, MOTOR DAN ALAT PEMASOK UDARA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu stator, suatu motor dan suatu alat pemasok udara. Stator meliputi: suatu inti besi, inti besi berbentuk cincin; suatu lilitan, lilitan dililit pada inti besi; suatu insulator, insulator dikonfigurasi untuk menginsulasi inti besi dari lilitan; suatu papan sirkuit; suatu pin terminal, pin terminal dikonfigurasi untuk menghubungkan lilitan dengan papan sirkuit; dan suatu timah, timah ditarik dari papan sirkuit dan dihubungkan ke papan sirkuit, dimana insulator dilengkapi dengan suatu tonjolan, tonjolan menonjol ke arah suatu sisi tepi keliling luar inti besi berbentuk cincin, dan tonjolan dikonfigurasi untuk memasang tetap timah. Invensi ini bisa menekan suatu pengaruh suatu gaya yang diberikan ke timah pada papan sirkuit, sehingga membuat ukuran papan sirkuit jadi kecil



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06621 (13) A

(51) I.P.C : C12N 15/113; C12N 15/11; A61K 48/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202105735

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
1821269.6	28-DEC-18	United Kingdom/Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON SHINYAKU CO., LTD.
14, Kisshoin Nishinosho Monguchicho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8550 Japan

(72) Nama Inventor :
NAKAGAWA Shinichiro, 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

(54) Judul Invensi : INHIBITOR SINYAL MIOSTATIN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu pendekatan baru untuk menghambat pensinyalan miostatin dengan menargetkan ACVR2B pada tingkat mRNA.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID | (11) No Pengumuman : 2021/PID/06630 | (13) A

(51) I.P.C : A23L 27/10 (2016.01); A23L 2/60 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105729

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-247884	28-DEC-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUNTORY HOLDINGS LIMITED
1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan

(72) Nama Inventor :
ITOYAMA, Akinori, JP
ASAMI, Yoji, JP
FUJIE, Akiko, JP
SARADA, Shigeru, JP

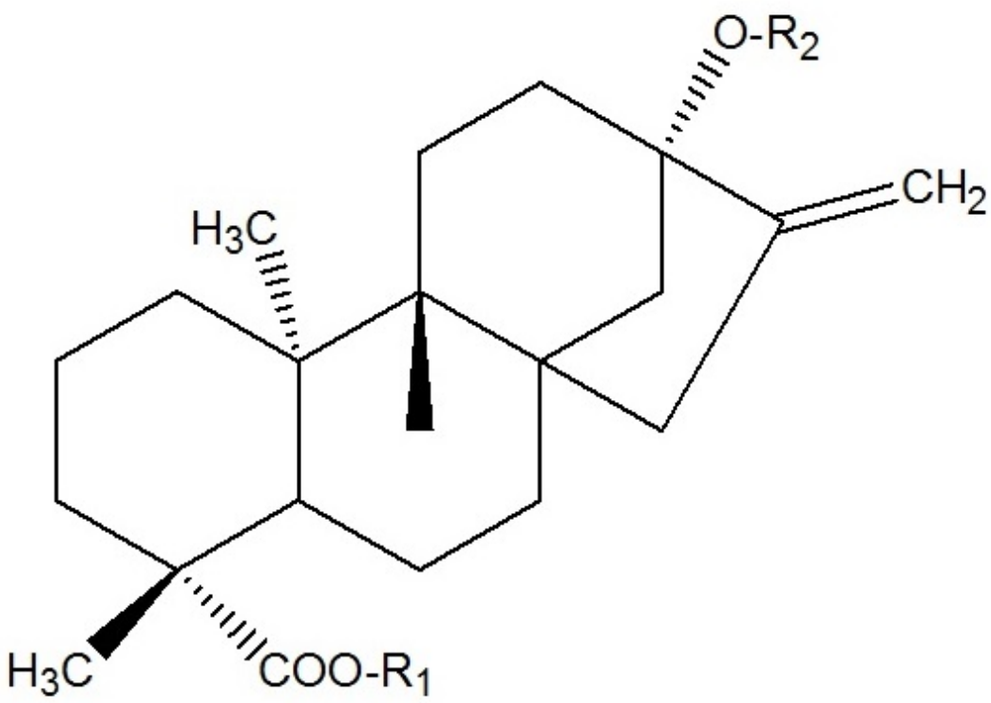
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI

(57) Abstrak :

KOMPOSISI Invensi ini berkaitan dengan komposisi minuman manis yang meliputi steviol glikosida rebaudiosida D (Reb D) dan kombinasi dari Reb D dan rebaudiosida M (Reb M). Invensi ini juga berkaitan dengan metode untuk mengurangi degradasi dan meningkatkan stabilitas Reb D.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06620 (13) A

(51) I.P.C : H04N 19/433 (2014.01) H04N 19/52 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105724

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-FEB-20

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/CN2019/074598	02-FEB-19	China
PCT/CN2019/076695	01-MAR-19	China
PCT/CN2019/076848	04-MAR-19	China
PCT/CN2019/077725	11-MAR-19	China
PCT/CN2019/079151	21-MAR-19	China
PCT/CN2019/085862	07-MAY-19	China
PCT/CN2019/088129	23-MAY-19	China
PCT/CN2019/091691	18-JUN-19	China
PCT/CN2019/093552	28-JUN-19	China
PCT/CN2019/094957	06-JUL-19	China
PCT/CN2019/095297	09-JUL-19	China
PCT/CN2019/095504	10-JUL-19	China
PCT/CN2019/095656	11-JUL-19	China
PCT/CN2019/095913	13-JUL-19	China
PCT/CN2019/096048	15-JUL-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD.
Room B-0035, 2/F, No.3 Building, No.30, Shixing Road, Shijingshan District, Beijing 100041, CHINA

BYTEDANCE INC.
12655 West Jefferson Boulevard, Sixth Floor, Suite No. 137, Los Angeles, California 90066, United States of America

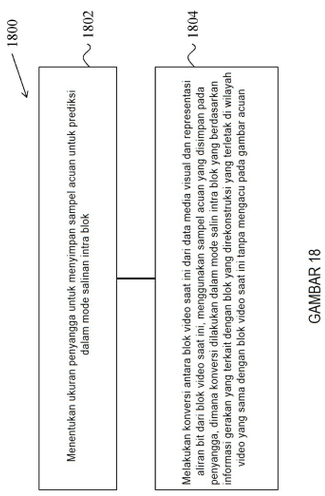
(72) Nama Inventor :
XU, Jizheng, CN
ZHANG, Li, CN
ZHANG, Kai, CN
LIU, Hongbin, CN
WANG, Yue, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Am Badar S.H.
JL. SURABAYA NO.9, RT. 015 RW. 005, MENTENG, JAKARTA PUSAT, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi : PENGELOLAAN PENYANGGA UNTUK SALINAN INTRA BLOK PADA PENGKODEAN VIDEO

(57) Abstrak :

Metode pemrosesan media visual mencakup menentukan ukuran penyangga untuk menyimpan sampel acuan untuk prediksi dalam mode salinan intra blok; dan melakukan konversi antara blok video saat ini dari data media visual dan representasi aliran bit dari blok video saat ini, menggunakan sampel acuan yang disimpan pada penyangga, dimana konversi dilakukan dalam mode salin intra blok yang berdasarkan pada informasi gerakan yang terkait dengan blok yang direkonstruksi yang terletak di wilayah video yang sama dengan blok video saat ini tanpa mengacu pada gambar acuan.



GAMBAR 18

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06536 (13) A

(51) I.P.C : A61K 31/4375 2006.1 A61K 31/4523 2006.1 A61K 31/454 2006.1 A61K 31/4545 2006.1 A61K 31/4709 2006.1 A61K 31/496 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105714

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-JAN-20

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2019-000915	08-JAN-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KYORIN PHARMACEUTICAL CO., LTD.
6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1018311, Japan

(72) Nama Inventor :
Shigeki SETO , JP
Hitomi YAMADA , JP
Yoshifumi SAITO , JP
Haruaki KURASAKI , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA

(54) Judul Invensi : PENGHAMBAT 15-PGDH

(57) Abstrak :

Permasalahan Untuk menyediakan senyawa yang memiliki efek penghambatan 15-PGDH. Solusi Senyawa yang direpresentasikan dengan formula umum (1) atau garamnya yang dapat diterima secara farmakologis.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06469 (13) A

(51) I.P.C : G01B 5/02 (2006.01) A01K 1/03 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105712

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JUN-20

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201910704786.8	01-AUG-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHANDONG NEW HOPE LIUHE GROUP CO., LTD
Lixin, 4th Floor, Building 3, 592-26 Jiushui East Road, Laoshan District, Qingdao, Shandong 266102, China

NEW HOPE LIUHE CO., LTD
Lixin, National High-tech Industrial Development Zone, Mianyang, Sichuan 621000, China

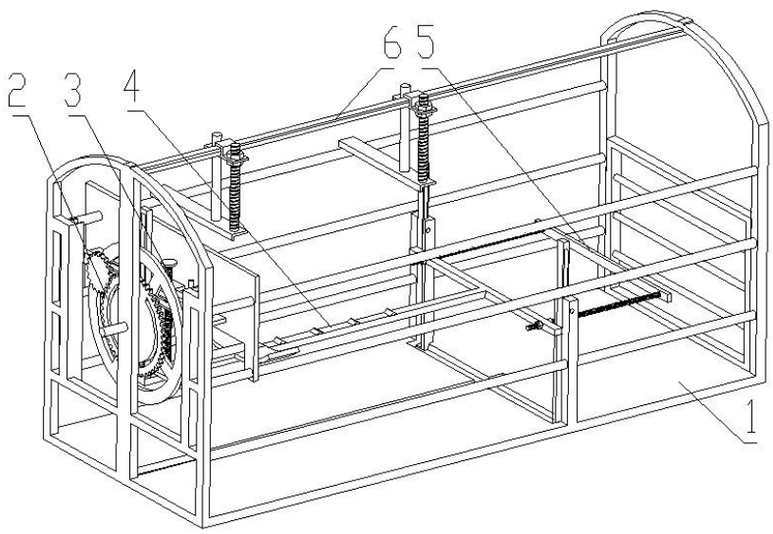
(72) Nama Inventor :
LI, Shaoning, CN
ZENG, Guangxu, CN
ZHAO, Zhijun, CN
XING, Weigang, CN
ZHANG, Xiuzhu, CN
ZHANG, Zhiping, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nabila Am Badar S.H., LL.M.,
JL. KEUTAMAAN NO.79, RT. 008 RW.001, KRUKUT, TAMAN SARI, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi : SEJENIS SANGKAR PENGUKUR UKURAN TUBUH HEWAN

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan sejenis sangkar pengukur ukuran tubuh hewan, termasuk dalam bidang teknis pembiakan. Skema teknisnya adalah: sejenis sangkar pengukur ukuran tubuh hewan, karakteristiknya adalah, termasuk tubuh sangkar, tubuh sangkar di atas termasuk plat bawah, dua ujung plat bawah di atas diatur dengan kusen pintu, dua sisi dari dua kusen pintu di atas terhubung dengan beberapa kotamara, salah satu kusen pintu di atas diatur dengan pintu sangkar, kusen pintu lainnya di atas diatur dengan mekanisme pembatas, mekanisme pembatas di atas termasuk rakitan transmisi dan rakitan anti-berbaring dan rakitan penyangga kepala yang terhubung oleh rakitan transmisi di atas. Invensi ini memiliki efek menguntungkan sebagai berikut: Nyaman untuk membatasi lokasi hewan ketika ukuran tubuh hewan diukur, dan hewan dipegang dalam situasi statis sebanyak mungkin, nyaman untuk diukur oleh surveyor.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06582 (13) A

(51) I.P.C : A23L 29/212 (2016.01); C08B 30/00 (2006.01); C08B 30/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105706

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/786,066	28-DEC-18	United States of America
	62/846,941	13-MAY-19	United States of America
	19175255.9	17-MAY-19	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Corn Products Development, Inc
5 WESTBROOK CORPORATE CENTER, WESTCHESTER, Illinois 60154, United States of America

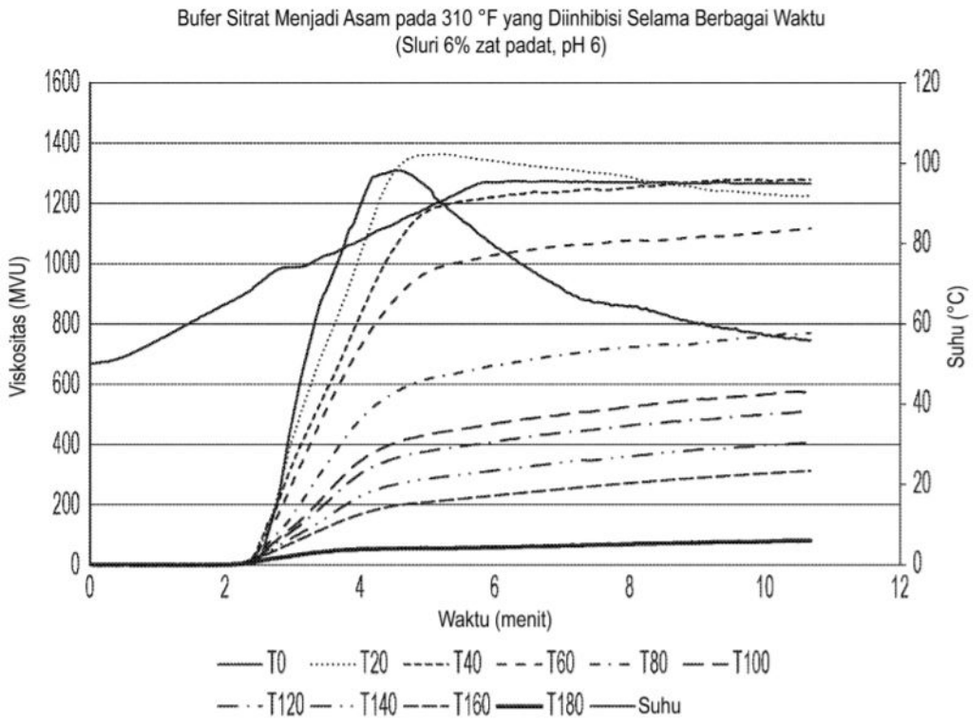
(72) Nama Inventor :
Tarak SHAH, US
Christopher LANE, GB
Kamlesh SHAH, US

(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 : PATI YANG DIINHIBISI SECARA TERMAL DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Peningkatan pati yang diinhibisi secara termal dijelaskan dan metode pembuatan pati tersebut dijelaskan. Dalam beberapa embodimen, pati yang diinhibisi secara termal memiliki keputihan dan rasa yang ditingkatkan. Dalam beberapa embodimen metode untuk membuat pati yang diinhibisi secara termal mencakup menyediakan, menambahkan bufer dan asam ke pati untuk memperoleh pati yang diatur pH-nya yang memiliki pH asam dan secara termal menginhibisi pati yang diatur pH-nya. Teknologi lebih lanjut berkaitan dengan metode pembuatan pati yang diinhibisi secara termal dalam batch, kontinu, proses mirip kontinu atau kombinasinya.



GBR. 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06468 (13) A

(51) I.P.C : A01K 1/00 (2006.01) A01K 1/01 (2006.01) A01K 1/015 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105692

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JUN-20

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201910711311.1	02-AUG-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHANDONG NEW HOPE LIUHE GROUP CO., LTD
Lixin, 4th Floor, Building 3, 592-26 Jiushui East Road, Laoshan District, Qingdao, Shandong 266102, China

NEW HOPE LIUHE CO., LTD
Lixin, National High-tech Industrial Development Zone, Mianyang, Sichuan 621000, China

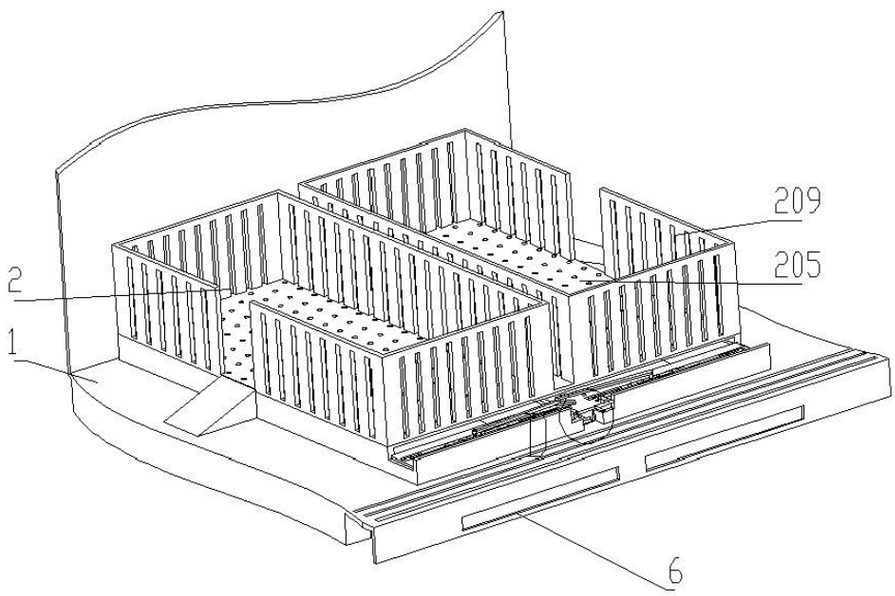
(72) Nama Inventor :
FAN, Shiran, CN
WANG, Xinli, CN
LIU, Cong, CN
GUO, Jingzhe, CN
ZHANG, Yanming, CN
SHAO, Bo, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nabila Am Badar S.H., LL.M.,
JL. KEUTAMAAN NO.79, RT. 008 RW.001, KRUKUT, TAMAN SARI, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi : SEJENIS KANDANG DENGAN MEKANISME PEMBERSIHAN

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan sejenis kandang dengan mekanisme pembersihan, berkaitan dengan bidang teknis pembiakan. Skema teknisnya adalah: Termasuk tempat pemberian pakan dan kandang, kandang termasuk pit persegi panjang yang disetel di bawah tanah di dalam tempat pemberian pakan, sebuah pos partisi persegi panjang disetel di tengah pit persegi panjang, pelat trak disetel pada kedua sisi bagian atas pos partisi persegi panjang, sebuah pelat penyekat disetel di sekitar bagian atas pit persegi panjang, pelat kebocoran tinja disetel di atas pelat penyekat, permukaan ujung atas pelat penyekat lebih tinggi dari permukaan ujung atas pelat trak, sebuah trak terbentuk diantara dua plat trak dan kedua ujung trak terbuka, mobil kecil dengan mekanisme penggerak disetel di dalam trak, bagian atas mobil kecil diatur dengan mekanisme pembersihan, mekanisme pembersihan disetel di dalam pit persegi panjang, bagian depan mekanisme pembersihan dan terletak di pit persegi panjang diatur dengan pelat pengikis tinja, kedua ujung pit persegi panjang dan terletak di kedua sisi kolom partisi persegi panjang diatur dengan mulut pembuangan tinja. Invensi ini memiliki efek menguntungkan sebagai berikut: Kandang yang memiliki mekanisme pembersihan, mengurangi beban kerja dari pemulia, dan menghemat waktu dan tenaga.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06563 (13) A

(51) I.P.C : E21B 29/00 (2006.01); E21B 29/08 (2006.01); E21B 33/127 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105651

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-JAN-20

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	19150862.1	08-JAN-19	European Patent Office
	19201290.4	03-OCT-19	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Welltec Oilfield Solutions AG
Baarerstrasse 96, 6300 Zug, Switzerland

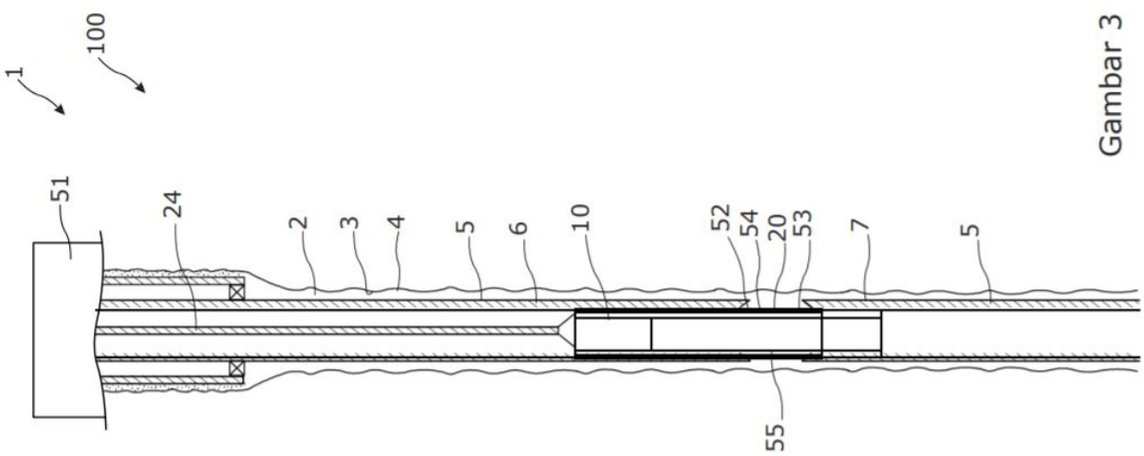
(72) Nama Inventor :
Christian KRÜGER, DK

(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

(54) Judul Invensi : METODE LUBANG BAWAH SUMUR

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode lubang bawah sumur untuk memberikan isolasi zona pada posisi yang telah ditentukan sebelumnya dalam anulus antara dinding lubang bor dan struktur logam tabung sumur yang memiliki perpanjangan longitudinal pada sumur yang ada, yang mencakup memasukkan alat lubang bawah sumurke dalam struktur logam tabung sumur, memposisikan alat lubang bawah sumur berlawanan dengan posisi yang telah ditentukan sebelumnya, memisahkan bagian pertama struktur logam tabung sumur dari bagian kedua struktur logam tabung sumur dengan pemesinan ke dalam dan sepanjang keliling struktur logam tabung sumur, memasukkan penghalang anular yang tidak diperluas antara bagian pertama dan bagian kedua, dan memperluas penghalang anular tersebut untuk memberikan isolasi zona pada posisi yang telah ditentukan sebelumnya.



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06627 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202105591

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

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD.
No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085, China

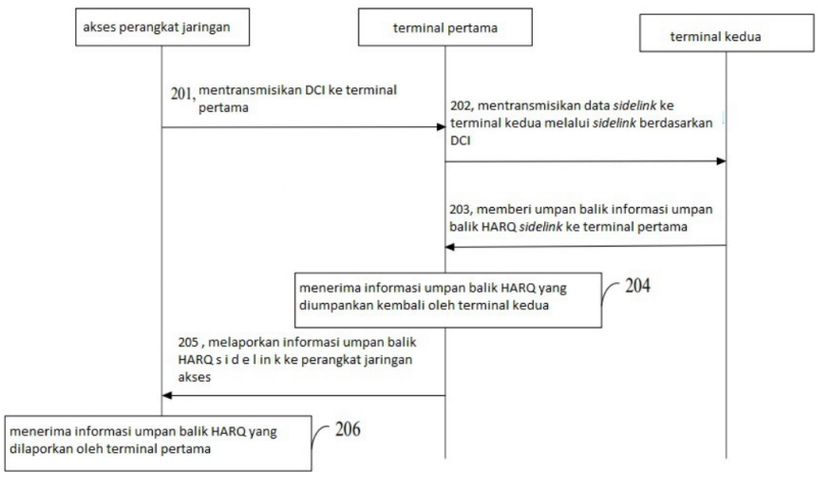
(72) Nama Inventor :
ZHAO, Qun, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nabila Am Badar S.H., LL.M.,
JL. KEUTAMAAN NO.79, RT. 008 RW.001, KRUKUT, TAMAN SARI, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi : METODE TRANSMISI DATA, PERALATAN, PERANGKAT DAN SISTEM UNTUK KOMUNIKASI LANGSUNG

(57) Abstrak :

Metode transmisi data, peralatan, perangkat dan sistem untuk komunikasi langsung disediakan.Metode tersebut mencakup bahwa terminal pertama mengirimkan, menurut informasi yang dikirim oleh perangkat jaringan akses, data sidelink ke terminal kedua melalui sidelink. Terminal pertama menerima informasi umpan balik hybrid auto repeat request (HARQ)sidelink diumpankan kembali oleh terminal kedua, dimana informasi umpan balik HARQ sidelink dikonfigurasi untuk menunjukkan status penerimaan yang sesuai dengan data sidelink. Terminal pertama melaporkan informasi umpan balik HARQ sidelink ke perangkat jaringan akses.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06548 (13) A

(51) I.P.C : H01L 23/473 (2006.01) H05K 7/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105375

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-241444	25-DEC-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUI CHEMICALS, INC.
5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1057122, Japan

(72) Nama Inventor :
KURIYAGAWA Mizue, JP
KIMURA Kazuki, JP
NAKAJIMA Shinji, JP
TOMINAGA Takahiro, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nabila Am Badar S.H., LL.M.,
JL. KEUTAMAAN NO.79, RT. 008 RW.001, KRUKUT, TAMAN SARI, DKI JAKARTA, INDONESIA

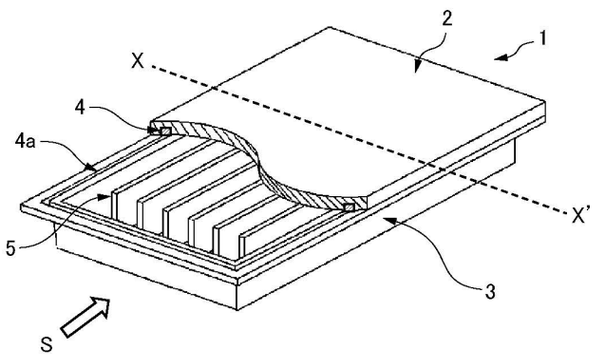
(54) Judul Invensi : UNIT PENDINGIN, METODE UNTUK MEMBUAT UNIT PENDINGIN, DAN STRUKTUR

(57) Abstrak :

Suatu unit pendingin (1) mencakup baki resin (3), pelat logam (2) yang disediakan di salah satu permukaan baki resin (3), dan rusuk pembentuk jalur aliran (5) disediakan dalam ruang antara baki resin (3) dan pelat logam (2), di mana permukaan atas sebagian (3b) dari bagian dinding samping (3a) dari baki resin (3) dan pelat logam (2) secara mekanis diikat melalui kemasan elastis (4), kemasan elastis (4) mencakup kemasan pengikat yang direkatkan ke permukaan pelat logam (2), dan struktur tidak rata halus terbentuk pada permukaan pelat logam (2) setidaknya pada bagian pengikatan dengan kemasan pengikat.

1

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06547 (13) A

(51) I.P.C : C12P 19/56 (2006.01) C07H 15/24 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105225

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/778,422	12-DEC-18	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CONAGEN INC.
15 DeAngelo Drive, Bedford, MA 01730, United States of America

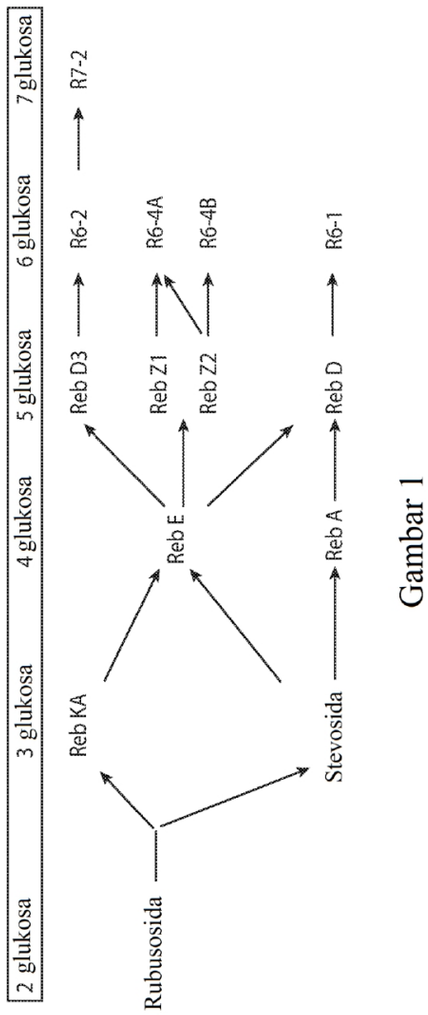
(72) Nama Inventor :
MAO, Guohong, CN
BATTEN, Michael, US
LUO, Yang, CN
YU, Oliver, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
JLN. DARMA JAYA NO. 18, RT. 012 RW. 005, PEJATEN BARAT, PASAR MINGGU, JAKARTA SELATAN, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi : PRODUKSI BIOSINTETIS DARI VARIAN STEVIOL GLIKOSIDA

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan Steviol glikosida baru R6-1, R6-2A, R6-2B, R6-4A, R6-4B dan R7-2 dan produksi dari Steviol glikosida baru ini, seperti melalui biokonversi enzimatik. Penggunaan dari Steviol glikosida baru ini sebagai pemanis dan dalam produk-produk yang dapat dikonsumsi secara oral adalah juga disediakan.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06546 (13) A

(51) I.P.C : G06F 21/44 (2013.01); G06F 21/56 (2013.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105154

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-FEB-20

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2019-022886	12-FEB-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD.
1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 5406207 Japan

(72) Nama Inventor :
FUKUDA Naohiro, JP
OKAGE Satoshi, JP
AKIMOTO Masao, JP

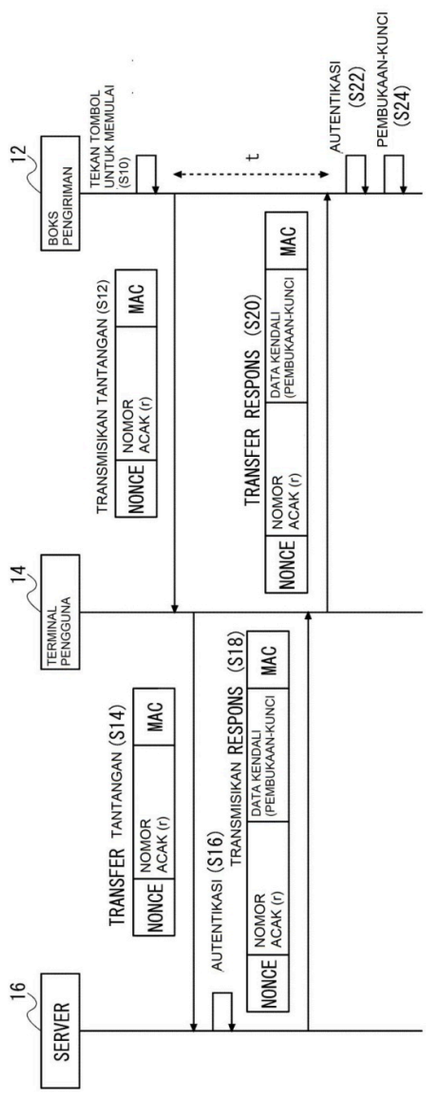
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul Invensi : SISTEM KENDALI JARAK JAUH

(57) Abstrak :

SISTEM KENDALI JARAK JAUH Boks pengiriman (12) mentransmisikan, ketika menerima kendali jarak jauh, data pertama ke terminal pengguna (14). Terminal pengguna (14) mentransmisikan data kedua yang meliputi perincian kendali jarak jauh ke boks pengiriman (12) sebagai respons terhadap data pertama. Boks pengiriman (12) melakukan proses yang ditentukan oleh perincian kendali jarak jauh yang dicakup dalam data kedua ketika waktu yang berlalu sejak data pertama ditransmisikan hingga data kedua diterima kurang dari nilai ambang.

Gambar 7



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06545 (13) A

(51) I.P.C : G01N 3/20 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202105115

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-235767	17-DEC-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

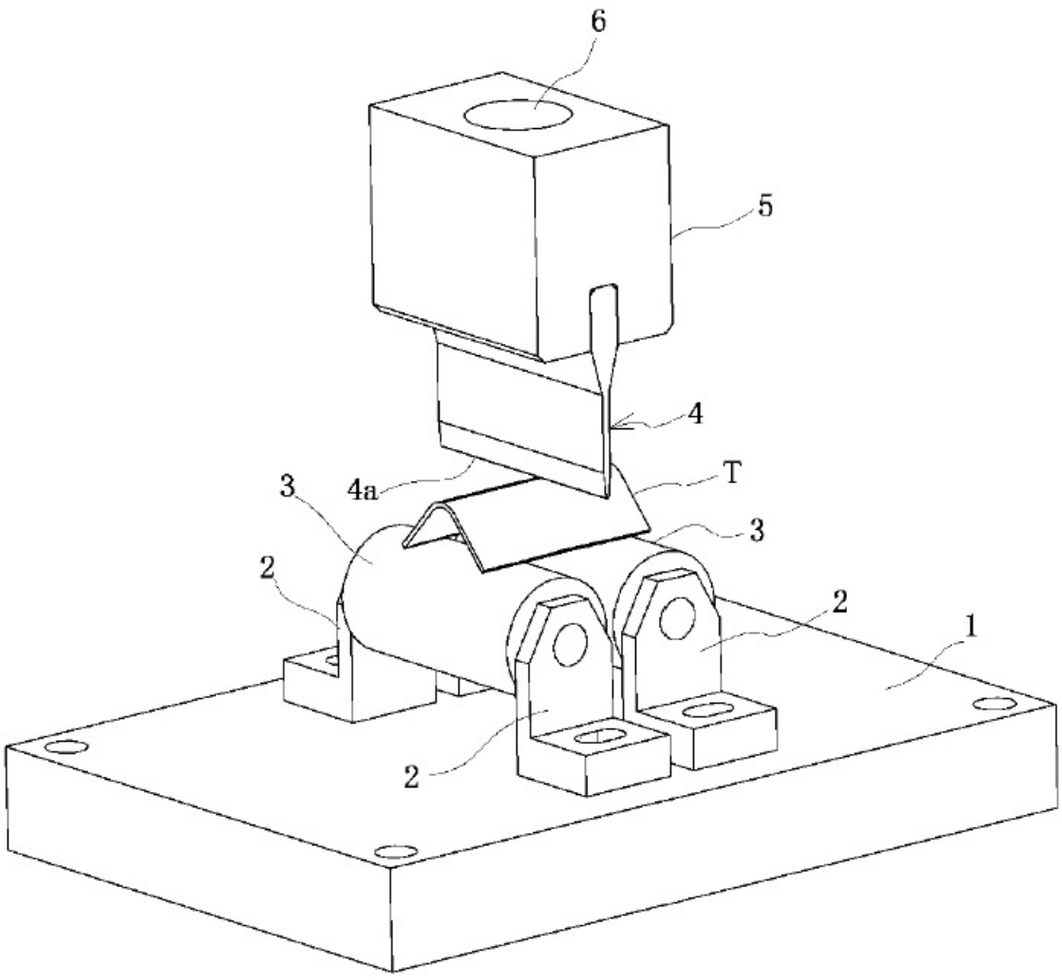
(72) Nama Inventor :
SATO, Kentaro , JP
FUTATSUKA, Takayuki , JP
SAKAIDANI, Tomohiro , JP
KOMINE, Shinsuke, JP
KAWASAKI, Yoshiyasu, JP

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

(54) Judul Invensi : METODE DAN FASILITAS UNTUK UJI EVALUASI KINERJA BENTURAN UNTUK BAHAN LEMBARAN LOGAM UNTUK BODI OTOMOBIL

(57) Abstrak :

Invensi ini melakukan suatu uji evaluasi kinerja benturan dengan sedikit variasi pada hasil-hasil uji dengan akurasi tinggi dimana suatu fenomena rumit yang secara aktual terjadi dapat direproduksi dengan cara sederhana dengan mempertimbangkan riwayat deformasi pada pembentukan tekan dan suatu benturan. Suatu metode uji evaluasi kinerja benturan untuk suatu bahan lembaran logam untuk suatu bodi otomobil dicirikan bahwa suatu peralatan pengerjaan tekan pertama-tama membentuk suatu spesimen uji rata yang terbuat dari suatu bahan lembaran logam yang akan diuji menjadi suatu bentuk V melalui pelentukan primer, suatu peralatan uji pelentukan kemudian mendeformasi, melalui pelentukan sekunder, spesimen uji yang dibentuk melalui pelentukan primer dalam suatu arah yang berpotongan dengan arah pelentukan primer, dan suatu beban pelentukan dan suatu pembebanan pelentukan untuk spesimen uji selama deformasi pelentukan sekunder tersebut direkam dan dievaluasi.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06507 (13) A

(51) I.P.C : E02B 3/26 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105105

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

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SHIBATA INDUSTRIAL CO., LTD.
1058, Nakao, Uozumi-cho, Akashi-shi, Hyogo 674-0082 JAPAN

(72) Nama Inventor :
Masamitsu IKEBE, JP
Soichiro HIROOKA, JP

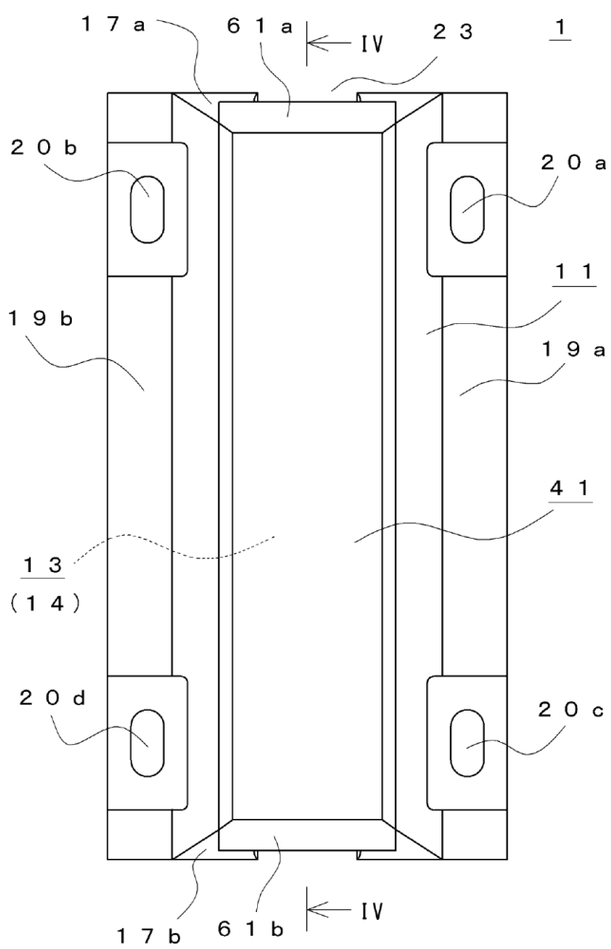
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Insan Budi Maulana S.H.
Maulana and Partners Law Firm, Mayapada Tower 1 Lantai 5, Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920

(54) Judul Invensi : STRUKTUR DAPRA

(57) Abstrak :

Suatu struktur dapra (1) tersusun atas suatu bodi dapra (11), yang terbuat dari suatu material elastis, yang mencakup suatu bagian bumper (13) untuk menyangga suatu benturan pada waktu tubrukan-samping suatu kapal dan suatu bodi penutup bagian bumper (41) yang terbuat dari suatu material elastis dan dipasang secara dapat dipisah sehingga menutupi keseluruhan dari suatu permukaan (14) bagian bumper (13) dari bodi dapra (11) tersebut. Bodi penutup bagian bumper (41) tersebut dilengkapi dengan komponen-komponen pelindung (61a, 61b) yang menutupi bagian-bagian dari bagian-bagian permukaan samping yang bersesuaian (17a, 17b) dari bodi dapra (11) tersebut pada bagian samping dari bagian bumper (13) pada kedua bagian ujung (47a, 47b) ketika dipasang pada suatu dermaga sambil mengatur arah longitudinal di sepanjang arah horizontal. Dengan demikian, hanya bodi penutup bagian bumper (41) yang rusak yang dapat ditukar, yang dengan demikian frekuensi penukaran untuk seluruh struktur dapra (1) pun berkurang. Selanjutnya, kekhawatiran akan rusaknya bagian-bagian permukaan samping (17a, 17b) dari bodi dapra (11) pun dapat berkurang dengan komponen-komponen pelindung (61a, 61b) tersebut.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06544 (13) A

(51) I.P.C : A46B 5/00 (2006.01) A46B 7/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105075

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-246150	27-DEC-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LION CORPORATION
3-7, Honjo 1-chome, Sumida-ku, Tokyo 130-8644 Japan

(72) Nama Inventor :
NODA Reona, JP

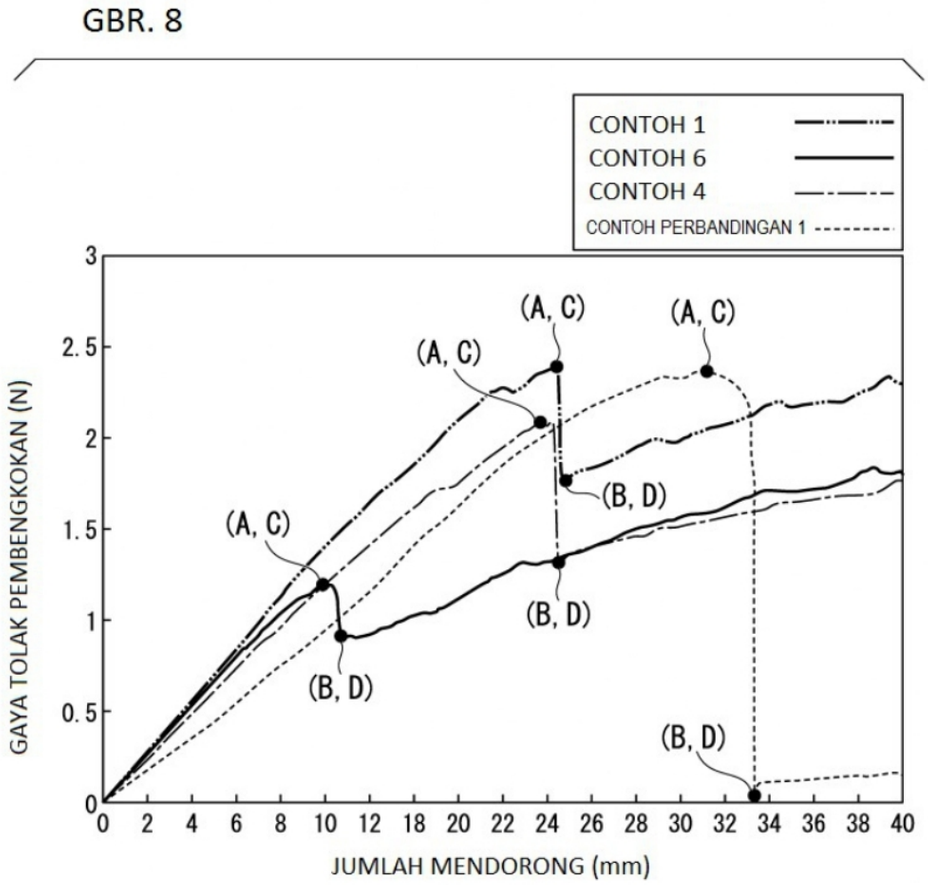
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
JLN. DARMA JAYA NO. 18, RT. 012 RW. 005, PEJATEN BARAT, PASAR MINGGU, JAKARTA SELATAN, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi : SIKAT GIGI

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan sikat gigi yang memungkinkan tekanan menyikat yang tepat untuk dikenali dengan keserbagunaan tinggi dan kegunaan yang baik. Bagian penginderaan untuk merasakan bahwa gaya eksternal dalam arah pertama ortogonal ke permukaan rumbai bulu melebihi nilai yang telah ditentukan disediakan di sisi belakang dari permukaan rumbai bulu. Bagian penginderaan mengubah hubungan antara jumlah perpindahan bagian kepala ketika beban diterapkan ke bagian kepala dalam arah pertama menuju sisi permukaan belakang yang berlawanan dengan permukaan rumbai bulu dan gaya tolak yang dihasilkan sesuai dengan jumlah perpindahan dari meningkat menjadi penurunan gaya tolak pada nilai ambang pertama sesuai dengan peningkatan jumlah perpindahan, dan menghentikan penurunan gaya tolak pada nilai ambang kedua dimana jumlah perpindahan lebih besar dari nilai ambang pertama, dan ketika gaya tolak ketika jumlah perpindahan berada pada nilai ambang pertama adalah A, dan gaya menolak ketika jumlah perpindahan berada pada nilai ambang kedua adalah B, nilai yang diwakili oleh B/A adalah 0,3 atau lebih dan 0,9 atau kurang.

GBR. 8



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06604 (13) A

(51) I.P.C : H01L 33/24 (2010.01); H01L 33/00 (2010.01); H01L 33/38 (2010.01); H01L 33/62 (2010.01); H01L 33/52 (2010.01); H01L 23/525 (2006.01); H01L 23/498 (2006.01); H01L 23/485 (2006.01); H01L 25/075 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105062

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-DEC-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/786,631	31-DEC-18	United States of America
	16/728,360	27-DEC-19	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SEOUL VIOSYS CO., LTD.
65-16, Sandan-ro 163 beon-gil, Danwon-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea

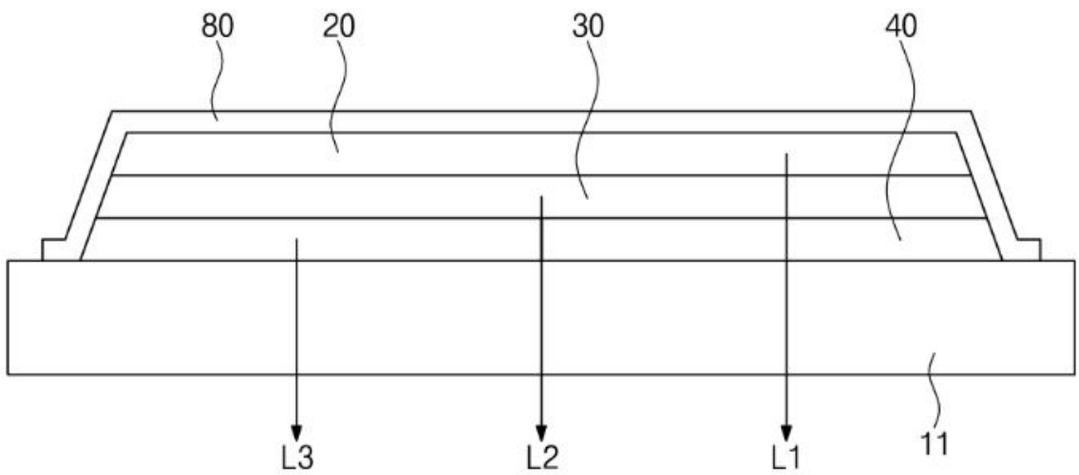
(72) Nama Inventor :
Jong Min JANG, KR
Chang Yeon KIM, KR

(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 : PAKET DIODA PEMANCAR CAHAYA DAN ALAT TAMPILAN YANG MENCAKUP PAKET TERSEBUT

(57) Abstrak :

Suatu paket dioda pemancar cahaya menurut perwujudan invensi ini mencakup: substrat; struktur pemancar cahaya yang termasuk sejumlah tumpukan epitaksi yang secara berurutan ditumpuk pada substrat untuk memancarkan cahaya dari pita panjang gelombang berbeda dan dimana area pancaran cahayanya tumpang-tindih satu sama lain; elektroda tonjolan yang diberikan pada struktur pemancar cahaya dan setidaknya sebagian tumpang-tindih dengan area pancaran cahaya; lapisan cetakan yang menutupi permukaan samping dan permukaan atas dari struktur pemancar cahaya; kabel sambung keluar yang diberikan pada lapisan cetakan dan dihubungkan ke struktur pemancar cahaya melalui elektroda tonjolan; dan film pengisolasi yang diberikan pada kabel sambung keluar dan memajankan sebagian kabel sambung keluar, dimana area terpajan dari kabel sambung keluar tidak tumpang-tindih dengan area pancaran cahaya.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06543 (13) A

(51) I.P.C : H04N 19/11 (2014.01); H04N 19/593 (2014.01); H04N 19/119 (2014.01); H04N 19/105 (2014.01); H04N 19/176 (2014.01); H04N 19/122 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105005

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10-2018-0173164	28-DEC-18	Republic of Korea
	10-2018-0173228	29-DEC-18	Republic of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC.
1213-ho, 525, Gonghangdae-ro, Gangseo-gu, Seoul 07563, Republic of Korea

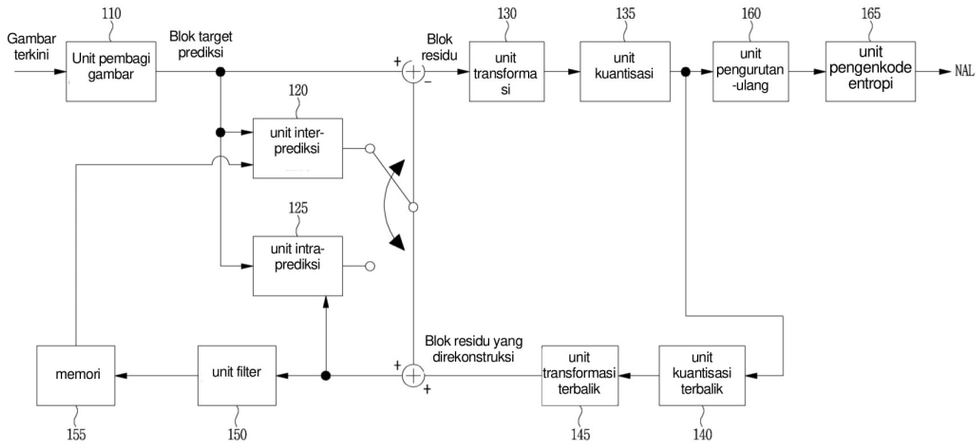
(72) Nama Inventor :
KIM, Ki Baek, KR

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

(54) Judul Invensi : METODE DAN ALAT ENKODE/DEKODE VIDEO BERDASARKAN-INTRA-PREDIKSI

(57) Abstrak :

Metode dan alat enkode/dekode sinyal video yang sesuai dengan invensi ini dapat: menentukan area referensi untuk intra-prediksi dari blok terkini; memperoleh mode intra-prediksi dari blok terkini; dan mendekode blok terkini berdasarkan area referensi dan mode intra-prediksi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06625 (13) A

(51) I.P.C : B29C 55/12 (2006.01); B29K 23/00 (2006.01); B29L 7/00 (2006.01); C08J 5/18 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104990

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-247982	28-DEC-18	Japan
2019-195469	28-OCT-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

(72) Nama Inventor :
Kouji YAMADA, JP
Kazuhito HORINOUCHI, JP
Mahiro NAKANO, JP
Toru IMAI, 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

(54) Judul Invensi : FILM POLIPROPILENA BERORIENTASI BIAKSIAL

(57) Abstrak :

Disediakan suatu film polipropilena berorientasi biaksial yang memiliki kekakuan tinggi, memiliki ketahanan panas yang sangat baik pada suhu tinggi 150 °C, dengan mudah mempertahankan bentuk tas saat dibuat menjadi tas pengemasan, dan memiliki pergeseran pola yang lebih sedikit selama pencetakan atau lebih sedikit kerutan dalam bagian yang disegel saat disegel panas. Film polipropilena berorientasi biaksial, di mana tekanan pada 5% pemanjangan (F5) film propilena berorientasi biaksial pada 23 °C tidak lebih rendah 40 MPa dalam arah longitudinal dan tidak lebih rendah dari 160 MPa dalam arah lebar, dan laju penyusutan panas film polipropilena berorientasi biaksial pada 150 °C tidak lebih tinggi dari 10% dalam arah longitudinal dan tidak lebih tinggi dari 30% dalam arah lebar.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06540 (13) A

(51) I.P.C : B26D 7/18 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104707

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	A50080/2019	31-JAN-19	Austria

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ANDRITZ AG
Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, Austria

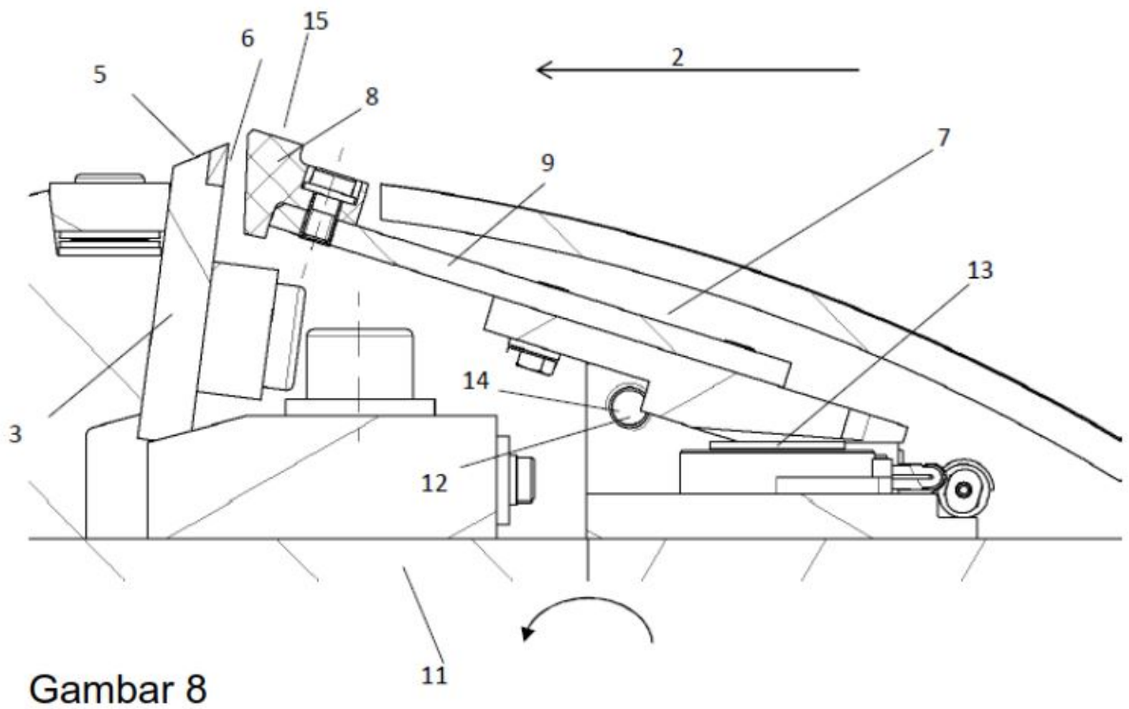
(72) Nama Inventor :
Michael ORNIK, AT
Jürgen GRONOSTAY, AT
Hubert RIEMER, AT
Peter VEIGL, AT

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PEMOTONGAN MENYILANG JARING BAHAN YANG BERGERAK DALAM ARAH GERAKAN DAN JUGA ALAT UNTUK TUJUAN INI

(57) Abstrak :

Invensi berhubungan dengan metode untuk memotong silang jaring bahan (1), dimana jaring bahan (1) lewat antara dua sumbu rotasi mengelilingi dimana pemotong yang berinteraksi (3, 4) digerakkan dalam gerakan berputar, dimana pemotong memotong melalui jaring bahan (1) ketika lewat melaluinya, dimana sedikitnya satu unit pengikis (7) berada setiap pada posisi kerja (15) atau pada posisi diam (16). Untuk mendapatkan tepi pemotong berkualitas tinggi dan ketersediaan pabrik yang tinggi, unit pengikis (7) dan pemotong (3, 4) bergerak mengelilingi sumbu rotasi yang sama, dalam kerja pada kecepatan keliling dari pemotong (3, 4) lebih rendah daripada kecepatan dari jaring bahan (1), digerakkan relatif satu dengan lainnya setelah memotong melalui jaring bahan (1) untuk melepaskan suatu bagian dari jaring bahan (1) yang bergerak bersama-sama dengan pemotong (3, 4) dari pemotong (3, 4), dimana unit pengikis (7) melakukan gerakan relatif pada posisi kerja (15). Invensi juga mengacu pada alat untuk melaksanakan metode tersebut menurut invensi.



Gambar 8

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06581 (13) A

(51) I.P.C : A23L 29/20 2016.01 A23L 29/212 2016.01 A23L 23/10 2016.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202104676

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
18214402.2	20-DEC-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

(72) Nama Inventor :
Thomas Jürgen KINKELIN , DE
Susanne Kerstin MERKL , DE
Joachim ROMANN , DE
Winfried RUPP , DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,
Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung,
Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI TERAGLOMERASI YANG MENCAKUP KOMPONEN PARTIKULAT PADAT YANG DAPAT DIMAKAN DAN PATI KENTANG

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi yang mengandung komponen partikulat padat yang dapat dimakan, misalnya pati, yang bebas dari zat aditif seperti maltodekstrin, laktosa dan peningkat kemampuan alir. Meskipun demikian, penghilangan zat aditif tersebut tidak menyebabkan kualitas yang rendah dari komposisi tersebut ketika digunakan. Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan alternatif terhadap zat aditif tersebut, yang memiliki citra alami untuk konsumen, dan yang dapat memberikan manfaat seperti disolusi yang baik dari pati, tidak menggumpal selama disolusi, kemampuan alir yang baik pada campuran kering di pabrik, dan yang tidak menyebabkan campuran serbuk kering yang berdebu. Masalah ini telah diselesaikan dengan mengaglomerasi komponen partikulat padat yang dapat dimakan, disukai yang mengandung pati, dengan gelatin pati kentang partikulat terekspansi, untuk membuat komposisi partikulat kering teraglomerasi. Kombinasi ingredien tersebut menyebabkan peningkatan kemampuan bebas mengalir dari campuran tersebut, dan/atau menurunkan sifat berdebu dan/atau meningkatkan kelarutan campuran yang mengandung ingredien tersebut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06580 (13) A

(51) I.P.C : G10L 21/038 (2013.01); G10L 21/0316 (2013.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104486

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	18215691.9	21-DEC-18	European Patent Office
	19166643.7	01-APR-19	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Fraunhofer-Gesellschaft Zur Förderung Der Angewandten Forschung E.V.
Hansastraße 27c, 80686 München, Germany

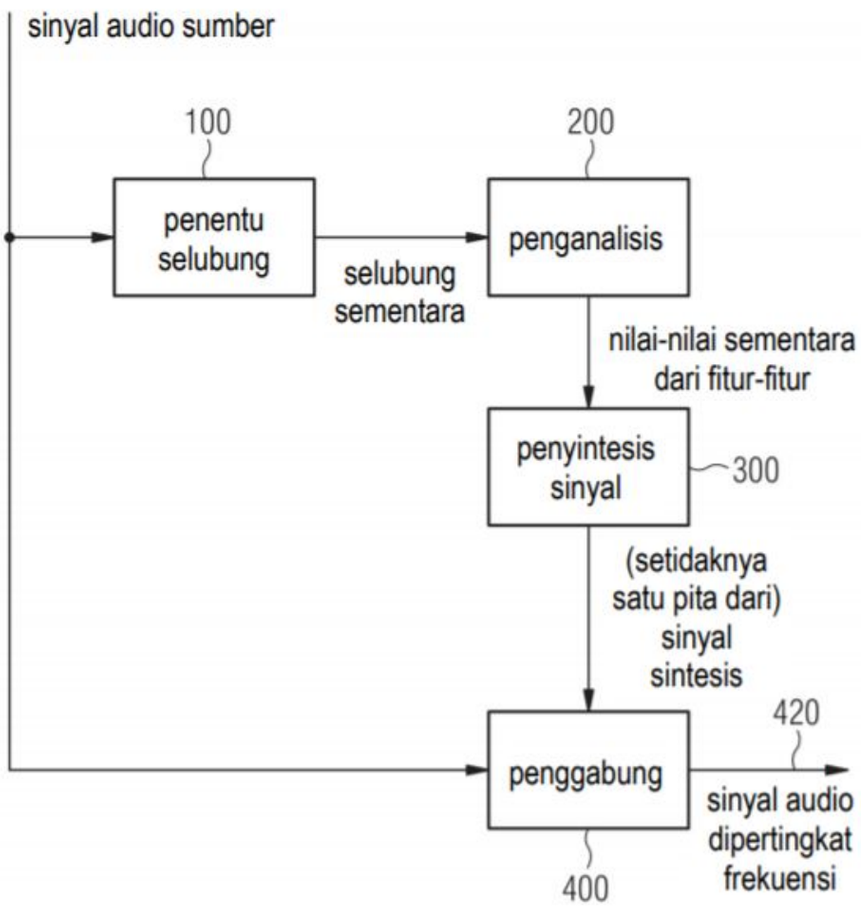
(72) Nama Inventor :
Sascha DISCH, DE
Michael STURM, DE

(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 : PROSESOR AUDIO DAN METODE UNTUK MEMBANGKITKAN SINYAL AUDIO YANG DIPERTINGKAT FREKUENSI MENGGUNAKAN PEMROSESAN PULSA

(57) Abstrak :

Prosesor audio untuk membangkitkan sinyal audio yang dipertingkat frekuensi (420) dari suatu sinyal audio sumber (30), mencakup: suatu penentu selubung (100) untuk menentukan suatu selubung sementara dari setidaknya suatu porsi dari sinyal audio sumber; suatu penganalisis (200) untuk menganalisis selubung sementara tersebut untuk menentukan nilai-nilai sementara dari fitur-fitur tertentu dari selubung sementara tersebut; suatu penyintesis sinyal (300) untuk membangkitkan suatu sinyal sintesis, pembangkitan tersebut mencakup penempatan pulsa-pulsa dalam kaitannya dengan nilai-nilai sementara yang ditentukan tersebut, dimana pulsa-pulsa tersebut diberi bobot menggunakan bobot yang berasal dari amplitudo-amplitudo selubung sementara yang terkait dengan nilai-nilai sementara, dimana pulsa-pulsa tersebut ditempatkan; dan suatu penggabung (400) untuk menggabungkan setidaknya suatu pita dari sinyal sintesis yang tidak termasuk dalam sinyal audio sumber dan sinyal audio sumber untuk memperoleh sinyal audio yang dipertingkat frekuensi (420) tersebut.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06535 (13) A

(51) I.P.C : B32B 27/00 (2006.01); B32B 27/40 (2006.01); B65D 65/40 (2006.01); C09J 5/04 (2006.01); C09J 175/04 (2006.01); B32B 7/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104475

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-239597	21-DEC-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DIC CORPORATION
35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8520 Japan

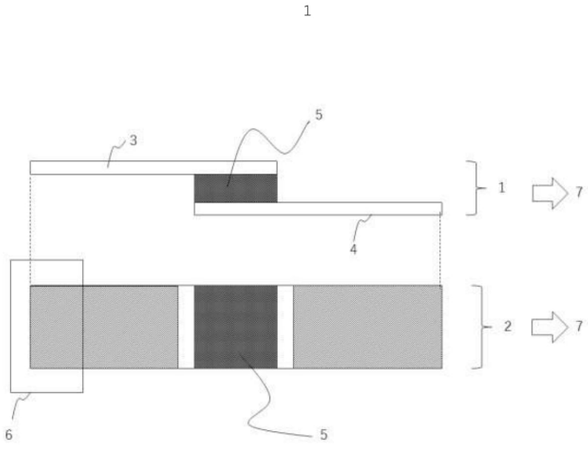
(72) Nama Inventor :
Daiki TOMITA, JP
Takao HONMA, JP
Shigekazu TAKAHASHI, JP

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

(54) Judul Invensi : PEREKAT, FILM TERLAMINASI, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI FILM TERLAMINASI

(57) Abstrak :

Diberikan perekat dua-komponen tanpa pelarut yang memiliki penampilan proses yang sangat baik dan kemampuan proses sementara menunjukkan kekuatan perekat yang sangat baik bahkan dengan pematangan pada suhu ruang (sekitar 25ºC) dan dalam periode singkat 12 jam. Diberikan perekat dua-komponen yang dapat diawetkan yang mengandung komposisi poliisosianat (X) yang mengandung poliisosianat (A) dan komposisi resin (Y) yang mengandung poliol (B) sebagai komponen esensial, perekat dua-komponen yang dapat diawetkan memenuhi (1) hingga (3), juga film terlaminasi dan bodi pengemas yang diproduksi menggunakan perekat dua-komponen yang dapat diawetkan: (1) kekuatan perekat putus tarik (N1) ketika diberikan di antara dua dasar dan setelah periode 30 menit setelah pengikatan tekanan adalah 0,5 N/cm2 atau lebih; (2) kekuatan perekat putus tarik (N1) ketika diberikan di antara dua dasar dan setelah periode 30 menit setelah pengikatan tekanan adalah tiga kali atau kurang kekuatan perekat putus tarik (N2) setelah periode 10 menit setelah pengikatan tekanan; dan (3) kekuatan perekat putus tarik (N3) ketika diberikan di antara dua dasar dan setelah periode 5 jam setelah pengikatan tekanan adalah 20 N/cm2 atau lebih.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06607 (13) A

(51) I.P.C : C07D 401/04 (2006.01); A61K 31/4439 (2006.01); C07D 401/14 (2006.01); C07D 405/14 (2006.01); C07D 409/14 (2006.01); C07D 417/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104463

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-NOV-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10-2018-0140578	15-NOV-18	Republic of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HK INNO.N CORPORATION
6F, 7F, 8F, 100, Eulji-ro, Jung-gu, Seoul, 04551 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
PARK, Ji-Yeon, KR
KIM, Seung Chan, KR
KI, So Young, KR
SHIM, Ye-Ri, KR

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

(54) Judul Invensi : SENYAWA SEBAGAI PENGHAMBAT PROTEIN KINASE, DAN KOMPOSISI FARMASI YANG MENGANDUNG SENYAWA TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan senyawa baru yang mempunyai aktivitas penghambat protein kinase, stereoisomernya atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi. Senyawa menurut invensi ini, stereoisomernya atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi efektif dalam pencegahan atau pengobatan penyakit yang berhubungan dengan protein kinase seperti kanker, penyakit autoimun, penyakit neurologik, penyakit metabolik, infeksi atau sejenisnya dengan menunjukkan aktivitas penghambat protein kinase.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06534 (13) A

(51) I.P.C : E02F 9/28 E02F 9/26 E02F 9/24

(21) No. Permohonan Paten : P00202104344

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
18382913.4	12-DEC-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
METALOGENIA RESEARCH & TECHNOLOGIES, S.L.
Carrer d'Àvila, 45, 08005 Barcelona, Spain

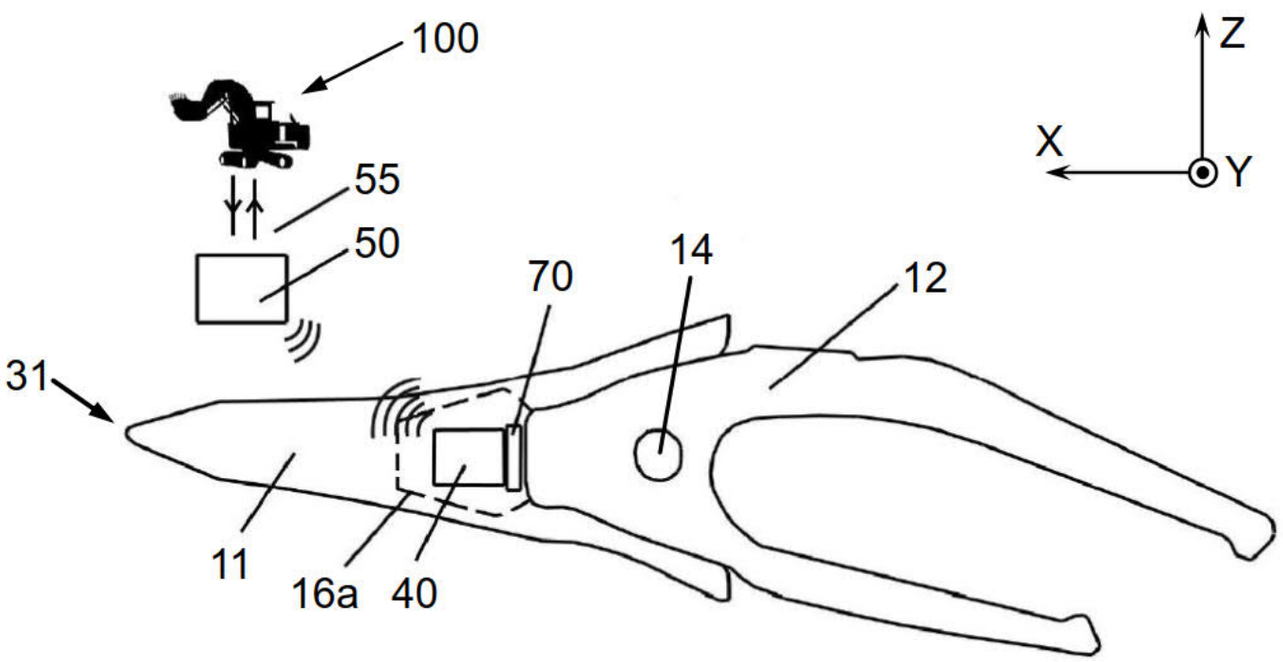
(72) Nama Inventor :
VALLVÉ BERTRAN, Nil, ES
TRIGINER CASTAÑÉ, Javier, ES
MARQUEZ LLINAS, Jordi, ES
GIMENO TORDERA, Albert, ES
ALONSO FRIGOLA, Ester, ES
TRIGINER BOIXEDA, Jorge, ES

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

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE PENGUKURAN GAYA PADA MESIN PEMINDAH TANAH DAN KONTROL DARIPADANYA, DAN MESIN OTOMATIS ATAU SEMI-OTOMATIS

(57) Abstrak :

Sistem (1-3) untuk mesin pemindah tanah (100), terdiri dari: sejumlah elemen-elemen aus (10-15) yang disesuaikan untuk dirangkai dengan suatu mata pisau (111) alat-alat penggalian (110) dari suatu mesin pemindah tanah (100); satu atau lebih sensor-sensor (20) untuk mengukur gaya, masing-masing sensor dari satu atau lebih sensor-sensor (20) yang disusun dalam satu elemen aus dari sejumlah elemen-elemen aus (10-15) atau di antara dua elemen-elemen aus dari sejumlah elemen-elemen aus (10-15); dan sarana kontrol pusat (50) untuk memproses pengukuran-pengukuran dari satu atau lebih sensor-sensor (20) untuk menghitung gaya yang ditahan oleh elemen-elemen aus (10-15).



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06467 (13) A

(51) I.P.C : C08L 67/00 (2006.01); C08L 33/06 (2006.01); C08L 71/02 (2006.01); C08L 83/04 (2006.01); C09D 175/04 (2006.01); C08G 18/18 (2006.01); C08G 77/16 (2006.01); C08G 18/22 (2006.01); C08G 18/42 (2006.01); C08G 18/61 (2006.01); C08G 18/62 (2006.01); C08G 18/76 (2006.01); C08G 18/79 (2006.01); C08G 77/46 (2006.01); C08G 101/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103752

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-NOV-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
18208049.9	23-NOV-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BASF Coatings GmbH
Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, Germany (Federal Republic of)

(72) Nama Inventor :
Reuter, Karin, DE
Fedeler, Lea, DE
Winzen, Simon, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Indah Handayani S.Farm., Apt
PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, JL. H.R. Rasuna Said Kav. B-12

(54) Judul Invensi : PELAPIS DALAM CETAKAN (IMC) YANG DAPAT LEPAS SENDIRI UNTUK MELAPISI SUBSTRAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi yang sesuai untuk melapisi komponen-komponen dalam proses pelapisan dalam cetakan, dengan suatu proses untuk melapisi komponen-komponen, dan dengan penggunaan komposisi untuk meningkatkan perilaku alir dari komposisi yang digunakan untuk memproduksi komponen-komponen. Komposisi tersebut mencakup sedikitnya satu pelarut L, sedikitnya satu asam lemak teralkoksilasi dan/atau alkohol lemak, dan sedikitnya satu polisiloksan teralkoksilasi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID | (11) No Pengumuman : 2021/PID/06533 | (13) A

(51) I.P.C : B62J 23/00 2006.01 B62K 5/05 2013.01 B62K 5/10 2013.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103744

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-224260	29-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA
2500, Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 4388501 Japan

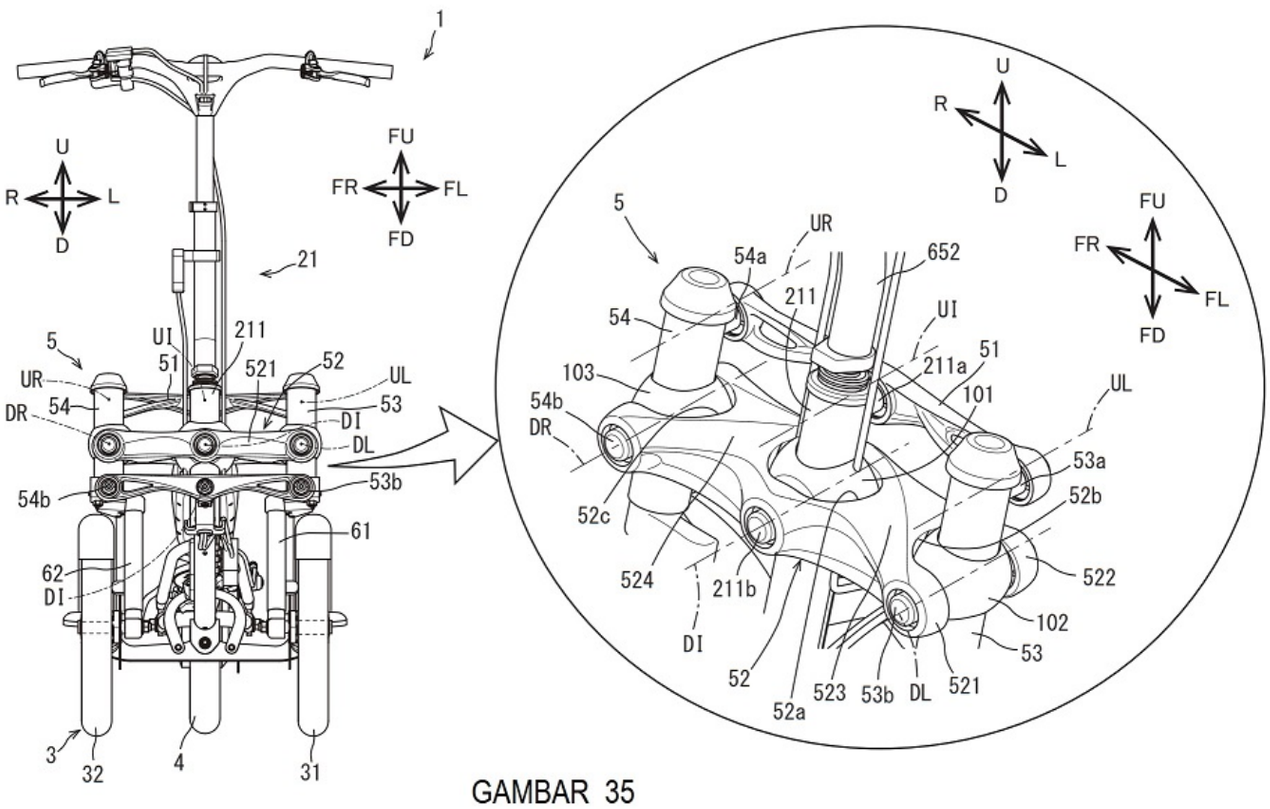
(72) Nama Inventor :
Haruhito KURAKAKE, JP
Takayuki SANO, JP

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

(54) Judul Invensi : KENDARAAN MIRING

(57) Abstrak :

Disediakan kendaraan miring yang mampu mengurangi ukuran selubung untuk menutupi mekanisme tautan atau mampu menghilangkan selubung dengan menekan masuknya benda asing ke dalam mekanisme tautan. Kendaraan miring (1) meliputi: kerangka bodi kendaraan (21) mencakup pipa tajuk (211); roda depan kiri (31); roda depan kanan (32); dan mekanisme tautan (5) mencakup komponen sisi kiri (53), komponen sisi kanan (54), komponen silang atas (51), bagian silang bawah depan (521), bagian silang bawah belakang (522), dan bagian penggandengan silang bawah (523) dan (524). Kendaraan miring (1) mencakup setidaknya satu dari penjarak pertama (101) setidaknya sebagian terletak di celah antara pipa tajuk (211) dan bagian penggandengan silang bawah (523) dan (524), penjarak kedua (102) setidaknya sebagian terletak di a celah antara komponen sisi kiri (53) dan bagian penggandengan silang bawah (523) dan (524), atau penjarak ketiga (103) setidaknya terletak sebagian dalam celah antara komponen sisi kanan (54) dan bagian penggandengan silang bawah (523) dan (524).



GAMBAR 35

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06532 (13) A

(51) I.P.C : C07D 271/113 (2006.01); A61K 31/4245 (2006.01); A61K 31/454 (2006.01); A61K 31/496 (2006.01); A61K 31/538 (2006.01); A61K 31/55 (2006.01); A61K 31/553 (2006.01); A61P 37/00 (2006.01); A61P 43/00 (2006.01); C07D 413/04 (2006.01); C07D 413/10 (2006.01); C07D 413/12 (2006.01); C07D 413/14 (2006.01); C07D 487/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103545

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-NOV-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-214950	15-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NIPPON SHINYAKU CO., LTD.
14, Kisshoin Nishinosho Monguchicho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8550 Japan

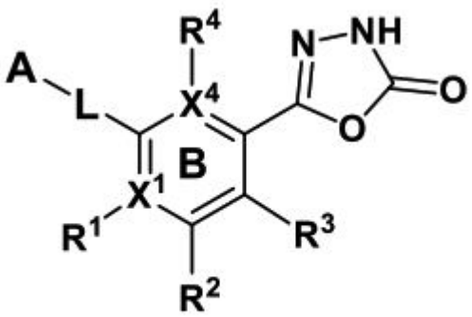
(72) Nama Inventor :
Hirotaka KAMITANI, JP
Hisaaki ZAIMOKU, JP
Yoshinari HARUTA, JP
Takeo KIKUCHI, JP

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

(54) Judul Invensi : SENYAWA 1,3,4-OKSADIAZOLON DAN FARMASI

(57) Abstrak :

Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan senyawa yang memiliki aktivitas penghambatan PIM. Contoh invensi ini termasuk senyawa 1,3,4-oksadiazolon yang diwakili oleh formula [1] berikut, dan garam yang dapat diterima secara farmasi, dan solvatnya. [Kim. 1] Senyawa invensi ini memiliki aktivitas penghambatan PIM. Selain itu, karena senyawa invensi ini memiliki aktivitas penghambatan PIM, senyawa invensi ini berguna sebagai zat terapi untuk lupus eritematosus sistemik, lupus nefritis, dll.



[1]

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06601 (13) A

(51) I.P.C : C07D 221/16 (2006.01); C07D 401/12 (2006.01); C07D 409/12 (2006.01); C07D 417/12 (2006.01); A61K 31/435 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103512

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

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/836,585	19-APR-19	United States of America
62/895,595	04-SEP-19	United States of America
62/760,244	13-NOV-18	United States of America
62/760,209	13-NOV-18	United States of America
62/836,577	19-APR-19	United States of America
62/836,575	19-APR-19	United States of America
62/769,151	19-NOV-18	United States of America
62/768,811	16-NOV-18	United States of America
62/795,919	23-JAN-19	United States of America
62/796,356	24-JAN-19	United States of America
62/796,361	24-JAN-19	United States of America
62/760,248	13-NOV-18	United States of America
62/769,165	19-NOV-18	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

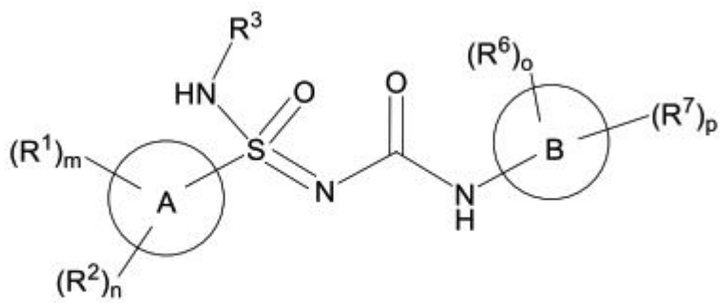
(72) Nama Inventor :
Shomir GHOSH, US
Gary GLICK, US
Jason KATZ, US
William ROUSH, US
Hans Martin SEIDEL, US
Dong-ming SHEN, US
Shankar VENKATRAMAN, US

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

(54) Judul Invensi : SENYAWA DAN KOMPOSISI UNTUK MENGOBATI KONDISI YANG TERKAIT DENGAN AKTIVITAS NLRP

(57) Abstrak :

Dalam satu aspek, senyawa dari Rumus AA, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, ditampilkan: Rumus AA atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, di mana variabel yang ditunjukkan dalam Rumus A dapat di definisikan di mana pun di sini.



Rumus AA

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06531 (13) A

(51) I.P.C : H04N 19/91 (2014.01); H04N 19/18 (2014.01); H04N 19/122 (2014.01); H04N 19/124 (2014.01); H04N 19/176 (2014.01); H04N 19/132 (2014.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103505

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

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/760,033	12-NOV-18	United States of America
62/792,824	15-JAN-19	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LG ELECTRONICS INC.
128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, Republic of Korea

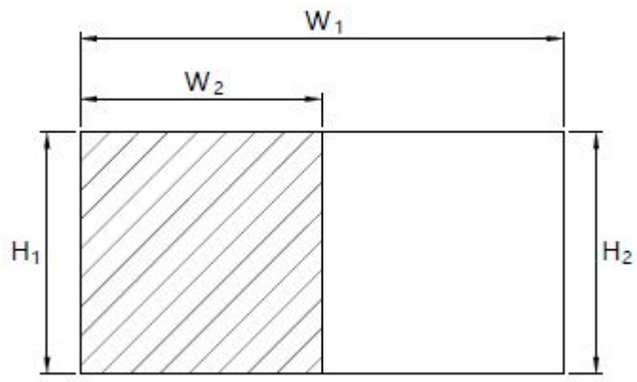
(72) Nama Inventor :
CHOI, Jungah, KR
YOO, Sunmi, KR
HEO, Jin, KR
LI, Ling, KR
CHOI, Jangwon, KR
KIM, Seunghwan, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Indah Handayani S.Farm., Apt
PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, JL. H.R. Rasuna Said Kav. B-12

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK PENGODEAN KOEFISIEN TRANSFORMASI BERDASARKAN PEMBACAAN NOL FREKUENSI TINGGI DAN PERANGKAT PENGODEAN KOEFISIEN TRANSFORMASI BERDASARKAN PEMBACAAN NOL FREKUENSI TINGGI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan metode pendekodean citra yang dilakukan oleh perangkat pendekodean, menurut pengungkapan ini, yang meliputi langkah-langkah dari: menerima aliran bit yang mencakup informasi residual; memperoleh koefisien transformasi yang dikuantisasi terhadap blok saat ini, berdasarkan informasi residual yang dicakup dalam aliran bit; memperoleh sampel residual terhadap blok saat ini, berdasarkan koefisien transformasi yang dikuantisasi; dan menghasilkan gambar yang direkonstruksi, berdasarkan sampel residual terhadap blok saat ini.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06530 (13) A

(51) I.P.C : A01N 1/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103324

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
1851492-7	30-NOV-18	Sweden

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ICOAT MEDICAL AB
Norrbackagatan 70A, 113 34 Stockholm, Sweden

(72) Nama Inventor :
NILSSON, Bo, SE
NILSSON EKDAHL, Kristina, SE
JENSEN WAERN, Marianne, SE
TERAMURA, Yuji, JP
BIGLARNIA, Alireza, SE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Pardomuan Oloan Lubis S.T.
Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H. Nomor 27

(54) Judul Invensi : PENGOBATAN EX VIVO DENGAN MOLEKUL PEG-FOSFOLIPID

(57) Abstrak :

Cangkok organ adalah ex vivo yang diobati oleh penginfusan ex vivo larutan yang terdiri dari molekul PEG-fosfolipid kedalam sistem vaskular pada cangkok organ. Larutan yang terdiri dari molekul PEG-fosfolipid merupakan ex vivo yang diinkubasi dalam sistem vaskular untuk mengaktifkan pelapisan dari paling sedikit bagian lapisan endotel dari sistem vaskular dengan molekul PEG-fosfolipid sambil menyimpan bagian organ dari organ terendam dalam larutan pengawetan organ yang terdiri dari molekul PEG-fosfolipid. Seperti halnya pengobatan ex vivo dari cangkok organ dengan PEG-fosfolipid yang terlindungi cangkok organ melawan tromboinflamasi dan penurunan tekanan darah yang diturunkan yang sebaliknya terjadi ketika mereperfusi cangkok organ dalam penerima.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06529 (13) A

(51) I.P.C : B01J 8/18 2006.01 B01J 8/08 2006.01 B01J 8/00 2006.01 B01J 8/34 2006.01 B01D 45/08 2006.01 C07C 209/36 2006.01 C07C 211/46 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103254

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201811206989.6	17-OCT-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Shanghai Research Institute of Petrochemical Technology SINOPEC
1658 Pudong Bei Road Pudong New Area Shanghai, 201208 China

China Petroleum & Chemical Corporation
22 Chaoyangmen North Street Chaoyang District Beijing, 100728 China

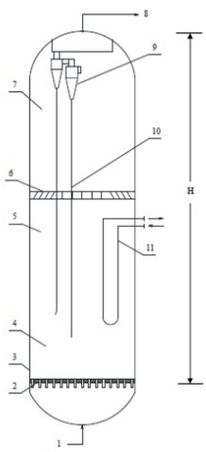
(72) Nama Inventor :
Jun XU, CN
Siqing ZHONG, CN
Le ZHAO, CN
Lianghua WU, CN

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

(54) Judul Invensi : ANGGOTA STRUKTUR TRAPESIUM GANDA, ALAT FLUIDIZED DAN PROSES REAKSI HIDROGENASI SENYAWA NITRO

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan peralatan terfluidisasi, bagian struktur trapesium ganda, dan peralatan terfluidisasi yang mengandung bagian struktur trapesium ganda. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan penggunaan peralatan terfluidisasi ini dalam proses reaksi hidrogenasi senyawa nitro. Peralatan terfluidisasi terdiri dari selubung, distributor gas, dan ruang bagian dalam yang ditentukan oleh dinding bagian dalam dari selubung tersebut dan permukaan atas dari distributor gas tersebut, di daerah tengah dari ruang dalam tersebut dibuang dari pelat berlubang, pelat berlubang pelat terdiri dari daerah tepi luar dan daerah tengah, dengan asumsi tingkat pembukaan daerah tepi luar adalah A1 (satuannya%), dengan asumsi tingkat pembukaan daerah tengah adalah A2 (satuannya%), lalu A1 / A2 = 0-0,95. Peralatan terfluidisasi dapat mencapai efek teknis seperti pengurangan kehilangan katalis secara efektif. [Gambar 1]



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06542 (13) A

(51) I.P.C : A61K 35/20 (2006.01); A23C 21/00 (2006.01); A61P 1/00 (2006.01); A61P 1/04 (2006.01); A61P 29/00 (2006.01); A61P 31/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103244

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-FEB-20

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/NL2019/050068	01-FEB-19	Netherlands

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
N.V. NUTRICIA
Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, Netherlands

(72) Nama Inventor :
Ingrid Brunhilde RENES, NL
Rudolph Eduardus Maria VERDURMEN, NL
Gerrit HOLS, NL
Evan ABRAHAMSE, NL

(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 : PROTEIN AIR DADIH ASLI UNTUK MENGOBATI DAN/ATAU MENCEGAH INFEKSI USUS

(57) Abstrak :

Invensi berhubungan dengan protein air dadih asli untuk digunakan dalam pengobatan dan/atau pencegahan infeksi atau peradangan usus, terutama nekrotizing enterokolitis. Para inventor menemukan bahwa protein air dadih asli menyediakan efek menguntungkan pada infeksi atau peradangan usus.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06629 (13) A

(51) I.P.C : H04N 19/119; H04N 19/176; H04N 19/44

(21) No. Permohonan Paten : P00202103229

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-OCT-19

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	62/739,446	01-OCT-18	United States of America
	62/739,677	01-OCT-18	United States of America
	62/739,531	01-OCT-18	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OP SOLUTIONS, LLC
31 Jackson Terrace, Newton, Massachusetts 02458, United States of America

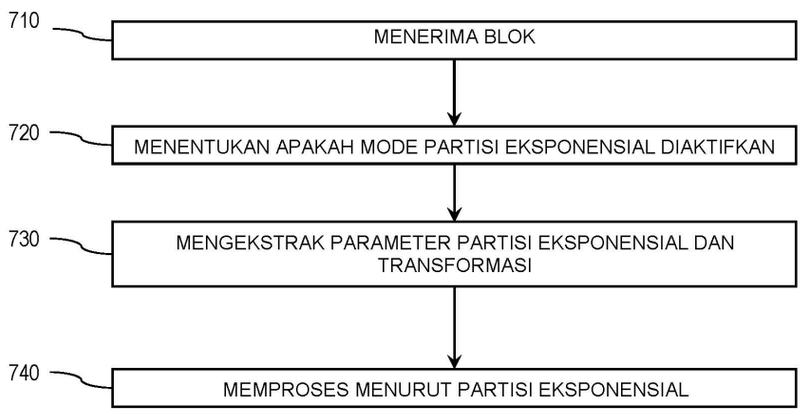
(72) Nama Inventor :
KALVA, Hari, US
FURHT, Borivoje, US

(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

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM PARTISI EKSPONENSIAL

(57) Abstrak :

Suatu dekoder mencakup rangkaian sirkuit yang dikonfigurasi untuk menerima urutan bit (bitstream), menentukan apakah mode partisi eksponensial diaktifkan, mempartisi suatu blok menjadi daerah pertama dan daerah kedua menurut garis melengkung, dan merekonstruksi data piksel blok dan menggunakan garis melengkung, daerah pertama dan daerah kedua tersebut bukan persegi panjang.



GAMBAR 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06597 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202103192

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-APR-21

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
63/057,139	27-JUL-20	United States of America
63/070,869	27-AUG-20	United States of America
63/082,524	24-SEP-20	United States of America
63/093,961	20-OCT-20	United States of America
63/119,711	01-DEC-20	United States of America
63/152,445	23-FEB-21	United States of America
63/161,629	16-MAR-21	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ASTRAZENECA AB
SE-151 85 Södertälje, SWEDEN

(72) Nama Inventor :
Anna Maria LANGKILDE, SE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lasman Sitorus S.H., M.H.
LSP Partnership, Graha Simatupang Tower 2B Lantai 7, Jl. TB Simatupang Kavling 38

(54) Judul Invensi : METODE PENGOBATAN PENYAKIT GINJAL KRONIS DENGAN DAPAGLIFLOZIN

(57) Abstrak :

METODE PENGOBATAN PENYAKIT GINJAL KRONIS DENGAN DAPAGLIFLOZIN Pengungkapan ini ditujukan pada metode pengobatan pasien dengan penyakit ginjal kronis (CKD), dengan dan tanpa diabetes tipe 2, dengan inhibitor SGLT2, seperti dapagliflozin.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06579 (13) A

(51) I.P.C : H04W 72/12 (2009.01) H04L 5/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103146

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-DEC-19

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
19151281.3	10-JAN-19	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

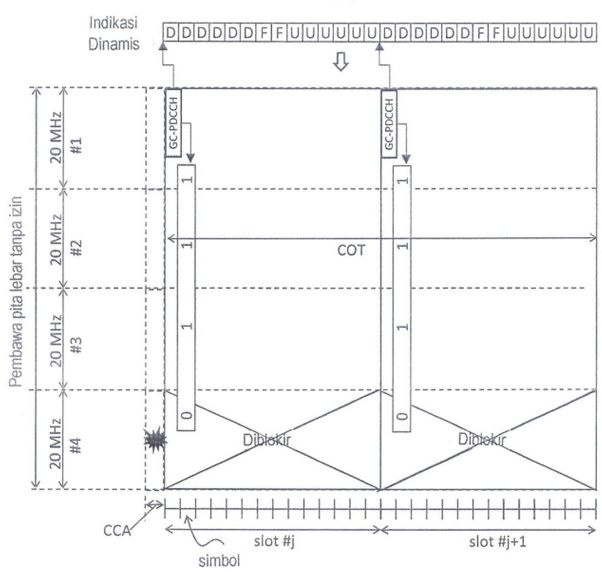
(72) Nama Inventor :
KUANG, Quan, CN
SUZUKI, Hidetoshi, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Mutiara Suseno LL.B., M.H.
MUTIARA PATENTGedung Nilakandi lt.5Jl. Roa Malaka Utara 1-3, Jakarta 11230

(54) Judul Invensi : ALAT PEMANCAR-PENERIMA DAN ALAT PENJADWALAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan alat pemancar-penerima dan alat penjadwalan, dan metode komunikasi untuk alat pemancar-penerima dan alat penjadwalan. Alat pemancar-penerima terdiri dari pemancar-penerima yang, dalam operasi, menerima saluran kontrol taut turun fisik (PDCCH), menunjukkan rentang frekuensi yang dicakup dalam pembawa dan dapat diterapkan untuk transmisi yang akan dilakukan antara alat pemancar-penerima dan alat penjadwalan dan format slot yang menunjukkan urutan jenis simbol dimana transmisi akan dilakukan pada sejumlah simbol yang dicakup dalam slot pada rentang frekuensi, jenis simbol meliputi setidaknya satu dari jenis simbol taut naik, jenis simbol taut turun, dan jenis simbol yang fleksibel, dan sirkuit yang, dalam operasi, menentukan, berdasarkan pada PDCCH, rentang frekuensi dan format slot. Pemancar-penerima, dalam operasi, melakukan transmisi pada rentang frekuensi sesuai dengan format slot.



Gb. 8

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06539 (13) A

(51) I.P.C : G09F 13/00 (2006.01); A62B 3/00 (2006.01); E06B 5/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103106

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-OCT-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10201808765S	04-OCT-18	Singapore

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
EXXEL TECHNOLOGY PTE LTD
1 Kaki Bukit Avenue 3 #03-07 KB-1 Singapore 416087 (SG)

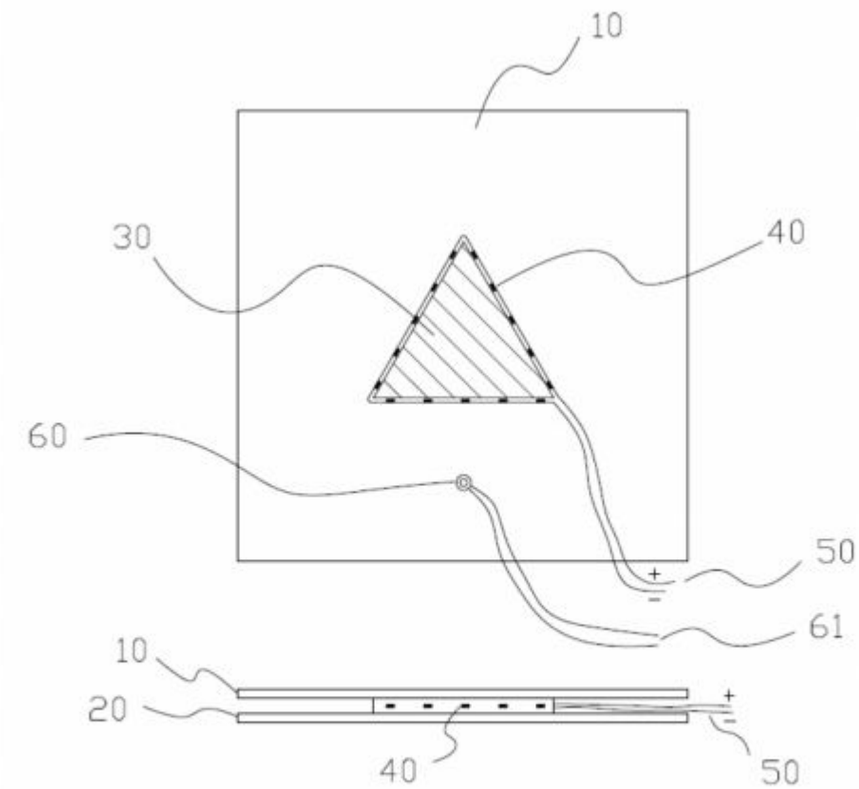
(72) Nama Inventor :
SEOW, Kennie Thiam Hin, SG
TAN, Kok Huat, SG

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

(54) Judul Invensi : PAPAN TANDA PANEL AKSES PEMADAM KEBAKARAN YANG MENYALA

(57) Abstrak :

Invensi ini adalah papan tanda panel akses pemadam kebakaran bercahaya yang disesuaikan untuk disematkan ke panel akses pemadam kebakaran yang ditunjuk. Ketika dihubungkan ke alat otomatisasi rumah, papan tanda panel akses pemadam kebakaran bercahaya tersebut dapat berfungsi sebagai alat peringatan dengan cara diprogram untuk berkedip atau berubah warna guna memperingkatkan publik atau penyelamat.



GB. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06528 (13) A

(51) I.P.C : H04W 52/02 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103085

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
19151255.7	10-JAN-19	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

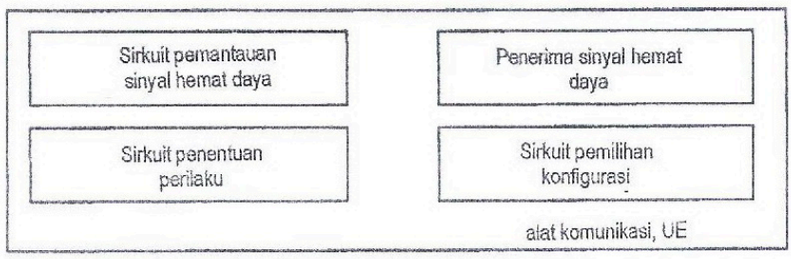
(72) Nama Inventor :
LI, Hongchao, CN
SUZUKI, Hidetoshi, JP
KUANG, Quan, CN
BHAMRI, Ankit, IN
LI, Yihui, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Mutiara Suseno LL.B., M.H.
MUTIARA PATENTGedung Nilakandi lt.5Jl. Roa Malaka Utara 1-3, Jakarta 11230

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENGGUNA YANG TERLIBAT DALAM PENGHEMATAN DAYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan peralatan pengguna (UE), yang terdiri dari penerima, yang dalam operasi, menerima sinyal hemat daya, PoSS, dari stasiun induk pelayanan tempat UE berkedudukan sementara, sirkuit pemrosesan sisi UE, yang, dalam operasi, memantau penerimaan PoSS untuk menentukan perilaku UE mengenai pemrosesan dari saluran kontrol taut turun fisik, PDCCH, dimana PoSS terdiri dari indikasi perilaku yang menunjukkan UE untuk mengikuti perilaku pertama atau perilaku kedua, dan dimana PoSS selanjutnya terdiri dari indikasi konfigurasi yang menunjukkan setidaknya satu parameter konfigurasi yang terkait dengan perilaku pertama atau kedua, dan dimana sirkuit pemrosesan, dalam operasi, menentukan untuk melakukan pemantauan PDCCH jika perilaku pertama diindikasikan dan untuk melewati pemantauan PDCCH jika perilaku kedua diindikasikan, dan karenanya menerapkan setidaknya satu parameter konfigurasi.



Gb. 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06526 (13) A

(51) I.P.C : C07D 471/14 2006.01 A61K 31/437 2006.01 A61P 37/02 2006.01 A61P 35/00 2006.01 A61P 19/02 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102854

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-NOV-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/754,029	01-NOV-18	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LYNK PHARMACEUTICALS CO. LTD.
291 Fucheng Road, Bldg 5-4F, Hangzhou Economic & Technological Development Zone Hangzhou, Zhejiang 310018 China

(72) Nama Inventor :
Zhaokui WAN, US
Michael Lawrence VAZQUEZ, US

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

(54) Judul Invensi : INHIBITOR TRISIKLIK JANUS KINASE 1, KOMPOSISI DAN METODENYA

(57) Abstrak :

Invensi menyediakan kelas kebaruan dari terapeutik bahwa inhibitor yang aman dan efektif dari Janus kinase 1 dan komposisi farmasi dan metode pembuatan dan penggunaannya dalam pengobatan daru bermacam penyakit dan gangguan (misal, penyakit inflamatori, penyakit yang diperantarai imun atau kanker).

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06608 (13) A

(51) I.P.C : A61K 31/519 (2006.01) A61K 31/137 (2006.01) A61K 31/138 (2006.01) A61K 31/496 (2006.01) A61K 31/554 (2006.01) A61K 31/567 (2006.01) A61K 31/7048 (2006.01) A61K 45/06 (2006.01) A61P 13/08 (2006.01) A61P 13/10 (2006.01) A61P 15/10 (2006.01) A61P 43/00 (2006.01) A61K 9/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102853

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-DEC-19

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	62/775,818	05-DEC-18	United States of America
	62/830,298	05-APR-19	United States of America
	62/842,418	02-MAY-19	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UROVANT SCIENCES GMBH
Viaduktstrasse 8, 4051 Basel, Switzerland

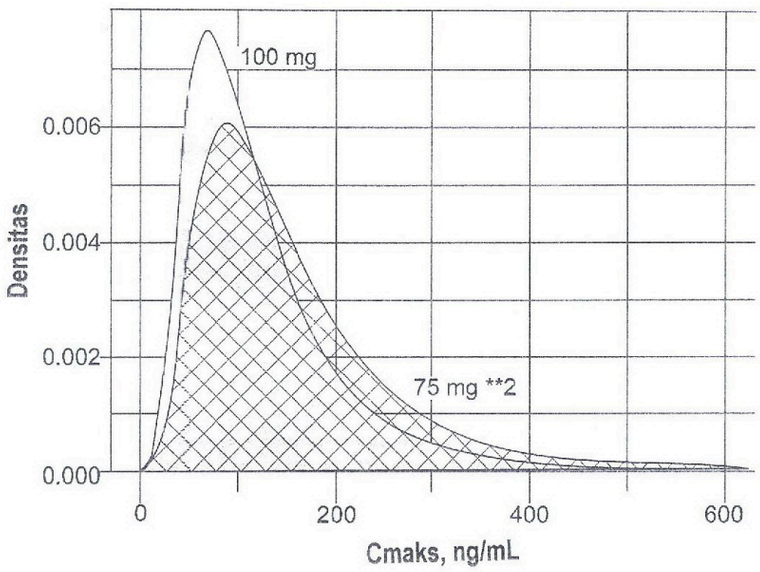
(72) Nama Inventor :
MUDD, Paul N., Jr., US
HAAG-MOLKENTELLER, Cornelia, US
ZHOU, Jihao, US

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

(54) Judul Invensi : VIBEGRON UNTUK PENGOBATAN GEJALA-GEJALA PENYAKIT KANDUNG KEMIH TERLALU AKTIF

(57) Abstrak :

Pengungkapan sekarang ini diarahkan pada suatu metode pengobatan gejala-gejala penyakit kandung kemih terlalu aktif pada laki-laki dengan hiperplasia prostat jinak yang terdiri dari pemberian secara oral kepada subyek yang memerlukannya dalam suatu jumlah dari sekitar 60 mg sampai sekitar 90 mg (misalnya, sekitar 75 mg) vibegron per hari.



Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06527 (13) A

(51) I.P.C : A61K 9/127 (2006.01) A61K 31/198 (2006.01) A61K 48/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102255

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/738,717	28-SEP-18	United States of America
	62/885,036	09-AUG-19	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NUTCRACKER THERAPEUTICS, INC.
5858 Horton Street, Suite 540, Emeryville, California 94608, U.S.A.

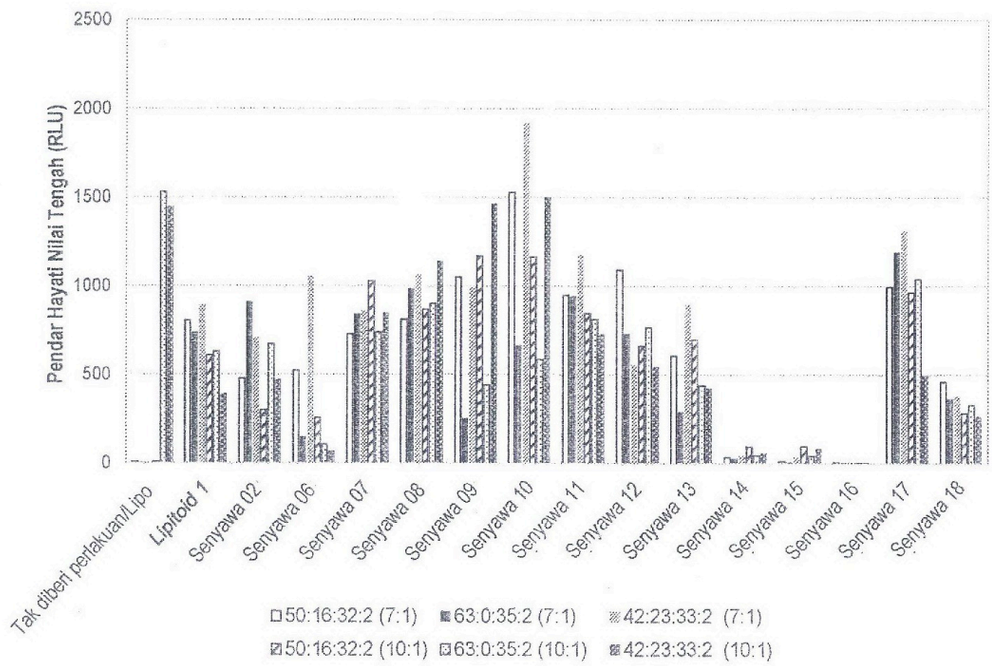
(72) Nama Inventor :
MCKINLAY, Colin, James, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Mutiara Suseno LL.B., M.H.
MUTIARA PATENTGedung Nilakandi lt.5Jl. Roa Malaka Utara 1-3, Jakarta 11230

(54) Judul Invensi : FORMULASI PARTIKEL NANO LIPID YANG MENGANDUNG SENYAWA-SENYAWA PEPTIDA KATIONIK TERLIPIDASI UNTUK PENGANTARAN ASAM NUKLEAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan campuran-campuran lipid yang mengandung senyawa-senyawa peptida kationik terlipidasi, seperti senyawa-senyawa atau lipitoid-lipitoid peptida kationik ter-PEGilasi dan/atau terlipidasi amino tersier, untuk pengantaran asam nukleat. Lebih khusus lagi, invensi ini berkaitan dengan formulasi-formulasi partikel nano lipid yang mengandung senyawa-senyawa peptida kationik terlipidasi dan komponen-komponen lipid lainnya yang mencakup lipid struktural, fosfolipid dan lipid-lipid pelindung. Invensi ini berkaitan juga dengan metode-metode pembuatan dan penggunaan campuran-campuran lipid tersebut.



Gb. 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06538 (13) A

(51) I.P.C : C12M 1/12 (2006.01); C12M 1/34 (2006.01); C12M 1/36 (2006.01); B01J 19/00 (2006.01); G01N 35/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202101966

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/723,339	27-AUG-18	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NCH Life Sciences LLC
2727 Chemsearch Boulevard, Irving, Texas 75062, United States of America

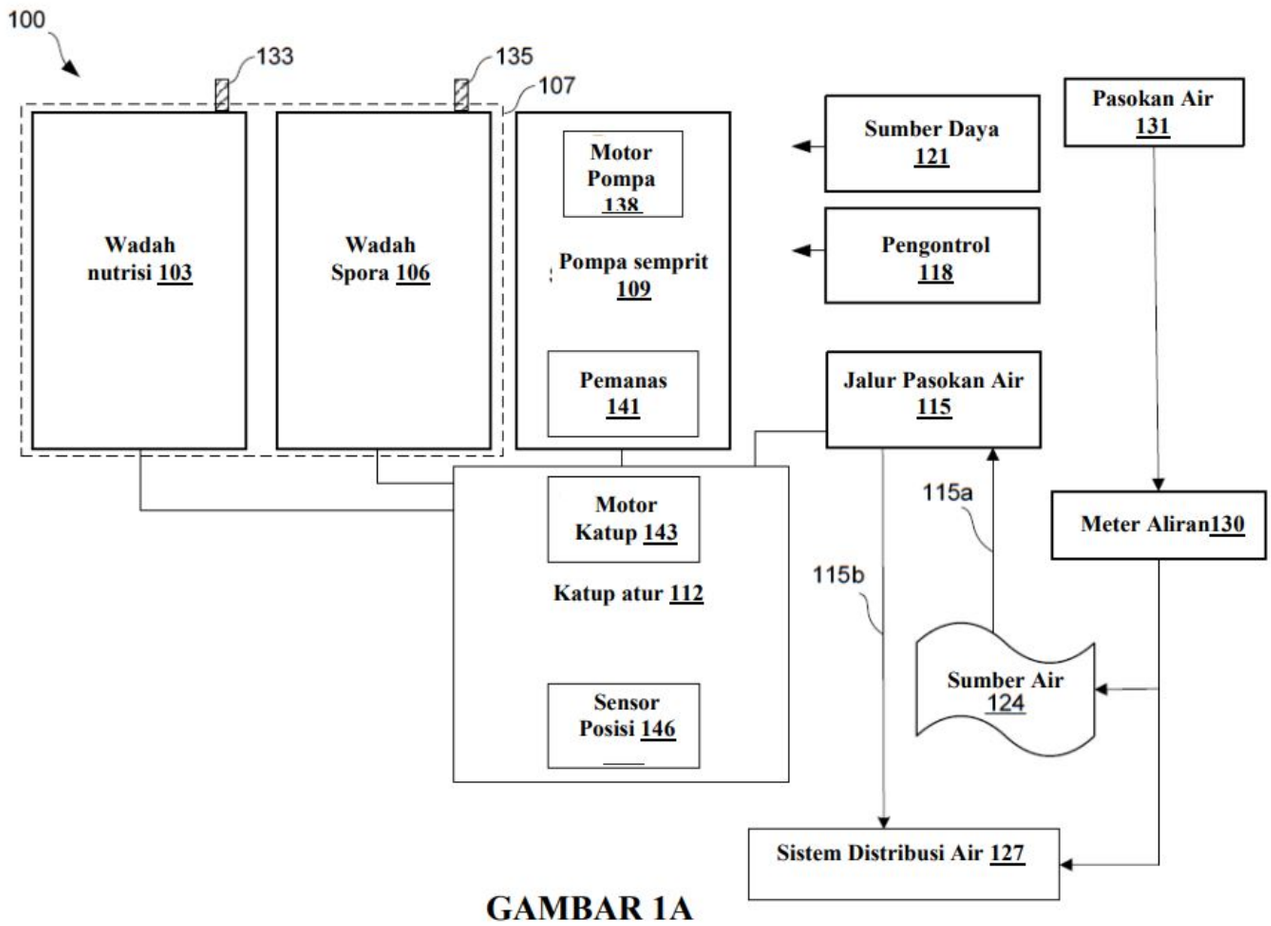
(72) Nama Inventor :
Thomas R. BAJEK, US
Michael J. SCHUSTER, US
Dwayne A. PORTER, US
Douglas C. SAUNDERS, US
Jeffrey W. SIEGRIST , US

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

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE PENCAMPURAN KEADAAN METASTABIL

(57) Abstrak :

Diungkap sistem dan metode pencampuran inkubasi spora keadaan metastabil. Suatu sistem contoh meliputi suatu wadah spora untuk menyimpan spora, suatu wadah nutrisi untuk menyimpan nutrisi, suatu saluran pasokan air, suatu tangki semprit, suatu pompa semprit, suatu katup atur, suatu pemanas, dan suatu pengontrol. Dalam suatu fase pengambilan sistem, suatu pengontrol dapat menyebabkan pompa semprit dan katup atur untuk mengambil ke dalam tangki semprit suatu volume spora, nutrisi, dan air untuk membentuk suatu campuran. Pengontrol menyebabkan pemanas memanaskan campuran selama waktu tertentu. Dalam suatu fase penyaluran sistem, pengontrol dapat menyebabkan pompa semprit mengeluarkan campuran melalui katup atur dan ke dalam sistem distribusi air. Pengontrol tersebut dapat mengarahkan sistem melalui sejumlah fase operasi.



GAMBAR 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06525 (13) A

(51) I.P.C : H04N 19/20 2014.01 H04N 19/40 2014.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202101934

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/719,360	17-AUG-18	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

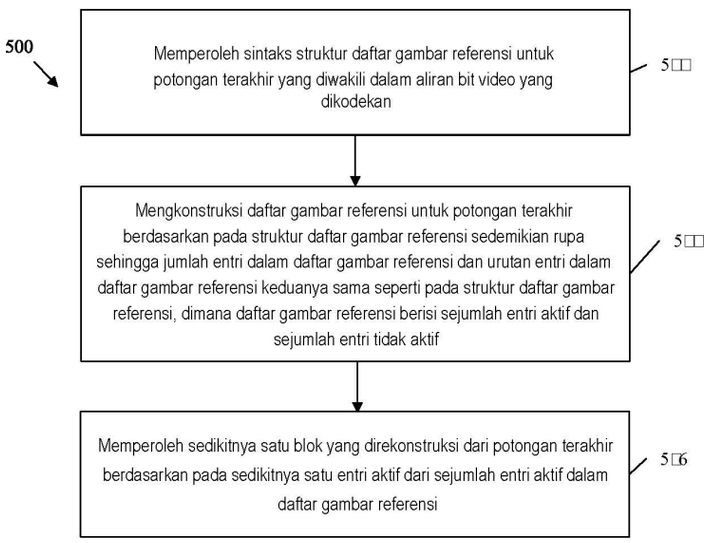
(72) Nama Inventor :
Fnu HENDRY, ID
Ye-Kui WANG, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Gianna Larenta S.H.
Gandaria 8 Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : MANAJEMEN GAMBAR REFERENSI DALAM PENGKODEAN VIDEO

(57) Abstrak :

MANAJEMEN GAMBAR REFERENSI DALAM PENGKODEAN VIDEO Suatu metode pendekodean aliran bit video yang dikodekan disediakan. Metode tersebut mencakup memperoleh struktur daftar gambar referensi untuk potongan terakhir yang diwakilkan dalam aliran bit video yang dikodekan; mengkonstruksi daftar gambar referensi untuk potongan terakhir berdasarkan struktur daftar gambar referensi sedemikian rupa sehingga jumlah entri dalam daftar gambar referensi dan urutan entri dalam daftar gambar referensi keduanya sama seperti dalam struktur daftar gambar referensi, dimana daftar gambar referensi berisi sejumlah entri aktif dan sejumlah entri tidak aktif; dan memperoleh, berdasarkan sedikitnya satu entri aktif dari daftar gambar referensi, sedikitnya satu blok yang direkonstruksi dari potongan terakhir.



GAMBAR 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06537 (13) A

(51) I.P.C : F22B 35/00 (2006.01) F22D 1/18 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202101276

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-OCT-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-225234	30-NOV-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

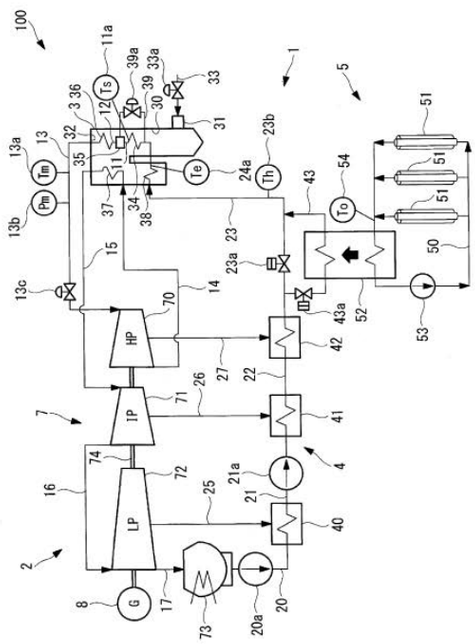
(72) Nama Inventor :
TSUCHIYA, Yuta, JP
DOMOTO, Kazuhiro, JP
TOBO, Makoto, JP
FURUKAWA, Yuichiro, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
JLN. DARMA JAYA NO. 18, RT. 012 RW. 005, PEJATEN BARAT, PASAR MINGGU, JAKARTA SELATAN, DKI JAKARTA, INDONESIA

(54) Judul Invensi : SISTEM BOILER, PEMBANGKIT DAYA, METODE OPERASI SISTEM BOILER

(57) Abstrak :

Tujuan invensi adalah, meskipun jumlah radiasi matahari berubah, menyebabkan suhu uap yang dihasilkan oleh boiler menjadi suhu yang diinginkan. Sistem boiler (1) meliputi: boiler (3) yang menghasilkan uap dari air umpan; saluran aliran air umpan keempat (23) dimana air umpan yang disuplai ke boiler (3) bersirkulasi; pengumpul panas matahari (51) yang memanaskan media pemanas dengan memanfaatkan panas yang dihasilkan oleh sinar matahari terkonsentrasi; saluran aliran sirkulasi (50) yang menyebabkan media pemanas bersirkulasi; pemanas matahari memanfaatkan panas air umpan (52) yang melakukan pertukaran panas antara air umpan yang bersirkulasi melalui perpipaan air umpan keempat (23) dan media pemanas yang bersirkulasi melalui saluran aliran sirkulasi (50); dan katup penyesuaian jumlah air semprot (39a) dan katup penyesuaian laju aliran bahan bakar 33a yang disediakan di boiler (3) dan menyesuaikan suhu uap yang dihasilkan oleh boiler (3).



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06628 (13) A

(51) I.P.C : A61J 1/20 (2006.01) A61J 1/14 (2006.01) B65D 81/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202101258

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
1871237	19-OCT-18	France

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CORADIN SAS
Parc d'Activitè de l'Argile VI – Lot 620, 460 Avenue de la Quièra, 06370 Mouans-Sartoux, FRANCE

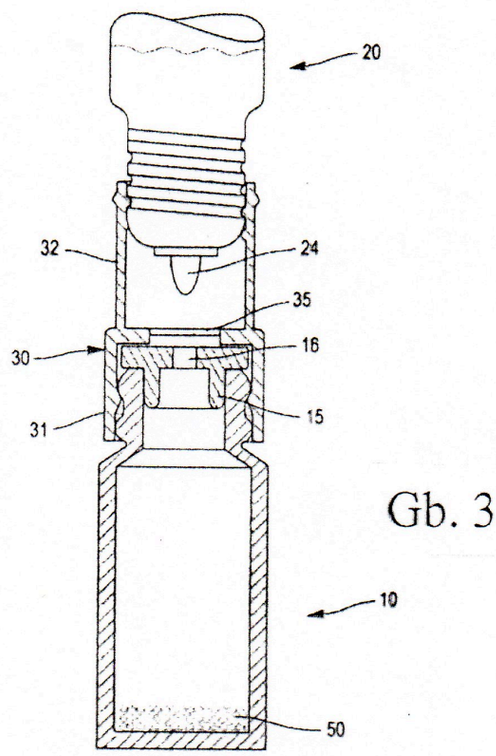
(72) Nama Inventor :
BOUTELOUP, David, FR
BOURDIER, Fabrice, FR
BIDAMANT, Florence, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Mutiara Suseno LL.B., M.H.
MUTIARA PATENTGedung Nilakandi lt.5Jl. Roa Malaka Utara 1-3

(54) Judul Invensi : PERANGKAT UNTUK MENGHUBUNGKAN SEMENTARA DUA BUAH WADAH

(57) Abstrak :

Suatu sistem untuk menghubungkan wadah-wadah yang dimaksudkan untuk perakitan sementara suatu wadah pertama dan kedua, sistem penghubung termaksud terdiri dari selongsong penutup, yang dilengkapi dengan bagian pertama yang sesuai untuk dipasang pada wadah pertama, dan selongsong penutup tersebut juga dilengkapi dengan bagian kedua yang sesuai agar memungkinkan pemasangan secara sementara bukaan wadah kedua dan suatu membran yang memisahkan bagian pertama dan bagian kedua dari selongsong penutup termaksud, membran termaksud sesuai untuk dilubangi oleh wadah kedua selama pemasangan pada bagian kedua selongsong penutup, dicirikan bahwa sistem penghubung termaksud terdiri dari penutup yang dimaksudkan untuk menutup bagian kedua selongsong penutup sebelum sistem penghubung digunakan, penutup termaksud dan selongsong penutup termaksud diperoleh dengan metode pencetakan simultan dengan menginjeksikan setidaknya satu bahan plastik, tutupnya dipasang pada bagian kedua dari selongsong penutup setelah tutup dan selongsong penutup keluar dari cetakannya masing-masing.



Gb. 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06605 (13) A

(51) I.P.C : A01N 53/00, A01N 43/56, A01N 47/24, A01N 43/54, A01N 37/36

(21) No. Permohonan Paten : P00202100769

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201831032119	28-AUG-18	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UPL LTD
Agrochemical Plant, Durgachak, Midnapore Dist., West Bengal, Haldia 721 602, India

(72) Nama Inventor :
SHROFF, Jaidev, Rajnikant, GB
SHROFF, Vikram, Rajnikant, GB
RENGAN, Srinivasan, IN

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

(54) Judul Invensi : KOMBINASI-KOMBINASI INSEKTISIDA

(57) Abstrak :

Suatu kombinasi insektisida yang meliputi setidaknya suatu insektisida diamida; setidaknya suatu piretroid yang dipilih, dan setidaknya satu inhibitor transpor elektron kompleks III mitokondria.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06549 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202100744

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02/02/2021

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LPPM UNIVERSITAS HASANUDDIN
JL. PERINTIS KEMERDEKAAN Km. 10 TAMALANREA, KOTA MAKASSAR 90245, SULAWESI SELATAN

(72) Nama Inventor :
Drs. Syaharuddin Kasim, M.Si., Apt., ID
Subehan, S.Si, M.Pharm.Sc, Ph.D, Apt., ID
Dra. Ermina Pakki, M.Si., Apt., ID
Sumarheni,S.Si, M.Sc, Apt., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LPPM UNIVERSITAS HASANUDDIN
JL. PERINTIS KEMERDEKAAN Km. 10 TAMALANREA, KOTA MAKASSAR 90245, SULAWESI SELATAN

(54) Judul Invensi : FORMULA DAN PROSES PEMBUATAN GRANUL EVERFFESCENT KARAGINAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan formula dan proses pembuatan granul everffescent karaginan. Proses pembuatan granul everffescent diawali dengan penimbangan bahan komponen asam (karaginan, asam sitrat, asam tartrat, aspartam dan PVP) dan komponen basa (natrium bikarbonat, natrium benzoat dan mannitol) sesuai perhitungan dalam master formula. Karaginan dimasukkan ke dalam tangki A dan komponen asam lainnya dimasukkan dan dicampur dengan baik, disemprotkan alkohol 70% sampai menjadi massa padat yang mudah dikepal, diayak dengan pengayak mesh 14, dikeringkan di dalam lemari granul dengan suhu 50°C selama 16 jam. Granul asam kering dimasukkan ke dalam wadah yang tersedia (A1). Komponen basa dimasukkan kedalam tangki B, dicampur hingga tercampur baik, disemprotkan alkohol 70 % sampai menjadi massa padat, diayak dengan pengayak mesh 14, dikeringkan di dalam lemari granul dengan suhu 50°C selama 16 jam. Granul basa kering dimasukkan ke dalam wadah yang tersedia (B1). Granul asam (A1) dan granul basa (B1), dicampur dan diayak kembali menggunakan ayakan dengan nomor mesh 16. Campuran granul asam dan basa yang telah kering, disimpan dalam wadah yang telah disiapkan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06574 (13) A

(51) I.P.C : G10L 19/008 2013.01 G10L 19/03 2013.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202100661

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
18181767.7	04-JUL-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.
Hansastraße 27c 80686 München, DE

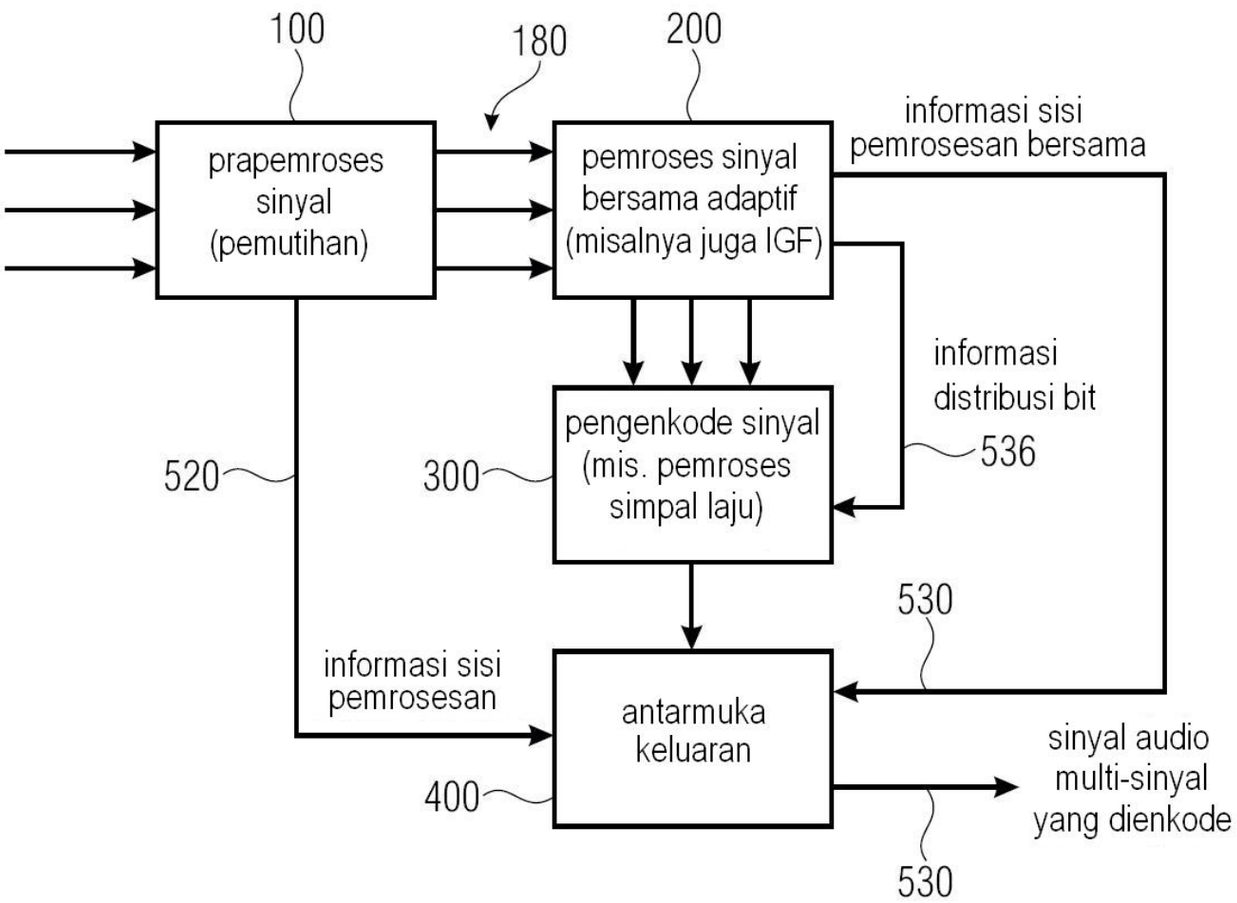
(72) Nama Inventor :
Eleni FOTOPOULOU, GR
Markus MULTRUS, DE
Sascha DICK, DE
Goran MARKOVIC, DE
Pallavi MABEN, IN
Srikanth KORSE, IN
Stefan BAYER, AT
Sascha DISCH, DE
Jürgen HERRE, DE

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

(54) Judul Invensi : PENGKODEAN AUDIO MULTI SINYAL MENGGUNAKAN PEMUTIHAN SINYAL SEBAGAI PEMROSESAN

(57) Abstrak :

Suatu pengenkode multisinyal untuk mengenkode setidaknya tiga sinyal audio tersebut, meliputi: suatu prapemroses sinyal (100) untuk secara individu mempraproses setiap sinyal audio untuk mendapatkan setidaknya tiga sinyal audio yang dipraproses, dimana prapemrosesan tersebut dilakukan sehingga suatu sinyal audio yang dipraproses diputihkan sehubungan dengan sinyal sebelum prapemrosesan, suatu pemroses sinyal bersama adaptif (200) untuk melakukan suatu pemrosesan dari setidaknya tiga sinyal audio yang dipraproses tersebut untuk mendapatkan setidaknya tiga sinyal yang diproses secara bersama atau setidaknya dua sinyal yang diproses bersama dan suatu sinyal yang belum diproses; suatu pengenkode sinyal (300) untuk mengenkode setiap sinyal untuk mendapatkan satu atau lebih sinyal yang dienkode; dan suatu antarmuka keluaran (400) untuk mentransmisi atau menyimpan suatu sinyal audio multisinyal yang dienkode meliputi satu atau lebih sinyal-sinyal yang dienkode tersebut, informasi sisi yang berhubungan dengan prapemrosesan tersebut dan informasi sisi yang berhubungan dengan pemrosesan tersebut.



Gambar 5a

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06505 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202100654

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/01/2021

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Lembaga Penelitian, Publikasi dan Pengabdian Masyarakat UMY
Kampus Terpadu Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Jl. Brawijaya, Tamantirto, Kasihan, Bantul, D.I.Yogyakarta 55183

(72) Nama Inventor :
Dr. drg. Sartika Puspita, M.D.Sc, ID
Dr. drg. Erlina Sih Mahanani, M.Kes, ID
drg. Edwyn Saleh, Sp.BM, ID
drg. Agustin Wulan Suci D, M.D.Sc, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lembaga Penelitian, Publikasi dan Pengabdian Masyarakat UMY
Kampus Terpadu Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, Jl. Brawijaya, Tamantirto, Kasihan, Bantul, D.I.Yogyakarta 55183

(54) Judul Invensi : FIBROIN SPONS BERBAHAN KOKON Bombyx mori L. DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Kasus pencabutan gigi di Indonesia masih cukup banyak terjadi oleh karena gigi yang berlubang tidak dirawat atau karena kasus lain. Pencabutan merupakan peyebab utama 90% kerusakan tulang dan memiliki resiko infeksi maupun perdarahan. Hal ini perlu dicegah dengan bahan medikamen berupa hemostat-spons yang memiliki efek anti bakteri dan anti perdarahan. Namun agen hemostat yang digunakan saat ini dan banyak beredar dipasaran masih berasal dari impor serta berbahan dasar gelatin babi dimana bahan ini haram bagi umat muslim. Salah satu merk adalah Curaspon® dan Spongostan®. Fibrospons ini adalah bahan alternatif baru yang halal dan memiliki sifat dan karakteristik yang lebih baik dibandingkan bahan yang ada dipasaran. Fibroin merupakan bahan polimer alam yang berasal dari kokon sutra B. mori L., yang memiliki kandungan 17 asam amino serta bersifat mekanik baik, biodegradable, biokompatibel dan halal. Fibroin telah luas digunakan dalam bidang kedokteran salah satunya adalah bahan suturing/benang jahit yang dapat diserap oleh tubuh. Selain itu bahan ini sedang dikembangkan oleh beberapa peneliti sebagai bahan kornea serta ligamen artificial maupun bone graft. Mengenai bahan fibrospons sebagai bahan hemostatik sepengetahuan penulis belum pernah ada.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID | (11) No Pengumuman : 2021/PID/06551 | (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202100639

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/01/2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2020-015720	31-JAN-20	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan

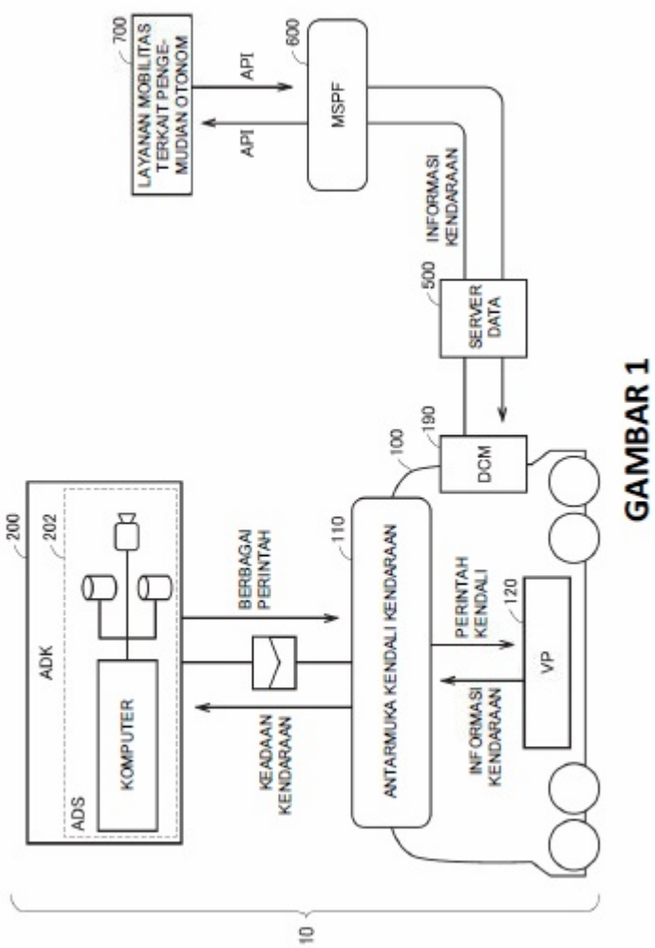
(72) Nama Inventor :
Ikuma SUZUKI , JP
Satoshi KATOH , JP
Ryo IRIE , JP

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

(54) Judul Invensi : KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu kendaraan (10) yang meliputi VP (120) yang menjalankan kendali kendaraan sesuai dengan perintah dari sistem pengemudian otonom (202) dan antarmuka kendali kendaraan (110) yang saling menghubungkan antara sistem pengemudian otonom (202) dan VP (120). Perintah sudut belok ban, yang meminta sudut kemudi roda, ditransmisikan dari sistem pengemudian otonom (202) ke VP (120). Sinyal yang mengindikasikan perkiraan sudut roda, yang merupakan perkiraan nilai sudut kemudi roda, ditransmisikan dari VP (120) ke sistem pengemudian otonom (202). VP (120) mengemudikan kendaraan sesuai dengan perintah sudut belok ban yang didasarkan pada perkiraan sudut roda ketika kendaraan (10) berada dalam keadaan berjalan lurus ke depan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06575 (13) A

(51) I.P.C : B32B 7/12 (2006.01); B32B 27/08 (2006.01); B32B 27/32 (2006.01); B32B 27/34 (2006.01); B32B 27/36 (2006.01); C09J 123/08 (2006.01); C08L 51/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100621

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
18305864.3	02-JUL-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Performance Materials NA, Inc.
2211 H.H. Dow Way, Midland, MI 48674, United States of America

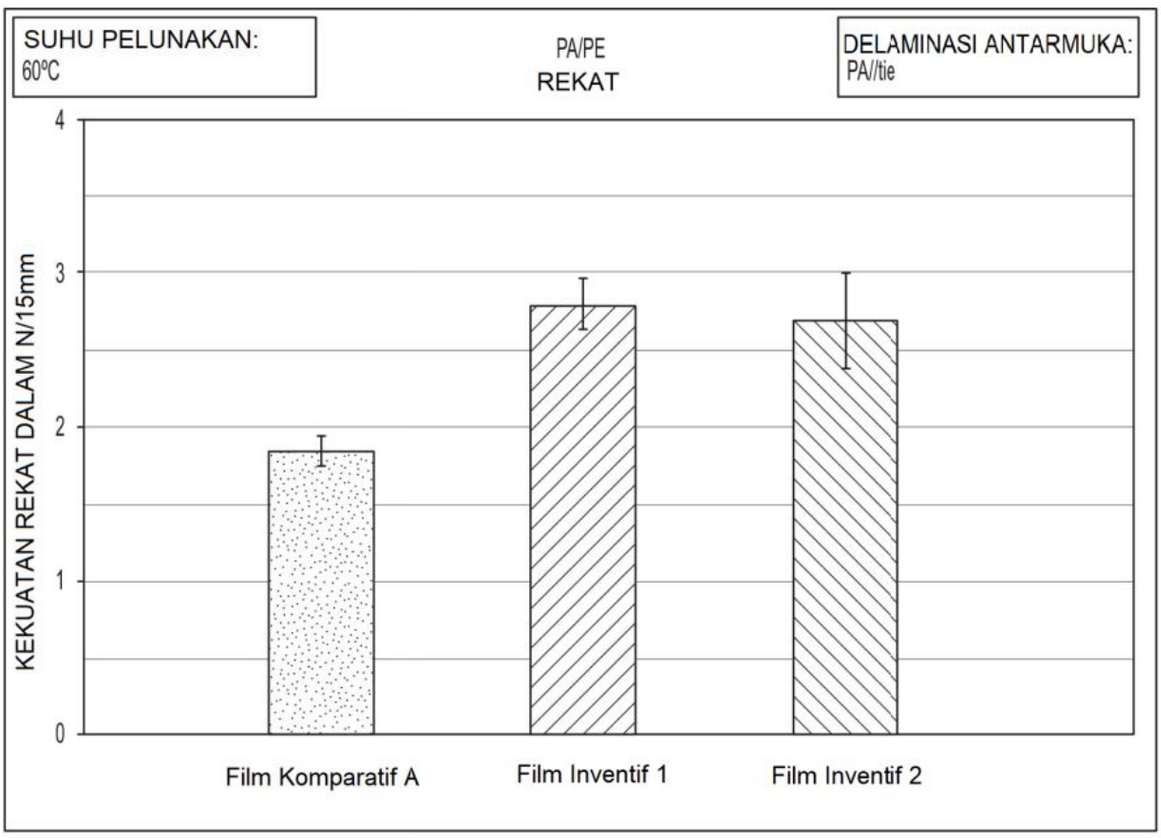
(72) Nama Inventor :
Camille OLRY, FR
Karlheinz HAUSMANN , DE
I-Hwa LEE, US

(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 : FILM MULTILAPIS MENGGABUNGKAN PEREKAT TERMOPLASTIK UNIVERSAL

(57) Abstrak :

Perwujudan dari pengungkapan ini diarahkan ke film-film berlapis-banyak yang dikoekstrusi yang terdiri dari sejumlah lapisan, di mana sekurang-kurangnya satu lapisan terdiri dari komposisi perekat termoplastik, komposisi perekat termoplastik terdiri dari: sekurang-kurangnya satu polimer berbahan dasar etilen yang dicangkokkan anhidrida maleat; setidaknya satu interpolimer etilena/α-olefin/diena tidak terkonjugasi yang memiliki distribusi berat molekul (MWD) ≥ 2,5, di mana MWD = Mw/Mn, di mana Mw adalah berat molekul rata-rata berat dan Mn adalah berat molekul rata-rata bilangan, yang keduanya ditentukan dengan kromatografi permeasi gel; dan polietilena kepadatan sangat rendah (VLDPE) memiliki kepadatan di kisaran 0,885 hingga 0,915 gram/cm3.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06552 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202100599

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/01/2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2020-015726	31-JAN-20	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan

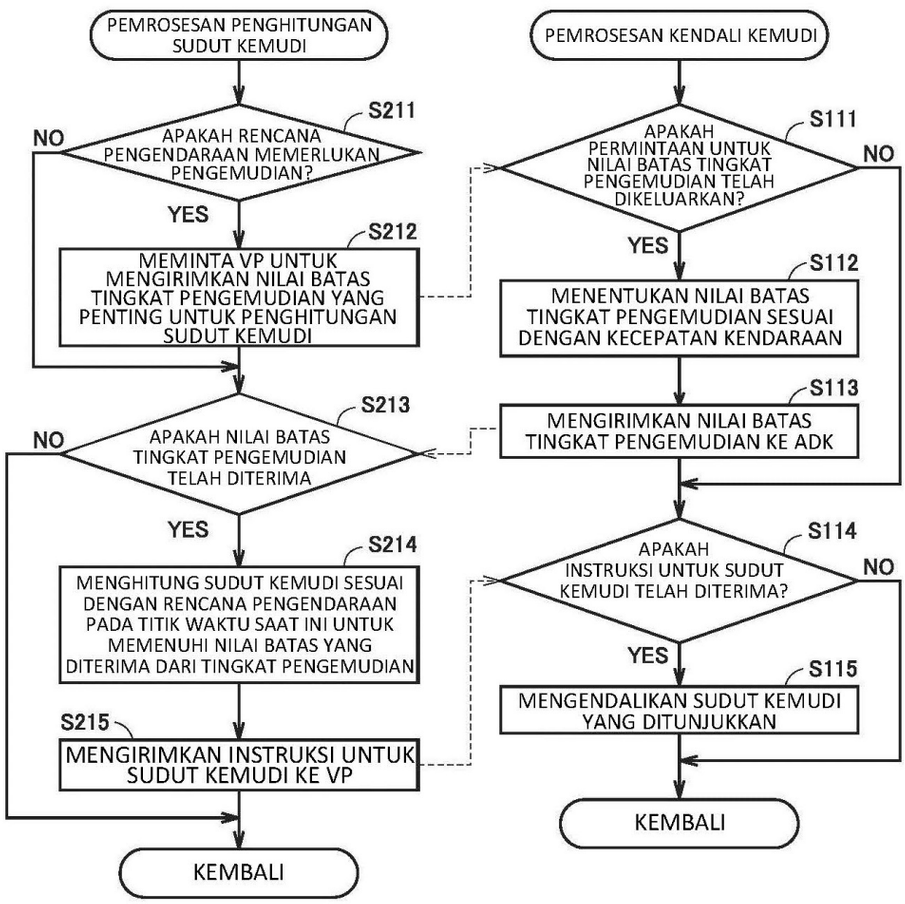
(72) Nama Inventor :
Ikuma SUZUKI , JP
Satoshi KATOH , JP
Ryo IRIE , JP

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

(54) Judul Invensi : KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu kendaraan (10) yang mencakup ADK (200) yang dapat dipasang dan dilepas dari bodi utama kendaraan (100), ADK tersebut mengeluarkan instruksi untuk pengemudian otonom, VP (120) yang mencakup sejumlah unit fungsional yang melakukan sejumlah fungsi yang telah ditentukan dari bodi utama kendaraan, dan VCIB (111A, 111B) yang mengeluarkan instruksi kendali ke unit fungsional sesuai dengan instruksi dari ADK. Salah satu dari sejumlah unit fungsional tersebut adalah sistem kemudi (122A, 122B) yang mengemudikan bodi utama kendaraan. Sistem kemudi menetapkan nilai batas tingkat pengemudian sesuai dengan acuan yang telah ditentukan (S112) dan mengirimkan nilai batas yang telah ditentukan ke ADK melalui VCIB (S113). ADK menghitung sudut kemudi target untuk memenuhi nilai batas yang diterima dari sistem kemudi (S214) dan mengirimkan instruksi untuk sudut kemudi yang dihitung ke sistem kemudi melalui VCIB (S215).



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID | (11) No Pengumuman : 2021/PID/06624 | (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202100595

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26/01/2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2020-015715	31-JAN-20	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan

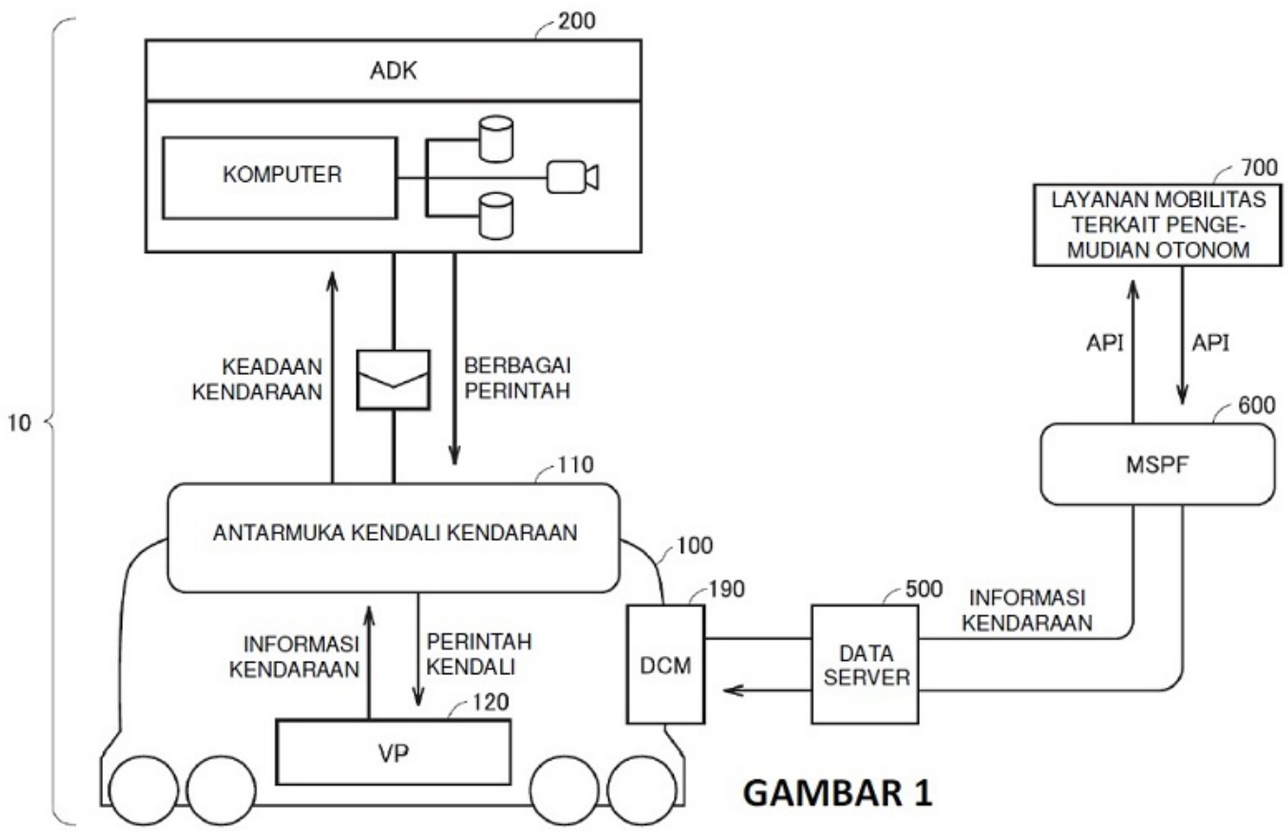
(72) Nama Inventor :
Eisuke ANDO , JP

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

(54) Judul Invensi : KENDARAAN

(57) Abstrak :

VP (120) melakukan pengendalian kendaraan sesuai dengan instruksi dari ADK (200). Antarmuka kendali kendaraan (110) saling menghubungkan antara VP (120) dan ADK (200). Antarmuka kendali kendaraan (110) menerima dari ADK (200), permintaan mode pemasokan daya yang merupakan instruksi untuk mengendalikan mode pemasokan daya VP (120). Mode pemasokan daya meliputi mode tidur dimana kendaraan berada dalam keadaan Siap-NONAKTIF, mode pengemudian dimana kendaraan berada dalam keadaan Siap-AKTIF, dan mode bangun dimana antarmuka kendali kendaraan (110) berada dalam keadaan aktif.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06576 (13) A

(51) I.P.C : H04L 9/32 (2006.01); G09C 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100591

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-121030	26-JUN-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Japan Communications Inc.
4-1-28, Toranomon, Minato-ku, Tokyo 1050001, Japan

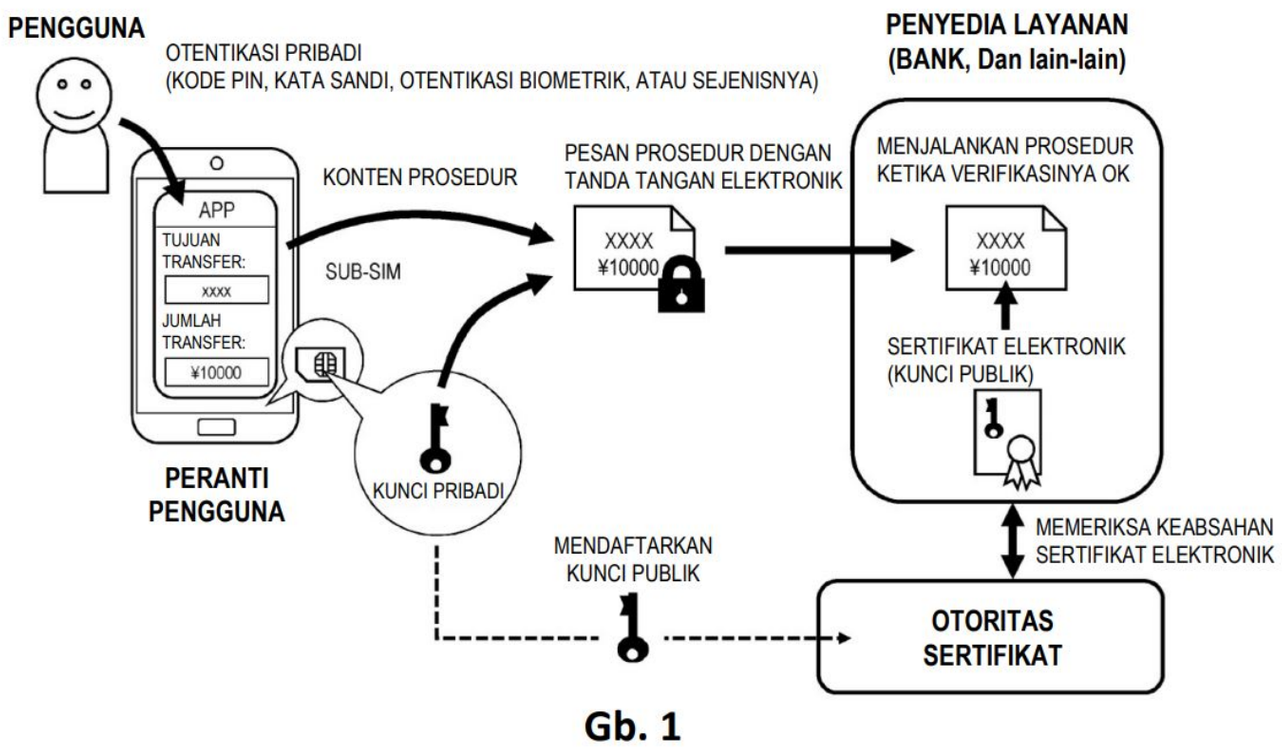
(72) Nama Inventor :
Naohisa FUKUDA, JP
Greg DEICKMAN, US
Hiroaki YOKOYAMA, JP
Yasushi SHIBUYA, JP
Masataka HAYASHI, JP

(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

(54) Judul Invensi : SISTEM PENYEDIA LAYANAN DARING DAN PROGRAM APLIKASI

(57) Abstrak :

Ketika pengguna mencoba menjalankan satu prosedur untuk melakukan transfer atau sejenisnya dari satu aplikasi, otentikasi pengguna terlebih dahulu diperlukan dengan menggunakan kode PIN atau sejenisnya. Ketika otentikasi pengguna tersebut berhasil, pembatasan fungsi cip IC dilepaskan dan mode dimana dapat digunakannya fungsi yang disediakan oleh cip IC tersebut diatur. Aplikasi mengenkripsi pesan prosedur yang menjelaskan konten prosedur dengan kunci pribadi dengan menggunakan fungsi cip IC dan membuat tanda tangan elektronik. Ketika tanda tangan elektronik dan pesan prosedur dikirimkan ke server layanan daring, maka server memverifikasi tanda tangan elektronik tersebut dengan menggunakan sertifikat elektronik yang sesuai. Ketika pesan prosedur dikirimkan dari pengguna absah dan terkonfirmasi sebagai hasil dari verifikasi bahwa konten tidak diubah, maka server menjalankan prosedur untuk melakukan transfer atau sejenisnya sesuai dengan konten dari pesan prosedur tersebut.



Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06623 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202100454

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/01/2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2020-013364	30-JAN-20	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

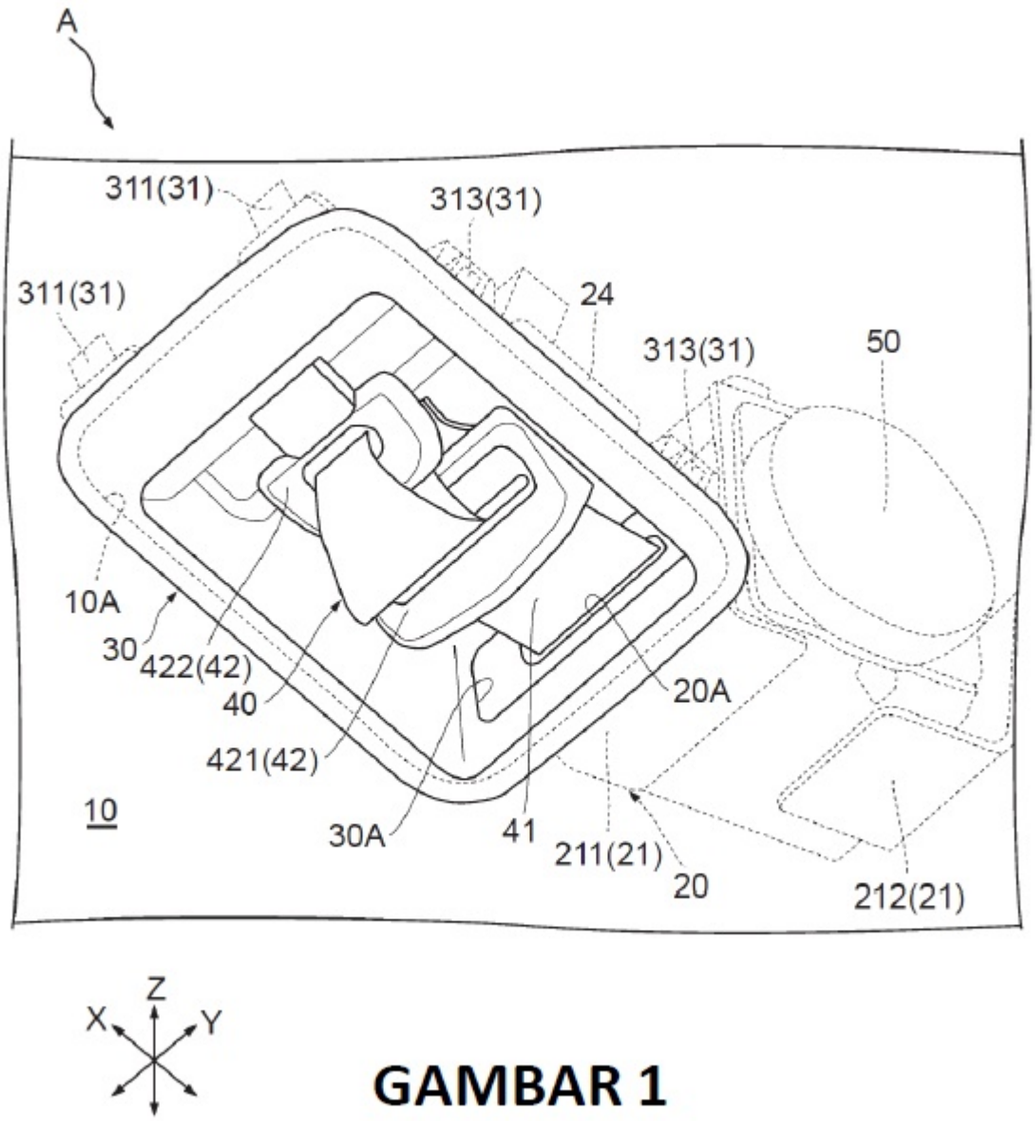
(72) Nama Inventor :
Katsuhiro SUTO , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
Kantor Taman A9 Unit A6 dan A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : STRUKTUR PENYIMPANAN UNTUK SABUK PENGAMAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu struktur penyimpanan yang mencakup komponen interior (10), braket (20), dan penutup (30). Komponen interior (10) memiliki bukaan tembus pertama yang dilalui sabuk pengaman. Braket (20) dikonfigurasi untuk menopang penarik yang dikonfigurasi untuk menggulung tali sabuk dari sabuk pengaman. Braket (20) ditempatkan pada sisi yang berlawanan dengan kabin kendaraan melintasi komponen interior (10), dan braket (20) dipasang pada bodi kendaraan. Penutup (30) memiliki bukaan tembus kedua yang dilalui sabuk pengaman. Penutup (30) menutup bukaan tembus pertama dari dalam kabin kendaraan. Penutup (30) mencakup bagian pemasangan yang dikonfigurasi untuk ditautkan dengan braket (20).



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06541 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202100447

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10 2018 114 983.2	21-JUN-18	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
EJOT GmbH & Co. KG
Astenbergstrasse 21, 57319 Bad Berleburg, Germany

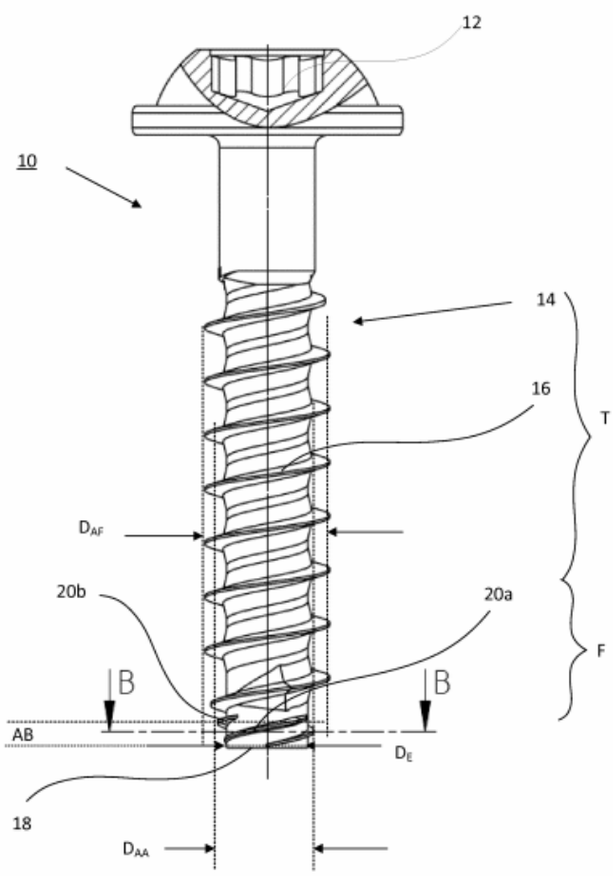
(72) Nama Inventor :
Michael ACHENBACH, DE
Juergen BEHLE, DE
Ralf BIRKELBACH, DE
Volker DIECKMANN, DE
Frank DRATSCHMIDT, DE
Jan HACKLER, DE
René GERBER, DE
Ralph J. HELLMIG, DE
Ilir SELIMI, DE
Stephan WEITZEL, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rohaldy Muluk
ChapterOne-IP, Gedung Pesona, Jl. Ciputat Raya 20, Jakarta 12240.
Indonesia

(54) Judul Invensi : SEKRUP SWASADAP

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu sekrup swasadap (10, 30) yang terdiri dari pemutar (12) dan gagang (14) yang mengandung ulir yang terdiri dari ulir utama (16, 32), yang dalam hal ini ulir utama (16, 32) tersebut memiliki diameter luar ulir utama maksimum (DAF) dan bidang pemotongan (F) dan bidang penopang (T) yang mengikuti arah dari pemutar (12), yang dalam hal ini gagang (14) tersebut memiliki ujung ulir (18) di ujung berlawanan pemutar (12), dengan ujung sekrup (18) yang memiliki diameter (DE) dari setidaknya 20% dari diameter luar ulir utama maksimum (DAF). Invensi ini yang dicirikan padanya bahwa gagang lebih lanjut memiliki, dalam wilayah dari ujung sekrup (18), galur sadap (20), yang dalam hal ini galur sadap (20) terdiri dari setidaknya dua putaran ulir sadap (20a, 20b, 20c) yang mencapai, dalam diameter luarnya (DAA), tidak lebih daripada 90% dari diameter luar ulir utama maksimum (DAF) dan membentuk suatu wilayah sadap yang padanya putaran-putaran ulir sadap (20a, 20b, 20c) memiliki perkembangan diameter yang sama, dan di samping itu dalam hal diameter dari ulir utama (16, 32) dalam wilayah galur sadap (AB) adalah kurang daripada atau sama dengan diameter (DAA) dari putaran-putaran ulir sadap (20a, 20b, 20c). [Gb. 1]



Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06577 (13) A

(51) I.P.C : G06F 3/16 (2006.01); G10L 13/00 (2006.01); G10L 15/24 (2013.01); H04L 29/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100441

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-JUN-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201810806493.6	20-JUL-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DingTalk Holding (Cayman) Limited
P.O. Box 31119, Grand Pavilion, Hibiscus Way, 802 West Bay Road, Grand Cayman KY1 - 1205, Cayman Islands

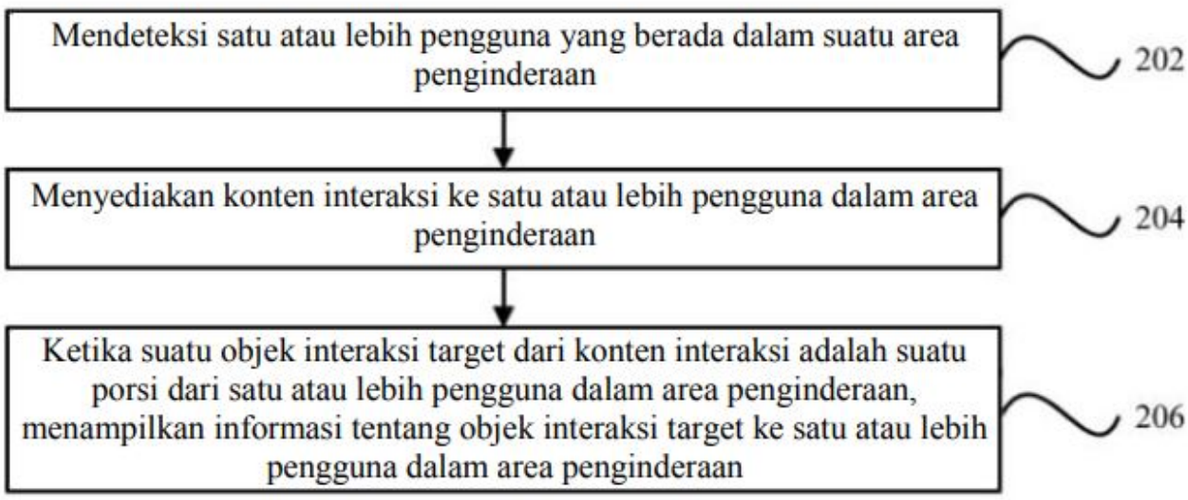
(72) Nama Inventor :
Bijun ZHU, CN
Zhiyuan CHEN, CN
Jingfei YU, CN

(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 DAN PERANGKAT INTERAKSI

(57) Abstrak :

Satu atau lebih perwujudan dari uraian ini menyediakan suatu metode dan perangkat interaksi, metode tersebut mencakup: mendeteksi para pengguna yang berada dalam suatu area penginderaan; menyediakan konten interaksi kepada para pengguna di dalam area penginderaan tersebut; dan ketika suatu objek interaksi target dari konten interaksi tersebut adalah beberapa dari para pengguna dalam area penginderaan tersebut, menampilkan informasi tentang objek interaksi target kepada para pengguna dalam area penginderaan tersebut.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06578 (13) A

(51) I.P.C : C02F 1/66 (2006.01) C02F 1/68 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100351

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
1809909.3	17-JUN-18	Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
WET HOLDINGS (GLOBAL) LIMITED
47 Castle Street Reading RG1 7SR (GB)

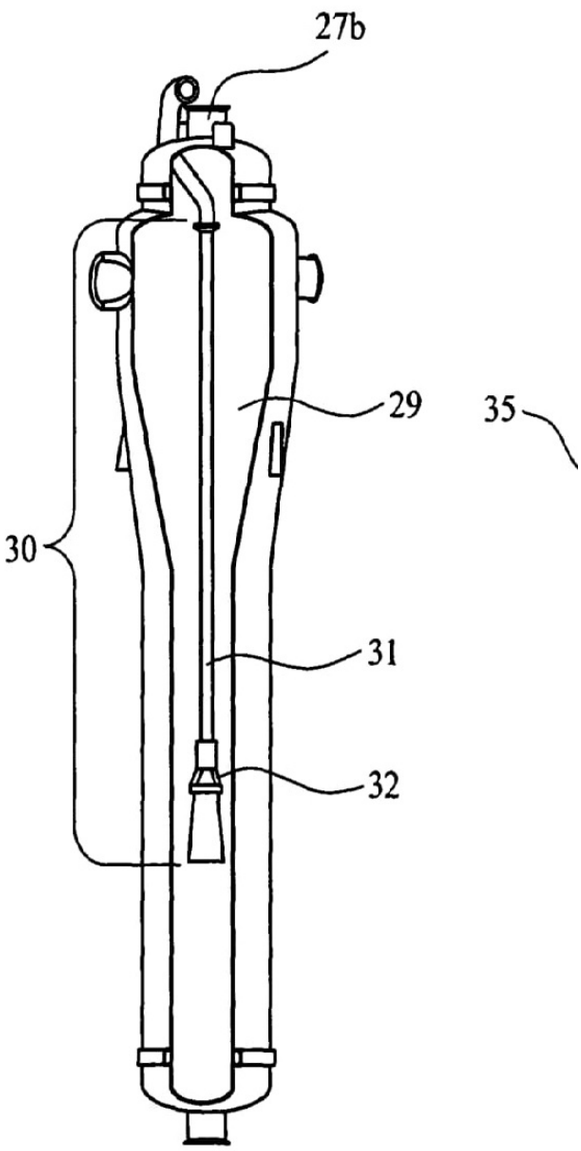
(72) Nama Inventor :
ADAMS, Michael, RB
BRADLEY, Darren, RB
MOHAMED, Ahmed, RB

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

(54) Judul Invensi : PERALATAN DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI AIR ALKALI

(57) Abstrak :

Peralatan dan metode pengolahan air termasuk bejana (6) yang memiliki saluran masuk air (31) dan saluran keluar air (28a, 28b) dan sarana untuk mengalirkan air ke bejana melalui saluran masuk air. Bejana berisi badan air dan partikulat padat atau bahan butiran yang terdiri dari satu atau lebih logam dasar atau oksida yang mampu meningkatkan pH air. Terletak di dalam bejana dan terhubung ke saluran masuk air, sarana (32) untuk menyebabkan gerakan sirkulasi air yang memasuki bejana cukup untuk mensuspensi bahan padat di dalam badan air selama aliran air melalui bejana, di mana pH air berada dalam kisaran 7 hingga 11.



GAMBAR 3A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06560 (13) A

(51) I.P.C : A23L 33/175 (2016.01); A61K 31/195 (2006.01); A61K 31/197 (2006.01); A61K 31/198 (2006.01); A61K 38/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100331

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/687,721	20-JUN-18	United States of America
62/804,879	13-FEB-19	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Axcella Health Inc.
840 Memorial Drive, 3rd Floor, Cambridge, MA 02139, United States of America

(72) Nama Inventor :
Sean CARROLL, US
Matthew RUSSELL, US
Raffi AFEYAN, CA

(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 : KOMPOSISI DAN METODE UNTUK PENGOBATAN HEMOGLOBINOPATI DAN THALASEMIAS

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyajikan komposisi dan metode perbaikan disfungsi eritrosit atau pengobatan suatu hemoglobinopati atau suatu thalasemia (misalnya, penyakit sel sabit atau β- thalasemia).

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06561 (13) A

(51) I.P.C : C08G 63/672 (2006.01); C08L 67/02 (2006.01); C08G 63/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100231

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-JUL-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
18183387.2	13-JUL-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Clariant Plastics & Coatings Ltd
Rothausstr. 61, 4132 Muttenz, Switzerland

(72) Nama Inventor :
Bernardo ROMEO, FR
Sarah BOUKOBZA, FR

(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 : KOMPOSISI YANG MENGANDUNG POLIMER POLIESTER-POLIETER, KATALIS LOGAM TRANSISI DAN BAHAN AKTIF

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi polimer, yang mengandung: kopolimer polieter-poliester, katalis logam transisi, dan bahan aktif yang bekerja pada, berinteraksi atau bereaksi dengan uap air di mana kopolimer polieter-poliester mengandung (i) segmen polieter di mana sekurang-kurangnya satu segmen polieter mengandung sekurang-kurangnya satu segmen politetrametilena oksida, (ii) segmen poliester, (iii) elemen jembatan pada struktur –CO-R2-CO-, di mana R2 merepresentasikan residu hidrokarbon bivalen tersubstitusi secara pilihan yang terdiri dari 1 hingga 100 atom karbon; (iv) satu atau dua penutup ujung R1-O-(C2-C4-O-)e-*, di mana R1 adalah residu hidrokarbon tersubstitusi secara pilihan dan e merupakan bilangan bulat dari 0 hingga 1000. Invensi ini juga berkaitan dengan penggunaan komposisi polimer serta barang pembuatan yang terdiri dari komposisi polimer.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06562 (13) A

(51) I.P.C : A61K 31/465 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202100211

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
1850896-0	13-JUL-18	Sweden

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MCNEIL AB
Norrbroplatsen 2, 25109 Helsingborg, Sweden

(72) Nama Inventor :
Kristina THYRESSON , SE
Gregory KOLL , US
Jill NILGARD , SE
Gerard MCNALLY , US
Katarina LINDELL , SE

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

(54) Judul Invensi : PERMEN KARET YANG MENGANDUNG NIKOTIN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan permen karet yang terdiri atas setidaknya suatu inti permen yang terdiri atas nikotin polakrileks, setidaknya satu penyalutan luar yang menutupi inti, yang terdiri atas setidaknya satu gula alkohol atau campuran gula alkohol dan, setidaknya satu bagian yang terfusi pada penyalutan luar, di mana bagian tersebut terdiri atas nikotin bitartrat atau nikotin ditartrat dihidrat dan setidaknya satu gula alkohol atau campuran gula alkohol dan setidaknya satu bufer yang terdapat di dalam penyalutan dan/atau di dalam bagian yang terfusi pada penyalutan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06466 (13) A

(51) I.P.C : C07K 14/47 (2006.01); C12Q 1/6883 (2018.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100142

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/682,404	08-JUN-18	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Temple University - Of The Commonwealth System Of Higher Education
Broad Street and Montgomery Avenue, Philadelphia, PA 19122, United States of America

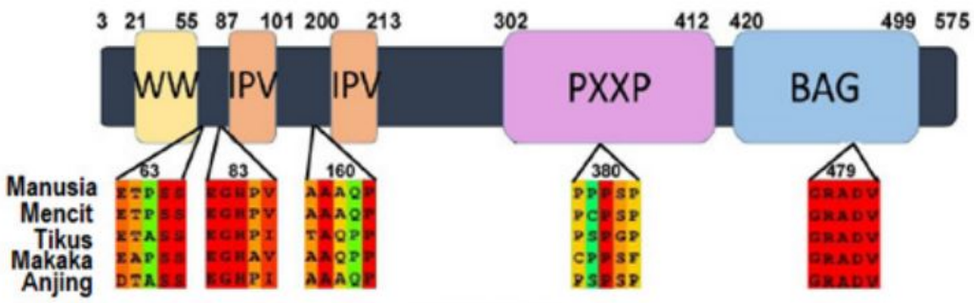
(72) Nama Inventor :
Arthur M. FELDMAN, US

(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 : PENGOPTIMALAN TERAPI GEN BAG3

(57) Abstrak :

Identifikasi varian-varian genetik BAG3 (antanogen terasosiasi Bcl2 3) dikaitkan dengan prevalensi kardiomiopati dilatasi (DCM) non-iskemik atau iskemik dan keluaran DCM pada individu keturunan Afrika.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06570 (13) A

(51) I.P.C : C22B 26/12 (2006.01); B22F 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100081

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-JUL-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/694,943	06-JUL-18	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Moselle Technologies, LLC
13995 Diplomat Drive, Suite 300, Farmers Branch, TX 75234, United States of America

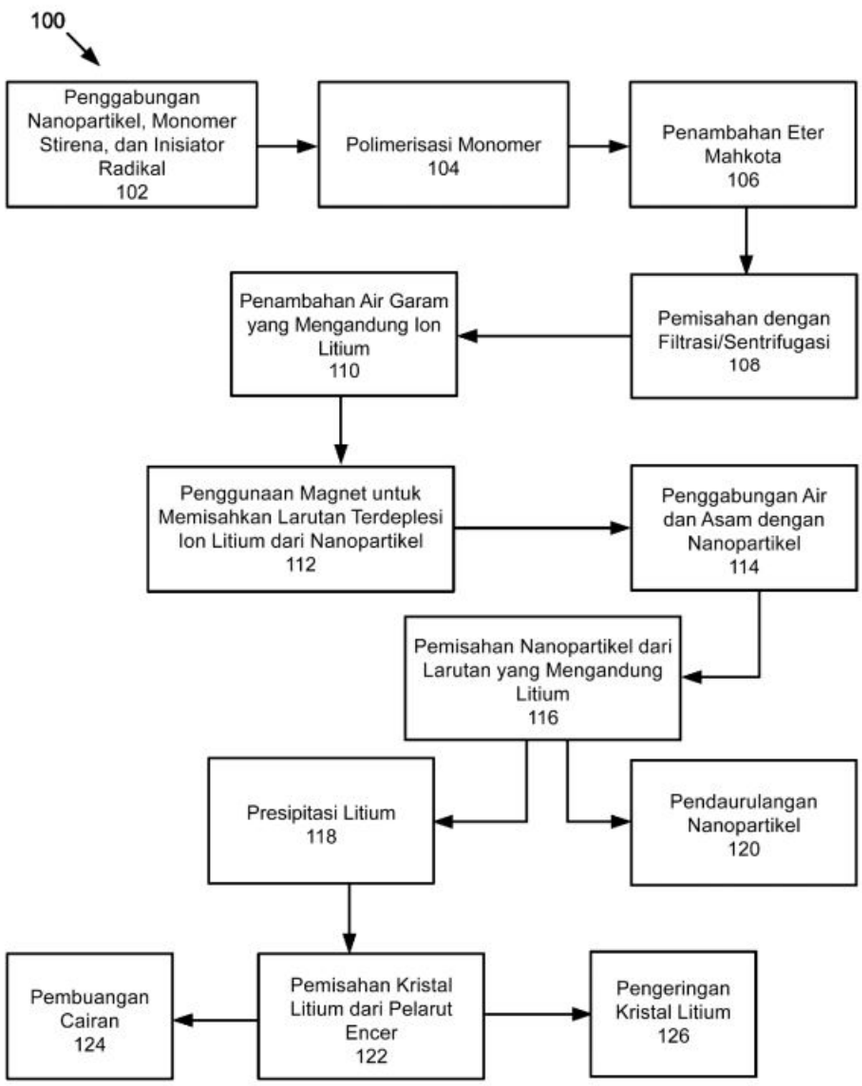
(72) Nama Inventor :
Robert L. ALBRIGHT, US
Stanley M. MEYER, US

(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 DAN KOMPOSISI UNTUK PEMULIHAN LITIUM DARI LARUTAN CAIR DENGAN NANOPARTIKEL

(57) Abstrak :

Penjelasan ini berkaitan, menurut beberapa embodimen, dengan suatu metode untuk pemulihan ion litium dari cairan yang mengandung ion litium, metode yang terdiri atas langkah-langkah berupa menyalut nanopartikel dengan monomer stirena, mempolimerisasi monomer stirena untuk membentuk nanopartikel bersalut polistirena; melekatkan dibenzo-12-mahkota-4-eter ke nanopartikel bersalut polistirena untuk membentuk media yang menyerap litium; memajankan cairan yang mengandung ion litium pada media yang menyerap litium untuk membentuk media yang menyerap kaya litium; dan mengekstrak ion litium dari media yang menyerap kaya litium.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06571 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202010661

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-JUL-20

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2019-142145	01-AUG-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
AMANO ENZYME INC.
2-7, Nishiki 1-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 4608630, JAPAN

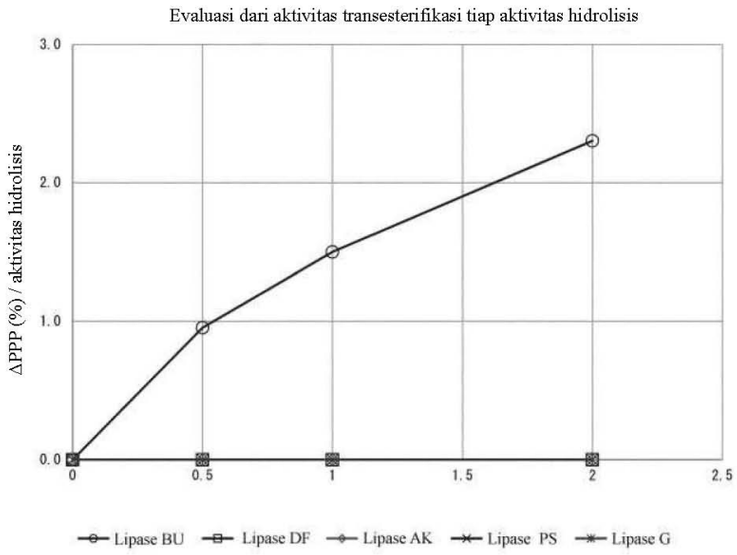
(72) Nama Inventor :
Tomohiro KIMURA, JP
Tomoya RYOKI, JP
Yusuke TANAKA, JP
Naoto KATSUMATA, JP
Yukihide SATO, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Andromeda S.H. B.A.
Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 1224

(54) Judul Invensi : LIPASE DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

LIPASE DAN PENGGUNAANNYA Untuk menemukan suatu lipase baru yang sesuai untuk pemrosesan minyak dan lemak serta untuk menggunakan dan menerapkan lipase. Disediakan suatu lipase baru yang meliputi suatu urutan asam amino yang memiliki 90% atau lebih identitas dengan suatu urutan asam amino dari SEQ ID NO: 1 atau 2, dan suatu preparasi enzim yang mengandung suatu bahan aktif yang sama. Preparasi enzim digunakan untuk memodifikasi dan meningkatkan sifat-sifat fisik minyak dan lemak.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06572 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202010651

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-MAY-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/678.562	31-MAY-18	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Evonik Operations GmbH
Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, Germany

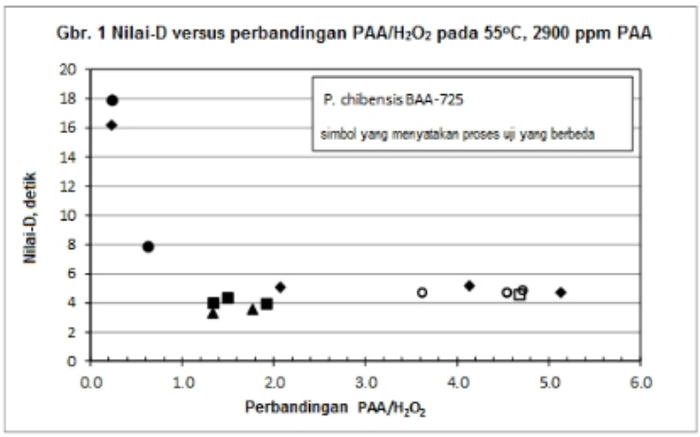
(72) Nama Inventor :
AN, Weidong , US
MITTIGA, Coryn , US
MITTIGA, Ricky , US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yogi Barlianto S.H.
A.Moehammad & Associates, Jalan Raden Saleh No.51A, Cikini, Jakarta Pusat, Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DAN METODE SPORISIDA

(57) Abstrak :

KOMPOSISI DAN METODE SPORISIDA Disediakan di sini adalah metode dan komposisi untuk pengurangan kontaminasi endospora dari substrat dengan komposisi berbasis asam perkarboksilat. Metode tersebut dapat mencakup langkah pemantauan terus menerus potensi reduksi oksidasi dari komposisi berbasis asam perkarboksilat.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06465 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202010552

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-JUL-20

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10-2020-0077239	24-JUN-20	Republic of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
COUPANG CORP.
18F, 570, Songpa-daero, Songpa-gu, Seoul 05510, Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
LEE, Yul Hee, KR
MOON, Bo Ra, KR
JANG, Joo Ran, KR
BAE, Ho Yeon, KR
LEE, Hye Bin, KR
LIM, Young Soo, KR
JO, Yeon Jung, KR
KIM, Yeong Soo, KR
KIM, Young Jin, KR
PI, Jeong Ho, KR
NA, Yoo Cheol, KR
HONG, Soon Ho, KR
KIM, Han Sol, KR

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

(54) Judul Invensi : PERALATAN ELEKTRONIK UNTUK MENGELOLA PENGIRIMAN DAN METODE PENGONTROLANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan adalah peralatan elektronik untuk mengelola pengiriman dan metode pengontrolannya, metode yang meliputi mengidentifikasi peristiwa kesalahan pengiriman, mengidentifikasi informasi pengiriman yang berhubungan dengan peristiwa kesalahan pengiriman dan informasi mengenai kurir, mengidentifikasi, berdasarkan pada informasi yang diidentifikasi mengenai kurir, apakah kurir tersedia, dan, ketika kurir tersedia, mentransmisikan informasi pengiriman yang berhubungan dengan peristiwa kesalahan pengiriman ke terminal pertama yang sesuai dengan kurir.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06573 (13) A

(51) I.P.C : G02B 27/01 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202010551

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JUN-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
18191436.7	29-AUG-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE
12 Place de l'Iris, Tour Saint-Gobain, 92400 Courbevoie, France

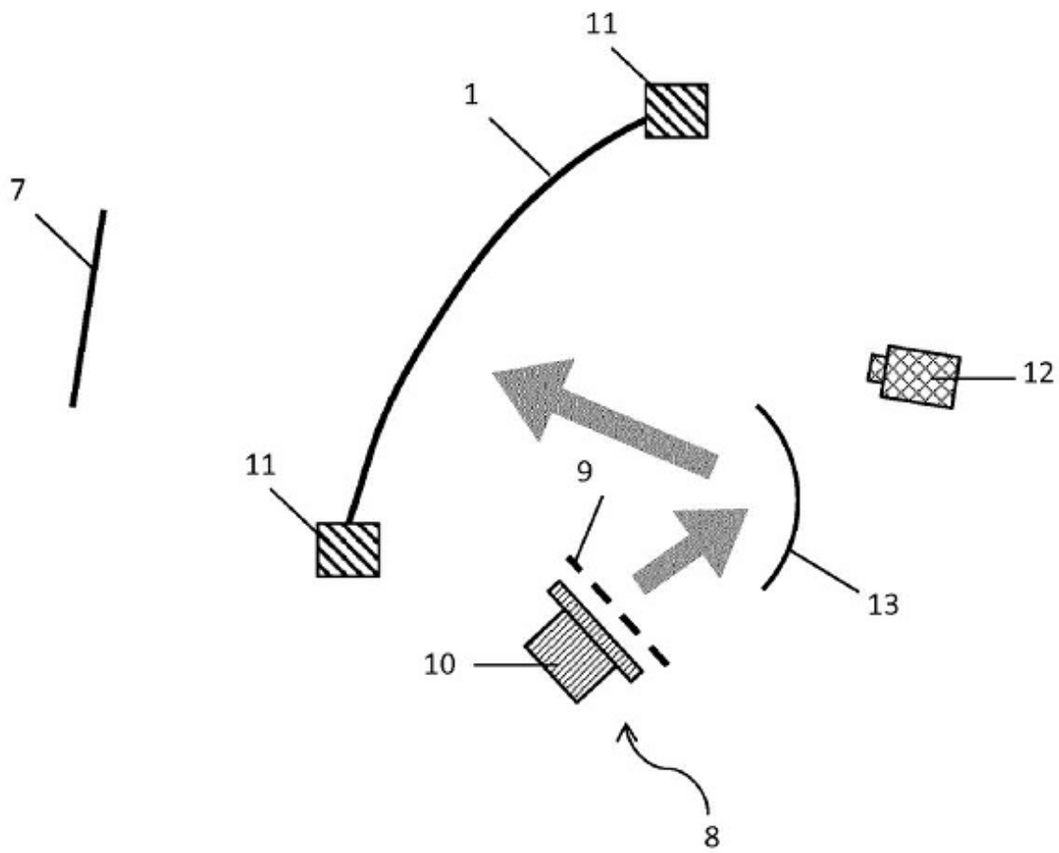
(72) Nama Inventor :
Martin ARNDT, DE
Michele CAPPUCCILLI , IT
Ninet BABAJANI, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
Kantor Taman A9, Unit A6 & A7, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : ALAT PENGUJIAN UNTUK HEAD-UP DISPLAY (HUD)

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu alat pengujian untuk head-up display (HUD), yang sedikitnya meliputi - unit pencitra (8), - elemen optis (13), yang sesuai untuk mendefleksikan radiasi unit pencitra (8) pada arah kaca depan (1) dan dengan demikian, mengiradiasi daerah HUD (B) kaca depan (1) untuk menghasilkan citra maya (7), - alat pemosisi (11), yang sesuai untuk memasang tetap kaca depan (1) pada susunan yang didefinisikan relatif terhadap elemen optis (13), dan - unit kamera (12), yang sesuai untuk menangkap citra maya (7) melalui kaca depan (1) dari posisi pandang yang berbeda, di mana elemen optis (13) dikonfigurasi sedemikian sehingga keseluruhan citra maya (7) berada di dalam kedalaman kisaran medan (Δd) unit kamera (12). Gambar 4



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06603 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202010528

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201810552770.5	31-MAY-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

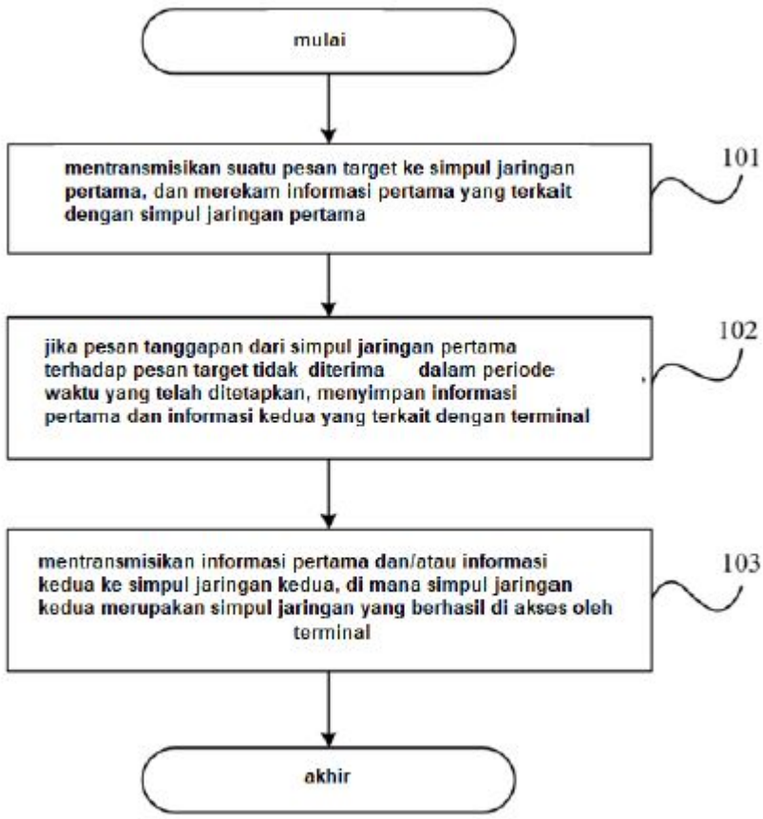
(72) Nama Inventor :
KIMBA DIT ADAMOU, Boubacar, CN
YANG, Xiaodong, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE DAN TERMINAL INTERAKSI INFORMASI

(57) Abstrak :

Suatu metode interaksi informasi dan terminal disediakan. Metode tersebut mencakup: mentransmisikan pesan target ke simpul jaringan pertama, dan merekam informasi pertama yang terkait dengan simpul jaringan pertama; jika pesan tanggapan dari simpul jaringan pertama terhadap pesan target tidak diterima dalam jangka waktu yang telah ditetapkan, menyimpan informasi pertama dan informasi kedua yang terkait dengan terminal; mentransmisikan informasi pertama dan/atau informasi kedua ke simpul jaringan kedua, di mana pada simpul jaringan kedua adalah simpul jaringan yang berhasil diakses oleh terminal.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06596 (13) A

(51) I.P.C : A61K 38/46 (2006.01); A61K 39/395 (2006.01); C07K 16/40 (2006.01); A61P 7/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202010178

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JUN-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
1855239	14-JUN-18	France

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Laboratoire Francais Du Fractionnement Et Des Biotechnologies
3 Avenue Des Tropiques ZA de Courtaboeuf LES ULIS 91940 France

(72) Nama Inventor :
Jean-Luc PLANTIER, FR

(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 : KOMBINASI FAKTOR VII DAN ANTIBODI ANTI-FAKTOR IX DAN X BISPESIFIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan kombinasi yang mengandung faktor VII transgenik dan antibodi multispesifik yang diarahkan terhadap faktor IX dan X, untuk pemberian simultan atau terpisah.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06602 (13) A

(51) I.P.C : WO/2021/008034

(21) No. Permohonan Paten : P00202009798

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201910630624.4	12-JUL-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PINGAN PUHUI ENTERPRISE MANAGEMENT COMPANY LIMITED
A201 Qianhai Complex, Qianwan Road 1, Qianhai Shenzhen-Hong Kong Cooperation Zone, Shenzhen, Guangdong 518000 China

(72) Nama Inventor :
YAN, YUAN, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI UNTUK VERIFIKASI KEAMANAN PERMINTAAN JARINGAN, PERANTI KOMPUTASI, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan bidang pemantauan jaringan. Metode dan peranti untuk memverifikasi keamanan permintaan jaringan, peranti komputasi, dan media penyimpanan disediakan. Metode tersebut meliputi berikut ini. Permintaan jaringan pertama diterima. Token pertama dibuat sesuai dengan permintaan jaringan pertama dan token pertama dikirim ke pengirim permintaan jaringan pertama, dimana token pertama berisi waktu kedaluwarsa. Waktu untuk memantau operasi pemicu pengirim permintaan jaringan pertama ditentukan. Ketika operasi pemicuan dipantau pada waktu yang ditentukan, waktu kedaluwarsa token pertama disesuaikan dengan operasi pemicuan untuk mendapatkan waktu kedaluwarsa yang disesuaikan dari token pertama. Ketika permintaan jaringan kedua yang membawa token pertama diterima sebelum waktu kedaluwarsa yang disesuaikan, menentukan bahwa permintaan jaringan kedua adalah legal. Dengan mengadopsi metode ini, setelah token untuk permintaan jaringan dibuat, waktu kedaluwarsa token disesuaikan sesuai dengan operasi pemicu klien, yang dapat mewujudkan pengoptimalan dinamis waktu kedaluwarsa token. Dengan demikian, pengalaman pengguna dapat ditingkatkan sambil memastikan keamanan token.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06600 (13) A

(51) I.P.C : H04L 29/06 (2006.01); G06F 21/60 (2013.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202009778

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201910442134.1	24-MAY-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PINGAN PUHUI ENTERPRISE MANAGEMENT COMPANY LIMITED
A201 Qianhai Complex, Qianwan Road 1 Qianhai Shenzhen-Hong Kong Cooperation Zone Shenzhen, Guangdong 518000 (CN)

(72) Nama Inventor :
YANG, Xiaoyan, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI BERBASIS BLOCKCHAIN UNTUK PENYIMPANAN KONTRAK ELEKTRONIK, PERANTI ELEKTRONIK, DAN MEDIUM PENYIMPANAN DAPAT DIBACA KOMPUTER NON TRANSITORI

(57) Abstrak :

Pengungkapan tersebut berkaitan dengan bidang teknis blockchain, dan menyediakan metode dan peranti berbasis blockchain untuk penyimpanan kontrak elektronik, peranti elektronik, dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer non-transitori. Metodenya meliputi berikut ini. Kontrak elektronik asli yang diunggah ke jaringan blockchain diperoleh, dimana kontrak elektronik asli adalah file elektronik yang diperoleh dengan mensintesis kontrak elektronik dan data tanda tangan elektronik penandatangan. Kontrak elektronik asli diproses sebelumnya untuk mendapatkan data kontrak elektronik asli. Data kontrak elektronik asli dienkripsi dengan algoritma enkripsi pra-setel untuk menghasilkan sidik jari data. Sidik jari data dan nomor kontrak yang sesuai dengan kontrak elektronik asli disiarkan di jaringan blockchain untuk verifikasi informasi. Ketika verifikasi informasi berhasil, nomor kontrak dan data sidik jari ditambahkan ke dalam blockchain yang dikelola oleh setiap node di jaringan blockchain. Dengan demikian, kontrak elektronik asli dapat dicegah dari pengungkapan, sehingga meningkatkan kerahasiaan kontrak elektronik asli. Selain itu, dimungkinkan untuk mencegah data kontrak elektronik asli yang sesuai dengan data sidik jari dirusak, sehingga memastikan keaslian data sidik jari.

GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06599 (13) A

(51) I.P.C : G06F 11/07 (2006.01); G06F 16/18 (2019.01); G06F 16/22 (2019.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202009718

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201910420483.3	20-MAY-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PINGAN PUHUI ENTERPRISE MANAGEMENT COMPANY LIMITED
Qianhai Complex A201, Qianwan Road 1, Qianhai Shenzhen-Hong Kong Cooperation Zone Shenzhen, Guangdong 518000 (CN)

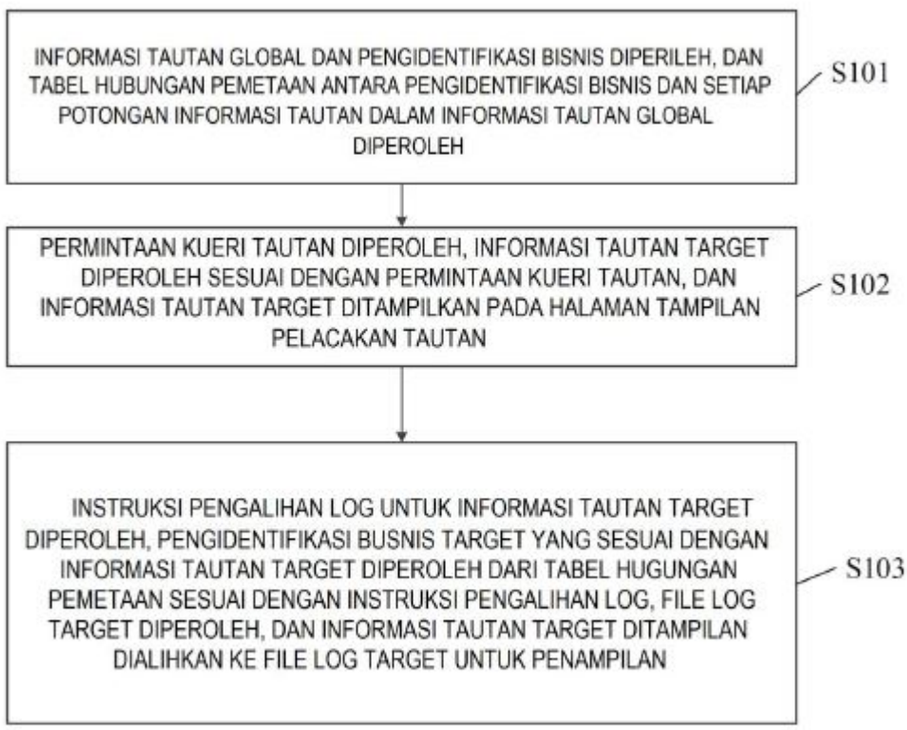
(72) Nama Inventor :
LIU, Lei, CN
RAO, Faqiang, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI PELACAKAN TAUTAN

(57) Abstrak :

Suatu metode dan peranti pelacakan tautan disediakan. Metode ini diterapkan pada aplikasi arsitektur layanan mikro, dan efisiensi penanganan pengecualian tautan dapat dioptimalkan. Metode tersebut mencakup bahwa: informasi tautan global dan pengenal bisnis diperoleh, dan tabel hubungan pemetaan bertaruh dengan pengenal bisnis dan setiap bagian dari informasi tautan dalam informasi tautan global dihasilkan; permintaan permintaan tautan diperoleh, informasi tautan target diperoleh sesuai dengan permintaan permintaan tautan, dan informasi tautan target ditampilkan pada halaman tampilan pelacakan tautan; dan instruksi pengalihan log untuk informasi tautan target diperoleh, pengidentifikasi bisnis target yang sesuai dengan informasi tautan target diperoleh dari tabel hubungan pemetaan sesuai dengan instruksi pengalihan log, file log target yang sesuai dengan pengidentifikasi bisnis target diperoleh, dan informasi tautan target yang ditampilkan dialihkan ke file log target untuk ditampilkan. Dengan penerapan perwujudan permohonan ini, akar penyebab pengecualian tautan dapat ditemukan dengan cepat, dengan demikian meningkatkan efisiensi penanganan pengecualian tautan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06598 (13) A

(51) I.P.C : H04W 24/02 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202009628

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201810450405.3	11-MAY-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ZTE Corporation
ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, China

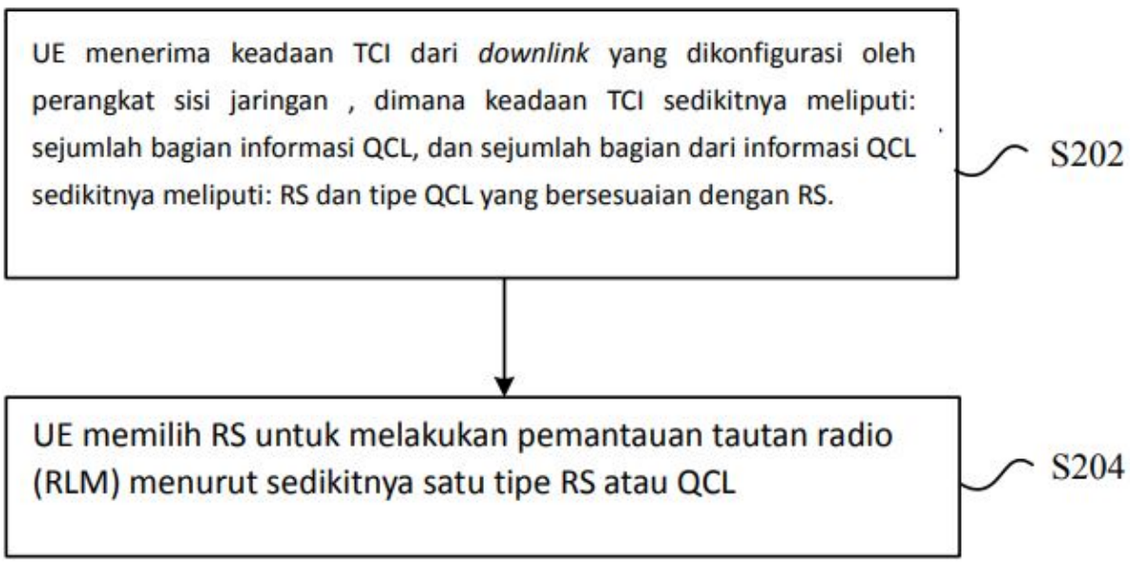
(72) Nama Inventor :
Shuaihua KOU, CN
Xing LIU, CN
Peng HAO, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE DAN APARATUS UNTUK MEMILIH SUMBER DAYA

(57) Abstrak :

Disediakan metode dan aparatus untuk memilih sumber daya. Metode untuk memilih sumber daya meliputi: menerima, dengan peralatan pengguna (UE), keadaan indikator konfigurasi transmisi (TCI) dari downlink yang dikonfigurasi oleh perangkat sisi jaringan, dimana keadaan TCI sedikitnya meliputi: sejumlah bagian dari informasi Kuasi ko-lokasi (QCL), dan sejumlah bagian dari informasi QCL sedikitnya meliputi: tipe sinyal acuan (RS) dan QCL yang bersesuaian dengan RS; dan memilih, dengan UE, RS untuk melakukan pemantauan tautan radio (RLM) menurut sedikitnya satu tipe RS atau QCL. Selanjutnya disediakan media penyimpanan dan aparatus elektronik.



GB. 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06595 (13) A

(51) I.P.C : C08F 2/00 2006.01 C08F 210/16 2006.01 C08F 2/01 2006.01 C08F 2/14 2006.01 C08F 10/02 2006.01 C08F 6/24 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202009578

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
18179141.9	21-JUN-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Basell Polyolefine GmbH
Brühler Straße 60 Wesseling, 50389 Germany

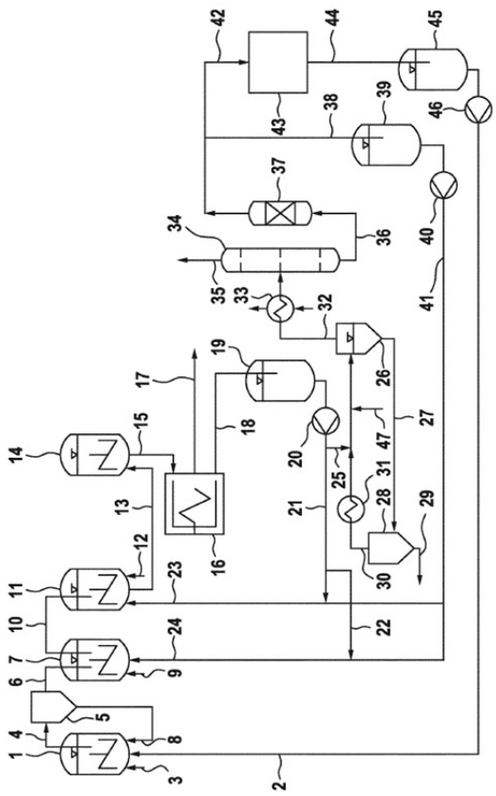
(72) Nama Inventor :
Elke DAMM, DE
Reinhard KUEHL, DE
Rodrigo CARVAJAL, CL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,
The Residence Unit 25, Jl. Bangka VII - A9, Kel. Pela Mampang, Kec. Mampang Prapatan

(54) Judul Invensi : PROSES SUSPENSI UNTUK MENYIAPKAN KOPOLIMER ETILENA DALAM SUATU KASKADE REACTOR

(57) Abstrak :

Proses pembuatan kopolimer etilena multimoda dalam suspensi di dalam kaskade reaktor yang terdiri dari reaktor polimerisasi pertama dan satu atau lebih reaktor polimerisasi berikutnya yang terdiri dari separasi suspensi yang dibentuk dalam kaskade reaktor menjadi partikel kopolimer etilena multimoda dan media suspensi yang diperoleh kembali, memurnikan sebagian dari media suspensi yang diperoleh kembali dalam bagian pemurnian untuk memproduksi komponen yang dimurnikan dari media suspensi yang diperoleh kembali, dan mendaur ulang setidaknya beberapa atau sebagian dari komponen yang dimurnikan dari media suspensi yang diperoleh kembali ke reaktor polimerisasi pertama dari kaskade reaktor, dimana komponen yang dimurnikan dari media suspensi yang diperoleh itu didaur ulang ke reaktor polimerisasi pertama, yang terdiri dari pengencer, menjalani hidrogenasi katalitik sebelum dimasukkan ke dalam reaktor polimerisasi pertama, dan aparatus untuk mempolimerisasi monomer olefinik dalam suspensi di dalam kaskade reaktor.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06553 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202009388

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04/12/2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/944,593	06-DEC-19	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BISSELL Inc.
2345 Walker Avenue NW, Grand Rapids, MI 49544, UNITED STATES

(72) Nama Inventor :
Adam, Brown, US

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

(54) Judul Invensi : PEMBERSIH LANTAI MANDIRI DENGAN PERINGATAN BERSUARA

(57) Abstrak :

Suatu pembersih lantai mandiri dapat meliputi suatu rumahan, suatu sistem penggerak untuk menggerakkan rumahan secara mandiri di atas permukaan yang akan dibersihkan, suatu pengontrol untuk mengontrol operasi pembersih lantai mandiri, dan sistem peringatan untuk mengeluarkan suatu peringatan bersuara berdasarkan pada suatu kondisi orientasi atau operasional robot. Metode-metode untuk mengeluarkan suatu peringatan bersuara diungkapkan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06554 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202009338

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03/12/2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/943,442	04-DEC-19	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BISSELL Inc.
2345 Walker Avenue NW, Grand Rapids, MI 49544, UNITED STATES

(72) Nama Inventor :
Victoria, J. Royale, US

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

(54) Judul Invensi : PEMBERSIH EKSTRAKSI GENGGAM

(57) Abstrak :

Pembersih ekstraksi genggam mencakup bodi kesatuan yang dilengkapi dengan pegangan jinjing, dan selanjutnya dilengkapi denganangki pasokan, tangki pemulihan, dan sumber penghisap, yang semuanya dibawa ke bodi kesatuan. Berbagai komponen pembersih ekstraksi dapat diatur untuk mendapatkan bobot yang seimbang. Tangki pasokan dan pemulihan dikonfigurasi untuk mengoptimalkan volume yang dapat digunakan di dalam tangki, di antara fungsi-fungsi lainnya. Kepala pembersih bertenaga meliputi gulungan sikat yang dapat dilepas disediakan pada bodi kesatuan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID | (11) No Pengumuman : 2021/PID/06555 | (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202009228

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01/12/2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2019-219168	03-DEC-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

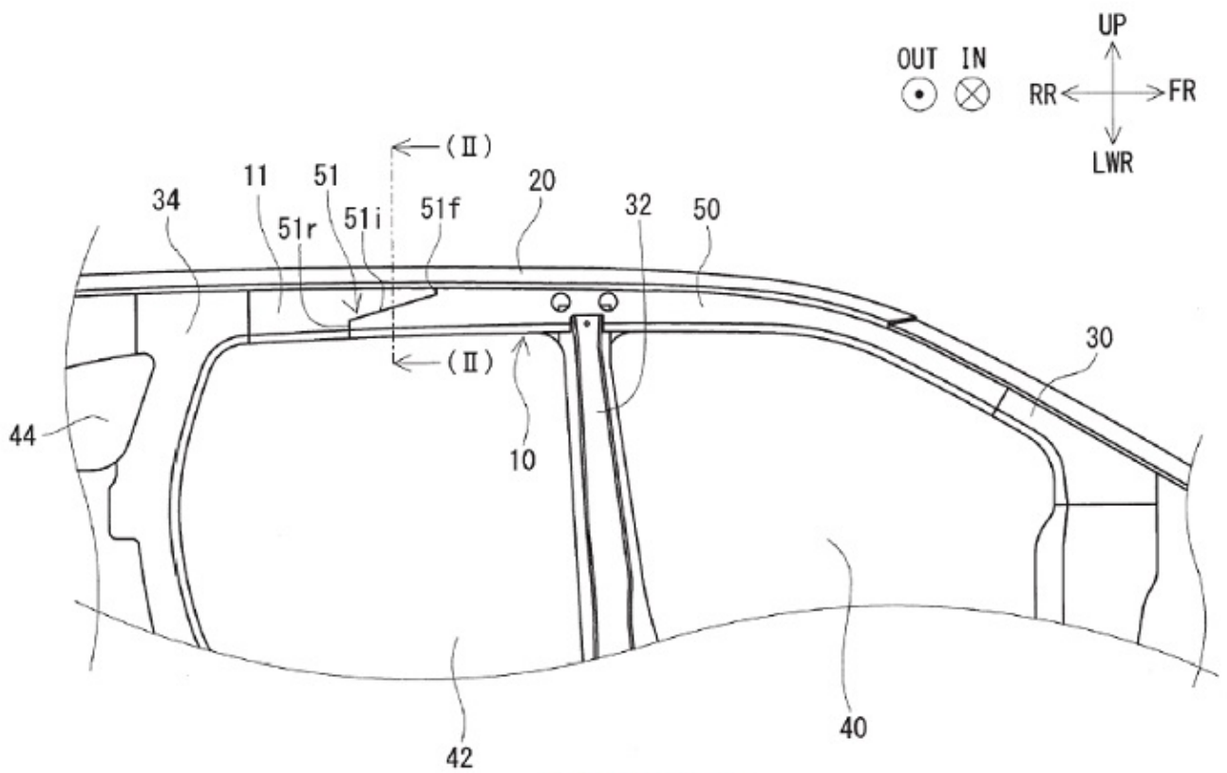
(72) Nama Inventor :
Kenji KITTAKA , JP
Masayuki MUKOHATA , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
Kantor Taman A9 Unit A6 dan A7 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : STRUKTUR SAMPING KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu struktur samping kendaraan yang mencakup rel-rel samping atap (10) yang diposisikan pada kedua sisi dari kendaraan pada arah lebar kendaraan, dan di atas kendaraan, dan komponen-komponen penguat (50) masing-masing ditempatkan di sepanjang rel-rel samping atap (10). Bagian ujung belakang dari komponen penguat (50) diposisikan di atas bukaan yang ditempatkan di bodi kendaraan. Bagian ujung belakang dari komponen penguat (50) memiliki bagian miring (51) yang dimiringkan ke arah bawah pada arah ketinggian kendaraan sementara bagian miring membentang ke arah belakang kendaraan. Gambar yang Dipilih: Gambar 1



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06594 (13) A

(51) I.P.C : B65D 47/08 2006.01 B65D 55/02 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202009068

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	1806855.1	26-APR-18	United Kingdom/Great Britain
	1816019.2	01-OCT-18	United Kingdom/Great Britain
	1820203.6	12-DEC-18	United Kingdom/Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH
Romerstrasse 83, 4153 Reinach, SWITZERLAND

(72) Nama Inventor :
Lino DREYER, CH
Graeme HOOD, GB
Claude BENOIT-GONIN, FR
Jean-Yves ROGNARD, FR
Axel ROGNARD, FR

(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 : PENUTUP

(57) Abstrak :

PENUTUP Penutup flip-top sport yang tidak dapat dilepas.

GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06593 (13) A

(51) I.P.C : B02C 15/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202009028

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10 2018 111 621.7	15-MAY-18	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PRIHODA, Helmut
Ulmenweg 70 79761 Waldshut, GERMANY

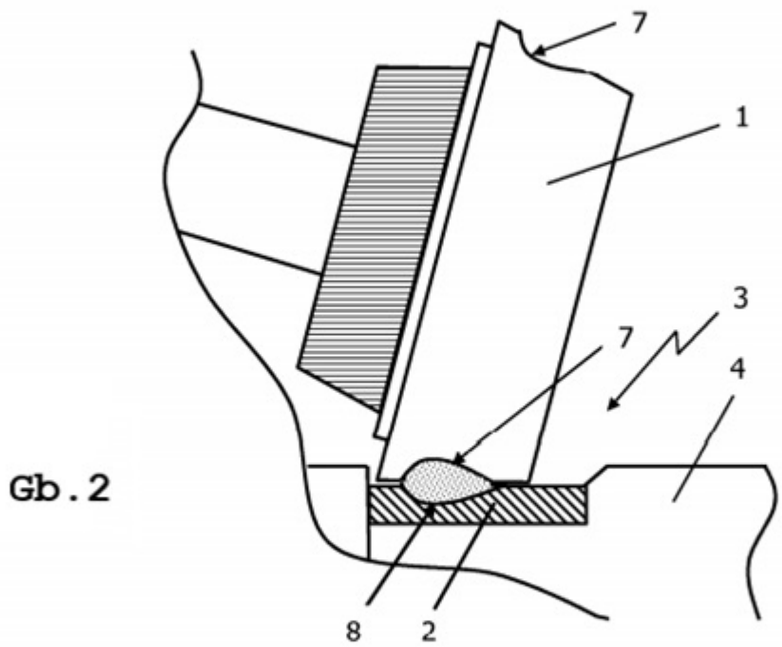
(72) Nama Inventor :
PRIHODA, Helmut, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.
Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1 Jakarta 10220

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS PABRIK PENGGILINGAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk meningkatkan produktivitas pabrik penggilingan, dimana, setelah geometri aus optimum dari unit penggilingan telah dicapai melalui operasi konvensional dari pabrik penggilingan, geometri aus optimum dijaga dengan menerapkan lapisan pelindung aus tipis pada permukaan unit penggilingan. (Gambar 2)



Gb . 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06592 (13) A

(51) I.P.C : B65D 3/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202008768

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/659,186	20-APR-18	United States of America
	16/191,426	14-NOV-18	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
J & J GREEN PAPER, INC.
PO Box 911 Hallandale, FL 33008 (US)

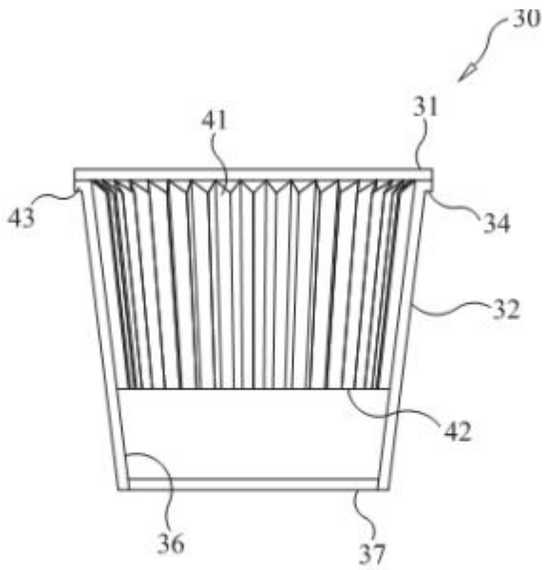
(72) Nama Inventor :
SEGAL, Michael, Scott, US

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI YANG DAPAT DIDAUR ULANG UNTUK KERTAS TAHAN AIR YANG MEMANFAATKAN LILIN YANG BERASAL DARI TUMBUHAN, DAN PELET YANG MEMANFAATKAN KOMPOSISI TERSEBUT

(57) Abstrak :

Suatu komposisi yang mencakup lilin asal tanaman yang memiliki titik leleh sedikitnya 70°C dapat digunakan bagi bahan-bahan berbasis selulosa kedap air seperti kertas dan karton. Lilin yang cocok mencakup lilin tebu dan lilin dedak padi. Suatu surfaktan seperti asam stearat meningkatkan adhesi komposisi pada bahan yang mendasari. Laminat kedap air yang dihasilkan dapat didaur ulang secara ekonomis. Cangkir minuman panas yang terbuat dari laminat bersifat kedap air dan dapat didaur ulang tanpa pertama dipisahkan menjadi komponen-komponen. Pod kopi dan sedotan minuman yang kedap air dan dapat didaur ulang dibuat dengan laminat kedap air.



GB. 8

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06464 (13) A

(51) I.P.C : C07K 16/28 (2006.01); A61K 39/00 (2006.01); A61P 35/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202008502

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	18167384.9	13-APR-18	European Patent Office
	18167385.6	13-APR-18	European Patent Office
	18190661.1	24-AUG-18	European Patent Office
	18190662.9	24-AUG-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Affimed GmbH
Im Neuenheimer Feld 582, 69120 Heidelberg, Germany

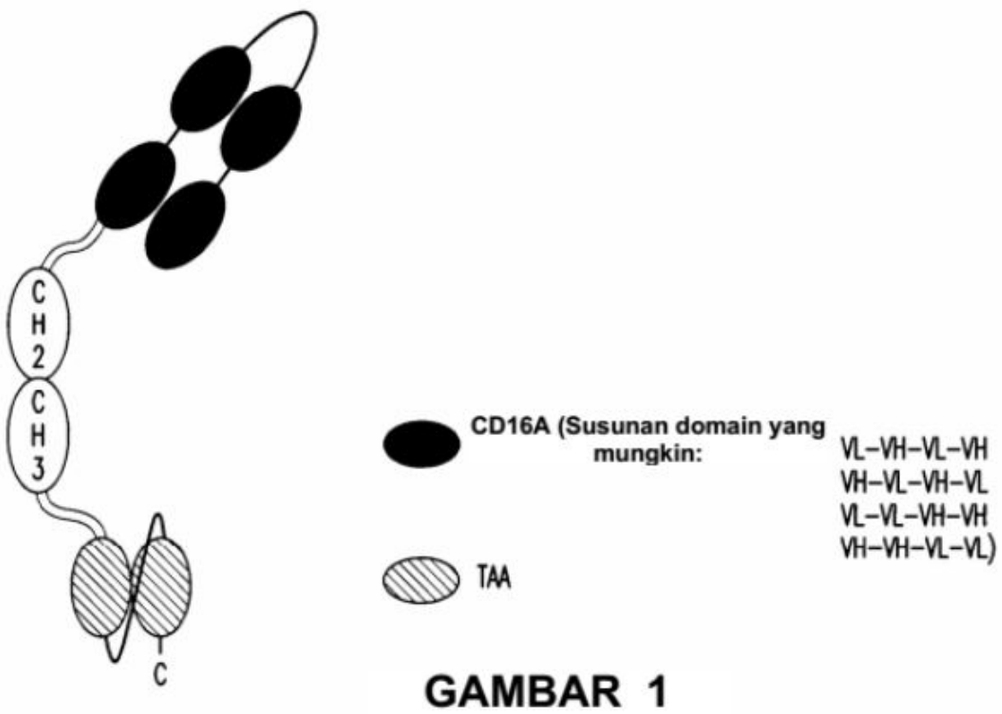
(72) Nama Inventor :
Michael TESAR, DE
Kristina ELLWANGER, DE
Ivica FUCEK, DE
Uwe REUSCH, DE
Thorsten ROSS, DE
Joachim KOCH, DE
Erich RAJKOVIC, AT
Martin TREDER, DE

(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 : KONSTRUK-KONSTRUK FUSI ANTIBODI YANG MELIBATKAN SEL NK

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan protein pengikatan antigen multispesifik untuk melibatkan sel pembunuh alami (NK) untuk memicu sitotoksisitas sel NK dengan melibatkan CD16A (FcRIIIA) diekspresikan pada sel NK, di mana protein pengikatan antigen terdiri dari setidaknya dua gugus pengikatan antigen CD16A dan setidaknya gugus pengikatan antigen target lebih lanjut. Gugus pengikatan antigen CD16A terdiri dari daerah variabel rantai ringan dan rantai berat tertaut satu demi satu dalam rantai polipeptida dan daerah variabel di terminus-N rantai polipeptida yang terdiri dari gugus pengikatan antigen CD16A adalah daerah variabel rantai ringan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06463 (13) A

(51) I.P.C : C08K 3/00 (2018.01); C08L 23/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202008272

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/658,283	16-APR-18	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Braskem S.A.
Rua Eteno, 1561, Complexo Petroquimico de Camaçari, 42810-000 Camaçari, Brazil

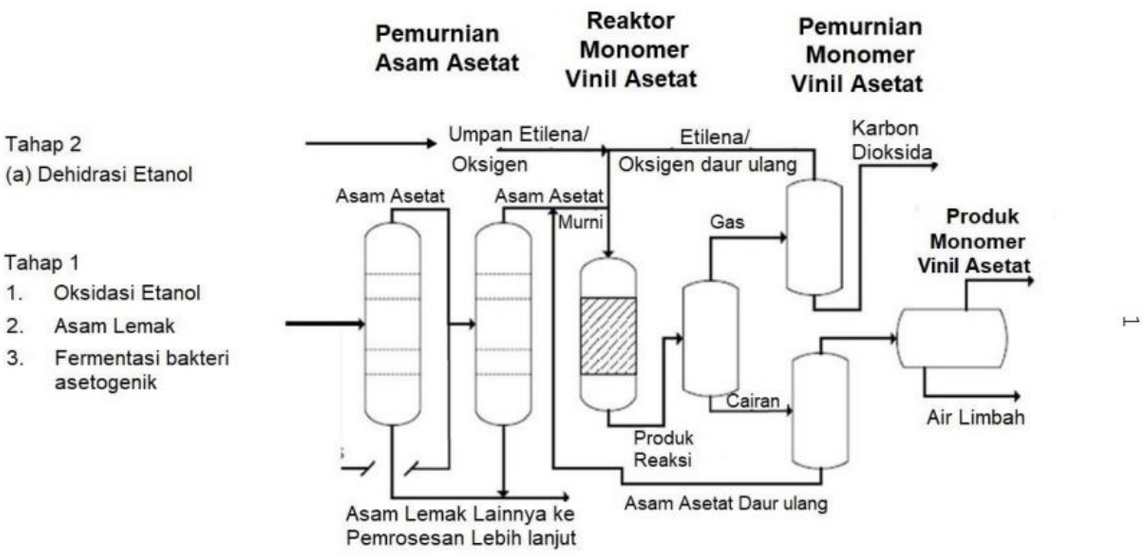
(72) Nama Inventor :
Giancarlos DELEVATI, BR
Mauro Alfredo SOTO OVIEDO, CL
Fernanda MUNHOZ ANDERLE, BR
Omar Wandir RENCK, BR
José Augusto ESTEVES VIVEIRO, BR

(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 : KOMPOSISI DAN BENDA EVA ELASTOMERIK BERBASIS HAYATI DAN METODENYA

(57) Abstrak :

Komposisi polimer dapat mencakup etilena-vinil asetat elastomerik, di mana sekurang-kurangnya suatu bagian etilena dari etilena-vinil asetat elastomerik diperoleh dari sumber karbon yang dapat diperbarui. Komposisi polimer yang dapat diawetkan, komposisi polimer yang dapat diperluas, benda, benda yang diawetkan, dan benda yang diperluas dapat mencakup atau dibentuk dari komposisi polimer tersebut. Suatu proses untuk menghasilkan komposisi polimer dapat mencakup mempolimerisasi etilena sekurang-kurangnya sebagian diperoleh dari sumber karbon yang dapat diperbarui dengan vinil asetat untuk menghasilkan kopolimer etilena vinil asetat; dan mencampurkan kopolimer etilena-vinil asetat tersebut dengan poliolefin elastomerik untuk menghasilkan etilena-vinil asetat elastomerik.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID | (11) No Pengumuman : 2021/PID/06590 | (13) A

(51) I.P.C : A61K 9/50 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202008112

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-APR-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/654,108	06-APR-18	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BIOCRYST PHARMACEUTICALS, INC.
4505 Emperor Blvd. Suite 200 Durham, NC 27703 (US)

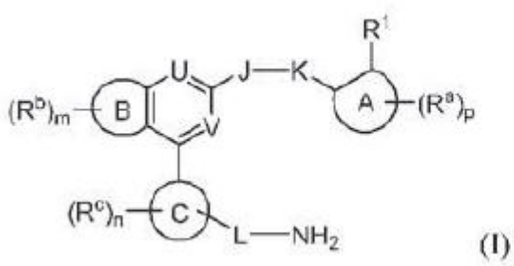
(72) Nama Inventor :
KOTIAN, Pravin, L., US
BABU, Yarlagadda S., US
ZHANG, Weihe, US
LU, Peng-Cheng, US
WU, Minwan, US
LV, Wei, US
NGUYEN, Trung, Xuan, US
DANG, Zhao, US
CHINTAREDDY, Venkat, R., US
KUMAR, V., Satish, US
RAMAN, Krishnan, US

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

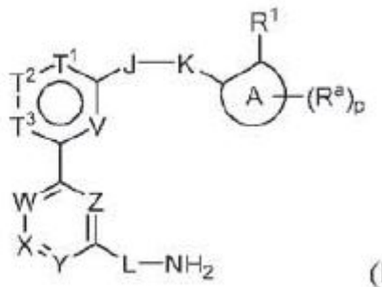
(54) Judul Invensi : BENZOFURAN, BENZOPIROL, BENZOTIOFEN TERSUBSTITUSI DAN INHIBITOR KOMPLEMEN YANG TERKAIT SECARA STRUKTURAL

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah senyawa-senyawa pada formula I dan II, dan garam dan bakal obatnya yang dapat diterima secara farmasi, yang merupakan inhibitor dari sistem komplemen. Juga disediakan komposisi farmasi yang terdiri dari senyawa tersebut, dan metode penggunaan senyawa dan komposisi dalam pengobatan atau pencegahan pada penyakit atau kondisi yang dicirikan dengan aktivitas sistem komplemen yang menyimpang.



(I)



(II)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06609 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202007103

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201910561481.6	26-JUN-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CRRC NANJING PUZHEN HAITAI BRAKE EQUIPMENTS CO., LTD.
NO. 10, XINGLONG ROAD, PUKOU ECONOMIC DEVELOPMENT DISTRICT
NANJING, JIANGSU 211800 CHINA

(72) Nama Inventor :
YANG, ZHENGZHUAN, CN
YANG, JUN, CN
LIU, YINHU, CN
DU, YUNZHE, CN
XING, SHEN, CN
HU, KANG, CN
ZHAO, SA, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE PENGELOLAAN GAYA TINGKAT PENGEREMAN KERETA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode pengelolaan gaya pengereman kelas kereta api, yang diimplementasikan sesuai dengan unit kontrol pengereman elektronik melalui sistem pengereman yang dibentuk oleh jaringan kereta dan intranet pengereman, ketika intranet pengereman memiliki gangguan pemutusan, intranet pengereman dibagi menjadi dua daerah, kedua unit kontrol utama dari segmen jaringan yang mengalami gangguan masing-masing mengumpulkan informasi bobot gerbong dan informasi pengereman pneumatik yang tersedia dari unit kontrol pengereman elektronik pada masing-masing sisi melalui intranet pengereman dan mengunggah informasi bobot gerbong dan informasi pengereman pneumatik yang tersedia melalui jaringan kereta, untuk memungkinkan masing-masing unit kontrol utama menerima informasi yang relevan di seluruh kereta, melakukan penghitungan pengereman, dan gaya pengereman yang diterapkan ke masing-masing gerbong, dan dua unit kontrol utama dari segmen jaringan yang mengalami gangguan, melalui intranet pengereman, gaya pengereman yang perlu diterapkan ke unit kontrol pengereman elektronik dari sisi yang mengalami gangguan. Invensi ini meningkatkan kapasitas sistem pengereman pengoperasian yang toleran terhadap gangguan, dan keandalan serta keamanan sistem pengereman tersebut. Selain itu, cara pengelolaan gaya pengereman seluruh-kereta digunakan, dan presisi kontrol gaya pengereman sistem lebih tinggi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06612 (13) A

(51) I.P.C : B05B 1/14 (2006.01) B65D 51/16 (2006.01) B05B 11/00 (2006.01) B05B 11/04 (2006.01) B65D 47/24 (2006.01) B05B 1/04 (2006.01) B65D 47/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202007063

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

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
1804287.9	16-MAR-18	United Kingdom/Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
INNOVATION JUNCTION LIMITED
15 Martlet Avenue, Disley, Stockport, Cheshire, SK12 2JH, UNITED KINGDOM

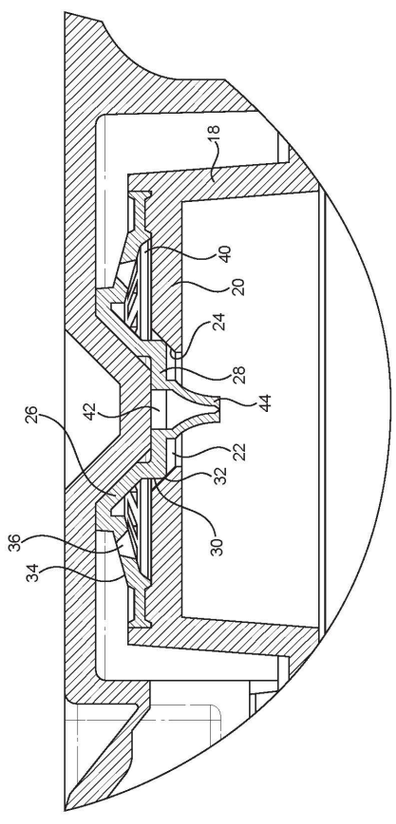
(72) Nama Inventor :
SILLINCE, Mark, GB

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

(54) Judul Invensi : TUTUP SEMPROTAN UNTUK WADAH SEMPROTAN

(57) Abstrak :

Suatu tutup semprotan untuk suatu wadah semprotan terdiri dari suatu dinding berbentuk tabung (10) untuk sambungan ke wadah pegas, suatu pelat tutup (12) di mana sejumlah celah semprotan (36) dibentuk dan suatu katup (44) untuk memasukkan udara ke dalam ruang yang ditentukan oleh dinding (10) tetapi yang mencegah aliran keluar cairan dari ruang tersebut ke luar. Pelat tutup (12) terdiri dari suatu pelat pendukung (20) dari bahan polimer di mana suatu lubang (22) dibentuk. Suatu sisipan (26, 28) dari bahan polimer yang lebih elastis dipertahankan dalam lubang (22) dan membentuk segel kedap cairan dengan pelat pendukung (20). Celah semprotan (36) dibentuk dalam sisipan (26, 28). Pelat pendukung (20) dan sisipan (26, 28) tersebut menentukan suatu saluran aliran cairan antara ruang tersebut dan celah semprotan (36) dan mencakup masing-masing area penyegelan anular yang berlawanan (24, 32) yang terletak ke hulu dari celah semprotan (36) dan dimiringkan ke dalam kontak satu sama lain melalui ketahanan sisipan (26, 28). Ketika tutup semprotan dibalik dan tekanan yang meningkat dihasilkan di ruang tersebut, tekanan bekerja pada sisipan (26, 28) dan sisipan (26, 28) dengan demikian menyebabkan deformasi sedemikian rupa sehingga area penyegelan (24, 32) keluar dari kontak penyegelan dan cairan dapat mengalir ke celah semprotan.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06613 (13) A

(51) I.P.C : C08G 83/00 (2006.01); C08G 63/06 (2006.01); C08G 63/60 (2006.01); C10M 171/00 (2006.01); C08G 63/78 (2006.01); C08G 63/91 (2006.01); C10M 101/00 (2006.01); C10M 107/32 (2006.01); C10M 111/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202007003

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
18163934.5	26-MAR-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

(72) Nama Inventor :
Anna Maria MUELLER-CRISTADORO, IT
Edward BOHRES, DE
Stefan FRENZEL, DE
Xiao FU, CN
Felix Alexander WESTERHAUS, DE
Tina NOACK, DE
Radoslaw KIERAT, 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 : POLIESTER BERCABANG BANYAK DAN PENGGUNAANNYA SEBAGAI INHIBITOR LILIN, SEBAGAI DEPRESAN TITIK TUANG, SEBAGAI PELUMAS ATAU DALAM MINYAK PELUMAS

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk pembuatan campuran poliester bercabang banyak yang dapat diperoleh dengan mereaksikan gugus hidroksil yang mengandung asam karboksilat (B) dengan sedikitnya satu gugus asam karboksilat dan sedikitnya dua gugus hidroksil dengan diol (C) yang memiliki berat molekul lebih dari 100 g/mol, secara opsional dalam kehadiran sedikitnya satu reaktan selanjutnya, di mana sedikitnya satu reaktan selanjutnya adalah poliol (A) yang memiliki sedikitnya tiga gugus hidroksil dalam kondisi reaksi yang memungkinkan pembentukan ester dan eter; dan mereaksikan campuran yang dihasilkan dari langkah (a) dengan asam karboksilat hidrofobik (D) yang menghasilkan campuran poliester bercabang banyak. Invensi ini lebih lanjut berkaitan dengan campuran poliester bercabang banyak tersebut dan penggunaannya sebagai inhibitor lilin, sebagai depresan titik tuang, sebagai pelumas atau dalam minyak pelumas.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06614 (13) A

(51) I.P.C : C02F 11/06 (2006.01) C04B 7/38 (2006.01) C04B 7/44 (2006.01) F26B 17/20 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006983

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PCT/JP2018/014386	04-APR-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TAIHEIYO ENGINEERING CORPORATION
2-17-12, Kiba, Koto-ku, Tokyo, 1350042, Japan

TAIHEIYO CEMENT CORPORATION
2-3-5, Daiba, Minato-ku, Tokyo, 1358578, Japan

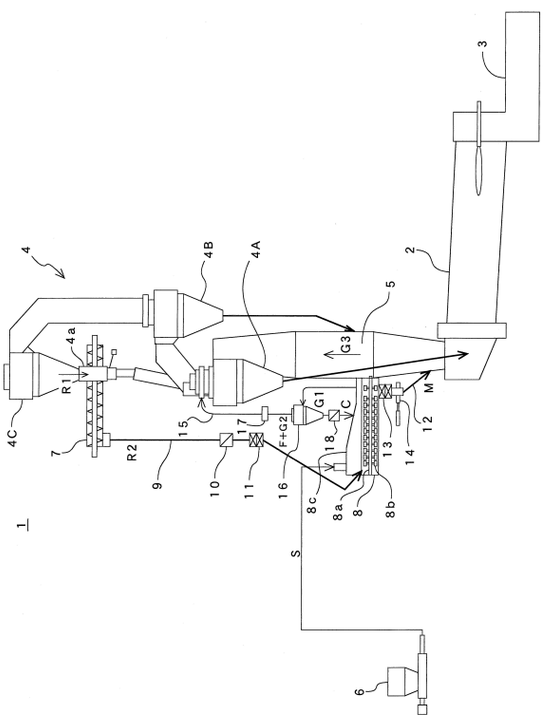
(72) Nama Inventor :
YAMAMOTO Yasushi, JP
KIMURA Takayuki, JP
KAMADA Kouji, JP
IZUMI Kazushi, JP
UENO Naoki, JP

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

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENGOLAHAN DAN METODE PENGOLAHAN LUMPUR ORGANIK

(57) Abstrak :

[Tujuan] Mengolah lumpur organik sekaligus menjaga biaya fasilitas, efisiensi produksi semen, dan pengurangan jumlah produksi klinker seminimal mungkin. [Solusi] Perangkat pengolahan lumpur organik meliputi: perangkat fraksionasi (7) yang memfraksionasi bahan baku yang telah dipanaskan sebelumnya (R2) dari siklon pemanas awal (4C) yang tidak termasuk siklon paling bawah dari perangkat pembakaran semen (1); perangkat pencampur (8) yang mencampur lumpur organik (S) dengan bahan baku yang dipanaskan sebelumnya dan terfraksionasi, dan yang mengeringkan lumpur organik dengan menggunakan panas sensibel dari bahan baku yang dipanaskan sebelumnya; dan perangkat suplai (saluran campuran (12), peredam sayap ganda (13), peredam penutup (14)) yang menyuplai campuran (M) dari perangkat pencampur ke tungku kalsiner (5) dari perangkat pembakaran semen atau ke saluran yang terletak di antara bagian saluran masuk kiln dari kiln semen (2) dan tungku kalsiner. Perangkat pengolahan tersebut dapat dilengkapi dengan perangkat pemasukan untuk memasukkan gas buang (G2) yang meliputi debu, bau dan uap air dari perangkat pencampur ke lubang keluar gas siklon paling bawah (4A) dari perangkat pembakaran semen.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06615 (13) A

(51) I.P.C : H04W 36/08 (2009.01); H04W 36/00 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006943

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

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Nokia Technologies Oy
Karakaari 7, 02610 Espoo, Finland

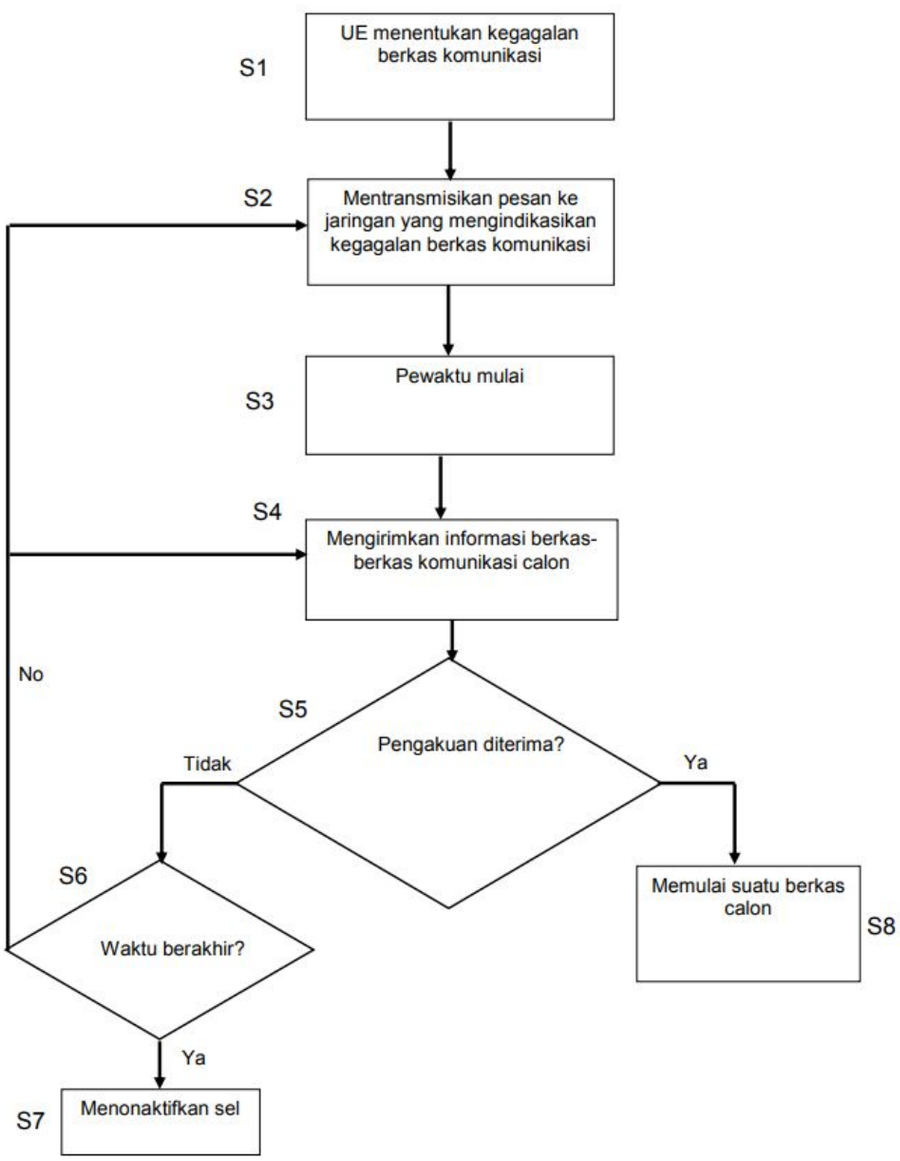
(72) Nama Inventor :
Timo KOSKELA, FI
Samuli TURTINEN, FI
Dawid KOZIOL, PL
Chunli WU, CN
Benoist SEBIRE, FR

(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 : APARATUS, METODE DAN PROGRAM KOMPUTER

(57) Abstrak :

Suatu aparatus yang mencakup sedikitnya satu prosesor, dan sedikitnya satu memori yang meliputi kode program komputer, di mana sedikitnya satu memori dan kode program komputer tersebut dikonfigurasikan, dengan sedikitnya satu prosesor, untuk: sebagai respons terhadap suatu penentuan kegagalan dari satu atau lebih berkas komunikasi antara aparatus dan suatu aparatus kedua, memulai suatu prosedur pemulihan berkas dengan mentransmisikan suatu pesan ke suatu aparatus ketiga, pesan yang mencakup informasi kegagalan dari satu atau lebih berkas komunikasi; memulai suatu pewaktu sebagai respons terhadap pentransmisian suatu pesan ke aparatus ketiga; dan menentukan apakah suatu pengakuan kegagalan berkas diterima dari aparatus ketiga sebelum pewaktu berakhir.



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID | (11) No Pengumuman : 2021/PID/06475 | (13) A

(51) I.P.C : E21B 33/127 (2006.01); E21B 43/10 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006903

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-MAR-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
18160315.0	06-MAR-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Welltec Oilfield Solutions AG
Baarerstrasse 96, 6300 Zug, Switzerland

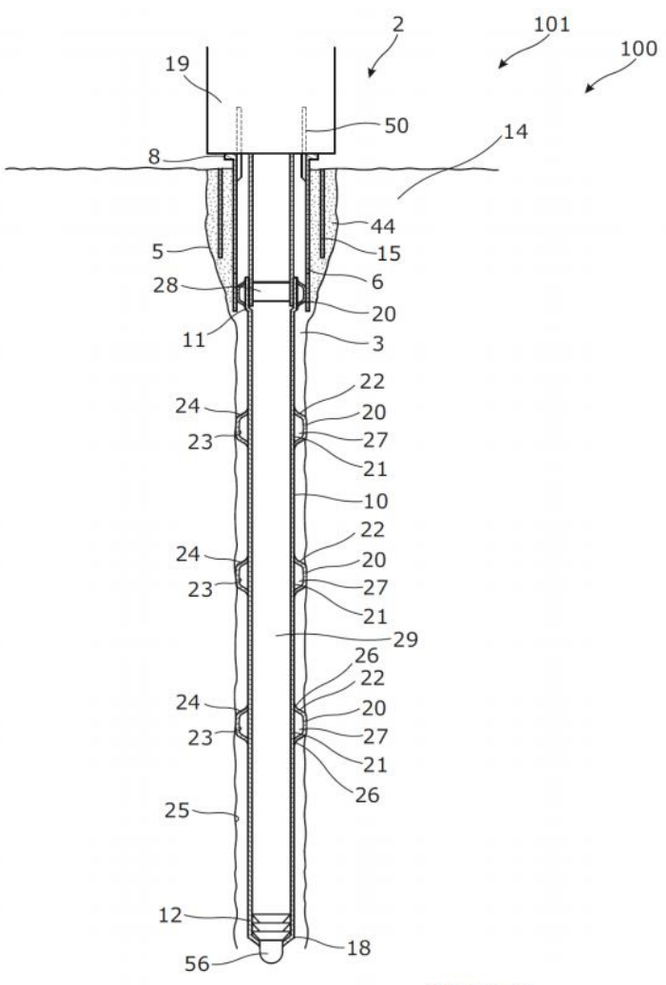
(72) Nama Inventor :
Christian KRÜGER, DK

(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

(54) Judul Invensi : METODE LEPAS PANTAI

(57) Abstrak :

Invensi saat ini berkaitan dengan metode lepas pantai untuk menyiapkan sumur untuk produksi cairan yang mengandung hidrokarbon dari sumur bor, yang mencakup pemasangan anjungan pengeboran untuk pengeboran sedikitnya bagian dari sumur bor, pengeboran sebagian pertama dari sumur bor, pemasangan selubung permukaan, menghubungkan pencegah ledakan pengeboran dengan bagian atas dari selubung permukaan, misalnya melalui kepala sumur, yaitu secara langsung atau tidak langsung melalui kepala sumur, pengeboran sebagian kedua dari sumur bor, pemasangan selubung produksi yang memiliki bagian ujung pertama paling dekat dengan bagian atas dari selubung permukaan dan bagian ujung kedua, selubung produksi yang mencakup sejumlah penghalang anular, setiap penghalang anular memiliki bagian logam tabung yang dipasang sebagai bagian dari selubung produksi dan lengan logam yang dapat meluas yang mengelilingi bagian logam tabung dan memiliki muka bagian dalam yang menghadap bagian logam tabung dan muka bagian luar yang menghadap muka bagian dalam sumur bor dari sumur, setiap ujung dari lengan logam yang dapat meluas dihubungkan dengan bagian logam tabung, dan ruang anular antara muka bagian dalam dari lengan logam yang dapat meluas dan bagian logam tabung, lengan logam yang dapat meluas dikonfigurasikan untuk memperluas, memperluas lengan logam yang dapat meluas dari penghalang anular sehingga lengan logam yang dapat meluas berbatasan dengan muka bagian dalam dari sumur bor, pemasangan sumbat di bagian ujung pertama dari selubung produksi yang menyegel sisi dalam dari selubung produksi, melepaskan pencegah ledakan pengeboran dari bagian atas selubung permukaan, menghubungkan pohon produksi dengan kepala sumur, melepaskan anjungan pengeboran dari sumur, menyingkirkan sumbat dan memulai produksi. Invensi ini juga berhubungan dengan sistem lubang bawah yang berasal dari metode menurut invensi saat ini.



GAMBAR 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06476 (13) A

(51) I.P.C : C07D 241/12 (2006.01); C07D 241/20 (2006.01); C07D 401/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006873

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/648,699	27-MAR-18	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PTC Therapeutics, Inc.
100 Corporate Court, Middlesex Business Center, South Plainfield, NJ 07080, United States of America

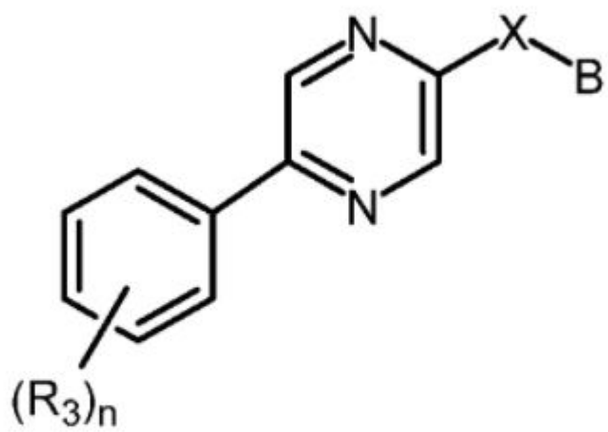
(72) Nama Inventor :
Nadiya SYDORENKO, US
Suresh BABU, US
Anuradha BHATTACHARYYA, US
Young-choon MOON, US
Jana NARASIMHAN, US
Jigar S. PATEL, US

(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 : SENYAWA UNTUK MENGOBATI PENYAKIT HUNTINGTON

(57) Abstrak :

Deskripsi ini berhubungan dengan senyawa, bentuk dan komposisi farmasinya dan metode penggunaan senyawa, bentuk dan komposisi farmasinya tersebut untuk mengobati atau memperbaiki penyakit Huntington. Secara khusus, deskripsi ini berhubungan dengan senyawa heteroaril monosiklik tersubstitusi dengan Formula (I) (I), bentuk dan komposisi farmasinya dan metode penggunaan senyawa, bentuk dan komposisi farmasinya tersebut untuk mengobati atau memperbaiki penyakit Huntington.



(I)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06556 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202006708

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14/09/2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PI 2020000511	29-JAN-20	Malaysia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GS Agro Engineering Sdn. Bhd.
14, Jalan TPP 5/8, Taman Perindustrian Puchong, Selangor 47100, Malaysia

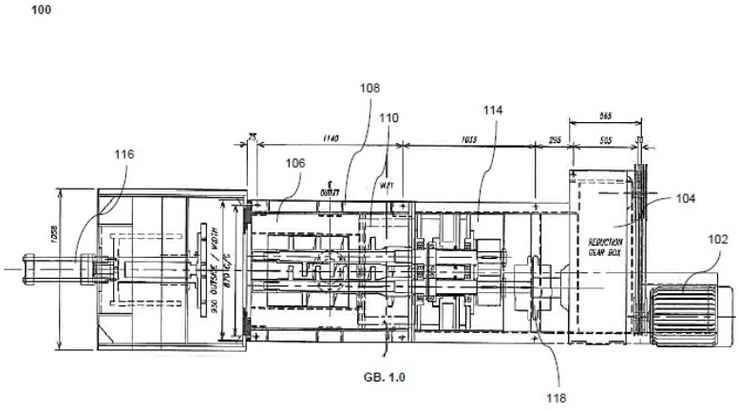
(72) Nama Inventor :
Yuen Chang Lee, MY

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Poppy Indriani, S.E.,A.Md
Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein, Fl. 10E Jl. Jend. Sudirman Kav. 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENEKAN SEKRUP GANDA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan peralatan penekan sekrup ganda (100, 100a) untuk mengekstraksi minyak dari buah kelapa sawit. Peralatan penekan sekrup ganda (100, 100a) dicirikan oleh kotak roda gigi perantara (114) yang lokasi terpisah antara bantalan poros (204) dan roda gigi pacu (206) dalam kotak roda gigi perantara (114). Minyak pelumas yang berbeda digunakan di kedua bantalan poros (204) dan roda gigi taji (206) masing-masing untuk memastikan bantalan poros bebas kontaminasi, sehingga meningkatkan efisiensi kinerja peralatan (100, 100a). Hasilnya, alat press sekrup ganda (100, 100a) berhasil sepenuhnya menghilangkan kegagalan komponen yang tidak terduga, memiliki mekanisme kontrol penekanan yang lebih efektif dan menyediakan proses perawatan yang lebih mudah dan nyaman bagi pengguna. Gambar paling terkait adalah Gambar 1a.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06477 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202006683

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201810150625.4	13-FEB-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

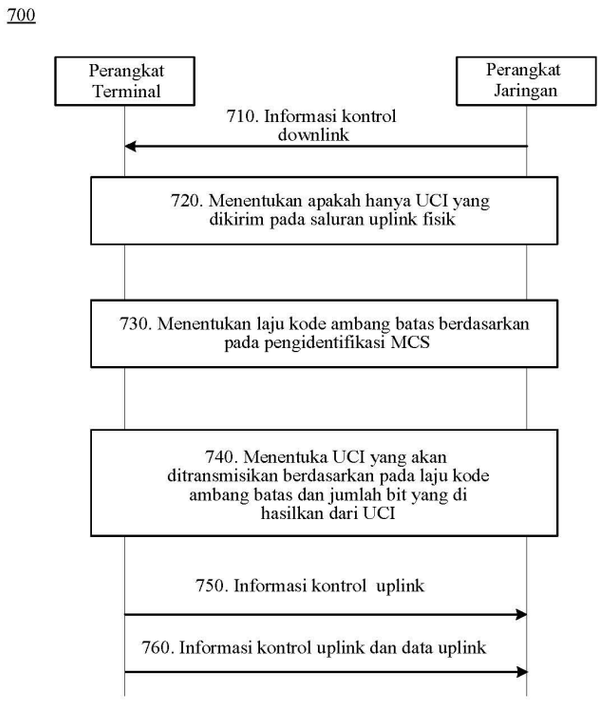
(72) Nama Inventor :
Hua LI, CN
Yongzhao CAO, CN

(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 : METODE DAN PERALATAN KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN KOMUNIKASI Aplikasi ini menyediakan metode komunikasi dan peralatan komunikasi. Metode tersebut meliputi: menentukan laju kode ambang batas sesuai dengan pengidentifikasi skema modulasi dan pengkodean MCS; menentukan jumlah bit UCI yang akan dikirim sesuai dengan laju kode ambang batas dan jumlah bit yang dihasilkan dari informasi kontrol uplink UCI, di mana jumlah bit UCI yang akan dikirim kurang dari atau sama dengan jumlah bit yang dihasilkan dari UCI; dan mengirim UCI yang akan dikirim. Menurut metode ini, sumber daya dapat dialokasikan dengan benar, dan pengiriman data UCI yang efektif dipastikan. Ini membantu meningkatkan keandalan transmisi data dan meningkatkan pemanfaatan sumber daya.



GAMBAR 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06478 (13) A

(51) I.P.C : B60T 13/66 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006623

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-SEP-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201811638569.5	29-DEC-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CRRC NANJING PUZHEN HAITAI BRAKE EQUIPMENT CO., LTD.
No. 10 Xinglong Road Pukou Economic Development District Nanjing, Jiangsu 211800 (CN)

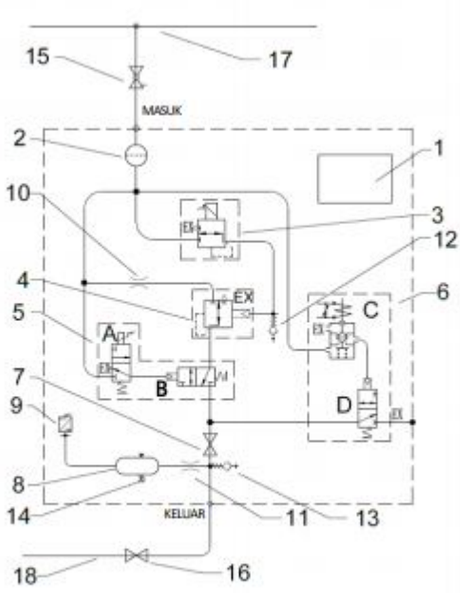
(72) Nama Inventor :
WANG, Yetai, CN
SUN, Huanyang, CN
BAO, Jiangning, CN
TIAN, Aifeng, CN
WANG, Qun, CN
WANG, Xingmao, CN
ZHU, Jian'an, CN

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

(54) Judul Invensi : PERANGKAT KONVERSI INSTRUKSI UNTUK PENGEMBALIAN DAN PENYELAMATAN KERETA MULTI-UNIT

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan perangkat konversi perintah untuk mengembalikan dan menyelamatkan unit rangkaian motor, yang meliputi unit kontrol elektronik, di mana ujung masukan unit kontrol elektronik dihubungkan dengan sensor tekanan; ujung keluaran unit kontrol elektronik dihubungkan dengan katup pengalih elektro-pneumatik; katup pengalih elektro-pneumatik secara berturut-turut dihubungkan dengan pipa udara utama dan katup relai, dan katup relai secara berturut-turut dihubungkan dengan katup pengalih mode dan pipa udara utama; katup pengalih mode secara berturut-turut dihubungkan dengan pipa rangkaian dan pipa udara utama; katup buang darurat secara berturut-turut dihubungkan dengan pipa udara utama dan pipa rangkaian; pipa rangkaian dihubungkan dengan silinder udara, dan silinder udara dihubungkan dengan sensor tekanan; sensor tekanan dikonfigurasikan untuk mengumpulkan tekanan pipa rangkaian dan memasukkan sinyal tekanan ke unit kontrol elektronik. Menurut invensi ini, fungsi penyelamatan timbal-balik antara unit rangkaian motor pipa tunggal dan unit rangkaian motor pipa ganda direalisasikan, dan antarmuka perangkatnya sederhana, dan tingkat integrasinya tinggi.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06479 (13) A

(51) I.P.C : H01B 3/52 (2006.01) C08G 59/42 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006593

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
18162360.4	16-MAR-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS LICENSING (SWITZERLAND) GMBH
Klybeckstraße 200, 4057 Basel, SWITZERLAND

(72) Nama Inventor :
BEISELE, Christian, DE
WILBERS, Hubert, DE
BÄR, Daniel, CH

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI UNTUK DIGUNAKAN DALAM IMPREGNASI BUSING KERTAS

(57) Abstrak :

Pengungkapan berkaitan dengan campuran yang dapat diolah untuk digunakan dalam impregnasi busing kertas yang terdiri dari campuran resin dari bisfenol-A-diglisidileter (BADGE) dan bisfenol-F-diglisidileter (BFDGE), metiltetrahidroftalat anhidrida (MTPA) sebagai pengeras, dan akselerator dipilih dari kelompok yang terdiri dari alkilamina aminoetil alkohol tersier dan eternya yang sesuai serta busing kertas yang diresapi dengan campuran tersebut dan penggunaan campuran tersebut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06513 (13) A

(51) I.P.C : A61K 36/05 (2006.01); A61K 9/00 (2006.01); A61K 8/34 (2006.01); A61P 17/00 (2006.01); A61K 8/44 (2006.01); A61Q 17/00 (2006.01); A61K 9/06 (2006.01); A61K 8/9722 (2017.01); A61K 8/60 (2006.01); A61K 8/67 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006534

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	PCT/EP2018/054985	28-FEB-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SYMRISE AG
Mühlenfeldstr. 1 37603 Holzminden (DE)

(72) Nama Inventor :
HERRMANN, Martina, DE
GAEBLER, Sandra, DE
STUHLMANN, Dominik, DE
WESELOH, Ann-Christin, DE
MEYER, Imke, DE

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

(54) Judul Invensi : EKSTRAK TETRASELMIS

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan komposisi yang terdiri dari gula alkohol atau kombinasi gula alkohol dan ekstrak tetraselmis atau salah satu dari yang sebelumnya bersama dengan niasinamida untuk mengobati atau mencegah disfungsi rambut atau kulit manusia atau sebagai produk perawatan kulit atau rambut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06616 (13) A

(51) I.P.C : G01N 33/538 (2006.01); G01N 33/543 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006353

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
18305164.8	16-FEB-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Diagast
Eurasanté Parc 251, avenue Eugène Avinée, 59120 LOOS, France

(72) Nama Inventor :
Christine BETREMIEUX - MERLIER, FR
Laziza AMNIAI, FR
Julien SCHELPE, FR

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

(54) Judul Invensi : ALAT DIAGNOSIS IN VITRO YANG TERDIRI DARI MANIK-MANIK DAN PENGGUNAAN-PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu alat diagnosis in–vitro untuk mendeteksi dan/atau mengidentifikasi antigen dan/atau antibodi dari suatu sampel cairan biologis, khususnya dari suatu sampel darah atau sampel komponen-komponen darah. Invensi juga berkaitan dengan penggunaan-penggunaan alat ini yang berbeda seperti deteksi dan/atau identifikasi antigen-antigen sel darah merah, antigen-antigen trombosit, antigen-antigen virus, antigen-antigen bakteri, antigen-antigen parasit, deteksi dan/atau identifikasi antibodi-antibodi anti-sel darah merah, antibodi-antibodi antitrombosit, antibodi-antibodi antivirus, antibodi-antibodi antibakteri dan antibodi-antibodi antiparasit.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06495 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202006313

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/08/2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2020-015585	31-JAN-20	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp.
6-3, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8576, Japan

(72) Nama Inventor :
Yumi HATANAKA, JP
Akira YAMAGUCHI, JP
Ikumi SUGIHARA, JP

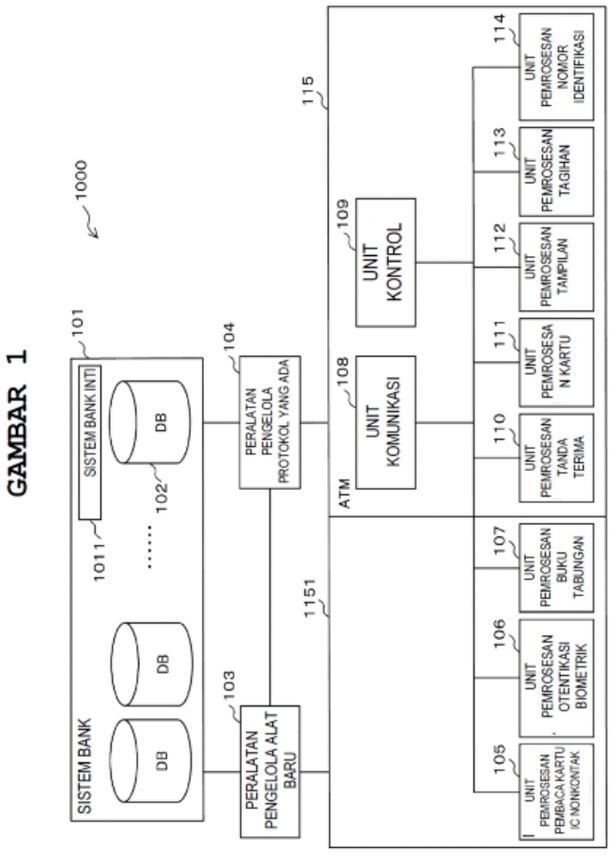
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : SISTEM MANAJEMEN TERMINAL, PERALATAN MANAJEMEN TERMINAL, DAN METODE MANAJEMEN TERMINAL

(57) Abstrak :

Ketika fungsi aplikasi di sisi server baru ditambahkan atau fungsi baru ditambahkan ke sisi terminal, penambahan dicapai dengan biaya rendah tanpa mempengaruhi transaksi saat ini. Sistem manajemen terminal mencakup terminal yang akan dioperasikan oleh pengguna untuk transaksi, peralatan pengelola pertama yang terhubung ke sistem bank dan dikonfigurasikan untuk melakukan proses berdasarkan informasi transaksi yang dihasilkan oleh terminal, dan peralatan pengelola kedua terhubung dengan yang pertama. mengelola peralatan dan dikonfigurasi untuk menerima informasi transaksi dari terminal. Peralatan pengelola kedua memilih alat untuk melakukan proses berdasarkan informasi transaksi dari setidaknya salah satu peralatan pengelola pertama dan peralatan pengelola kedua. Ketika peralatan pengelola kedua memilih peralatan pengelola kedua, peralatan pengelola kedua melakukan proses berdasarkan informasi transaksi. Ketika peralatan pengelola kedua memilih peralatan pengelola pertama, peralatan pengelola kedua mentransmisikan informasi transaksi ke peralatan pengelola pertama.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06514 (13) A

(51) I.P.C : C07K 14/62 (2006.01); C07K 1/107 (2006.01); A61P 3/10 (2006.01); A61K 38/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006223

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201810099660.8	01-FEB-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

(72) Nama Inventor :
YANG, Xiaorong, CN

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASI YANG MENGANDUNG TURUNAN TERASILASI ANALOG INSULIN MANUSIA DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Suatu komposisi yang meliputi analog insulin manusia. Khususnya, yang disediakan suatu komposisi yang meliputi turunan yang diasilasi dari analog insulin manusia. Komposisi turunan yang diasilasi lebih stabil dari analog insulin yang ada dan komposisi turunan yang diasilasi daripadanya.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID | (11) No Pengumuman : 2021/PID/06515 | (13) A

(51) I.P.C : E21B 34/06 (2006.01); E21B 34/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006173

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
18155899.0	08-FEB-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Welltec Oilfield Solutions AG
Baarerstrasse 96, 6300 Zug, Switzerland

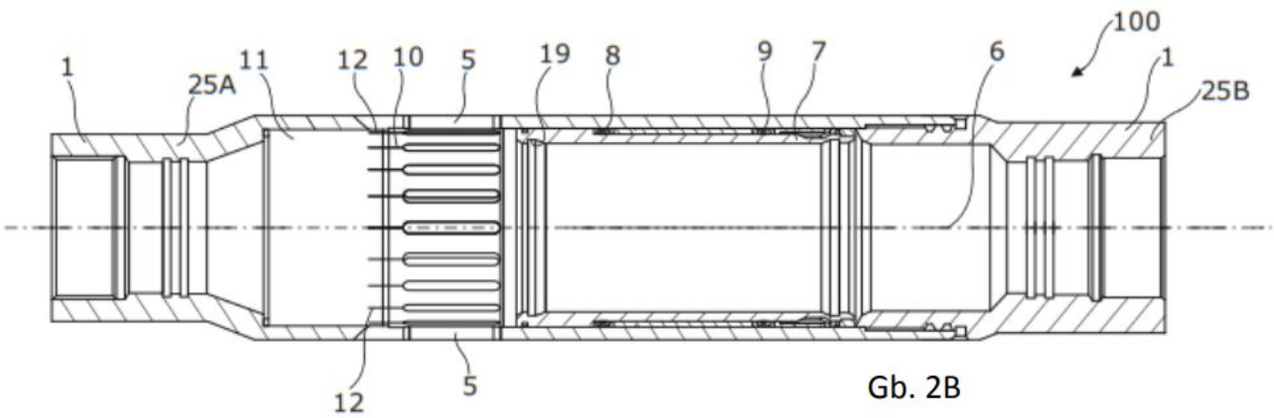
(72) Nama Inventor :
Ricardo Reves VASQUES, BR

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

(54) Judul Invensi : SISTEM LUBANG BAWAH DENGAN SELONGSONG GESER

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu sistem lubang bawah untuk penyelesaian sumur, yang meliputi suatu struktur sumur logam berbentuk tabung yang disusun di dalam suatu lubang bor yang memiliki tekanan lubang bor, struktur sumur logam berbentuk tabung tersebut meliputi suatu bagian dalam yang memiliki tekanan bagian dalam, suatu bukaan dan suatu bentangan aksial, dan suatu selongsong geser yang dapat bergerak di sepanjang bentangan aksial di antara posisi pertama dimana selongsong geser menutup segel bukaan dan posisi kedua dimana hubungan melalui fluida di antara lubang bor dan bagian dalam struktur sumur logam berbentuk tabung tersebut dapat dilakukan, selongsong geser tersebut meliputi elemen penyegel pertama yang disusun di salah satu sisi bukaan dan elemen penyegel kedua yang disusun di sisi lain dari bukaan di dalam posisi pertama, dimana suatu mekanisme pengurang tekanan disusun sehubungan dengan elemen penyegel pertama untuk mengurangi tekanan yang diberikan pada elemen penyegel pertama sambil menggerakkan selongsong geser dari posisi pertama ke posisi kedua.



Gb. 2B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06516 (13) A

(51) I.P.C : H04N 9/31

(21) No. Permohonan Paten : P00202006133

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201910594475.0	03-JUL-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
StrongLED Lighting Systems (Suzhou) Co., Ltd.
The North Side, Linhu Avenue, FOHO Economic Development Zone, Suzhou, Jiangsu, China 215213

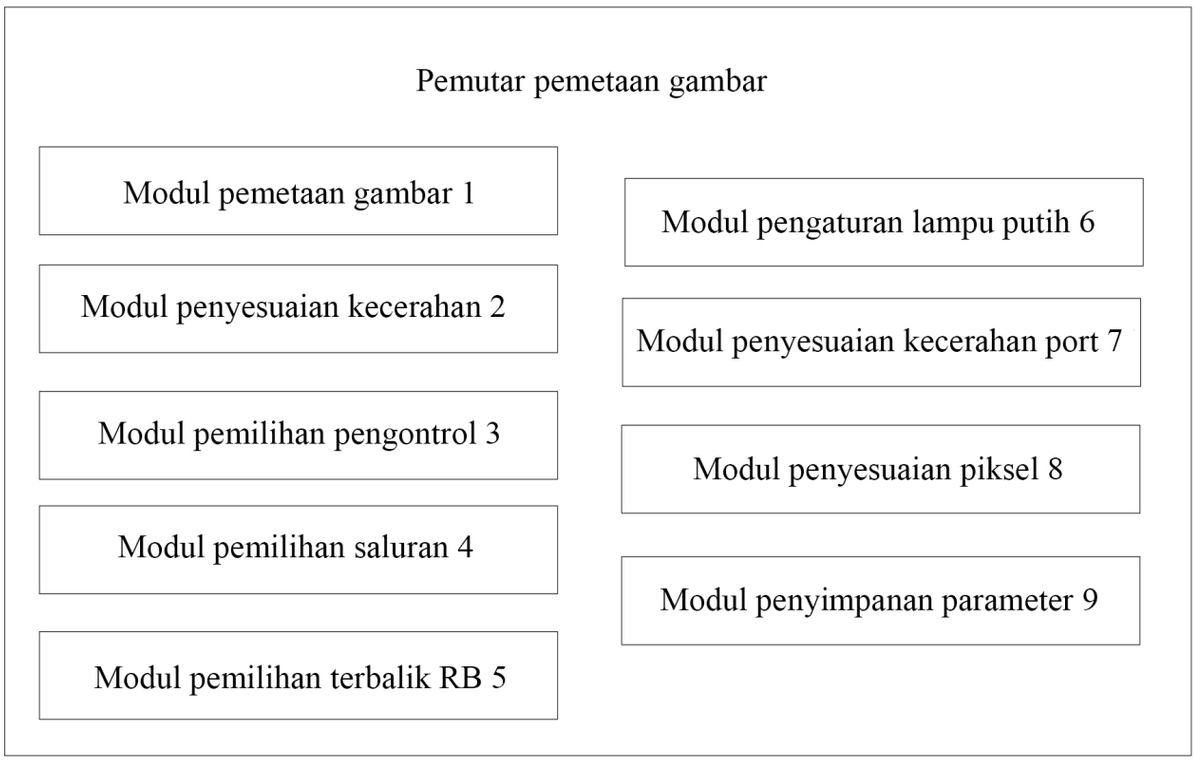
(72) Nama Inventor :
CHANG, CHIA-JUI , CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ratu Santi Ermawati, S.T.
Asiamark Graha DLA, 2nd Floor Suite 06, Jalan Otto Iskandar Dinata No. 392, Bandung

(54) Judul Invensi : PEMUTAR PEMETAAN GAMBAR DAN METODE PENGAWAKUTUAN (DEBUGGING) TITIK PIKSEL

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan pemutar pemetaan gambar yang kaya akan fungsi, baik dalam universalitas, lebih fleksibel untuk digunakan, cocok untuk proyek pencampuran lampu dari berbagai produsen dan nyaman bagi pekerja lapangan untuk menggunakan dan men-debug. Pemutar pemetaan gambar terdiri dari modul pemetaan gambar yang digunakan untuk membangun hubungan pemetaan antara setiap titik piksel dalam gambar video yang akan dipetakan dan setiap titik piksel pada gambar yang akan ditampilkan dan menampilkan gambar sesuai dengan pemetaan. hubungan; modul penyesuaian kecerahan yang digunakan untuk mengatur kecerahan gambar yang ditampilkan; modul pemilihan pengontrol yang digunakan untuk memilih jenis pengontrol; modul pemilihan saluran yang digunakan untuk memilih saluran; modul pemilihan inversi RB yang digunakan untuk memilih apakah akan beradaptasi dengan komponen warna R dan komponen warna B dari gambar sebaliknya atau tidak; modul pengaturan cahaya putih yang digunakan untuk memilih mode cahaya putih; dan modul penyesuaian kecerahan port yang digunakan untuk mengatur kecerahan port yang dipilih. Invensi ini juga menyediakan metode untuk men-debug titik piksel dengan mengadopsi pemutar pemetaan gambar.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06517 (13) A

(51) I.P.C : A61F 13/15 2006.01 A61F 13/53 2006.01 A61F 13/534 2006.01 A61F 13/537 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006093

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-033235	27-FEB-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UNICHARM CORPORATION
182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, Japan

(72) Nama Inventor :
NAKASHITA, Masashi , JP

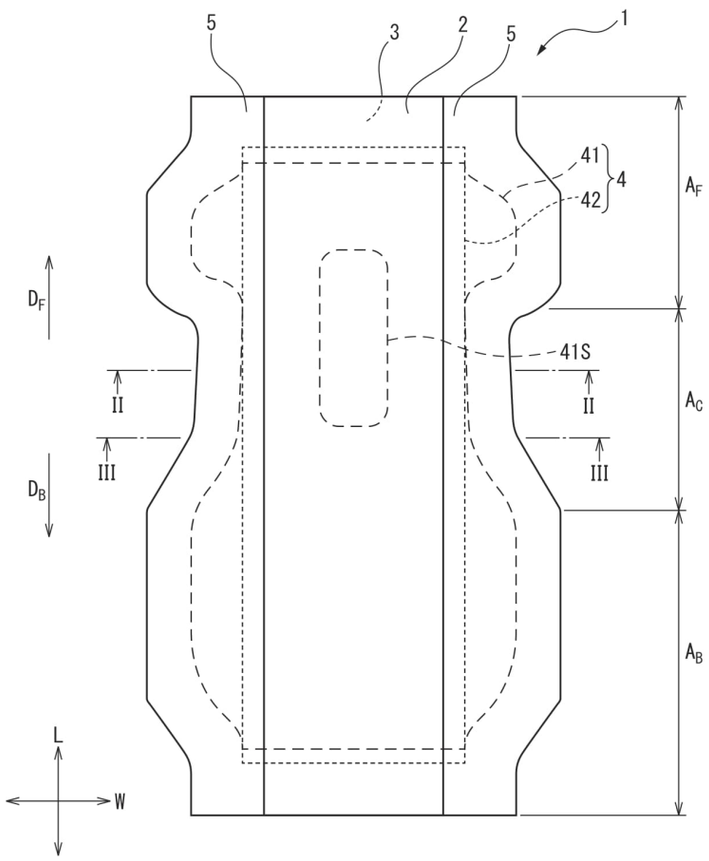
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Agustia Krisanti S.H., M.H.
Gedung Arva Lt.4 Jalan R.P. Soeroso No.40, Gondangdia, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Invensi ini komponenikan benda penyerap di mana zat pengatur pH dapat mempertahankan kemampuan untuk menghilangkan bau bahkan berkaitan dengan cairan tubuh yang disuplai berulang kali, tidak ada batasan yang berarti dalam hal struktur zat pengatur pH atau di mana zat pengatur pH ditempatkan berada, dan zat pengatur pH dapat secara efisien dan cukup menunjukkan kemampuan untuk menghilangkan bau. Benda penyerap ini terdiri dari zat pengatur pH (7) pada posisi di mana benda tersebut bersentuhan dengan cairan tubuh. Zat penyesuaian pH (7) memiliki: inti padat (71) yang menunjukkan keasaman ketika dilarutkan dalam air; dan bagian pelapis (72) yang melapisi inti (71) dan dibentuk dari lemak yang padat pada suhu kamar.

GBR. 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06518 (13) A

(51) I.P.C : G06Q 30/08 (2012.01); G06Q 10/06 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202006043

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
10-2018-0020363	21-FEB-18	Republic of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SECOND CONNECT CO.,LTD.
493, Geumo-daero Gumi-si Gyeongsangbuk-do 39337 (KR)

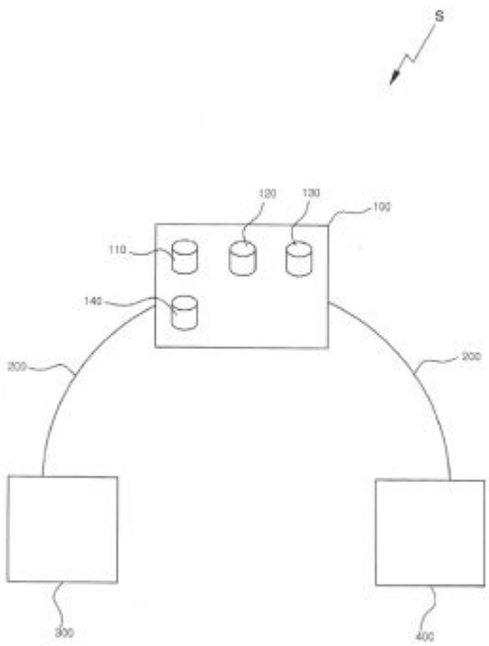
(72) Nama Inventor :
LEE, Seong Won, KR

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

(54) Judul Invensi : SISTEM PENAWARAN PROYEK DAN PEMILIHAN PERUSAHAAN BERBASIS HAK INTELEKTUAL PROPERTI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sistem penawaran proyek dan pemilihan perusahaan berdasarkan hak kekayaan intelektual, dimana dimungkinkan untuk mengharapkan aktivasi hak paten yang dalam bahaya kedaluwarsa sekaligus melindungi hak pemegang hak kekayaan intelektual, dan transparansi penawaran proses dan penawar yang berhasil dapat ditingkatkan. Sistem ini terdiri dari: server pengelola sistem (100) yang dikonfigurasi untuk mengirim/menerima informasi melalui jaringan Internet (200) berdasarkan komputer mikro; beberapa ponsel pintar atau server pihak pemesan yang tidak ditentukan ((300)) yang terhubung ke server manajer sistem (100) melalui jaringan Internet; dan ponsel pintar atau server pemegang hak kekayaan intelektual (400) yang terhubung ke server pengelola sistem (100) melalui jaringan Internet. Server manajer sistem (100) terdiri dari: setidaknya satu database hak kekayaan intelektual (110) dimana berbagai jenis hak kekayaan intelektual terdaftar, dan hak kekayaan intelektual terdaftar disimpan sesuai dengan nomor kode yang ditetapkan di masing-masing bidang; database pihak pemesanan (120) yang dikonfigurasi untuk menyimpan informasi mengenai pihak yang memesan yang telah membuat pilihan ketika hak kekayaan intelektual yang terkait dengan konten proyek dipilih; database informasi pemegang hak (130) yang dikonfigurasi untuk menyimpan informasi mengenai pemegang hak dari hak kekayaan intelektual terdaftar; dan terminal transmisi pesan (140) dikonfigurasi untuk mengirimkan pesan, ketika pihak yang memesan memilih hak kekayaan intelektual yang disimpan dalam database kekayaan intelektual (110), untuk menginformasikan pemegang hak atas hak kekayaan intelektual yang disimpan dalam database informasi pemegang hak (130) dari penawaran yang berhasil.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06480 (13) A

(51) I.P.C : A61K 31/136 (2006.01); A61K 31/195 (2006.01); A61K 31/405 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005973

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JAN-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/623,073	29-JAN-18	United States of America
62/743,816	10-OCT-18	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Duke University
2812 Erwin Road, Suite 306, Durham, North Carolina 27705, United States of America

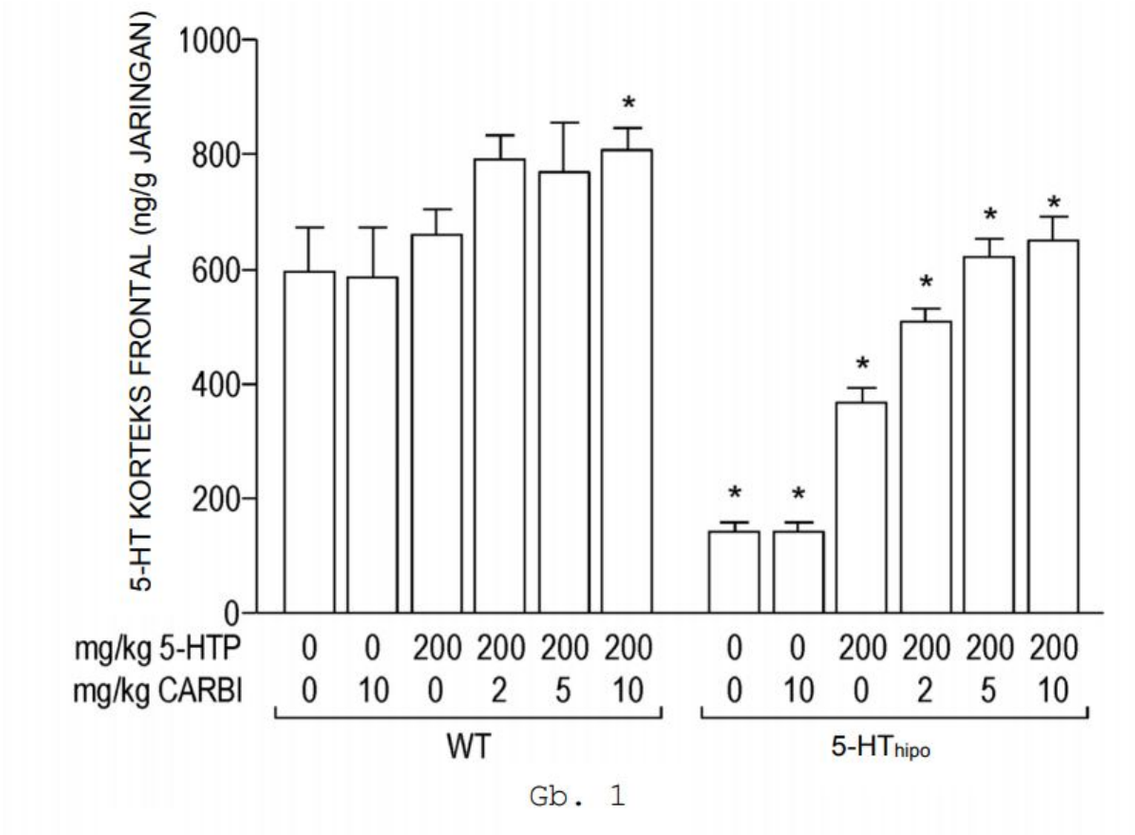
(72) Nama Inventor :
Jacob P.R. JACOBSEN, DK
Marc G. CARON, US

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DAN METODE UNTUK MENINGKATKAN BIOAVAILABILITAS 5-HIDROKSITRIPTOFAN

(57) Abstrak :

Disediakan metode untuk meningkatkan bioavailabilitas 5-hidroksitriptofan (5-HTP) yang diberikan secara enteral pada subjek yang membutuhkannya, metode tersebut meliputi memberikan bersama secara enteral karbidopa dosis rendah dengan 5-HTP tersebut, serta formulasi farmasi yang berguna untuk hal yang sama. Dalam beberapa perwujudan, 5-HTP dan/atau karbidopa dosis rendah diberikan sebagai formulasi pelepasan lambat.



Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06481 (13) A

(51) I.P.C : H04L 25/02 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005953

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201810075250.X	25-JAN-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

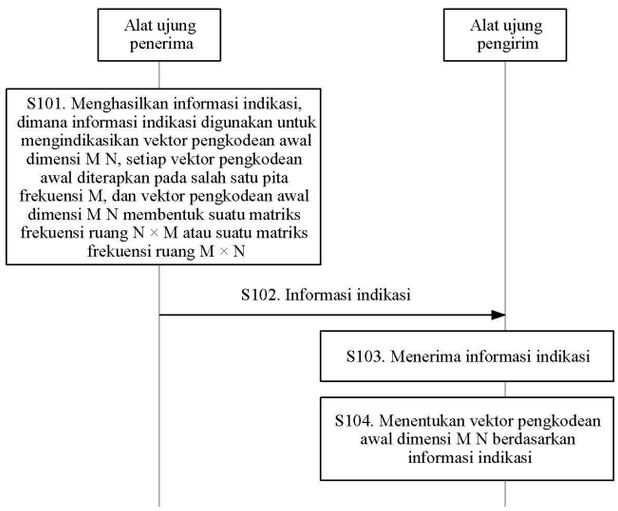
(72) Nama Inventor :
Xiaohan WANG, CN
Huangping JIN, CN
Xiang REN, CN
Wei HAN, CN
Xiaoyan BI, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN ESTIMASI KANAL

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN ESTIMASI KANAL Perwujudan aplikasi ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan estimasi kanal, dan berhubungan dengan bidang teknologi komunikasi, untuk membantu mengurangi pengeluaran tambahan indikasi. Metode tersebut dapat mencakup: menghasilkan dan mengirim informasi indikasi, dimana informasi indikasi digunakan untuk mengindikasikan vektor pengkodean awal dimensi M N, setiap vektor pengkodean awal diterapkan pada salah satu pita frekuensi M, vektor pengkodean awal dimensi M N membentuk suatu matriks frekuensi ruang, dan matriks frekuensi ruang dihasilkan dengan melakukan kombinasi berbobot pada sejumlah matriks komponen frekuensi ruang, dimana matriks frekuensi ruang adalah suatu vektor frekuensi ruang dimensi M × N atau suatu matriks frekuensi ruang X × Y, X dan Y adalah satu dan yang lainnya dari M dan N, M≥1, N≥2, dan keduanya M dan N adalah bilangan bulat.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06519 (13) A

(51) I.P.C : A01N 25/24 (2006.01); A01N 37/22 (2006.01); A01N 43/78 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005943

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/631,598	16-FEB-18	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Valent U.S.A. LLC
1600 Riviera Avenue, Suite 200, Walnut Creek, CA 94596, United States of America

(72) Nama Inventor :
Toshiya OGAWA, JP
Ke ZHOU, CA
Jessica TANUWIDJAJA, ID

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

(54) Judul Invensi : FORMULASI PERTANIAN, PENGGUNAANNYA, DAN PROSES UNTUK PERSIAPANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini umumnya diarahkan pada formulasi pertanian yang terdiri dari, etaboksam, metalaksil dan senyawa yang dipilih dari gugus yang terdiri dari 3-(difluorometil)-1-metil-N-[(3R)-1,1,3-trimetil-2,3-dihidroinden-4-il]pirazol-4-karboksamida dan mandestrobin, suatu proses untuk menyiapkan formulasi pertanian dan metode penggunaannya.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06520 (13) A

(51) I.P.C : A61K 9/10 (2006.01); A61K 9/08 (2006.01); A61K 38/05 (2006.01); A61K 47/02 (2006.01); A61P 27/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005933

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201810063904.7	23-JAN-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Seinda Pharmaceutical Guangzhou Corporation
Suite C401, #9 Luoxuan Si Road, Guangzhou International Bio-Island, Guangzhou, Guangdong 510300, China

(72) Nama Inventor :
Zuguo LIU, CN
Yufen ZHAO, CN
Caihong HUANG, CN
Yang WU, CN
Guo TANG, CN
Yan LIU, CN
Pengxiang XU, CN

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASEUTIKAL OFTALMIK, METODE PEMBUATANNYA DAN PENERAPANNYA

(57) Abstrak :

Komposisi farmaseutikal oftalmik, metode pembuatannya dan penerapannya, komposisi farmaseutikal tersebut mengandung alanil-glutamin dipeptida yang disuspensikan atau dilarutkan dalam larutan isotonik yang dapat diterima secara oftalmik.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06482 (13) A

(51) I.P.C : A61K 38/08 (2019.01); C07K 7/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005843

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201841001438	12-JAN-18	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
AURIGENE DISCOVERY TECHNOLOGIES LIMITED
39-40, KIADB Industrial Area, Electronic City Phase II, Hosur Road
Karnataka Bangalore 560100 (IN)

(72) Nama Inventor :
SASIKUMAR, Pottayil Govindan Nair, IN
RAMACHANDRA, Muralidhara, IN
NAREMADDEPALLI, Seetharamaiah Setty Sudarshan, IN
CHENNAKRISHNAREDDY, Gundala, IN

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

(54) Judul Invensi : SENYAWA 1,2,4-OKSADIAZOL SEBAGAI INHIBITOR JALUR PERSINYALAN CD47

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan senyawa dengan rumus (I), komposisi, metode dan penggunaan yang melibatkan rumus (I) tersebut yang menghambat jalur persinyalan CD47. Invensi ini juga berkaitan dengan metode membuat senyawa tersebut dan penggunaanya untuk pengobatan penyakit pada gangguan yang dimediasi oleh CD47.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06483 (13) A

(51) I.P.C : C07D 327/04 2006.01 C11B 9/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005793

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
1850613	25-JAN-18	France

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
V. Mane Fils
620 Route de Grasse Bar Sur Loup, 06620 France

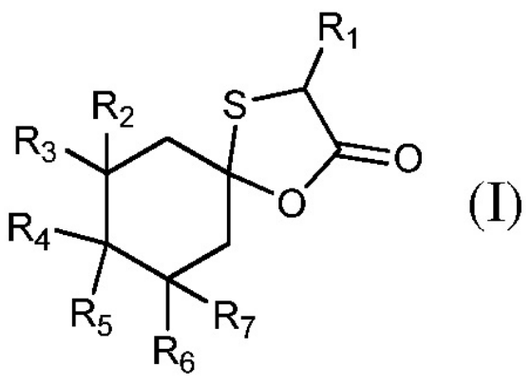
(72) Nama Inventor :
Agnès MURATORE, FR
Fabien GRASSET, FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia

(54) Judul Invensi : SENYAWA SPIROOKSATIOLANON BARU, METODE PEMBUATANNYA DAN PENGGUNAANNYA DALAM PEMBUATAN-PARFUM DAN AROMATIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan zat pewangi baru dan senyawa aromatik yang menyajikan notes persik, buah dan/atau buah eksotik, tetapi dengan tidak adanya aspek bersifat lakton dan berlemak. Lebih khususnya, senyawa tipe-spirooksatiolanon baru yang berkaitan dengan formula umum (I) berikut diungkapkan: (I) serta metode untuk mensintesis senyawa tersebut dan penggunaannya.



(I)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06484 (13) A

(51) I.P.C : A61K 48/00 (2006.01); C12N 15/85 (2006.01); C12N 15/864 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005783

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14-JAN-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
1800546.2	12-JAN-18	Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
UCL Business Ltd
The Network Building, 97 Tottenham Court Road, London, Greater London W1T 4TP, United Kingdom

(72) Nama Inventor :
Robin ALI, RB
Takaaki MATSUKI, JP
Alexander SMITH, NL
Anastasios GEORGIADIS, GR

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DAN METODE UNTUK MENGOBATI GANGGUAN RETINA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan pencegahan dan/atau pengobatan gangguan retina, seperti distrofi kerucut, distrofi batang kerucut, khususnya Akromatopsia.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06496 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202005733

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05/08/2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
102019000014103	06-AUG-19	Italy

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FEDRIGONI S.P.A.
Viale Piave, 3 37135 Verona, ITALY

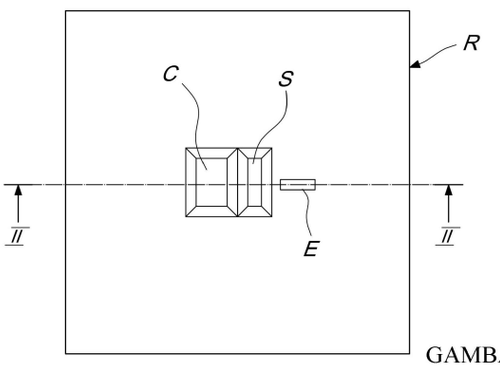
(72) Nama Inventor :
Pasquale PALLOTTA, IT
Gianluca BURATTINI, IT

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

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK PEMBUATAN KERTAS BERTANDA AIR

(57) Abstrak :

METODE DAN PERALATAN UNTUK PEMBUATAN KERTAS BERTANDA AIR Suatu metode untuk membuat kertas bertanda air (10), yang meliputi paling sedikit satu tanda air yang disusun oleh satu atau lebih daerah terang (13, 13', 13'', 13''') yang memiliki suatu kerapatan serat-serat (11) yang lebih rendah dan satu atau lebih daerah gelap (14, 14', 14'') yang memiliki suatu kerapatan serat-serat (11) yang lebih tinggi, dengan cara paling sedikit satu silinder cetakan yang ditutup dengan suatu penutup cetakan (2) yang diadaptasikan untuk memodulasi kerapatan serat-serat (11) yang ditempatkan pada silinder cetakan tersebut, yang meliputi: - suatu tahap pembentukan penutup cetakan (2), yang didalamnya satu atau lebih wilayah terang (3, 3', 3'', 3''') yang diadaptasikan untuk menghasilkan daerah-daerah terang (13, 13', 13'', 13''') di kertas tersebut dan satu atau lebih wilayah gelap (4, 4', 4'') yang diadaptasikan untuk menghasilkan daerah-daerah gelap (14, 14', 14'') di kertas tersebut dibuat di dalam penutup cetakan (2); - suatu tahap penempatan, yang didalamnya serat-serat ditempatkan pada silinder cetakan yang ditutup dengan penutup cetakan (2) sehingga menghasilkan kertas bertanda air (10). Satu atau lebih wilayah terang (3, 3', 3'', 3''') dihasilkan dengan memodifikasi secara lokal kemampuan dapat ditembus penutup cetakan (2) dengan cara suatu proses tambahan yang melalui proses tambahan tersebut bahan ditambahkan ke sejumlah kawat (9) dari penutup cetakan (2) tersebut, sehingga mengurangi ukuran dari sejumlah ronga kosong (8) yang dibentuk antara sejumlah kawat (9) tersebut.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06485 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202005583

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

Data Prioritas :

	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	2017-255302	31-DEC-17	Japan
	2018-021666	09-FEB-18	Japan
	2018-143020	30-JUL-18	Japan
	2018-144637	31-JUL-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
EVERTRON HOLDINGS PTE LTD.
3-3-8, Higashiazabu, Minato-ku, Tokyo 1060044 JAPAN

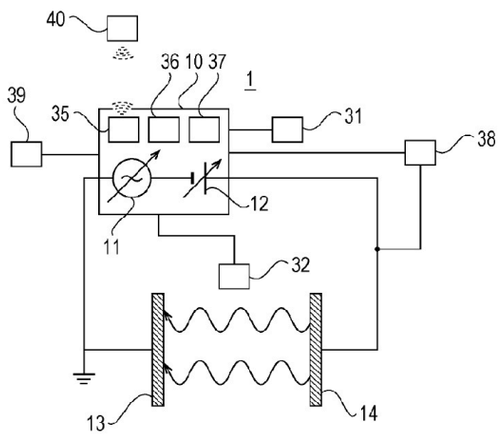
(72) Nama Inventor :
TANAKA, Hisao, JP

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

(54) Judul Invensi : PERALATAN KONTROL LENGASAN, METODE KONTROL LENGASAN, PROGRAM, MEDIA PENYIMPANAN, OBJEK PRODUKSIAN, PRODUK, PERALATAN, DAN FASILITAS

(57) Abstrak :

Abstrak PERALATAN KONTROL LENGASAN, METODE KONTROL LENGASAN, PROGRAM, MEDIA PENYIMPANAN, OBJEK PRODUKSIAN, PRODUK, PERALATAN, DAN FASILITAS Disediakan adalah peralatan kontrol lengasan, metode kontrol lengasan, program, media penyimpanan, objek produksian, produk, peralatan, dan fasilitas yang dapat meningkatkan karakteristik objek melalui kontrol lengasan. Dalam peralatan kontrol lengasan menurut satu aspek invensi ini, voltase atau arus yang telah ditentukan yang meliputi komponen DC dan/atau komponen AC diterapkan ke setidaknya satu elektroda yang membangkitkan setidaknya salah satu dari medan listrik, medan magnet, medan elektromagnetik, gelombang elektromagnetik, gelombang suara, dan gelombang ultrasonik untuk mencapai keadaan terikat elemen-elemen lengasan dalam suatu objek yang ditempatkan untuk menghadap elektroda, sehingga sifat objek tersebut dapat ditingkatkan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06486 (13) A

(51) I.P.C : F22D 1/02 (2006.01) F22D 5/26 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005573

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-036507	01-MAR-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES ENGINEERING, LTD.
3-1, Minatomirai 3-Chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2208401, JAPAN

(72) Nama Inventor :
YOSHIDA, Kaori, JP
MURAKAMI, Moritoshi, JP
YAMAZAKI, Ayumu, JP
KAN, Rikio, JP
KUNIMUNE, Kiyotaka, JP
NAKAYAMA, Koji, JP

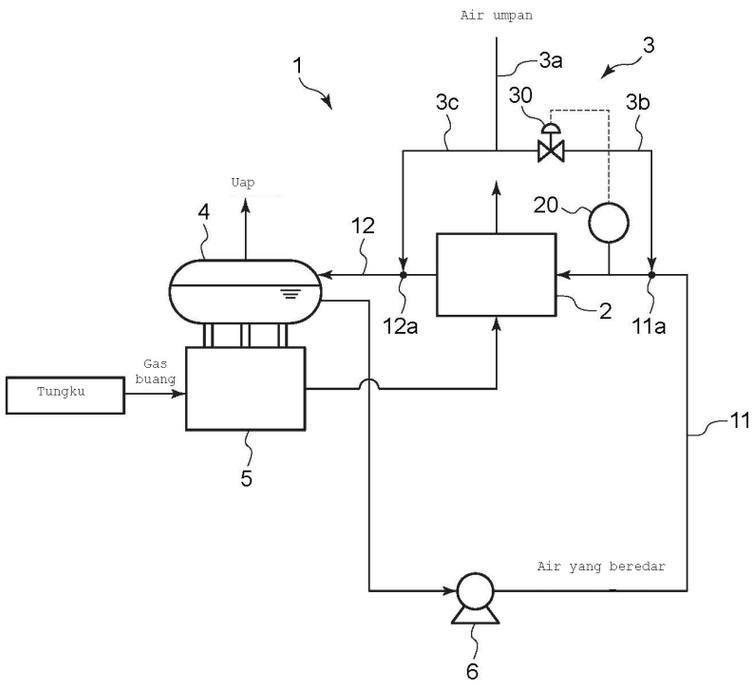
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dora Am Badar S.Psi
Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PENDINGIN GAS BUANG

(57) Abstrak :

Suatu pendingin gas buang meliputi: suatu economizer untuk pertukaran panas antara gas buang dan air pertama; dan pipa air umpan untuk memasok air pertama dengan air kedua yang memiliki suhu lebih rendah dari air pertama. Air kedua dibagi dan dipasok ke air pertama yang mengalir keluar dari economizer dan air pertama tersebut mengalir ke dalam economizer.

GAMBAR 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06497 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202005553

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/07/2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
EP19190093.5	05-AUG-19	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
International Tobacco Machinery Poland Sp. z o. o.
ul. Andrzeja Stanikowskiego 2 26-600 Radom Poland

(72) Nama Inventor :
Robert STANIKOWSKI, PL

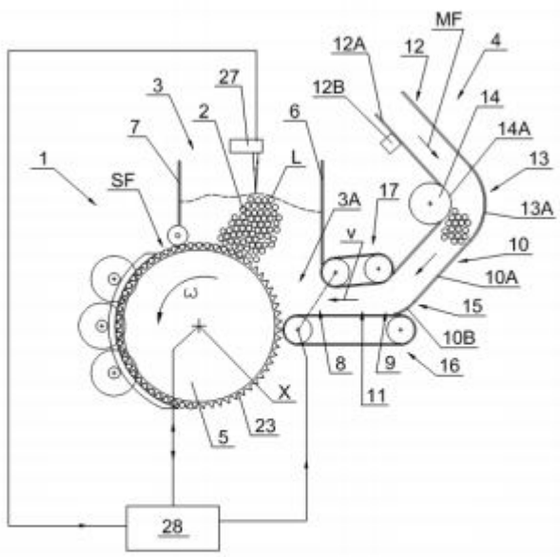
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Emirsyah Dinar
Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENGUMPAN UNTUK MENGUMPANKAN ALIRAN LAPISAN TUNGGAL DARI PRODUK BERBENTUK BATANG DARI INDUSTRI TEMBAKAU

(57) Abstrak :

Objek dari invensi ini adalah peralatan pengumpan untuk mengumpan aliran lapisan tunggal benda mirip batang industri tembakau (2) yang meliputi saluran pengumpan pertama (10) yang disesuaikan untuk membawa benda mirip batang (2) dalam bentuk aliran massa (MF), saluran pengumpan kedua (11) yang dilengkapi dengan konveyor bawah (16), disesuaikan untuk membawa benda mirip batang (2) dalam bentuk aliran massa (MF), sedangkan saluran pengumpan kedua (11) terhubung-aliran dengan saluran pengumpan pertama (10), wadah penyimpanan (3) yang disesuaikan untuk pengisian dengan benda mirip batang (2), terhubung-aliran dengan saluran pengumpan kedua (11), konveyor lubang keluar (5, 30) yang dilengkapi dengan permukaan bantalan (5A, 30A) yang meliputi alur-alur (23, 31), disesuaikan untuk mengambil benda mirip batang (2) dari wadah penyimpanan (3) dan membawa benda mirip batang (2) dalam bentuk aliran lapisan tunggal (SF) dari benda mirip batang (2), dicirikan bahwa bagian bawah wadah penyimpanan (3) dibentuk oleh konveyor bawah (16) dari saluran pengumpan kedua (11) dan permukaan bantalan (5A, 30A) dari konveyor lubang keluar (5, 30), dan bahwa saluran pengumpan kedua (11) dilengkapi dengan elemen penggerak atas (17, 33) untuk aliran massa (MF) yang meliputi permukaan bantalan (17A, 33A) yang setidaknya secara parsial ditempatkan secara konvergen ke permukaan bantalan (16A) dari konveyor bawah (16) pada saluran pengumpan kedua (11) dalam arah dari saluran pengumpan pertama (10) ke wadah penyimpanan (3).

1/5



GB. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06487 (13) A

(51) I.P.C : C03C 17/36 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005523

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	62/611,644	29-DEC-17	United States of America
	16/232,446	26-DEC-18	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
VITRO FLAT GLASS LLC
400 Guys Run Road, Cheswick, PA 15024, United States of America

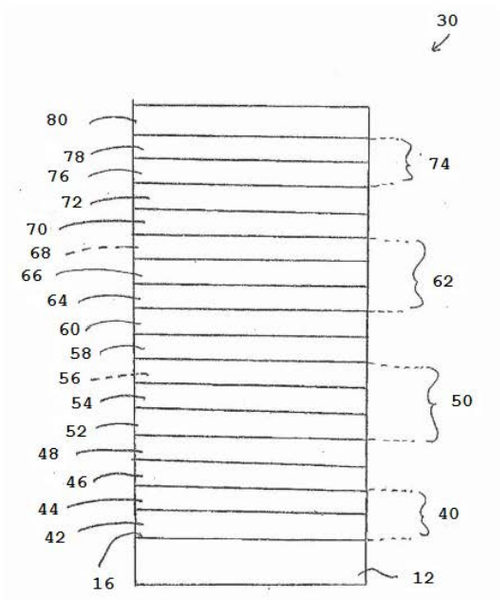
(72) Nama Inventor :
THIEL, James, P., US
WAGNER, Andrew, V., US
POLCYN, Adam, D., US
O'SHAUGHNESSY, Dennis, J., US
MEDWICK, Paul, A., US
BUHAY, Harry, US
BENIGNI, Jeffrey, A., US
ANTHONY, Donald, US

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

(54) Judul Invensi : SALUT KENDALI SURYA DAN METODE UNTUK MEMBENTUK SALUT KENDALI SURYA

(57) Abstrak :

Artikel bersalut meliputi suatu substrat dan penyalut yang diberikan pada paling sedikit sebagian dari substrat. Penyalut meliputi paling sedikit satu lapisan logam yang terbentuk dari satu atau lebih senyawa perak terdadah dengan paling sedikit satu logam yang dipilih dari unsur-unsur Golongan 3 hingga 15 Tabel Periodik. Juga diungkapkan kapsul yang dapat menyerap energi elektromagnetik serta proses untuk membentuk lapisan penyalut timah oksida terdadah antimoni.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06498 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202005513

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27/07/2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2019-140632	31-JUL-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SuRaLa Net Co., Ltd.
Toyoshimaya Bldg. 4F 1-13-1 Uchikanda Chiyoda-ku, Tokyo 101-0047 Japan

(72) Nama Inventor :
Hisao KAMEDA, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia

(54) Judul Invensi : SISTEM PEMBELAJARAN DAN METODE PENGENDALIAN SISTEM PEMBELAJARAN

(57) Abstrak :

Disediakan sistem pembelajaran dan metode pengendalian sistem pembelajaran yang mampu menyarankan target pembelajaran yang sesuai untuk setiap siswa. Sistem pembelajaran 10 untuk melakukan proses pembelajaran pada siswa terdaftar, mencakup, sarana kontrol tampilan 110a yang mengendalikan tampilan halaman yang digunakan dalam proses pembelajaran, sarana pelaksanaan pembelajaran 110b yang melakukan pembelajaran pada siswa, sarana memori pembelajaran 111b1 yang menyimpan catatan pembelajaran dengan sarana pelaksanaan pembelajaran 110b untuk setiap siswa, sarana penghasil target 110c yang menghasilkan sejumlah target yang menantang bagi siswa untuk ditantang berdasarkan catatan pembelajaran siswa, di mana sarana kontrol tampilan 110a menampilkan sejumlah target menantang yang dihasilkan dengan cara yang dapat dipilih, dan di mana sarana pelaksanaan pembelajaran 110b melakukan pembelajaran, pada siswa yang memilih target yang menantang, sesuai dengan target menantang yang dipilih.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06512 (13) A

(51) I.P.C : D01H 1/115 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005474

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-FEB-19

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201841005092	10-FEB-18	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DR. MGR EDUCATIONAL & RESEARCH INSTITUTE UNIVERSITY
Advanced Research Institute NH4, Periyar EVR High Road,
Maduravoyal Chennai 600095, India

COIR BOARD (Ministry of MS & ME, Govt. of India)
Coir House, M.G Road, Kochi Kochi 682016, India

(72) Nama Inventor :
NATARAJAN, Venkatachalam, IN
PALANISAMY, Palaniappan, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Muhammad Faisal S.H.,
ACACIA Octrooibureau Kemang Swatama Blok B-18 Rt/002 Rw/008

(54) Judul Invensi : MESIN PEMINTALAN SLIVER MULTI POROS DENGAN MODUL KOTAK PINTAL UNTUK MEMINTAL SERAT YANG KASAR DAN PANJANG SEPERTI SABUT & PISANG

(57) Abstrak :

Obyek dari invensi ini adalah mesin pemintalan multi-poros untuk memintal serat kasar dan panjang seperti sabut, sisal, pisang, wol dan lain-lain. Invensi ini berkaitan dengan mesin pemintalan yang panjang dengan posisi pemintalan berganda yang terdiri dari kotak pemintalan dan unit putaran benang di setiap posisi. Beberapa jumlah dari unit ini dipasang berdampingan untuk membuat mesin pemintalan panjang dengan posisi pemintalan ganda. Mesin ini akan memiliki struktur rangka dengan balok dan kolom penguat untuk menahan rakitan penggerak, bagian produksi benang dengan kotak pemintal & rakitan gulungan dan pengaturan hisap pneumatik. Rakitan penggerak terdiri dari motor dengan kontrol Penggerak Frekuensi Variabel (VFD) dan bagian penggerak transmisi, yaitu, poros, roda gigi, katrol dan ikat pinggang/rantai dan lain-lain, yang terhubung ke kotak pemintal individual. Mesin juga akan memiliki pengaturan hisap di ujung lain mesin untuk memungkinkan penggunaan penangkap ulir pneumatik, penahan ulir, mekanisme pemadatan benang dan lain-lain. Kotak pemintal adalah unit modular, yang memiliki sub-rakitan fungsional untuk memasok serat, buka & bersihkan, rakit dan putar menjadi benang dengan atau tanpa pengaturan pengambilan benang.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06488 (13) A

(51) I.P.C : D21H 11/04 (2006.01); D21H 17/28 (2006.01); D21F 11/12 (2006.01); B32B 29/08 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202005463

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
BR1020170285227	28-DEC-17	Brazil

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Klabin S/A
Av. Brigadeiro Faria Lima, 3600 - 4º Andar, 04552-000 Itaim Bibi - São Paulo, Brazil

(72) Nama Inventor :
Juliana Cristina DA SILVA, BR
Osvaldo VIEIRA, BR
Fernando Inácio TORRES, BR
Ricardo SILVA FRANCO DA QUINTA, BR

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

(54) Judul Invensi : KERTAS LAMER TERBUAT DARI SERAT KIMIA PENDEK

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan produksi kertas lamer dalam konstruksi satu hingga tiga lapis, dengan komposisi serat kimia pendek yang berkisar dari 70% hingga 100%, dan fraksi yang tersisa dilengkapi dengan serat kimia yang panjang. Disukai, untuk mengatasi masalah kualitas dan biaya, produksi dengan 100% serat kimia eucalyptus pendek dan aplikasi permukaan 0-30 Kg pati/t kertas dimaksimalkan. Invensi ini selanjutnya berkaitan dengan kotak yang diproduksi dengan kertas yang diungkapkan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06499 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202005423

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/07/2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
108143427	28-NOV-19	Taiwan (R.O.C.)

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CHUNGHWA TELECOM CO., LTD.
No.99, Dianyan Rd., Yangmei Dist., Taoyuan City 326, Taiwan (R.O.C.)

(72) Nama Inventor :
Chung-Yi CHIU, TW
Yi-Hsiu LIN, TW
Chi-Hung LIEN, TW
Shih-Yu CHANG, TW
Ching-Hsiung CHANG, TW

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

(54) Judul Invensi : METODE KOMUNIKASI ENKRIPSI SUARA UJUNG KE UJUNG VOIP, SISTEM KOMUNIKASI ENKRIPSI SUARA UJUNG KE UJUNG VOIP, DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER

(57) Abstrak :

Suatu metode komunikasi enkripsi ujung-ke-ujung VoIP, suatu sistem komunikasi enkripsi suara ujung-ke-ujung VoIP, dan suatu medium penyimpanan yang dapat dibaca komputer disediakan. Suatu sesi konferensi dibuat antara ujung komunikasi pertama dan ujung komunikasi kedua berdasarkan pada protokol inisiasi sesi (SIP). Informasi negosiasi kunci dibawa oleh payload dari protokol transportasi waktu-nyata (RTP), dan negosiasi pertukaran kunci dilakukan antara ujung komunikasi pertama dan ujung komunikasi kedua. Proses handshaking dilakukan untuk setidakya satu kali untuk memungkinkan ujung komunikasi pertama dan ujung komunikasi kedua untuk masing-masing menghasilkan kunci sesi yang sama dengan menerima dan mengirim payload dari protokol transportasi waktu-nyata antara ujung komunikasi pertama dan ujung komunikasi kedua dan menyelesaikan negosiasi pertukaran kunci. Data suara yang ditransmisikan antara ujung komunikasi pertama dan ujung komunikasi kedua dienkripsi atau didekripsi dengan kunci sesi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06489 (13) A

(51) I.P.C : G02B 5/26 2006.01 B32B 7/035 2019.01 B32B 15/04 2006.01 B32B 17/06 2006.01 F28F 21/04 2006.01 F28F 21/08 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005403

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-029964	22-FEB-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OSAKA GAS CO., LTD.
1-2, Hiranomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410046, Japan

(72) Nama Inventor :
Masahiro SUEMITSU, JP
Tadashi SAITO, JP

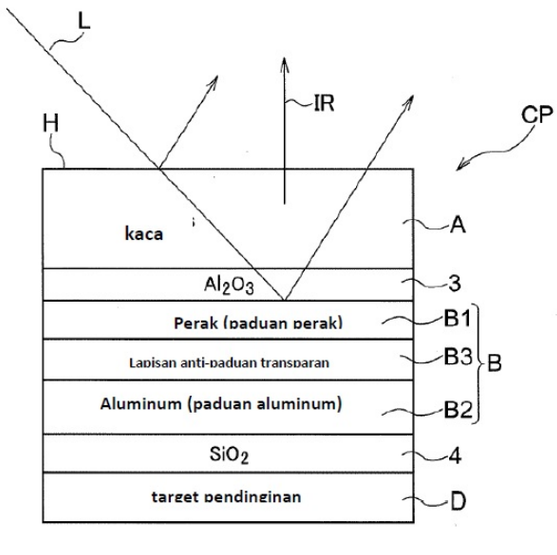
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maulitta Pramulasari S.Pd
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia

(54) Judul Invensi : ALAT PENDINGIN RADIATIF

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu alat pendingin radiatif yang dapat mendinginkan target pendinginan dengan tepat dengan pengurangan biaya lapisan reflektif cahayanya dan yang juga dapat mencapai efek pendinginan untuk jangka waktu yang lama secara menguntungkan. Lapisan radiatif inframerah A untuk memancarkan cahaya inframerah IR dari permukaan radiatif H dan lapisan reflektif cahaya B yang ditempatkan di sisi yang berlawanan dengan sisi keberadaan permukaan radiatif H dari lapisan radiatif inframerah A disediakan dalam keadaan saling menumpuk. Lapisan reflektif cahaya B diatur sedemikian rupa sehingga lapisan pertama B1 terbuat dari perak atau paduan perak, lapisan kedua B2 terbuat dari aluminium atau paduan aluminium dan lapisan transparan B3 anti-paduan untuk mencegah perpaduan antara perak dan aluminium ditumpukkan dalam urutan dari lapisan pertama B1, lapisan transparan B3 anti-paduan dan lapisan kedua B2 pada sisi yang lebih dekat dengan lapisan radiatif infra merah A.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06500 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202005363

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22/07/2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201910884096.5	19-SEP-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Reubans Bio-Tech (Beijing) Co., Ltd.
Room 101, 1/F, Building 8, No. 2 Courtyard, Beixing Road (East Section), Daxing District, Beijing City, China 102600

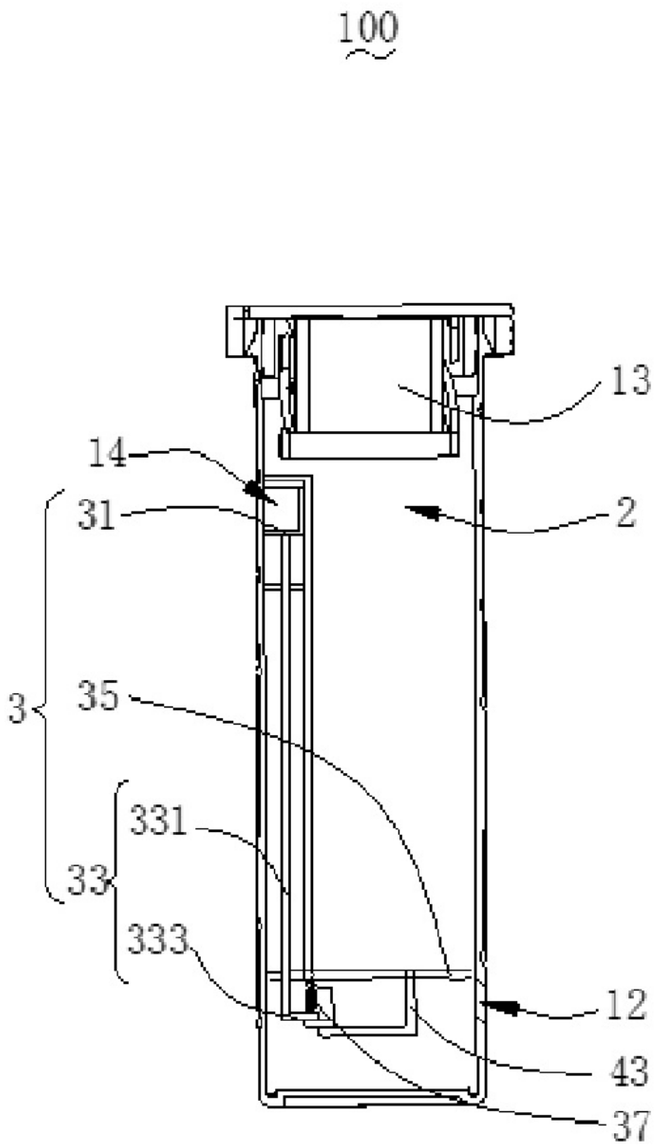
(72) Nama Inventor :
Ran Lingbo, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rulita Windawati Mongan S.Kom
TRADEMARK2U INDONESIA PT. KARYA PATEN INDONESIA Springhill Office Tower Lantai 3 Unit F Jl. Benyamin Suaeb Blok D6 Ruas D7 Kemayoran, Jakarta Utara

(54) Judul Invensi : Tablet Eferfesen Pupuk yang dapat larut dalam air, Set Tablet Eferfesen Pupuk yang dapat larut dalam air dan Metode Pembuatan Darinya

(57) Abstrak :

Abstrak Tablet Eferfesen Pupuk yang dapat larut dalam air, Set Tablet Eferfesen Pupuk yang dapat larut dalam air dan Metode Pembuatan Darinya Invensi ini mengungkapkan tablet eferfesen pupuk yang dapat larut dalam air, satu set tablet eferfesen pupuk yang dapat larut dalam air dan metode pembuatan darinya, di mana tablet eferfesen pupuk yang dapat larut dalam air tersebut terdiri dari 5-15 bagian massa bubuk asam sitrat, 5-15 bagian oleh massa natrium bikarbonat, 0,5-2 bagian massa pengikat dan 70-85 bagian massa biostimulan. Invensi ini disediakan dalam bentuk tablet kering, mudah untuk pengemasan dan pengangkutan, dan tidak akan mencemari lengan pengguna dalam penggunaan atau juga tidak menyebar di udara sehingga terhirup ke dalam saluran pernapasan pengguna. Ketika tablet eferfesen pupuk yang dapat larut dalam air dimasukkan ke dalam air, karbon dioksida dihasilkan karena reaksi asam-basa antara bubuk asam sitrat dan natrium bikarbonat, sehingga memberikan lebih banyak sumber karbon untuk tanaman di satu sisi, dan mempercepat larutan untuk dicampur selama proses peningkatan karbon dioksida di sisi lain. Asam sitrat dapat mengkelat ion logam divalen dan trivalen dalam komposisi elemen jejak untuk meningkatkan kesuburan. Asam sitrat bebas dari nitrogen, fosfor dan unsur-unsur lainnya, sangat teruraikan hayati dan mampu mencegah pemadatan tanah.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06490 (13) A

(51) I.P.C : F25B 1/00 2006.01 C09K 5/04 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005263

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

Data Prioritas :

(30)

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-242183	18-DEC-17	Japan
2017-242185	18-DEC-17	Japan
2017-242186	18-DEC-17	Japan
2017-242187	18-DEC-17	Japan
PCT/JP2018/037483	05-OCT-18	Japan
PCT/JP2018/038746	17-OCT-18	Japan
PCT/JP2018/038747	17-OCT-18	Japan
PCT/JP2018/038748	17-OCT-18	Japan
PCT/JP2018/038749	17-OCT-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIKIN INDUSTRIES, LTD.
Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JAPAN

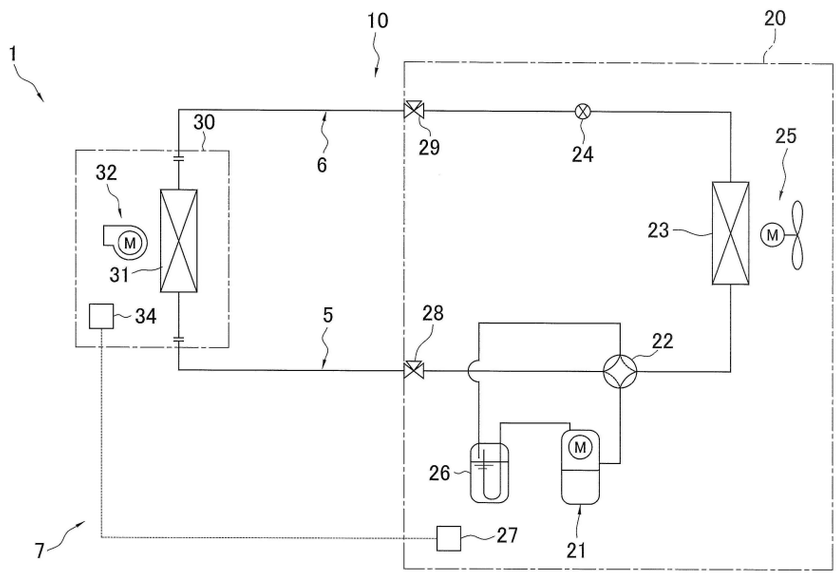
(72) Nama Inventor :
Eiji KUMAKURA, JP
Takuro YAMADA, JP
Atsushi YOSHIMI, JP
Ikuhiro IWATA, JP
Mitsushi ITANO, JP
Daisuke KARUBE, JP
Yuuki YOTSUMOTO, JP
Kazuhiro TAKAHASHI, JP
Yuzo KOMATSU, JP
Shun OHKUBO, JP
Tatsuya TAKAKUWA, JP

(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 : PERALATAN SIKLUS PENDINGINAN DAN METODE UNTUK MENENTUKAN JUMLAH PENUTUP PENDINGIN DALAM PERALATAN SIKLUS PENDINGINAN

(57) Abstrak :

PERALATAN SIKLUS PENDINGINAN DAN METODE UNTUK MENENTUKAN JUMLAH PENUTUP PENDINGIN DALAM PERALATAN SIKLUS PENDINGINAN Peralatan siklus pendinginan yang mampu menjaga LCCP tetap rendah ketika siklus panas dilakukan dengan menggunakan refrigeran GWP yang cukup kecil, dan metode penentuan jumlah selubung refrigeran dalam peralatan siklus pendinginan disediakan. Unit luar-ruang (20) mencakup kompresor (21) dan penukar panas luar-ruang (23), unit dalam-ruang (30) mencakup penukar panas dalam-ruang (31), dan pipa refrigeran (5, 6) yang menghubungkan unit luar-ruang (20) dan unit dalam-ruang (30) satu sama lain disediakan. Suatu refrigeran yang mengandung setidaknya 1,2-difluoroetilena terdapat dalam sirkuit refrigeran (10) yang dibentuk dengan menghubungkan kompresor (21), penukar panas luar-ruang (23), dan penukar panas dalam-ruang (31) satu sama lain. Jumlah selubung refrigeran dalam sirkuit refrigeran (10) per 1 kW kapasitas pendinginan memenuhi kondisi 160 g atau lebih dan 560 g atau kurang.



GAMBAR 16

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06491 (13) A

(51) I.P.C : C09K 5/04 2006.01 F25B 1/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005223

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-242185	18-DEC-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIKIN INDUSTRIES, LTD.
Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JAPAN

(72) Nama Inventor :
Mitsushi ITANO, JP
Daisuke KARUBE, JP
Yuuki YOTSUMOTO, JP
Kazuhiro TAKAHASHI, JP
Shun OHKUBO, JP

(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 : KOMPOSISI YANG MENGANDUNG PENDINGIN, PENGGUNAAN KOMPOSISI TERSEBUT, PENDINGIN MEMILIKI KOMPOSISI TERSEBUT, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN PENDINGIN TERSEBUT

(57) Abstrak :

KOMPOSISI YANG MENGANDUNG PENDINGIN, PENGGUNAAN KOMPOSISI TERSEBUT, PENDINGIN MEMILIKI KOMPOSISI TERSEBUT, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN PENDINGIN TERSEBUT Invensi ini menyajikan suatu refrigeran campuran yang memiliki tiga tipe kinerja, yaitu, suatu kapasitas perefrigerasian (juga dinyatakan sebagai kapasitas perefrigerasian dan kapasitas pendinginan) dan suatu koefisien kinerja yang setara dengan suatu kapasitas perefrigerasian dan suatu koefisien kinerja dari R410A, dan suatu GWP yang cukup rendah. Invensi ini berkaitan juga dengan sarana untuk suatu penyelesaian berupa suatu komposisi yang mengandung suatu refrigeran, refrigeran tersebut yang mengandung trans-1,2-difluoroetilena (HFO-1132(E)), trifluoroetilena (HFO-1123), dan 2,3,3,3-tetrafluoro-1-propena (R1234yf), dan R32.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06492 (13) A

(51) I.P.C : C09K 5/04 2006.01 F25B 1/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005213

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2017-242186	18-DEC-17	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
DAIKIN INDUSTRIES, LTD.
Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JAPAN

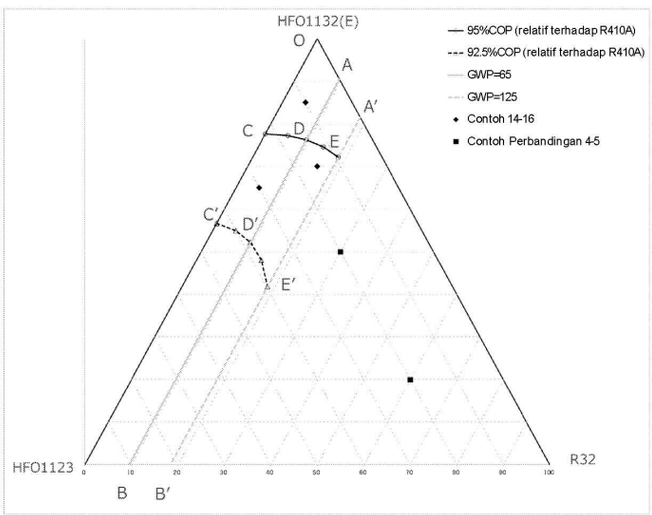
(72) Nama Inventor :
Mitsushi ITANO, JP
Daisuke KARUBE, JP
Yuuki YOTSUMOTO, JP
Kazuhiro TAKAHASHI, JP

(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 : KOMPOSISI YANG MENGANDUNG PENDINGIN, DIGUNAKAN UNTUK YANG SAMA, PENDINGIN MEMILIKI YANG SAMA, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN PENDINGIN

(57) Abstrak :

KOMPOSISI YANG MENGANDUNG PENDINGIN, DIGUNAKAN UNTUK YANG SAMA, PENDINGIN MEMILIKI YANG SAMA, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN PENDINGIN Yang disediakan adalah refrigeran tercampur yang memiliki dua jenis kinerja, yakni, koefisien kinerja yang adalah ekuivalen terhadap yang dari R410A dan GWP yang cukup rendah. Yang disediakan sebagai sarana untuk solusi adalah komposisi yang meliputi refrigeran, refrigeran tersebut yang meliputi trans-1,2-difluoroetilena (HFO-1132(E)), trifluoroetilena (HFO-1123), dan difluorometana (R32) pada konsentrasi-konsentrasi yang spesifik.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06493 (13) A

(51) I.P.C : A61K 38/10, A61K 47/64, A61P 35/00, A61P 43/00, C07K 7/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202005153

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-001063	09-JAN-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FUJITA ACADEMY
1-98, Dengakugakubo, Kutsukake-cho, Toyoake-shi, Aichi 470-1192 Japan

(72) Nama Inventor :
Kazuhiro SUGIHARA, JP
Naohiro KANAYAMA, JP
Toshiaki SHIBATA, JP
Yuichiro ONODERA, JP

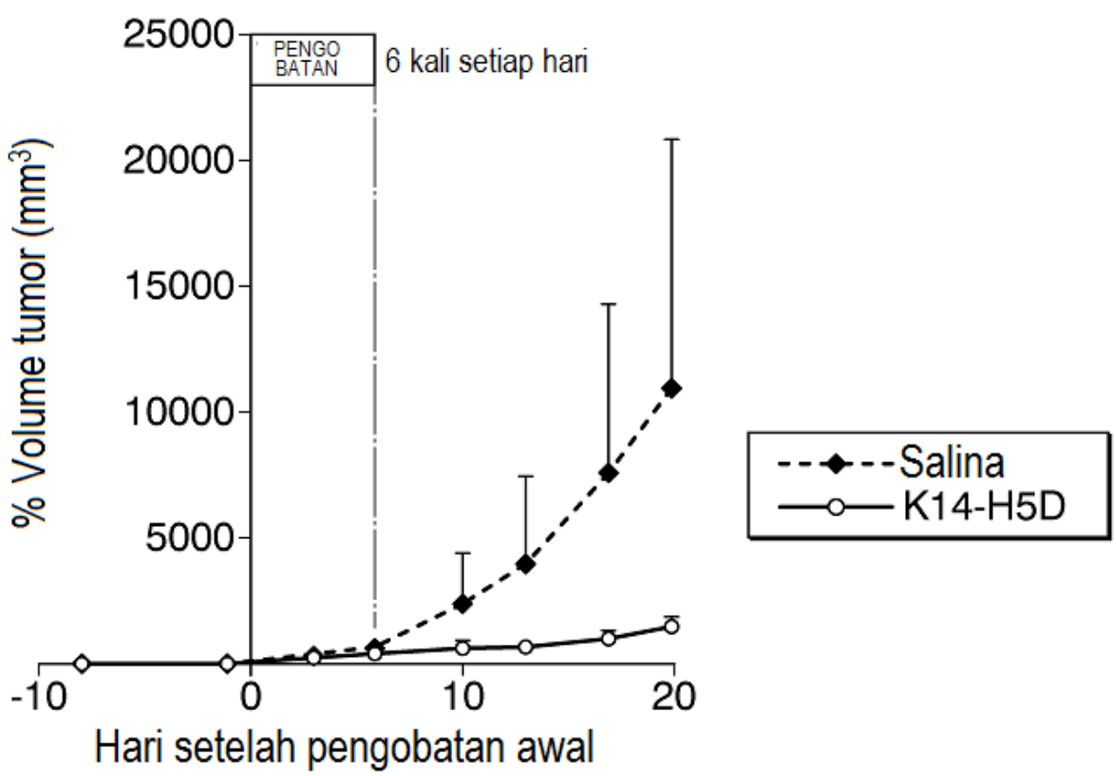
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Daru Lukiantono S.H.
Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi : ZAT SITOSIDAL

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu obat peptida yang dapat secara selektif menginduksi apoptosis dalam sel target. Invensi ini adalah zat sitosidal yang mengandung peptida fusi dari peptida pelepasan endosom dan peptida penginduksi apoptosis, yang terdiri dari sekuen asam amino yang diwakili dengan SEQ ID NO: 1, dan zat sitosidal tersebut sebagai zat terapi untuk penyakit yang disebabkan oleh proliferasi sel yang tidak normal.

GAMBAR 6



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06494 (13) A

(51) I.P.C : A23K 10/18 2016.01 A23K 20/105 2016.01 A23K 20/142 2016.01 A23K 20/158 2016.01 A23K 20/189 2016.01 A23K 20/24 2016.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005143

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
NL 2020110	18-DEC-17	Netherlands

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
INTEGENE (PTY) LIMITED
8 Greenstone Place Stoneridge Office Park Block C, Ground Floor Stoneridge Gauteng Province 1609, South Africa

(72) Nama Inventor :
Leigh-Ann HASSELBACH, ZA

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

(54) Judul Invensi : ADITIF AIR DAN KOMPOSISI

(57) Abstrak :

ADITIF AIR DAN KOMPOSISI Invensi ini berhubungan dengan suplemen pakan untuk tambahan air minum, untuk meningkatkan kesehatan hewan. Suplemen pakan termasuk asam lemak rantai pendek, senyawa nitrogen, sumber inositol dan sumber silanase. Suplemen pakan mengurangi kebutuhan akan penggunaan farmasi dan meningkatkan kesehatan dan hasil ternak.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06521 (13) A

(51) I.P.C : H04W 24/10 2009.01 H04W 72/04 2009.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005033

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-002524	11-JAN-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

FG INNOVATION COMPANY LIMITED
Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories, Hong Kong, China

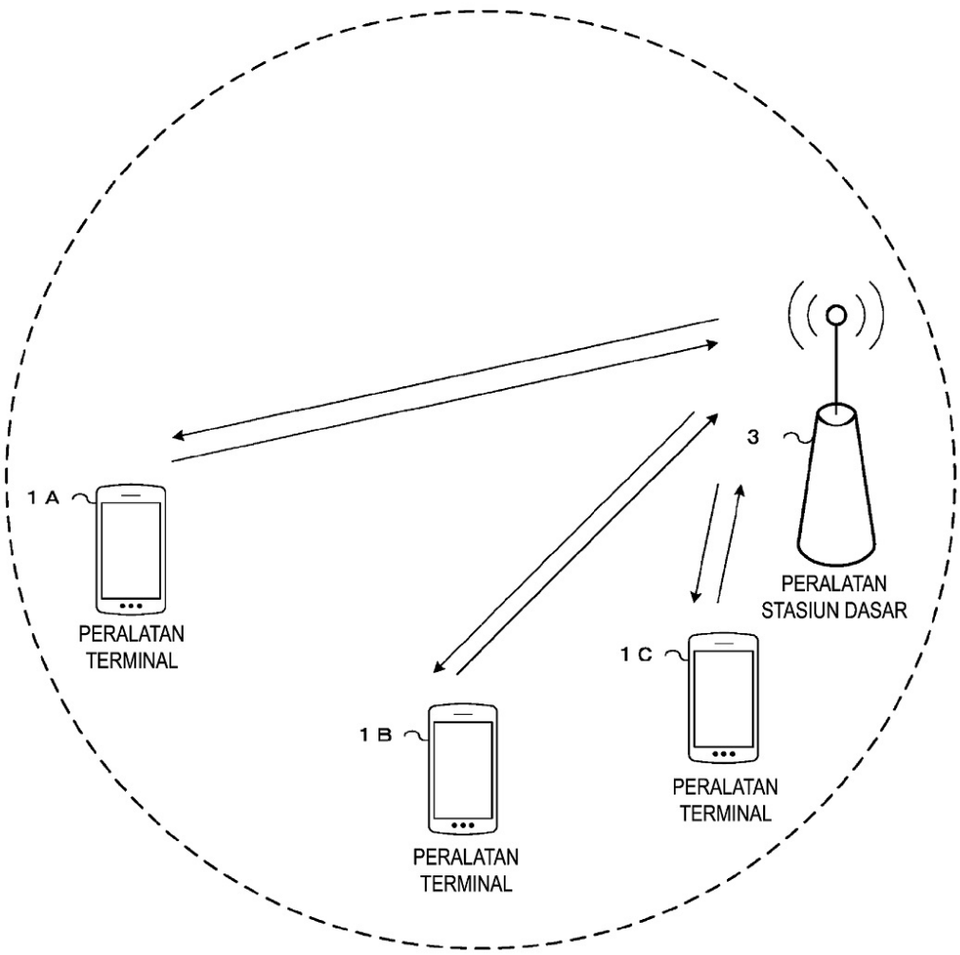
(72) Nama Inventor :
Kazunari YOKOMAKURA, JP
Shohei YAMADA, JP
Hidekazu TSUBOI, JP
Hiroki TAKAHASHI, JP

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

(54) Judul Invensi : PERALATAN STASIUN DASAR, PERALATAN TERMINAL, METODE KOMUNIKASI, DAN SIRKUIT TERINTEGRASI

(57) Abstrak :

Untuk secara efisien mentransmisikan CSI. Penerima yang dikonfigurasi untuk menerima kanal kontrol downlink fisik untuk membawa informasi kontrol downlink termasuk bidang informasi pertama dan pemancar yang dikonfigurasi untuk melaporkan informasi kondisi kanal (CSI) disertakan, dan dalam kondisi ini bidang informasi pertama menunjukkan informasi pertama, informasi pertama menunjukkan salah satu dari beberapa kondisi, masing-masing dari beberapa kondisi dikaitkan dengan konfigurasi yang berkaitan dengan satu atau beberapa laporan CSI dan konfigurasi yang terkait dengan satu atau beberapa sumber CSI, dan salah satu dari beberapa kondisi dikonfigurasikan untuk dikaitkan dengan sel penyajian pertama dan bagian bandwidth (BWP) pada sel penyajian pertama.



GBR. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06522 (13) A

(51) I.P.C : H04L 1/16 2006.01 H04W 28/04 2009.01 H04W 72/04 2009.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202005003

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-001724	10-JAN-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

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

FG INNOVATION COMPANY LIMITED
Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories, Hong Kong, China

(72) Nama Inventor :
Tomoki YOSHIMURA, JP
Shouichi SUZUKI, JP
Wataru OHUCHI, JP
Liqing LIU, CN
Taewoo LEE, KR

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

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

(57) Abstrak :

Peralatan terminal mencakup penerima yang dikonfigurasi untuk menerima PDCCH yang mencakup format DCI, dan pemancar yang dikonfigurasi untuk mentransmisikan PUCCH. Dalam kasus bahwa format DCI menjadwalkan PDSCH dan bahwa simbol OFDM terakhir dari PDSCH dipetakan dalam selot pertama, PUCCH ditransmisikan dalam selot kedua, jumlah selot dari selot pertama hingga selot kedua diberikan berdasarkan bidang indikator-waktu-PDSCH-hingga-HARQ, dan panjang dari setiap selot yang diberikan berdasarkan konfigurasi jarak subpembawa dari PUCCCH.

<A20> if the higher layer parameter HARQ-ACK-spatial bundling-PUCCH is not set to TRUE and there is at least one PDCCH monitoring occasion for second DCI format on at least one serving cell in the M PDCCH monitoring occasions for PDCCH with first DCI format and/or second DCI format and the UE is configured by higher layer parameter Number-MCS-HARQ-DL-DCI with reception of two transport blocks in the at least one configured serving cell,

<A21> $o^{ACK}(8j+2(V_{C-DAI,c,m}^{DL}-1))$ = HARQ-ACK bit corresponding to the first transport block of serving cell c

<A22> $o^{ACK}(8j+2(V_{C-DAI,c,m}^{DL}-1)+1)$ = HARQ-ACK bit corresponding to the second transport block of serving cell c

<A23> $V_s = V_s \cup \{8j+2(V_{C-DAI,c,m}^{DL}-1), 8j+2(V_{C-DAI,c,m}^{DL}-1)+1\}$

<A24> else if the higher layer parameter HARQ-ACK-spatial bundling-PUCCH is set to TRUE and there is at least one PDCCH monitoring occasion for second DCI format on at least one serving cell in the M PDCCH monitoring occasions for PDCCH with first DCI format and/or second DCI format and the UE is configured by higher layer parameter Number-MCS-HARQ-DL-DCI with reception of two transport blocks in the at least one configured serving cell,

<A25> $o^{ACK}(4j+V_{C-DAI,c,m}^{DL}-1)$ = output bit of binary AND operation of the HARQ-ACK bits corresponding to the first transport block and the second transport block of serving cell c

<A26> $V_s = V_s \cup \{4j+V_{C-DAI,c,m}^{DL}-1\}$

<A27> else

<A28> $o^{ACK}(4j+V_{C-DAI,c,m}^{DL}-1)$ = HARQ-ACK bit of serving cell c

<A29> $V_s = V_s \cup \{4j+V_{C-DAI,c,m}^{DL}-1\}$

<A30> end if

<A31> c=c+1

<A32> end while

<A33> m=m+1

<A34> end while

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06523 (13) A

(51) I.P.C : H04B 10/80 (2013.01); A61B 5/024 (2006.01); A61B 5/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202004873

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
17211188.2	29-DEC-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Nokia Technologies Oy
Karakaari 7, Espoo 02610, Finland

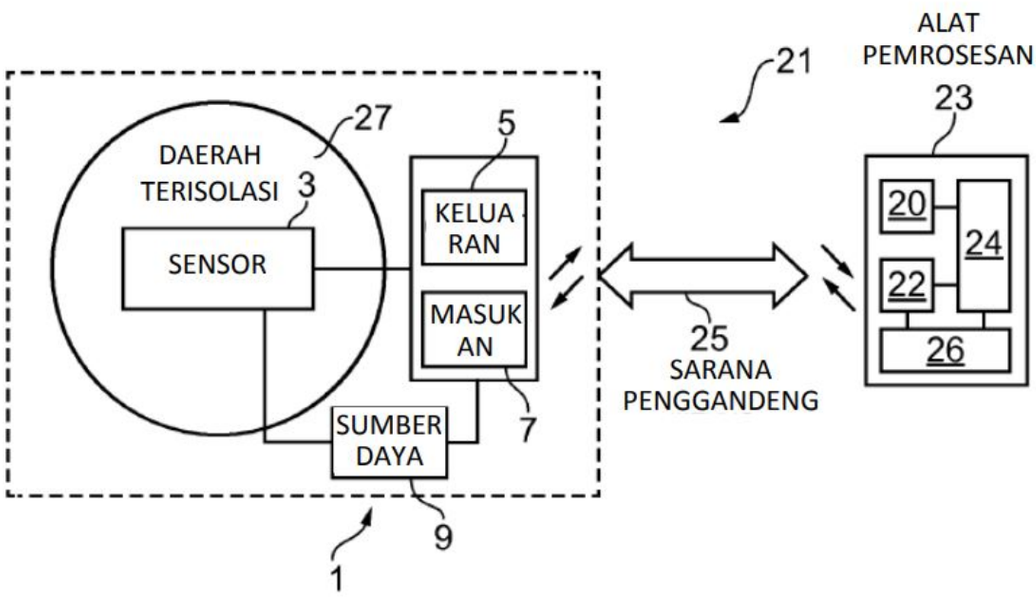
(72) Nama Inventor :
Jukka Mikael JALKANEN, FI
Michel Rene Gustave Ghislain GILLET, BE

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

(54) Judul Invensi : PERALATAN DAN SISTEM UNTUK MENGINDERA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu peralatan dan sistem untuk mengindera dimana peralatan tersebut meliputi: sarana pengindera yang dikonfigurasi untuk mengindera suatu parameter; sarana keluaran optik yang dikonfigurasi untuk menghasilkan sinyal keluaran optik yang menunjukkan data yang diperoleh oleh sarana pengindera tersebut; sarana masukan optik yang dikonfigurasi untuk menerima sinyal masukan optik dan mengubah sinyal masukan optik tersebut menjadi daya listrik; dan sarana penyimpanan yang dikonfigurasi untuk menyimpan daya listrik yang diperoleh oleh sarana masukan optik dan memungkinkan agar daya dapat disalurkan ke sarana pengindera dan sarana keluaran optik; dan dimana sarana keluaran optik tersebut meliputi satu diode pemancar cahaya atau lebih dan sarana penggandeng optik dimana sarana penggandeng optik tersebut dikonfigurasi untuk menggandengkan peralatan tersebut ke alat pemrosesan untuk memungkinkan agar data yang diperoleh oleh sarana pengindera tersebut dapat ditransmisikan ke alat pemrosesan.



GB. 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06506 (13) A

(51) I.P.C : B24D 11/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202004784

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-17

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
M-TECHX INC.
8-10, Ueno 3 Chome, Iwatsuki-ku, Saitama-shi, Saitama, 3390073, JAPAN

(72) Nama Inventor :
IKEGAYA Morihiko, JP
SOTA Hiroyoshi, JP
HIROGAKI Toshiki, JP
AOYAMA Eiichi, JP
WU wei, JP

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

(54) Judul Invensi : AGREGAT NANOFIBER PEMOLES DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Agregat nanofiber pemolesan dan pembuatannya disediakan yang mampu menekan penurunan efisiensi pemolesan bahkan ketika menggunakan bubuk halus untuk pemolesan presisi. Agregat nanofiber pemoles (1) digunakan dengan menyerap buburan yang dibuat dengan mencampurkan bubuk halus untuk pemolesan presisi dengan cairan. Agregat nanofiber pemoles (1) memiliki diameter serat rata-rata (d) 400 nm atau lebih dan 1000 nm atau kurang dan porositas (η) 0,70 atau lebih dan 0,95 atau kurang. Agregat nanofiber pemolesan (1) mampu mengurangi jarak antar-serat (e1) sambil memastikan porositas (η). Dengan demikian dimungkinkan untuk menekan pemasukan partikel-partikel abrasif yang memiliki diameter kecil di antara serat.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06511 (13) A

(51) I.P.C : H04B 10/079 2013.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202003294

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201810195415.7	09-MAR-18	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD
No.6 High-tech 4 Road, East Lake High-tech Zone Wuhan, Hubei 430000, CHINA

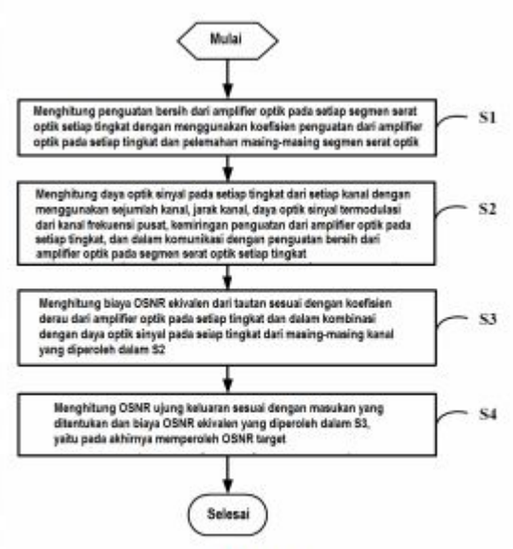
(72) Nama Inventor :
YONG, Bo, CN
MEI, Liang, CN
WU, Qiong, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE PERHITUNGAN OSNR DAN PERALATAN UNTUK SISTEM KOMUNIKASI PENGUAT OPTIK BERTINGKAT

(57) Abstrak :

Diungkap dalam invensi ini adalah suatu metode dan peralatan penghitungan OSNR untuk sistem komunikasi amplifier optik bertingkat, berhubungan dengan bidang teknologi komunikasi serat optik. Metode tersebut terdiri dari: menghitung penguatan bersih dari setiap tingkat amplifier optik-segmen serat optik dengan menggunakan koefisien penguatan dari setiap tingkat dari amplifier optik dan pelemahan dari masing-masing segmen serat optik; menghitung daya optik sinyal dari setiap tingkat dari masing-masing kanal dengan menggunakan sejumlah kanal, interval kanal, daya optik sinyal dari kanal frekuensi pusat yang dimodulasi, dan kemiringan penguatan dari setiap tingkat dari amplifier optik, dikombinasikan dengan penguatan bersih; menghitung biaya OSNR ekivalen dari suatu tautan sesuai dengan koefisien derau dari setiap tingkat dari amplifier optik dikombinasikan dengan daya optik sinyal; dan menghitung OSNR ujung keluaran sesuai dengan OSNR ujung masukan dikombinasikan dengan biaya OSNR ekivalen. Peralatan tersebut juga mencakup suatu modul penghitungan penguatan bersih, suatu modul penghitungan daya optik sinyal, suatu modul penghitungan biaya OSNR ekivalen dan suatu modul penghitungan OSNR target. Invensi ini dapat secara efektif menyelesaikan masalah-masalah bahwa metode-metode penghitungan OSNR konvensional memiliki keakuratan pengukuran yang rendah, biaya perangkat keras yang tinggi dan kompleksitas yang tinggi.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06508 (13) A

(51) I.P.C : A61K 39/12; A61P 37/02; A61P 31/20; A61K 31/522; A61K 31/52

(21) No. Permohonan Paten : P00202002554

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	17189890.1	07-SEP-17	European Patent Office
	17196684.9	16-OCT-17	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
AiCuris GmbH & Co. KG
Friedrich-Ebert-Strasse 475, 42117, Wuppertal, Germany

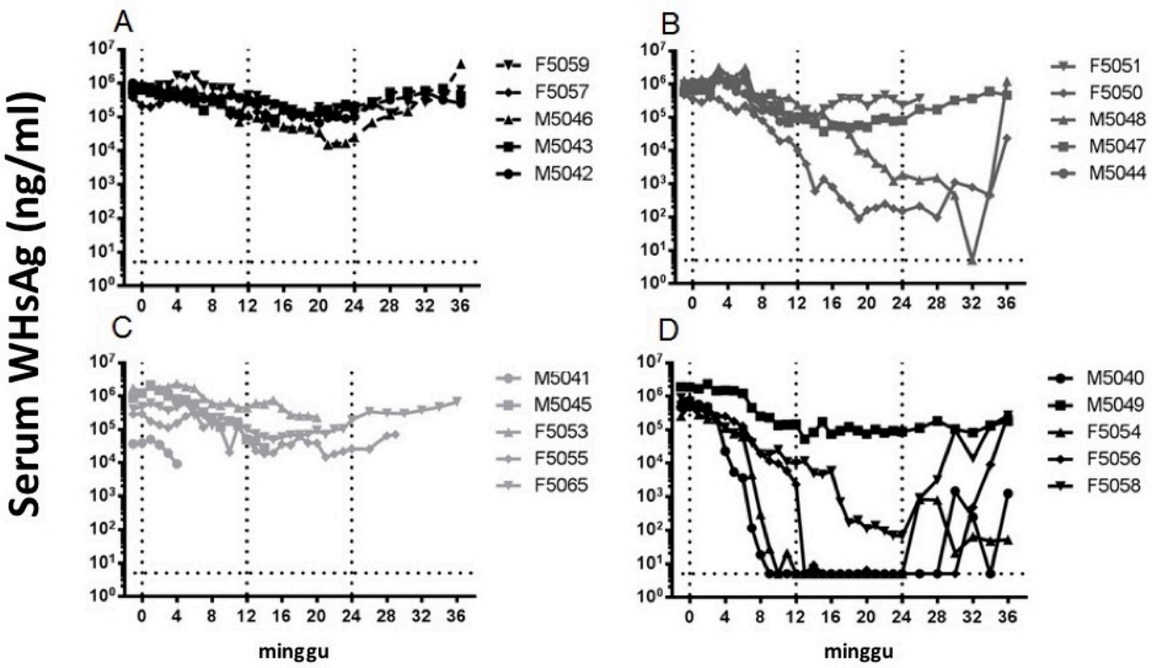
(72) Nama Inventor :
Daniela PAULSEN, DE
Andreas URBAN, DE
Ibironke ADDY, DE
Tamara PFAFF, DE
Stephan MENNE, DE
Willem SLOOT, NL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prudence Jahja S.H.,LL.M
Menara Batavia Lantai 19, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul Invensi : TERAPI KOMBINASI DARI INDIVIDU TERINFEKSI VIRUS HEPATITIS B (HBV) MENGGUNAKAN PARAPOXVIRUS OVIS (PPVO) DAN SEDIKITNYA SATU OBAT ANTIVIRUS LEBIH LANJUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan terapi kombinasi dari individu terinfeksi HBV menggunakan Parapoxvirus ovis (PPVO) dan sedikitnya satu obat antivirus lebih lanjut, misalnya penghambat nukleosida, seperti Entekavir. Metode dan produk kombinasi menurut invensi ini aman dan sesuai untuk induksi penyembuhan fungsional pada pasien terinfeksi HBV secara kronis.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06591 (13) A

(51) I.P.C : A61B 8/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202001348

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	201710649552.9	21-JUL-17	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
WUXI HISKY MEDICAL TECHNOLOGIES CO., LTD.
B401, 530 Plaza, University Science Park, Taihu International Science & Technology Park, Xinwu District Wuxi, Jiangsu 214000, CHINA

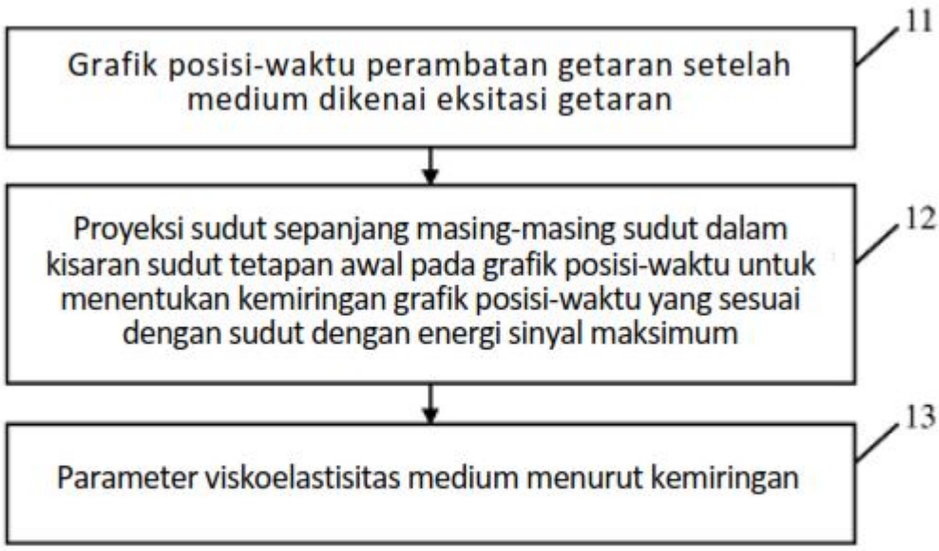
(72) Nama Inventor :
HE, Qiong, CN
SHAO, Jinhua, CN
SUN, Jin, CN
DUAN, Houli, CN
WANG, Qiang, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENGUKUR VISKOELASTISITAS SUATU MEDIA

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk menghitung viskoelastisitas medium mencakup: memproleh grafik posisi-waktu perambatan getaran setelah medium dikenai eksitasi getaran, menentukan sudut dengan energi sinyal maksimum dalam grafik posisi-waktu dengan menggunakan proyeksi sudut, di mana sudut dengan energi sinyal maksimum sesuai dengan kemiringan grafik posisi-waktu dan kemiringan grafik posisi-waktu adalah kecepatan perambatan getaran dalam medium. Karena kecepatan perambatan getaran dalam medium terkait dengan viskoelastisitas medium, parameter viskoelastisitas medium dapat dihitung secara kuantitatif setelah kemiringan grafik posisi-waktu diperoleh. Metode tidak perlu memilih titik fitur dari grafik posisi-waktu untuk menghitung kemiringan grafik posisi-waktu, dan tidak dipengaruhi oleh derau dan memiliki jumlah perhitungan yang kecil, dan dapat mengkuantifikasi viskoelastisitas medium secara efisien dan akurat.



Gb. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06510 (13) A

(51) I.P.C : B60B 25/00 (2006.01), B60B 25/12 (2006.01), B60B 25/22 (2006.01), B60C 29/06 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202001114

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
62/542,520	08-AUG-17	United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
VISION COMPOSITE PRODUCTS, LLC
3512 6th Avenue SE Decatur, AL 35603, US

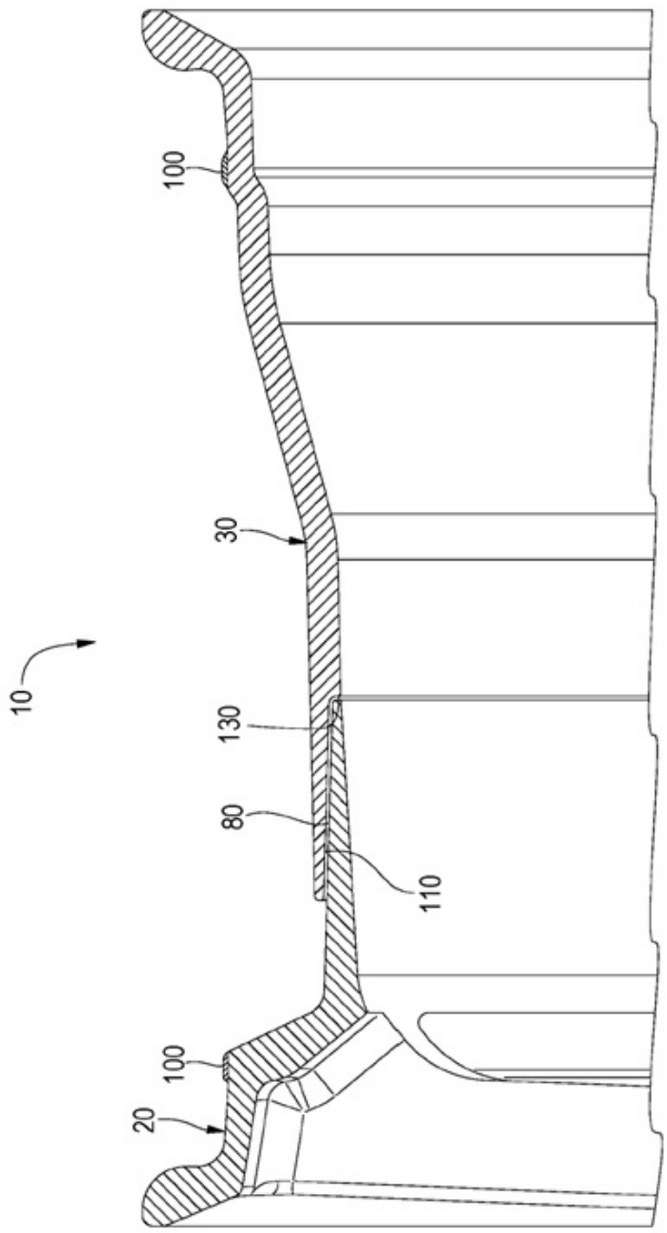
(72) Nama Inventor :
DUDLEY, Alan, US
MATHEW, John, P., US
HALL, Nick, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Justisiari P. Kusumah S.H.
KMO Building Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja N0 1

(54) Judul Invensi : RODA DUA BAGIAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan suatu roda dua (2) bagian yang terdiri dari bagian pertama dan bagian kedua di mana roda tersebut terdiri dari area-area dengan diameter yang bervariasi sepanjang lebarnya dan bagian pertama dan bagian kedua disatukan di area roda dengan diameter paling kecil.



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06619 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202001012

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03/02/2020

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Sentra KI Universitas Negeri Malang
Jl. Semarang 5

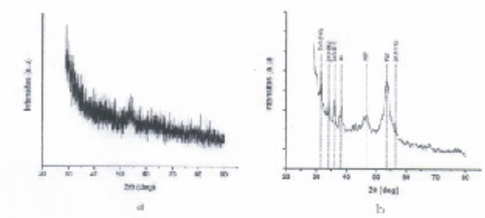
(72) Nama Inventor :
Nandang Mufti, M.T, PhD, ID
Atika Sari Puspita Dewi, ID
Dr. Sunaryono, M.Si, ID
Dr. Ahmad Taufiq, M.Si, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Sentra KI Universitas Negeri Malang
Jl. Semarang 5

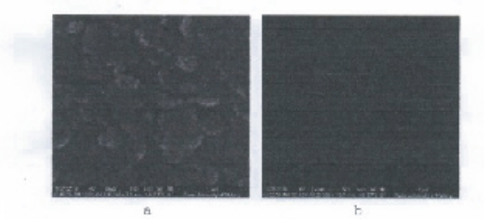
(54) Judul Invensi : PEMBUATAN NANOGENERATOR FLEKSIBEL BERBASIS ZnO NANORODS

(57) Abstrak :

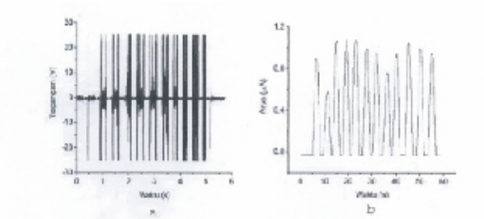
Bidang invensi ini berkaitan dengan pengembangan metode pembuatan nanogenerator fleksibel berbahan baku utama ZnO nanorods dan Cu20. Pembuatan nanogenerator fleksibel ini bertujuan untuk memanfaatkan energi mekanik sekaligus cahaya untuk dikonversi menj adi listrik dalam satu piranti. Tahapan pengembangan metode pembuatan nanogenerator ZnO nanorods/Cu20 adalah sebagai berikut: a) Substrat PET dilapisi dengan emas menggunakan magnetron sputtering; b) Zinc acetate dilarutkan dalam etanol pada suhu 70°C; c) Produk hasil langkah b) direaksikan dengan monoethanolamine melalui pengadukan pada suhu 70°C; d) Produk hasil langkah c) dilapiskan diatas produk hasil langkah a) dengan spin coater kecepatan 3000 rpm; e) Produk hasil langkah d) dipanaskan dalam oven dengan suhu 100°C agar diperoleh film ZnO nanopartikel fleksibel; f) Zinc nitrate direaksikan dengan hexamethanolamine dalam deionized water melalui pengadukan pada suhu ruang; g) Produk hasil langkah e) direndam dalam produk hasil langkah f) selama 5 jam pada suhu 100°C; h) Produk hasil langkah g) dipanaskan pada suhu l00°C agar diperoleh film ZnO nanorods fleksibel; i) Polimer PAN dilarutkan dalam Dimethylformalhide; j) Produk hasil i) dilapiskan diatas produk hasil a)dengan spin coater; k) Produk hasil h) difabrikasi dengan produk hasil j);



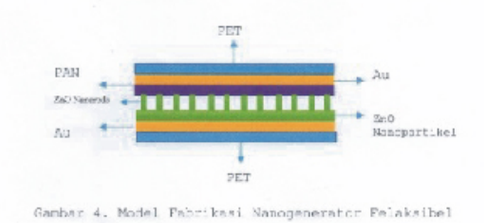
Gambar 1. Pola difraksi (a)ZnO nanopartikel (b)ZnO nanorods



Gambar 2. Foto SEM (a)ZnO nanopartikel (b)ZnO nanorods



Gambar 3. Hasil pengukuran listrik nanogenerator (a)Nilai tegangan (b)Nilai arus



Gambar 4. Model Fabrikasi Nanogenerator Felaksibel

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06557 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000968

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31/01/2020

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KUM RYUN CO., LTD.
507-80, Gyeongjesaneop-ro, Geumseong-myeon, Hadong-gun, Gyeongsangnam-do, Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
JUNG, Gwon Soo, KR
PARK, Jong Tak, KR
KANG, Chang Ho, KR

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

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN ZAT PENINGKAT TEKANAN AWAL UNTUK SEMEN DAN PROSES PEMBUATAN KOMPOSISI SEMEN YANG MENGANDUNG ZAT PENINGKAT TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan zat peningkat tekanan awal dengan menggunakan abu terbang yang dikumpulkan dalam alat pembakar unggun terfluidisasi sirkulasi dan komposisi semen dengan menggunakan proses tersebut, dimana zat peningkat tekanan awal disiapkan dengan membakar dan menggiling abu terbang yang dikumpulkan dalam pembakar unggun terfluidisasi sirkulasi dalam pembangkit listrik dan gipsum atau phosphogipsum desulfurisasi gas buang dalam kiln dan komposisi semen disiapkan menggunakan zat peningkat yang dihasilkan. Menurut invensi ini, zat peningkat tekanan awal untuk semen hidraulik memiliki efek mengekspresikan kuat tekan 3-hari dan 7-hari secara stabil sebagai tekanan awal dengan mengatasi efek samping yang memiliki efek buruk pada kehandalan semen hidrolik oleh komponen seperti CaO bebas, CaO reaktif, dll. dalam semen hidrolik yang mengandung abu terbang dalam ketel pembakar unggun terfluidasi sirkulasi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06617 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000962

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31/01/2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201910986942.4	16-OCT-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
QIANJIANG YONGAN PHARMACEUTICAL CO., LTD.
No.2 Guangze Avenue, Qianjiang Economic Development Park, Qianjiang, Hubei Province 433100, China

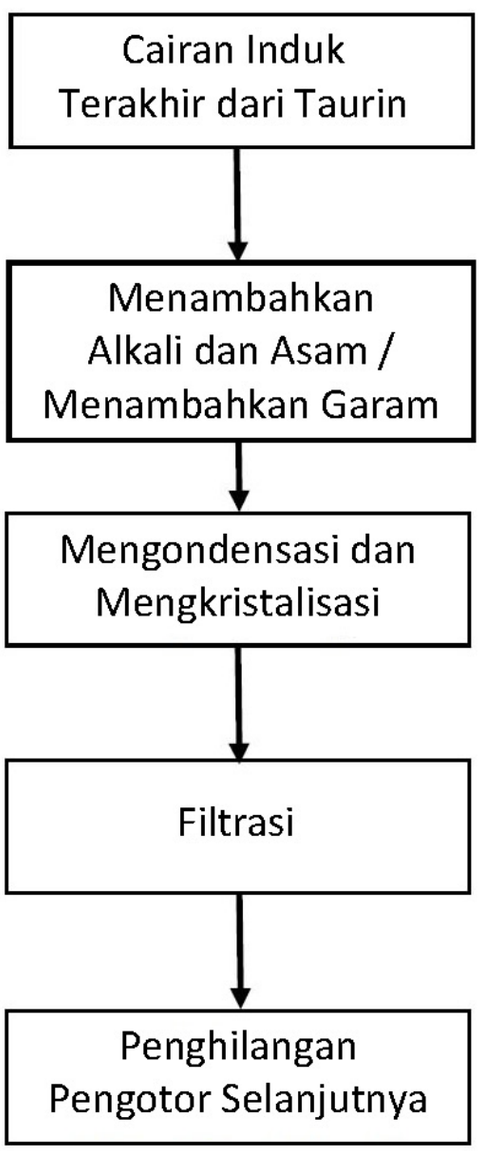
(72) Nama Inventor :
CHEN Yong, CN
FANG Xiquan, CN
LI Shaobo, CN
LIU Feng, CN
JIANG Xiaojun, CN
ZHOU Wei, CN

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

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM PRODUKSI UNTUK MEMPEROLEH KEMBALI SEPENUHNYA DAN MENGOLAH CAIRAN INTI TAURIN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu metode dan sistem produksi untuk memperoleh kembali sepenuhnya dan mengolah cairan induk taurin, yang digunakan untuk proses dari proses produksi taurin etilena oksida. Sebagai pengobatan cairan induk terakhir dari taurin, tambahkan alkali terlebih dahulu ke cairan induk terakhir dari taurin dan kemudian asam untuk membentuk garam, atau tambahkan garam secara langsung; kemudian dipekatkan dan dikristalkan dan disaring, untuk menyingkirkan banyak pengotor dalam cairan induk taurin, dan memecahkan masalah pemisahan pengotor, sangat mempersingkat waktu menyingkirkan pengotor, menyingkirkan warna dan menyingkirkan pengotor lebih lanjut dengan karbon aktif, dan menyingkirkan dengan pencampuran garam amonia ke dalam cairan induk untuk mendapatkan cairan induk taurin murni, sehingga memperoleh kembali cairan induk dan meningkatkan hasil produk.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06503 (13) A

(51) I.P.C : A01N 63/14

(21) No. Permohonan Paten : P00202000935

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31/01/2020

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Institut Teknologi Bandung
Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung

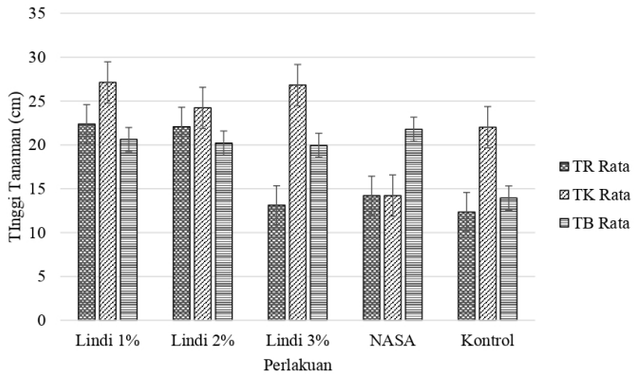
(72) Nama Inventor :
Agus Dana Permana, ID
Ramadhani Eka Putra, ID
Ahmad Faizal, ID
Iriawati, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Institut Teknologi Bandung
Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung

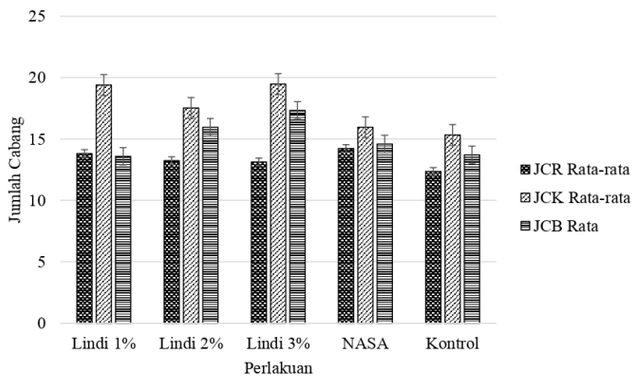
(54) Judul Invensi : PRODUK PUPUK ORGANIK CAIR LINDI LALAT TENTARA HITAM (Hermetia illucnes) UNTUK BUDIDAYA TANAMAN CABAI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu produk pupuk organik cair (POC) yang berasal dari cairan lindi larva lalat tentara hitam (Hermetia illucens) atau black soldier fly (BSF) untuk pemupukan beberapa jenis tanaman cabai. Cairan lindi tersebut diperoleh dari hasil biokonversi limbah buah-buahan oleh larva black soldier fly (BSF). Produk produksi pupuk lindi BSF digunakan dengan dosis 1% v/v yang dilarutkan di dalam air. Pupuk tersebut digunakan dengan cara disemprotkan pada daun cabai secara langsung dan/atau tanah tempat tumbuh tanaman. POC lindi BSF lebih ramah lingkungan, berkelanjutan, mudah dan murah. Penggunaan POC lindi BSF pada beberapa jenis cabai mampu menjaga kualitas tanaman cabai tetap baik ditinjau dari tinggi tanaman dan jumlah cabang tanaman yang mencapai. Selain itu penggunaan POC lindi BSF mampu meningkatkan bobot (basah dan kering) hasil panen cabai sekitar 2 kali lipat dibandingkan tanaman yang diberikan pupuk organik komersil lain pada periode 21 minggu setelah tanam (MST).



Gambar 1



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06558 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000868

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29/01/2020

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LPPM Universitas Negeri Medan
Jalan Willem Iskandar Pasar V

(72) Nama Inventor :
Ir. Batu Mahadi Siregar, ST, MT, ID
Bisrul Hapis Tambunan, ST, MT, ID
Ir. Nurdiana, MT, ID

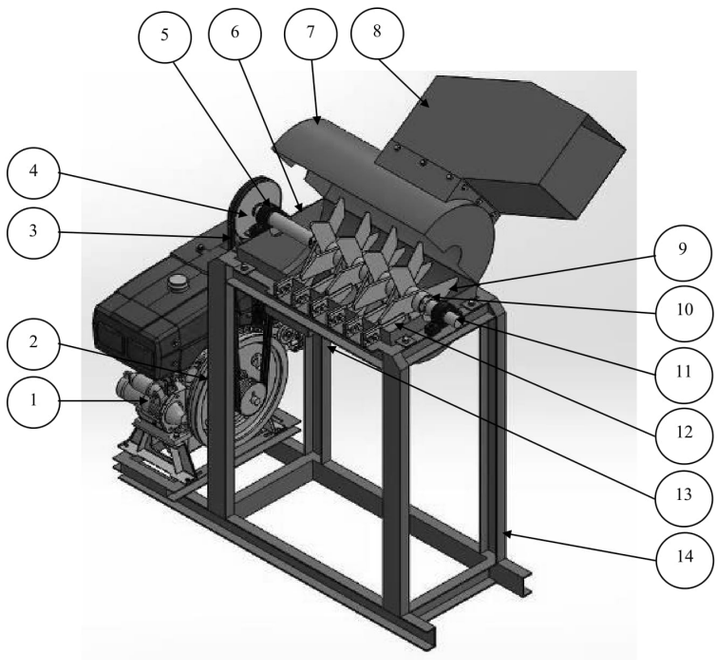
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
LPPM Universitas Negeri Medan
Jalan Willem Iskandar Pasar V

(54) Judul Invensi : Mesin Cacah TKKS

(57) Abstrak :

Suatu Mesin Cacah TKKS yang berfungsi sebagai penghasil serat kasar TKKS, dimana serat kasar TKKS yang dihasilkan dari mesin cacah TKKS dapat dijadikan sebagai bahan awal proses penguraian serat TKKS yang digunakan untuk bahan pengisi komposit polimer dan bahan dasar rekayasa material lainnya. Mesin cacah TKKS ini terdiri dari komponen utama, komponen pendukung, dan sumber energi motor bakar diesel sebagai penggerak mesin. Komponen utama terdiri dari pisau majemuk bermata ganda berjumlah 12 buah yang tersusun berurutan pada poros beralur sepanjang 500 mm dengan jarak antara pisau dibatasi oleh Hub Nap, dan pisau penahan tetap berjumlah 6 buah tersusun pada sisi tepi tabung bagian bawah berjarak masing-masing 70 mm. Komponen pendukung terdiri dari tabung setengah silinder bagian bawah beserta saluran keluar dan tabung setengah silinder bagian atas beserta saluran masuk dan ditambah corong masuk seperti “belalai gajah”. Suatu energi penggerak digunakan motor bakar diesel. Serat kasar yang dihasilkan dari cacahan mesin cacah TKKS dengan kandungan selulosa dan hemiselulosa sebesar 73,35% dengan sisanya lignin 26,65%.

Halaman 1 Lembar Bergambar



Keterangan gambar:

1	Motor bakar diesel	8	Corong masuk
2	Fly well	9	Pisau cacah bermata ganda
3	Belt	10	Hub dan Nap
4	Pully	11	Poros spline
5	Bearing	12	Pisau penahan tetap
6	Tabung silinder bawah	13	Corong keluar
7	Tabung silinder atas	14	Rangka

Gambar 1: **Mesin Cacah TKKS**

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06502 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000786

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28/01/2020

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Universitas Gadjah Mada
Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281

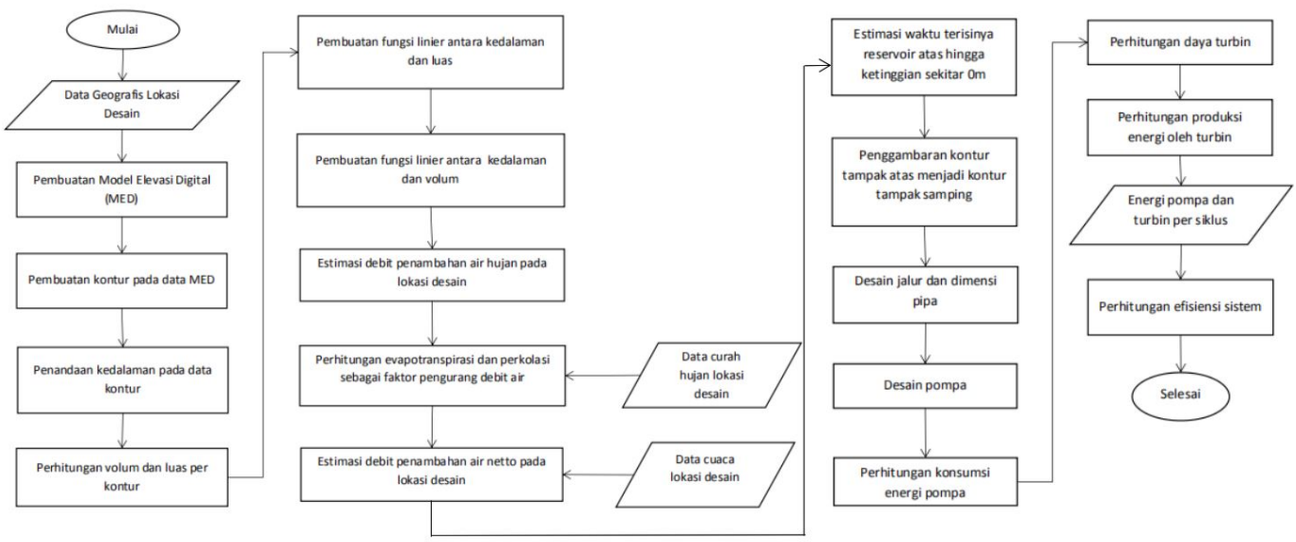
(72) Nama Inventor :
Rachmawan Budiarto, ID
Andang Widi Harto, ID
Rony Wijaya, ID
Memory Motivanisman Waruwu, ID
Fiki Rahmatika Salis, ID
Yollanda Zilviana Devi, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Universitas Gadjah Mada
Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281

(54) Judul Invensi : METODE PERHITUNGAN PEMANFAATAN KAWAH BEKAS TAMBANG UNTUK PUMPED STORAGE HYDROPOWER PLANT

(57) Abstrak :

Invensi yang dilakukan berkaitan dengan pemanfaatan beda tinggi air di kawah bekas tambang untuk sistem pumped storage hydropower plant (PSH). Suatu metode perhitungan pemanfaatan kawah bekas tambang untuk pumped storage hydropower plant (PSH) dilakukan dengan tahapan pembuatan Model Elevasi Digital (MED), pembuatan kontur pada MED, penandaan kedalaman pada data kontur, perhitungan volume dan luas per kontur, pembuatan fungsi linier antara kedalaman dan luas, pembuatan fungsi linier antara kedalaman dan volume, estimasi penambahan debit air hujan pada lokasi desain, perhitungan evapotranspirasi dan perkolasi sebagai faktor pengurangan debit air, estimasi debit penambahan air netto pada lokasi desain, estimasi waktu terisinya reservoir atas hingga ketinggian sekitar 0 meter, penggambaran kontur tampak atas menjadi kontur tampak samping, desain jalur dan dimensi pipa, desain pompa, perhitungan konsumsi energi pompa, perhitungan daya turbin, perhitungan produksi energi oleh turbin, dan perhitungan efisiensi sistem yang dicirikan bahwa pumped storage hydropower plant (PSH) memiliki dua buah atau lebih reservoir air baik alami maupun buatan yang mempunyai beda tinggi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06501 (13) A

(51) I.P.C : D06B 23/02, D06B 23/10, D06B 1/14, B23Q 7/05, D06B 3/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202000773

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

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Universitas Diponegoro
Jl. Prof. Soedarto, SH Tembalang

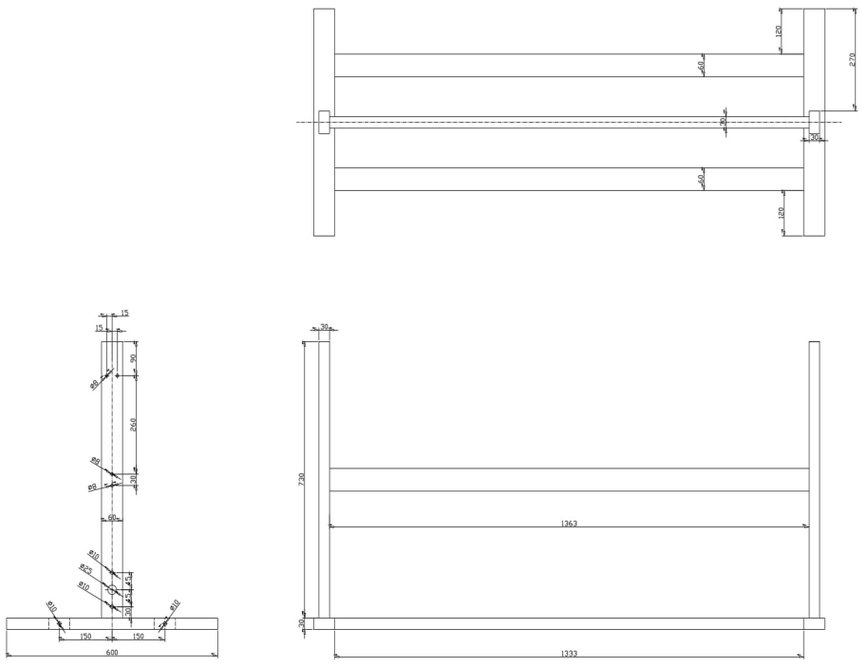
(72) Nama Inventor :
Vita Paramita , ID
Rizka Amalia, ID
Heny Kusumayanti, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Universitas Diponegoro
Jl. Prof. Soedarto, SH Tembalang

(54) Judul Invensi : Alat Pewarna Kain Batik

(57) Abstrak :

Alat pewarna kain batik memiliki fungsi utama untuk menghindarkan kontak terlalu lama tangan (kulit) saat proses pewarnaan terhadap kain batik, sehingga dapat mengurangi kemungkinan terjadinya iritasi pada kulit dan pada akhirnya dapat meningkatkan kesehatan sumber daya manusia, tanpa harus mengurangi efektifitas kinerja proses pewarnaan. Selain hal tersebut, penerapan alat rolling pewarna kain batik dapat menghindarkan tumpahan cairan pewarnaan saat proses pewarnaan kain batik. Sistem alat pewarna kain batik terdiri dari 3 (tiga) komponen utama, yaitu: (a) roll silinder (bagian atas dan bawah); (b) tangki penampung larutan pewarna dilengkapi valve buangan; (c) engkol pemutar dilengkapi gir penghubung kedua buah roll silinder.



Gambar 1. Tampak atas, samping dan depan frame alat pewarna kain batik

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/06504 (13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000714

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
102019101934.6	25-JAN-19	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
EKATO Rühr- und Mischtechnik GmbH
Hohe-Flum-Strasse 37, 79650 Schopfheim, Germany

(72) Nama Inventor :
Dennis Bird , DE
Wolfgang Last, DE

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

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENGADUKAN ELEMEN

(57) Abstrak :

Invensi didasarkan pada alat pengaduk (10a; 10b; 10c; 10d; 10e), khususnya untuk pencampuran fluida dengan paling tidak satu fluida lain, yang memiliki paling tidak satu unit pendispersi fluida (14a; 14b; 14c; 14d; 14e) yang dapat berputar mengitari sumbu putaran (12a; 12b; 12c; 12d; 12e), yang memiliki paling tidak satu bukaan keluar (16a; 16b; 16c; 16d; 16e) untuk paling tidak satu keluaran fluida. Diusulkan bahwa alat pengaduk (10a; 10b; 10c; 10d; 10e) memiliki paling tidak satu unit pengoptimalan (18a; 18b; 18c; 18d; 18e), yang dalam paling tidak satu keadaan operasi, meningkatkan paling tidak satu tekanan diferensial pada bukaan keluar (16a; 16b; 16c; 16d; 16e).

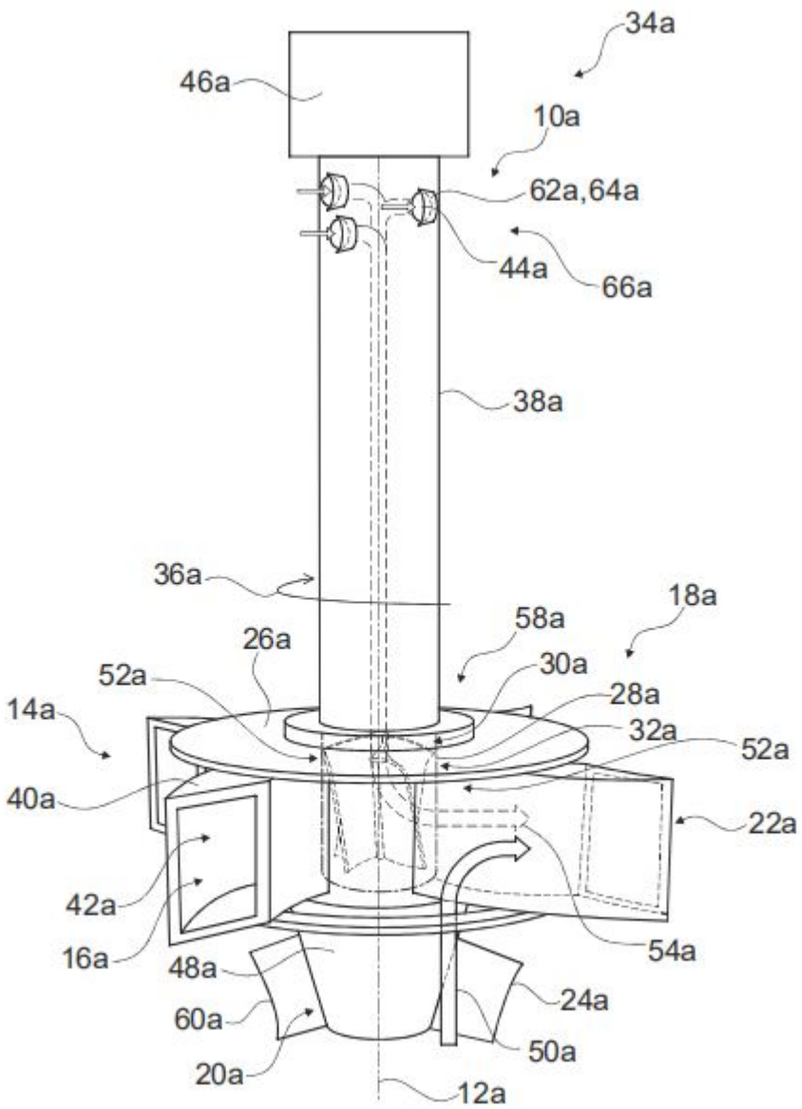


Fig. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID | (11) No Pengumuman : 2021/PID/06509 | (13) A

(51) I.P.C : B60Q 1/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00201908154

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

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201741009611	20-MAR-17	India

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02/08/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
TVS MOTOR COMPANY LIMITED
Jayalakshmi Estates No.29 (old No.8) Haddows Road Chennai 600 006, INDIA

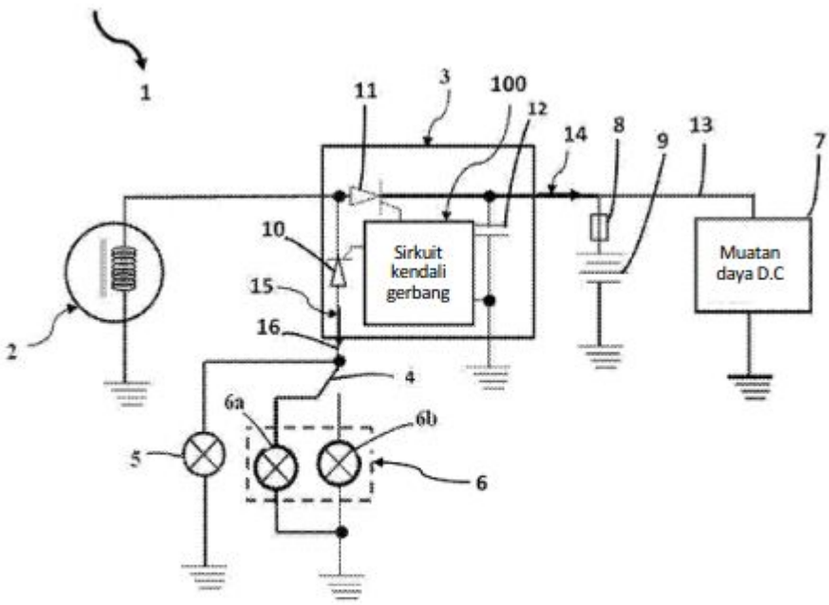
(72) Nama Inventor :
BISWAS, Partha, IN
KRISHNAMURTHY, Harigovindh, IN
SIVAKUMAR, Arumugham, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
ACHMAD FATCHY, SH.
AFFA Intellectual Property Rights Graha Pratama Lt. 15 Jl. M.T. Haryono Kav. 15 Jakarta 12810 Telp. (021)83793812/16 Fax. (021)83791937; 83702732 Hp. 081511493718 Email. affa@cbn.net.id Web. Affa.co.id

(54) Judul Invensi : SISTEM PENCAHAYAAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan sistem pencahayaan kendaraan (1) yang meliputi sirkuit tunda (200) yang dipasang secara terpadu dalam setidaknya satu sirkuit kendali gerbang (100) dari unit pengatur dan penyearah (RR) (3). Sirkuit tunda (200) mencegah penggerakan setidaknya satu perangkat pensinyalan dan pencahayaan (6) setelah mesin mencapai kecepatan yang ditentukan sebelumnya setelah penghidupan.



Gb. 1