

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP712/VII/2021

DIUMUMKAN TANGGAL 26 JULI 2021 s/d 25 JANUARI 2022

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

DITERBITKAN TANGGAL 26 JULI 2021

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 712 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 712 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

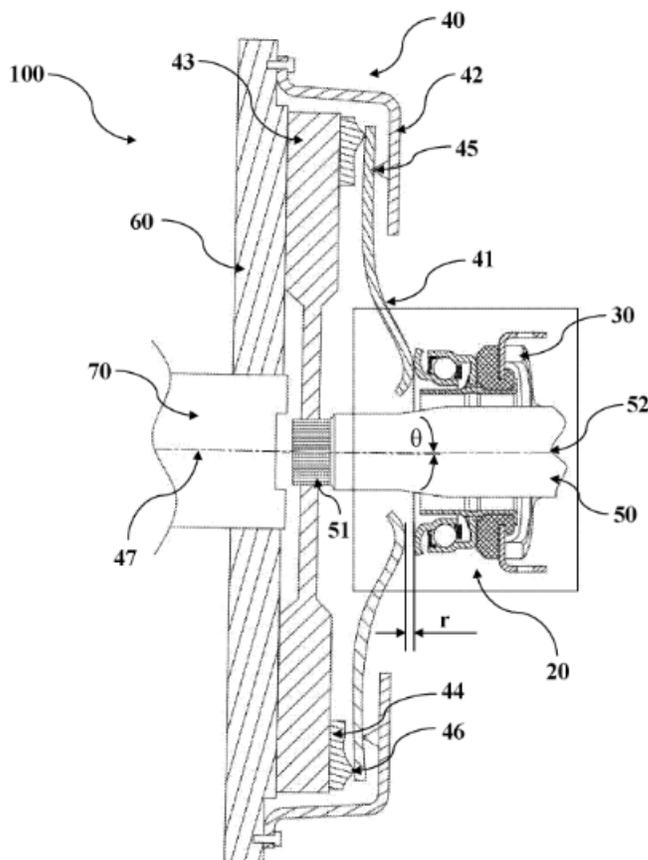
(51) I.P.C : F16C 23/08 (2006.01) ,F16D 23/14 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202000314	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TEXSPIN BEARINGS LIMITED B-804, Shapath-4 Opp. Karnavati Club, S . G . Highway Ahmedabad 380051, INDIA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-JUL-18	(72) Nama Inventor : Vishal MAKWANA, IN
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240
(30) 201721026125 22-JUL-17 India	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : PENYELERASAN-DIRI KOPLING PELEPAS BANTALAN

(57) Abstrak :

PENYELERASAN-DIRI KOPLING PELEPAS BANTALAN Diungkapkan suatu bantalan pelepas kopling pelurusan sendiri, yang meliputi: suatu cincin pemutar (114) dan suatu cincin statis (112). Cincin statis (112) ditempatkan di dalam suatu mangkuk bola (13), yang menggabungkan suatu permukaan bola dalam (131), dan cincin statis (112) berikatan dengan mangkuk bola (13) melalui permukaan bola (131). Permukaan bola (131) memiliki suatu radius yang pusatnya menyatu dengan suatu titik pusat yang dibentuk oleh perpotongan sumbu putar (111) bantalan dan suatu bidang datar yang dibentuk oleh muka cincing pemutar (114) yang berikatan dengan jejari kopling. Selanjutnya, suatu cincin bola (14) yang menggabungkan suatu muka ujung bola (141) pada diameter luarnya ditempatkan di dalam suatu diameter dalam cincin statis (112), dan berikatan dengan suatu muka ujung bola (113) pada diameter dalam cincin statis. Kedua muka ujung bola tersebut memiliki radius yang sama dengan pusat-pusatnya yang menyatu dengan titik pusat (10).



GAMBAR 1 (Teknologi sebelumnya)

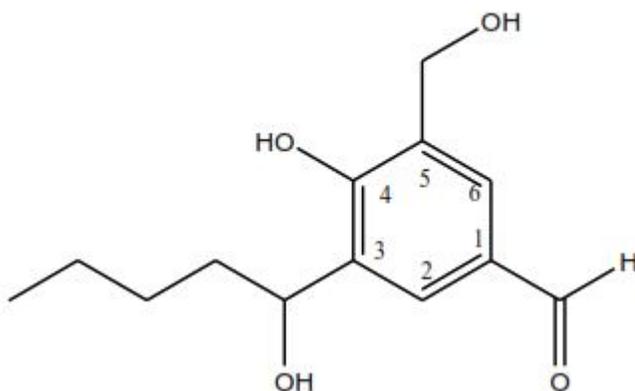
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000457	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16/01/2020	(72) Nama Inventor : Mustofa, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Triana Hertiani, ID Mahardika Agus Wijayanti, ID Rachel Turalely, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281

(54) Judul Invensi : SENYAWA AKTIF DAUN KAPUR *Harmsioplanax aculeatus* (Blume) Warb. ex Boerl SEBAGAI ANTIPLASMODIUM

(57) Abstrak :

Invensi ini merupakan senyawa aktif dari ekstrak daun kapur *Harmsioplanax aculeatus* (Blume) Warb. ex Boerl berupa senyawa aktif I, 3, 7, 11, 15-tetrametil-2-heksadeken-1-ol (phytol) (diterpen alkohol tak jenuh asiklik), Senyawa 9-Iodo-oktadek-9-enal (Turalelyindonesin-1) (lipid aldehyd), Senyawa 4-hidroksi-3-(1-hidroksi butil)-5-hidroksimetil benzaldehid (Turalelyindonesin-2) (Senyawa aromatis turunan benzaldehid), Senyawa metil ester dokosanoat (metil ester asam lemak), dan Senyawa 2-monopalmitin (monoasilgliserol) yang didapatkan dari ekstrak metanol daun kapur menggunakan metode maserasi, evaporasi, fraksinasi, isolasi dan analisis struktur kimia. Kelima senyawa tersebut memiliki aktivitas antiplasmodium lebih khusus pada *Plasmodium falciparum* FCR3 dengan IC50 sebesar 0,28 - 42,32 µg/mL dengan indeks selektivitas sebesar > 23 - 905 µg/mL sehingga bersifat aman pada sel normal. Penggunaan sediaan fraksi aktif yang mengandung 3 senyawa aktif 9-Iodo-oktadek-9-enal (Turalelyindonesin-1), 4-hidroksi-3-(1-hidroksi butyl)-5-hidroksimetil benzaldehid (Turalelyindonesin-2) dan 2-monopalmitin memiliki aktivitas antiplasmodium yang dapat diberikan secara intraperitoneal dengan dosis pemberian 2,49 mg/kgBB.



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000523	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Atma Jaya Yogyakarta Jalan Babarsari No. 44
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/01/2020	(72) Nama Inventor : Fera Rosaliana , ID Yuliana Reni Swasti , ID L.M Ekawati. P, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Atma Jaya Yogyakarta Jalan Babarsari No. 44
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : METODE PENURUNAN KAFEIN DAN PENINGKATAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN KOPI ROBUSTA (*Coffea canephora*) LERENG GUNUNG MERAPI DENGAN VARIASI WAKTU FERMENTASI BASAH MENGGUNAKAN BAKTERI ASAM LAKTAT (*Leuconostoc mesenteroides*)

(57) Abstrak :

Kopi Robusta Merapi adalah salah satu kopi yang digemari oleh masyarakat. Kenikmatan kopi tidak terlepas dari manfaatnya memiliki antioksidan, namun kopi juga mengandung kafein yang dapat memengaruhi kinerja system saraf, ginjal, dan pembuluh darah. Upaya yang dapat dilakukan untuk meningkatkan aktivitas antioksidan dan menurunkan kafein di dalam kopi yaitu dengan menambahkan Bakteri Asam Laktat *Leuconostoc mesenteroides* strain KIBGE-IB22 asseccion number JQ 6583451 di dalam proses pengolahan kopi secara basah selama 6, 12, dan 18 jam. *Leuconostoc mesenteroides* strain KIBGE-IB22 asseccion number JQ 6583451 merupakan bakteri heterofermentatif yang dapat menghasilkan asam laktat dan asam asetat pada akhir proses metabolismenya dan merupakan bakteri pektinolitik yang mampu mendegradasi lendir yang terdapat pada permukaan biji kopi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa penambahan Bakteri Asam Laktat *Leuconostoc mesenteroides* strain KIBGE-IB22 asseccion number JQ 6583451 berpengaruh terhadap biji kopi Robusta yaitu mampu menurunkan kafein sebesar 14,44 % pada biji kopi tanpa sangrai dan sebesar 11,61 % pada espresso biji kopi sangrai. Selain itu, dapat meningkatkan aktivitas antioksidan sebesar 11,01 % pada biji kopi tanpa sangrai dan sebesar 1,06 % pada espresso biji kopi sangrai.

Gambar 1. Biji Kopi Robusta (Coffea canephora) Merapi Tanpa Sangrai dengan Penambahan BAL Leuconostoc mesenteroides



Gambar 2. Biji Kopi Robusta (Coffea canephora) Merapi Sangrai dengan Penambahan BAL Leuconostoc mesenteroides



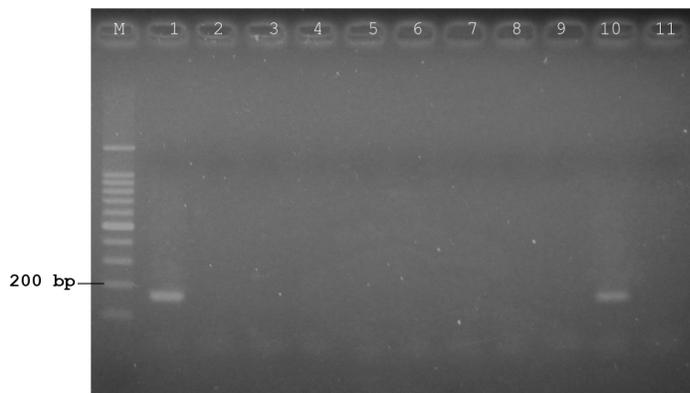
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000545	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/01/2020	Nama Inventor : Sony Suhandono, Ph.D, ID Lilih Siti Solihat, M.Si, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Zhella Indra Purnamaningtyas, S.Si, ID Dr. Tati Kristianti, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung

(54) Judul Invensi : BARCODE DNA DAN METODE MULTIPLEX PCR UNTUK MENDETEKSI DNA TIKUS (*Rattus norvegicus* DAN *Rattus argentiventer*) DENGAN MENGGUNAKAN BARCODE DNA DARI GEN ATP SYNTHASE SUBUNIT 6

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu barcode DNA dari gen ATP Synthase subunit 6 tikus yang hanya dapat mengamplifikasi sampel DNA tikus (*Rattus norvegicus* DAN *Rattus argentiventer*) dan tidak dapat mengamplifikasi sampel DNA dari hewan lainnya. Pasangan barcode DNA yang pertama adalah spesifik hanya dapat mengamplifikasi sample DNA *Rattus norvegicus* (tikus got dan tikus putih laboratorium) dengan panjang amplikon 160 bp. Pasangan barcode DNA kedua adalah barcode DNA *Rattus argentiventer* (tikus sawah) dengan panjang amplikon 239bp yang tidak ada cross-reaction dengan *Rattus norvegicus* (tikus got dan tikus putih laboratorium). Sensitifitas kedua pasang barcode DNA ini berada pada konsentrasi 1ng/ul pada bakso campuran tikus 5% dan sapi 95%. Invensi lainnya adalah kedua pasangan barcode DNA ini dapat digunakan untuk identifikasi dengan menggunakan multiplex PCR pada suhu annealing 60oC.



Gambar 1

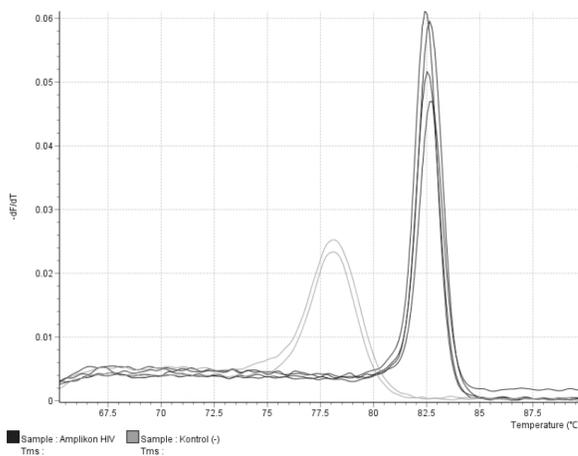
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000547	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/01/2020	Nama Inventor : Azzania Fibriani, ID Sony Suhandono, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Melati Puspawati, ID Rudi Wisaksana, ID Agnes Rengga Indrati, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung

(54) Judul Invensi : METODE TES DIAGNOSTIK BERBASIS SYBR GREEN REAL-TIME PCR UNTUK PEMANTAUAN TERAPI INFEKSI HIV-1 (Human Immunodeficiency Virus tipe 1)

(57) Abstrak :

HIV-1 merupakan virus yang menyerang sel limfosit T CD4 manusia dan berakibat pada pelemahan sistem imun. Pada tahun 2018, diperkirakan sekitar 37 juta individu di dunia mengidap HIV, sementara Di Indonesia, tercatat kurang lebih 640.000 orang. Infeksi HIV jangka panjang dapat berkembang menjadi suatu kondisi komplikasi yang dikenal dengan acquired immunodeficiency syndrome (AIDS). Kondisi ini membuat penderita hidup dengan berbagai infeksi oportunistik, bahkan dapat berakibat pada kematian. Untuk mencegah kerugian yang lebih besar, diperlukan terapi dengan manajemen yang tepat. Karena itu, dibutuhkan tes diagnostik yang dapat memantau keberhasilan terapi infeksi HIV-1 tersebut. Namun, sampai saat ini, di Indonesia, tes diagnostik komersial yang tersedia untuk tujuan tersebut masih relatif tidak terjangkau oleh pasien karena harga yang mahal. Karena itu, invensi ini bertujuan untuk menyediakan suatu metode tes diagnostik yang digunakan dalam pemantauan terapi HIV-1 dengan harga yang lebih terjangkau. Invensi ini berkaitan dengan suatu metode tes diagnostik untuk pemantauan terapi infeksi HIV-1. Secara khusus, metode tes ini memanfaatkan teknologi real-time polymerase chain reaction (PCR). Daerah yang menjadi target dalam uji ini adalah ujung 5'LTR (long trminal repeat) dari genom HIV-1. Metode sesuai invensi ini adalah pembacaan fluoresen dari pewarna asam nukleat non-spesifik SYBR Green.



Gambar 1

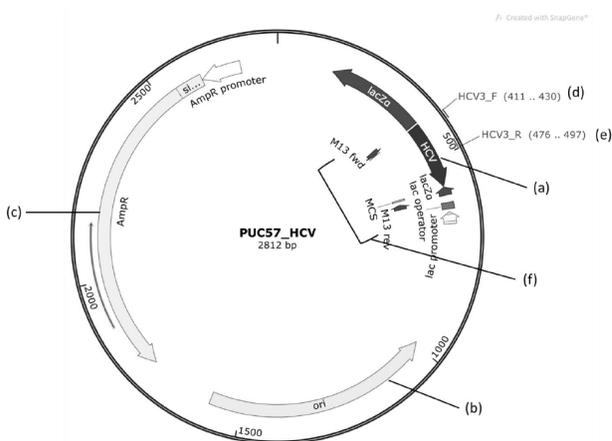
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000548	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/01/2020	Nama Inventor : Azzania Fibriani, ID Sony Suhandono, ID Melati Puspawati, ID Rudi Wisaksana, ID Agnes Rengga Indrati, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung

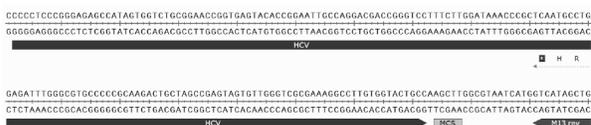
(54) Judul Invensi : PRODUK PLASMID REKOMBINAN UNTUK TES DIAGNOSTIK BERBASIS SYBR GREEN REAL-TIME PCR DALAM MENDETEKSI INFEKSI HCV (VIRUS HEPATITIS C)

(57) Abstrak :

HCV menginfeksi sel hati manusia dan menjadi penyebab 15% - 20% kasus hepatitis akut di dunia. Sekitar 50% - 80% kasus infeksi HCV akut berkembang menjadi infeksi kronis yang beresiko menyebabkan kematian, terutama pada pasien beresiko tinggi seperti penderita HIV yang memiliki sistem imun terkompromi. Untuk mencegah kerugian yang lebih besar, diperlukan deteksi dini terhadap pasien agar terapi dapat segera dilaksanakan. Karena itu, dibutuhkan tes diagnostik yang dapat mendeteksi infeksi HCV sebelum serta selama terapi untuk memantau keberhasilan terapi infeksi HCV tersebut. Namun, sampai saat ini, di Indonesia, tes diagnostik komersial yang tersedia untuk tujuan tersebut masih relatif tidak terjangkau oleh pasien karena harga yang mahal. Karena itu, invensi ini bertujuan untuk menyediakan suatu produk tes diagnostik yang digunakan untuk mendeteksi HCV sebelum dan selama pelaksanaan terapi dengan harga yang lebih terjangkau. Invensi ini berkaitan dengan suatu produk untuk tes diagnostik HCV berbasis SYBR Green real-time PCR. Lebih khusus, produk sesuai invensi ini terdiri dari plasmid pHCV-UTR64234 yang mengandung potongan urutan DNA 5' untranslated region (5'UTR) dari genom HCV serta pasangan oligonukleotida primer HCV3_F dan HCV3_R. Produk sesuai invensi ini digunakan sebagai campuran untuk komponen reaksi real-time PCR berbasis pewarna non-spesifik seperti SYBR Green.



Gambar 1



Gambar 2

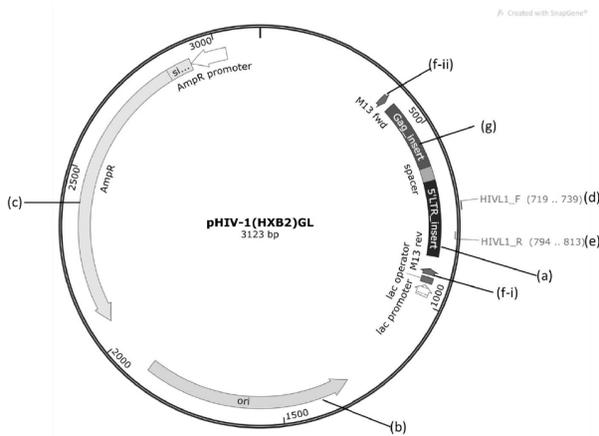
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000550	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/01/2020	(72) Nama Inventor : Azzania Fibriani, ID Sony Suhandono, ID Melati Puspawati, ID Rudi Wisaksana, ID Agnes Rengga Indrati, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : PRODUK PLASMID REKOMBINAN UNTUK TES DIAGNOSTIK BERBASIS SYBR GREEN REAL-TIME PCR DALAM MENDETEKSI INFEKSI HIV-1 (HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS TIPE 1)

(57) Abstrak :

HIV-1 merupakan virus yang menyerang sel limfosit T CD4 manusia dan berakibat pada pelemahan sistem imun. Pada tahun 2018, diperkirakan sekitar 37 juta individu di dunia mengidap HIV, sementara Di Indonesi, tercatat kurang lebih 640.000 orang. Infeksi HIV jangka panjang dapat berkembang menjadi suatu kondisi komplikasi yang dikenal dengan acquired immunodeficiency syndrome (AIDS). Kondisi ini membuat penderita hidup dengan berbagai infeksi oportunistik, bahkan dapat berakibat pada kematian. Untuk mencegah kerugian yang lebih besar, diperlukan deteksi dini terhadap pasien agar terapi dapat segera dilaksanakan. Karena itu, dibutuhkan tes diagnostik yang dapat mendeteksi infeksi HIV-1 serta memantau keberhasilan terapi infeksi HIV-1 tersebut. Namun, sampai saat ini, di Indonesia, tes diagnostik komersial yang tersedia untuk tujuan tersebut masih relatif tidak terjangkau oleh pasien karena harga yang mahal. Karena itu, invensi ini bertujuan untuk menyediakan suatu produk tes diagnostik yang digunakan untuk mendeteksi HIV-1 sebelum dan selama pelaksanaan terapi dengan harga yang lebih terjangkau. Invensi ini berkaitan dengan suatu produk untuk tes diagnostik HIV-1 berbasis SYBR Green real-time PCR. Lebih khusus, produk sesuai invensi ini terdiri dari plasmid pHIV-1(HXB2)GL yang mengandung potongan urutan DNA 5'LTR (long terminal repeat) dari genom HIV-1 serta pasangan oligonukleotida primer HIVL1_F dan HIVL1_R. Produk sesuai invensi ini digunakan sebagai campuran untuk komponen reaksi real-time PCR berbasis pewarna non-spesifik seperti SYBR Green.



Gambar 1

```

GACAAAGGAACTGTTCGCGAATGCATCTAGATATCCGATCCCGGCCCGTGGACTGCATATAAGCAGCTGCTTTTGGCTGTACTGGGTCTCTCTGGTTAG
CTGTCTCTTGCACAGCGCTTACGTAGATCTATAGCTTAGGGCCCGGCCAGCTGACGTATATTCTGCSAASAAAACGACATGACCCAGAGAGACCAATC
Gaj_insert spacer STR insert
ACCAGATCTGAGCCTGGGAGCTCTCTGGCTAACTAGGGAAACCCACTGCTTAAGCCTCAATAAAGCTTGCCTTGAAGTCTCAAGTAGTGTGCCCGTCT
TGGTCTAGACTCGGACCTCGAGAGACCGATTGATCCCTTGGGTGACGAATTCGGAGTTATTTGCAACGGAACTCAGGAAATTCATCACACAGGGCAGA
STR insert
GTTGTGTGACTCGGTAACAGAGATCCCTCAGACCTTTTAGTCAGTGTGGAAATCTCTAGCAGTGCAGAGGCCCTGGATGCAAGCTTGGCGTAATCAT
CAACACACTGAGACCATGATCTCTAGGGAGTCTGGAAAATCAGTCAACCTTTTAGAGATCGTGGCTCTCCGGAGCTGCTTGGAAACCGATTAGTA
STR insert

```

Gambar 2

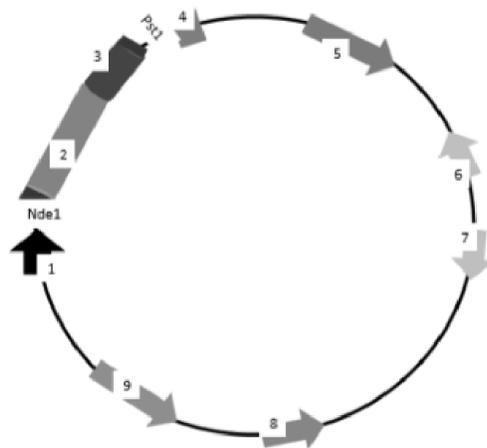
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000551	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20/01/2020	(72) Nama Inventor : Azzania Fibriani, ID Ferialiana, ID Akifah Nur Azmi, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

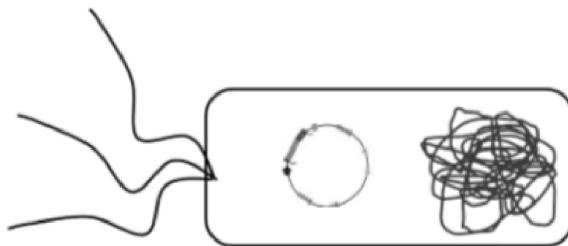
(54) Judul Invensi : PRODUK BAKTERI Escherichia coli YANG DIMODIFIKASI DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI ENZIM PROTEASE HIV (HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS) DALAM TINGKAT EKSPRESI YANG OPTIMUM MENGGUNAKAN PRODUK BAKTERI TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu produk bakteri dan metode untuk memproduksi enzim protease HIV (human immunodeficiency virus) dalam tingkat ekspresi yang optimum. Produk bakteri merupakan Escherichia coli yang dimodifikasi secara genetik dengan menyisipkan plasmid rekombinan untuk memproduksi enzim protease dari HIV (Human Immunodeficiency Virus), yang plasmid rekombinan tersebut terdiri dari gen yang dapat menghasilkan protein berupa enzim protease HIV-1 yang difusikan dengan sekuen intein dan CBD (Chitin Binding Domain) untuk proses pemurnian enzim protease tersebut. Produk bakteri tersebut kemudian digunakan untuk memproduksi enzim protease HIV (human immunodeficiency virus) dalam tingkat ekspresi yang optimum dengan cara menumbuhkan bakteri pada medium LB+ampisilin dengan penambahan IPTG (Isopropyl β-D-1-thiogalactopyranoside) dan waktu inkubasi tertentu. Produksi enzim protease HIV-1 menggunakan metode ini dapat menghasilkan protein fusi yang akan terpotong sendiri antara protease HIV-1 dan protein penanda intein+ CBD setelah diinduksi menggunakan ditioteitol (DTT) saat proses pemurnian menggunakan resin kitin, sehingga dihasilkan protease HIV-1 murni tanpa protein penanda.



Gambar 1



Gambar 2

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000584	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Trunojoyo Madura Kedung Klinter I/52A
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21/01/2020	(72) Nama Inventor : Abdus Salam Junaedi, S.Si., M.Si., ID
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Trunojoyo Madura Kedung Klinter I/52A
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : FORMULASI PUPUK HAYATI DENGAN 5 KOMBINASI BAKTERI ENDOFIT DARI JARINGAN AKAR TANAMAN TOMAT (*Lycopersicon tumescens* Miller. var. *tymoti*) DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

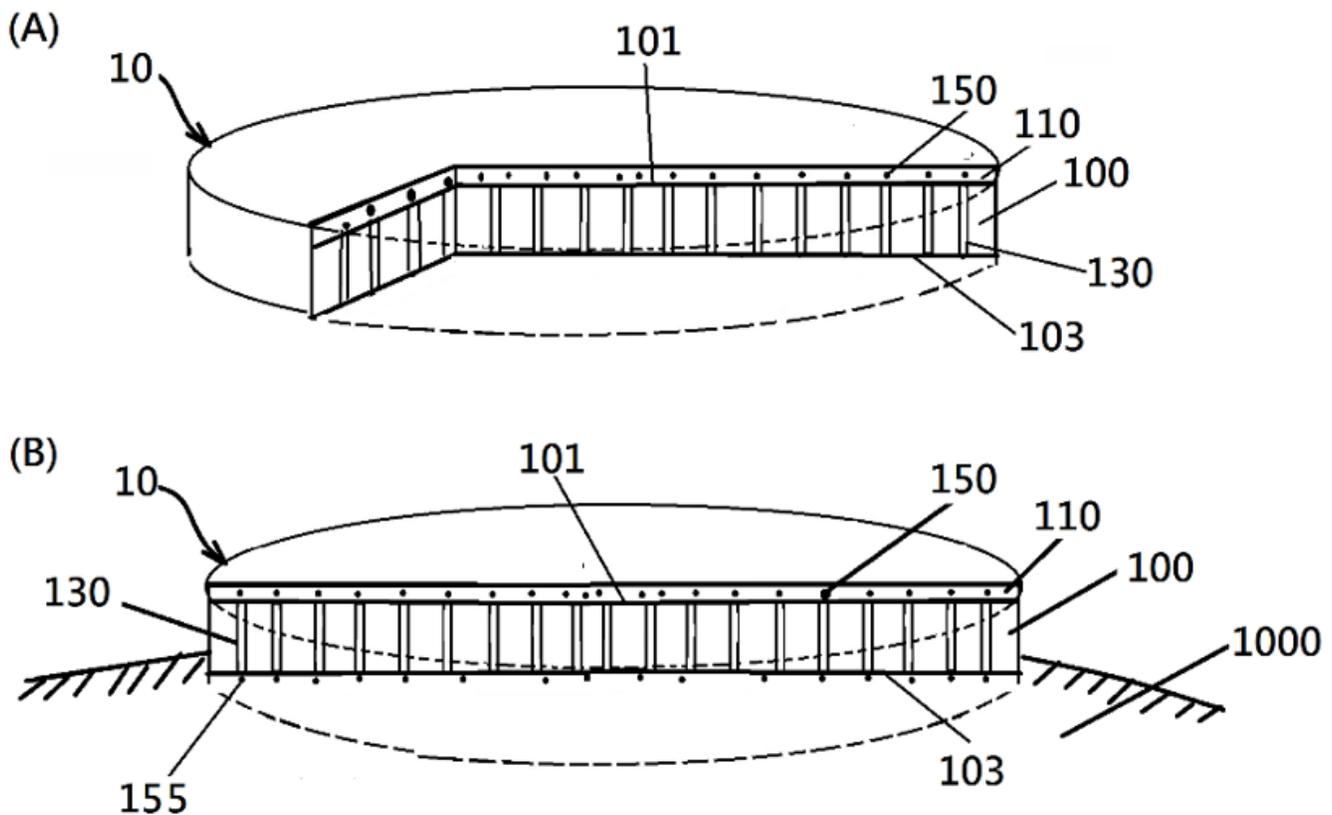
Telah dihasilkan invensi berupa formulasi pupuk hayati yang mengandung 5 kombinasi bakteri endofit diazotrof dari jaringan akar tanaman tomat (*Lycopersicon esculentum* Miller var. *tymoti*) yang berfungsi sebagai bakteri pemfiksasi unsur nitrogen, bakteri pelarut fosfat, bakteri pelawan jamur patogen (*Fusarium oxysporum*), bakteri penghasil hormon pertumbuhan Indole Acetic Acid (IAA), dan bakteri perombak bahan organik. Formulasi pupuk hayati ini menggunakan tetes tebu (molase) sebagai media pembawa (carrier) yang dapat memenuhi kebutuhan nutrisi dalam kondisi anaerob di dalam botol Polyethylen (PE). Formulasi pupuk hayati ini digunakan pada saat seminggu sebelum tanam, penanaman, satu minggu setelah tanam (1 MST), tiga minggu setelah tanam (3 MST), lima minggu setelah tanam (5 MST).

(21) No. Permohonan Paten : P00202000651	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : CHUANG SHENG MEDICINE EQUIPMENT CO. LTD. 9F, No. 103, Minyou 5th St. Taoyuan Dist, Taoyuan City 33049, Taiwan (R.O.C.)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22/01/2020	(72) Nama Inventor : TING SUNG CHIH, TW
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kelvin Wibawa S.H., Pondok Hijau Golf, Cluster Emerald, Jalan Emerald Selatan 2 No. 26, Gading Serpong, Tangerang 15810
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
PI2019007103 29-NOV-19 Malaysia	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : SUATU MEMBRAN PERAWATAN KULIT JENIS BIOFIBER UNTUK MENINGKATKAN PERBAIKAN KULIT, MELEMBABKAN KULIT DAN MENYEJUKKAN KULIT

(57) Abstrak :

Invensi berkenaan dengan suatu desain membran perawatan kulit jenis biofiber untuk meningkatkan perbaikan kulit, melembabkan kulit dan menyejukkan kulit, yang dalam hal ini membran perawatan kulit jenis biofiber tersebut terdiri dari badan membran jenis selulosa bakteri yang memiliki permukaan pertama, permukaan kedua yang berlawanan dengan permukaan pertama, dan sejumlah saluran partikel fungsional yang melalui badan membran jenis selulosa bakteri serta menghubungkan permukaan pertama dengan permukaan kedua; dan lapisan penyimpanan partikel fungsional yang ditempatkan pada permukaan pertama, mengandung partikel fungsional, yang dalam hal ini partikel fungsional tersebut memiliki ukuran lebih kecil dari diameter saluran partikel fungsional dan terdiri dari campuran yang mengandung partikel ekstrak pegagan (*centella asiatica*), partikel ekstrak lumut Irlandia dan partikel ekstrak lidah buaya; yang dalam hal ini partikel fungsional tersebut memiliki kompatibilitas yang baik dengan badan membran jenis selulosa bakteri tersebut.

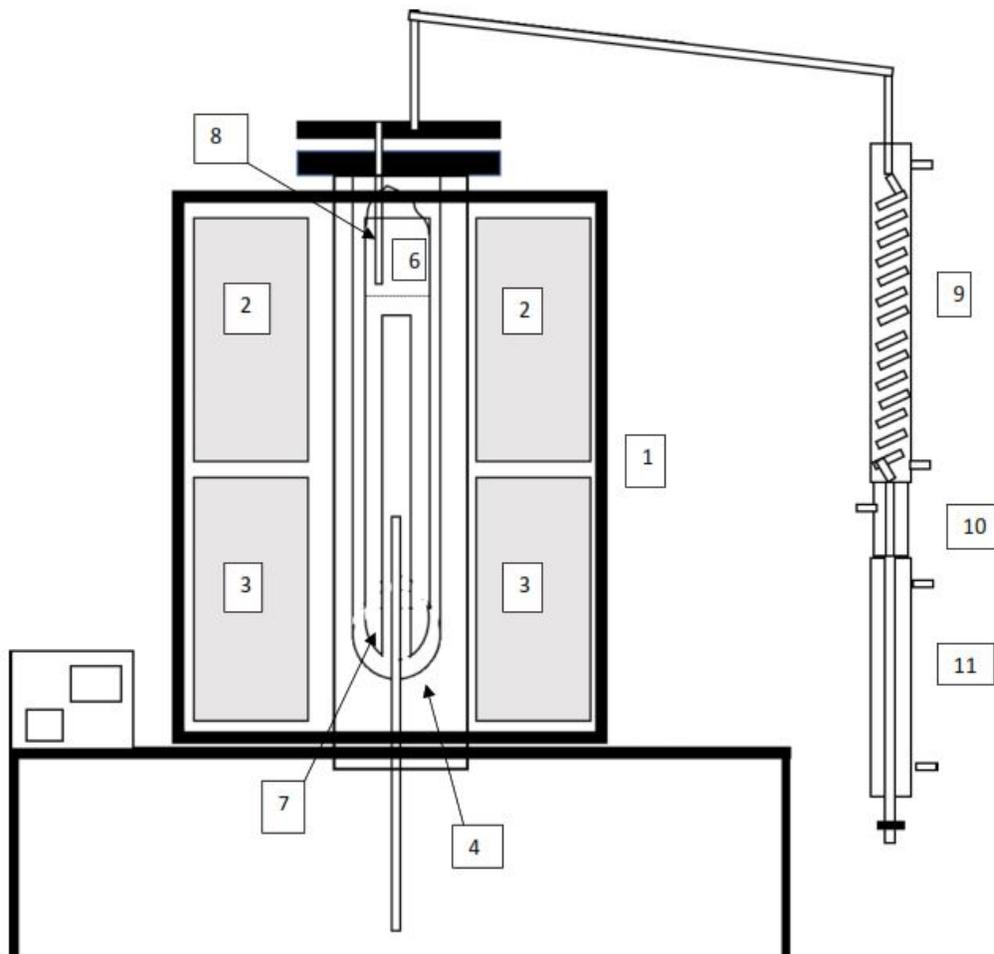


<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202000661</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/01/2020</p> <p>Data Prioritas :</p> <p>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281</p> <p>(72) Nama Inventor : Wega Trisunaryanti, ID Syaiful Bahri, ID Yatim Iailun Ni'mah, ID Lisna Efiyanti, ID Khairil Amri, ID Rahmad Nuryanto, ID</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281</p>
--	---

(54) Judul Invensi : REAKTOR PIROLISIS BIOMASA DAN HIDRORENGKAH BIO-OIL DENGAN PEMANAS GANDA

(57) Abstrak :

Invensi yang diusulkan sebagai mana ditunjukkan gambar I terdiri dari tabung dengan pemanas ganda atas bawah, dengan lubang tengah sebagai tempat reaktor. Reaktor merupakan besi stainless dengan dua bagian yaitu bagian dalam sebagai tempat umpan dan katalis dan bagian luar untuk tempat termokopel dan pada bagian bawah terdapat pipa untuk aliran gas. Hasil pirolisis ataupun hidrorengkah ditampung dalam penampung yang dilengkapi dengan pendingin dibagian luar dan kran dibagian bawah alat. Proses kerja alat ini dimulai dengan memasukkan katalis/umpan pada tempat yang tersedia kemudian dimasukkan dalam wadah luar dan kunci rapat, aliran gas melalui pipa bagian bawah dipasang dan diatur laju alirnya. Pipa bagian atas reaktor dihubungkan dengan rangkaian alat pendingin dan penampung produk. Setelah rangkaian alat ini selesai, pemanas dihidupkan dan temperatur dikontrol melalui layar. Setelah proses berjalan maka produk cair hasil pirolisis/hidrokraking yang tertampung dapat diambil melalui kran bagian bawah penampung untuk dianalisis ataupun proses lanjutan.



Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202000662	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/01/2020	Nama Inventor : Dr. rer. nat Mardiyati, ID Dr. Eng. Pandji Prawisudha ST,MT, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Steven, S.T., M.T., ID Emia Yoseva Tarigan, ID
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung

(54) Judul Invensi : MATERIAL BRIKET UNTUK BAHAN BAKAR BERBAHAN LIMBAH LINDI HITAM DAN ASAM SITRAT SERTA METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan material briket berbahan dasar limbah lindi hitam dan asam sitrat serta metode pembuatannya. Invensi ini didasarkan pada permasalahan lingkungan yang ditimbulkan oleh limbah lindi hitam sehingga diperlukan suatu metode pengolahan untuk mengubah limbah lindi hitam menjadi produk yang bernilai guna tinggi. Sedangkan metode pembuatan material briket sesuai dengan invensi ini memiliki tahapan yaitu mengencerkan limbah lindi hitam, menambahkan asam sitrat, menyaring dan mengeringkan presipitat yang terbentuk, mencetak briket limbah lindi hitam. Berdasarkan hasil pengujian yang dilakukan, material briket yang dihasilkan memiliki karakteristik berwarna hitam, memiliki densitas berkisar antara 1,18 - 1,21 gr/cm³ serta memiliki nilai kalor yang berkisar antara 5512 - 5814 kkal/kg.



Gambar 1

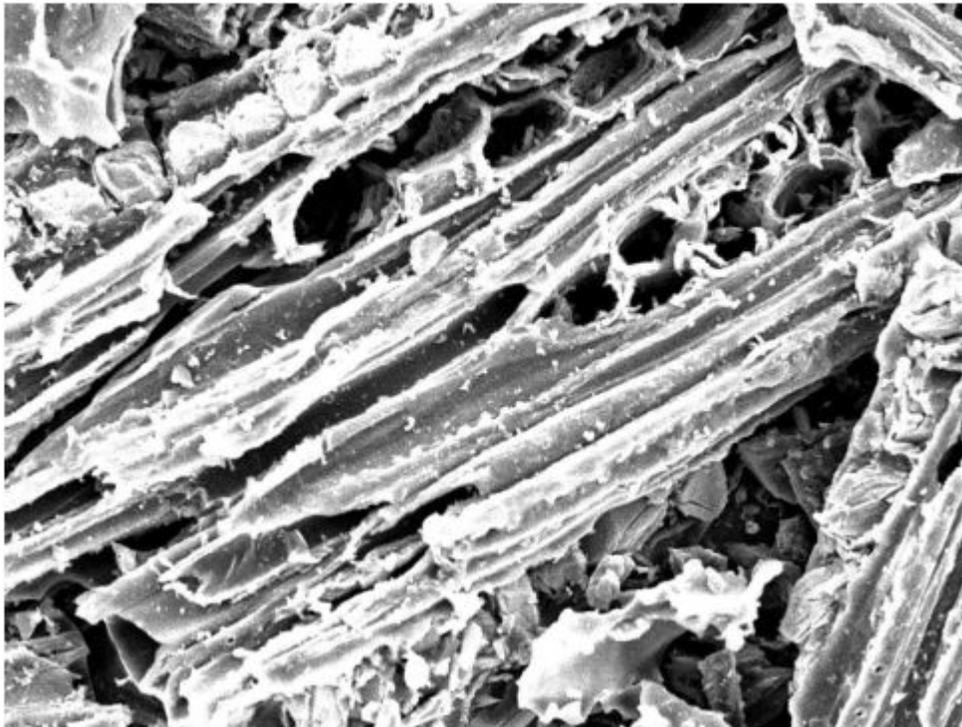
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000679	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/01/2020	(72) Nama Inventor : Wega Trisunaryanti, ID Triyono, ID Awalin Khoirun Nisa, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : KARBON MESOPORI CA-G DAN KATALIS Co-059 BERPENGEMBAN CA-G, PROSES PEMBUATAN DAN PENGGUNAANNYA PADA HYDROCRACKING MINYAK JARAK

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai suatu katalis yang terdiri dari logam kobalt dan material pengemban karbon mesopori. Katalis diaplikasikan dalam proses hydrocracking minyak jarak. Katalis yang dimaksud dibuat dengan cara impregnasi logam kobalt pada padatan karbon mesopori. Material CA-G memiliki luas permukaan (SBET) sebesar 192,70 m² g⁻¹, diameter pori desorpsi BJH 3,23 nm dan volume total pori 0,371 cc g⁻¹. Uji keasaman menunjukkan karbon mesopori memiliki nilai keasaman sebesar 4,3173 mmol g⁻¹. Katalis Co-059 berpengemban CA-G mengandung Co sebesar 0,59% b/b dan nilai keasaman sebesar 5,5743 mmol g⁻¹, dimana katalis Co-059 berpengemban CA-G digunakan pada proses hydrocracking minyak jarak.



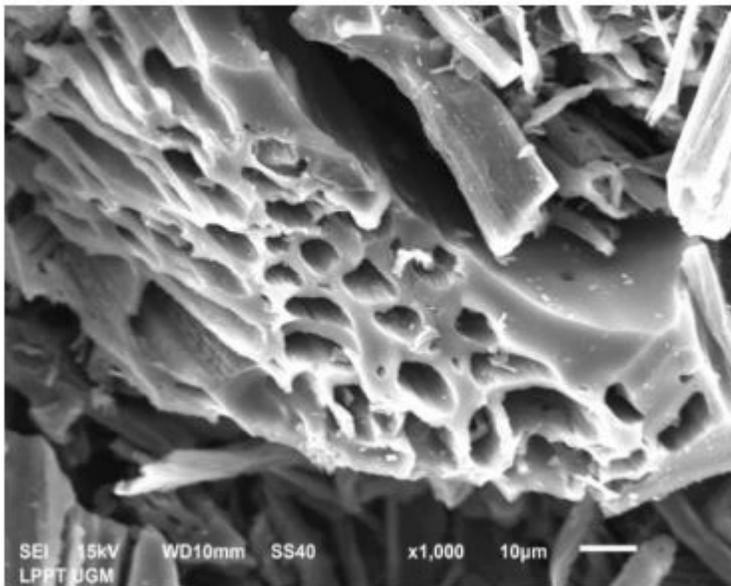
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000681	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/01/2020	(72) Nama Inventor : Wega Trisunaryanti, ID Triyono, ID Aprilia Siti Purwanti, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : KARBON MESOPORI RC800 DAN KATALIS Ni-083 BERPENGEMBAN RC800, PROSES PEMBUATAN DAN PENGGUNAANNYA PADA HIDRORENGKAH MINYAK JARAK

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai suatu katalis yang terdiri dari logam Nikel-083 dan material pengemban karbon mesopori RC800. Katalis diaplikasikan dalam proses hidrorengkah minyak jarak. Katalis yang dimaksud dibuat dengan cara impregnasi logam nikel pada padatan karbon mesopori. Material RC800 memiliki keasaman sebesar 7,43 mmol/g. Berdasarkan analisis adsorpsi-desorpsi N₂, RC800 memiliki luas permukaan (SBET) sebesar 135,18 m²/g, diameter pori rerata 2,38 nm dan volume total pori 1,09 cm³/g. Katalis Ni-083/RC800 mengandung Ni sebesar 0,83% b/b dan nilai keasaman sebesar 7,64 mmol/g. Katalis Ni-083/RC800 memiliki aktivitas katalitik yang tinggi dalam menghasilkan produk cair sebesar 66,01% (b/b) dengan selektivitas katalis terhadap fraksi bensin, solar, alkohol, dan organik berturut-turut sebesar 8,06, 1,17, 2,61, dan 54,13%.



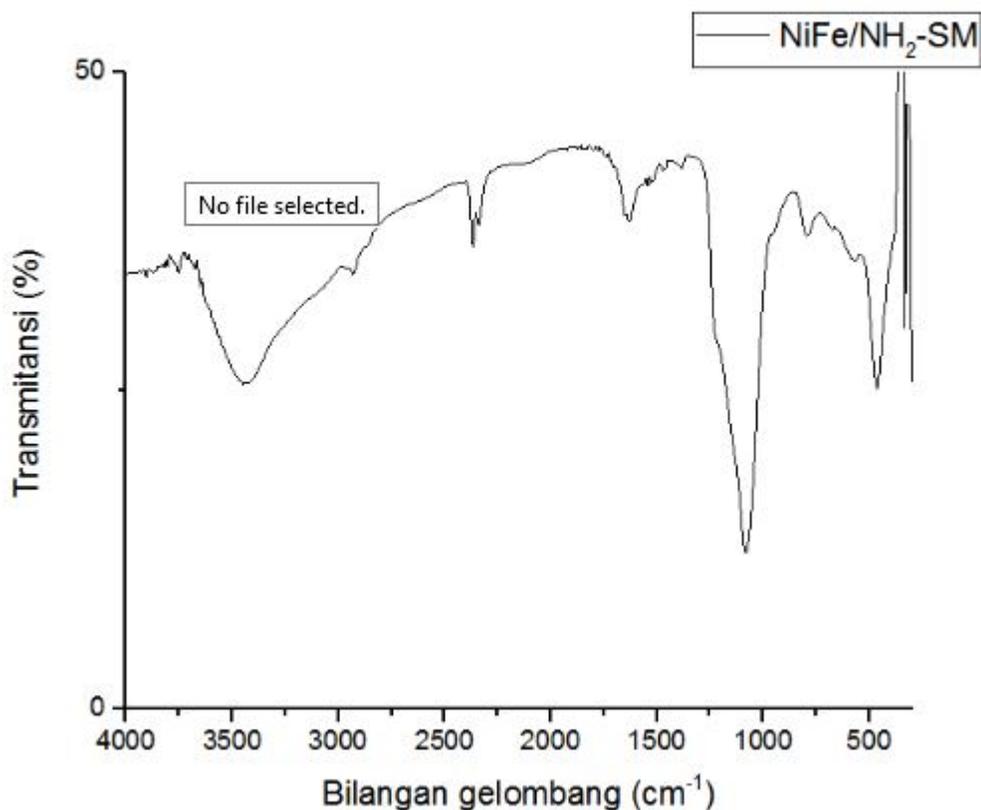
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000685	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/01/2020	(72) Nama Inventor : Wega Trisunaryanti, ID Syaiful Bahri, ID Yatim Iailun Ni'mah, ID Lisna Efiyanti, ID Khairil Amri, ID Savitri Larasati, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : KATALIS NiFe-NH₂/SILIKA MESOPORI DARI PASIR PARANGTRITIS: PROSES PEMBUATAN DAN PENGGUNAANNYA PADA PRODUKSI BIOFUEL DARI MINYAK GORENG BEKAS

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan katalis yang digunakan dalam reaksi hidrogenasi minyak goreng bekas. Katalis dalam invensi ini terdiri dari logam bimetal dari Nikel (Ni) dan Besi (Fe), gugus NH₂ dari 3-APTMS (3-Aminopropil Trimetoksisilan) dan material pengemban berupa silika mesopori yang diekstraksi dari bahan alam Pasir Parangtritis, Yogyakarta. Material pengemban mula-mula disintesis dengan mengekstraksi bahan silika dari pasir Parangtritis melalui proses refluks asam dan basa yang kemudian disusun menjadi suatu material mesopori dengan agen pencetak cetyltrimethylammonium bromide (CTAB). NiFe-NH₂/Silika Mesopori yang kemudian diperoleh melalui metode impregnasi basah dan grafting gugus amina, memberikan luas permukaan, volume pori, dan diameter pori secara berturut-turut sebesar 326,81 m² g⁻¹, 0,27 cc g⁻¹, serta 3,27 nm. Adapun nilai keasaman katalis yang telah diuji bernilai sebesar 6,77 mmol g⁻¹. Uji aktivitas katalis dalam proses hydrotreatment minyak goreng bekas menjadi biofuel menunjukkan peningkatan jumlah fraksi cair yang mengandung senyawa dominan berupa hidrokarbon dalam bentuk bensin dan solar.



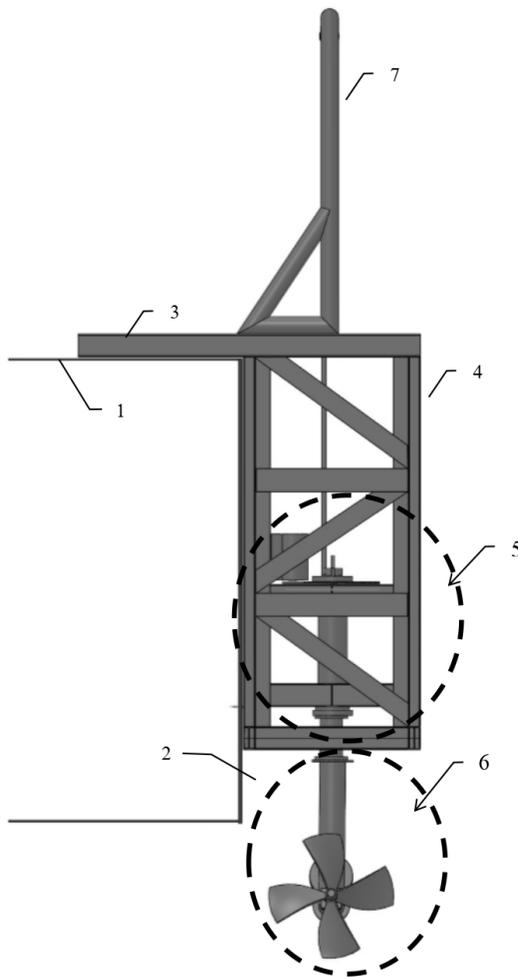
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000686	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/01/2020	(72) Nama Inventor : Dr. Ir. Syarif Hidayat, ID
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi HaKI dan Hukum LPIK ITB Jl. Ganesha No.15 F Bandung
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : ALAT PROPULSI AZIMUT PORTABEL MODULAR MANDIRI DAN METODE UNTUK MEMASANG ALAT TERSEBUT PADA KAPAL

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan alat dan metode untuk melakukan operasi olah gerak kapal segala arah dengan menggunakan propeler azimut portabel modular yang dapat dipasang dan dilepas secara mandiri. Lebih khusus invensi ini memiliki sifat modular, yaitu terbagi atas bagian-bagian yang dapat dirakit dan dipasang dengan mudah serta menghemat waktu pemasangan di lapangan, serta dilengkapi dengan alat derek sendiri sehingga tidak memerlukan alat bantu derek dari luar dibandingkan dengan peralatan serupa yang telah ada. Alat sesuai invensi ini terdiri atas bagian-bagian sebagai berikut: palang sejajar, kerangka penyangga, kemudi propeler, badan propeler, dan derek propeler. Bagian-bagian dari alat sesuai invensi ini memiliki bentuk dan ukuran yang diatur sedemikian rupa sehingga dapat dirakit secara lengkap, modular yang memungkinkan dapat dipasang dan dilepas dengan mudah, serta tanpa perlu alat bantu derek dari luar. Invensi ini juga menyertakan metode pemasangan dan pelepasan alat propulsi yang dimaksud.



Gambar 2

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000690	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Universitas Trunojoyo Madura Kedung Klinter I/52A
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/01/2020	Nama Inventor :
Data Prioritas :	(72) Ary Giri Dwi Kartika, ID Wiwit Sri Werdi Pratiwi, ID Novi Indriawati, ID
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Trunojoyo Madura Kedung Klinter I/52A
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : Metode Penurunan Kadar NaCl Pada Garam Dapur Dengan Fortifikasi Daun Kelor

(57) Abstrak :

METODE PENURUNAN KADAR NaCl PADA GARAM DAPUR DENGAN FORTIFIKASI DAUN KELOR Invensi ini berhubungan dengan metode penurunan kadar NaCl pada garam dapur dengan fortifikasi ekstrak kasar daun kelor. Selama ini, kelemahan metode penurunan kadar NaCl pada garam (metode produksi garam rendah natrium) menggunakan campuran berbagai bahan kimia (seperti Paten US Nomor US9629384). Masalah yang hendak dipecahkan adalah bagaimana menurunkan NaCl pada garam dapur dengan bahan nabati. Inti invensi ini adalah metode penurunan NaCl dengan fortifikasi atau mencampurkan ekstrak kasar daun kelor ke garam dapur yang sedang disangrai dengan perbandingan 10-20% (v/w), pada suhu 60-80 °C dalam jangka waktu 10 sampai 20 menit. Metode fortifikasi ini dapat menghasilkan garam dengan kadar NaCl sebesar 30-50%.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000697	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YAP, SWEE WUN NO. 3, JALAN KPK 4/2, KAWASAN PERINDUSTRIAN KUNDANG JAYA, 48020 RAWANG, SELANGOR, MALAYSIA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23/01/2020	(72) Nama Inventor : YAP, SWEE WUN, MY
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Muhammad Faisal S.H., ACACIA Octrooibureau Kemang Swatama Blok B-18 Rt/002 Rw/008
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : PERAKITAN PALET

(57) Abstrak :

ABSTRAK Invensi ini berkaitan dengan perakitan palet (1) dengan struktur interlocking yang lebih baik. Perakitan palet (1) terdiri dari bagian dek atas (100), bagian dek bawah (300) dan sejumlah unit interlocking (400), dimana masing-masing bagian dek (100), (300) memiliki permukaan bantalan beban (110), (310), permukaan bawah (130), (330) dan sejumlah bagian penyangga (150), (350) yang terpisah; dimana masing-masing bagian dek atas (100) dan bawah (300) dilengkapi dengan setidaknya satu lintasan (170), (570) dan lekukan (171), (371) yang dibentuk di sekitar permukaan lingkaran bagian dalam setiap lintasan (170), (370) bagian dek (100), (300) yang terdekat dengan permukaan bantalan beban (110), (310); dan masing-masing unit interlocking (400) terdiri dari bagian pertama (410) dan bagian kedua (430), masing-masing bagian (410), (430) memiliki bagian kepala (411), (431) dan badan berlubang (413), (433), dimana bagian kedua (430) dari unit interlocking (400) dilengkapi dengan sarana penahan yang dapat dikontraksi (435) di ujung bawah badan berlubang (433); dimana lintasan (170) bagian dek atas (100) sejajar dengan lintasan (470) yang sesuai dari bagian dek bawah (400) untuk membentuk lubang penerima sehingga dapat dengan mudah menerima penyisipan unit interlocking (400), sehingga dengan demikian secara aman mengunci pertautan bagian dek (100), (370).



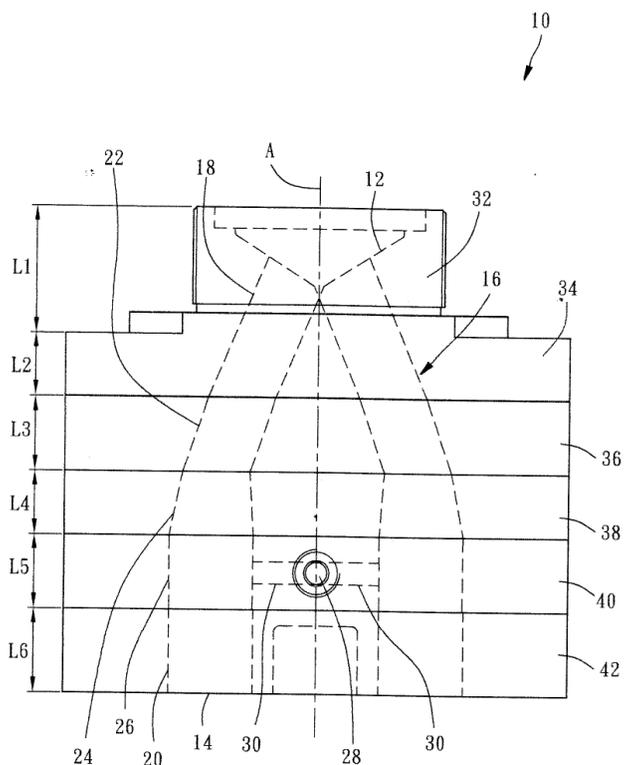
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202000726	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNION WINNER INTERNATIONAL CO., LTD. 9F., NO. 66, TACHENG ST., DATONG DIST., TAIPEI CITY 103, TAIWAN, R.O.C.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24/01/2020	(72) Nama Inventor : PAI, Ming-Tsung, TW
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Suryani S.E. Jalan Proklamasi No. 65 Pegangsaan,
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
108145153 10-DEC-19 Taiwan (R.O.C.)	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : CETAKAN PEMBENTUK UNTUK MEMBUAT SERPIHAN-SERPIHAN SEPERTI KAYU YANG BERBUSA POLIVINIL KLORIDA

(57) Abstrak :

Suatu cetakan pembentuk untuk membuat serpihan-serpihan seperti kayu yang berbusa polivinil klorida meliputi suatu saluran masuk, suatu saluran keluar, dan dua terusan aliran utama yang tersusun secara simetris terhadap suatu sumbu pusat. Terusan-terusan aliran utama masing-masing mempunyai suatu bagian masuk dan suatu bagian keluar. Bagian masuk masing-masing terusan aliran utama disambung ke saluran masuk. Arah perpanjangan bagian masuk masing-masing terusan aliran utama secara berturut-turut berbatasan dengan sumbu pusat suatu sudut masuk diantara situ. Jumlah sudut dua sudut masuk pertama berkisar dari 45 sampai 52 derajat. Lebar penampang lintang masing-masing terusan aliran utama berkurang dari saluran masuk menuju saluran-saluran keluar. Dengan cara ini, cetakan pembentuk invensi ini dapat meningkatkan secara efektif efisiensi produksi dan dapat meningkatkan stabilitas proses pembuatan produk.



Gb. 1

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202005194	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AU OPTRONICS CORPORATION NO. 1, LI-HSIN ROAD 2, SCIENCE-BASED INDUSTRIAL PARK, HSIN-CHU, TAIWAN, R.O.C.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16/07/2020	(72) Nama Inventor : CHIH-CHUN CHANG, TW
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani S.H., SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogor Icon Central Office, 2nd Floor, No. 9, Office Complex of Bukit Cimanggu City-Bogor
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 108127637 02-AUG-19 Taiwan (R.O.C.) 109101858 20-JAN-20 Taiwan (R.O.C.)	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

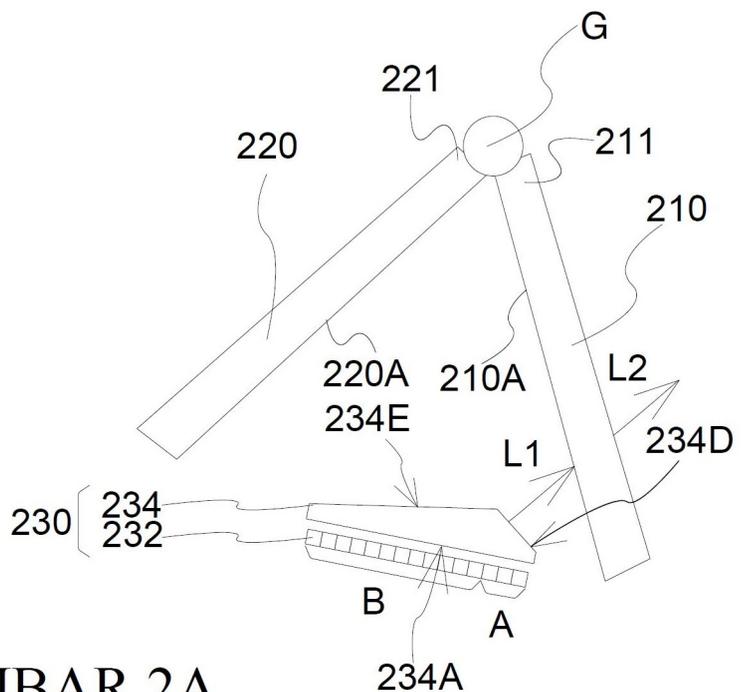
(54) Judul Inovasi : PERANGKAT TAMPILAN DAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Penemuan ini menyediakan perangkat tampilan dan kendaraan. Perangkat tampilan termasuk panel tampilan pertama, panel tampilan kedua, dan modul pemancar cahaya. Panel tampilan pertama memiliki sisi pertama dan permukaan penerima cahaya pertama. Panel tampilan kedua memiliki sisi kedua dan permukaan penerima cahaya kedua. Sisi pertama terhubung ke sisi kedua, sehingga panel tampilan pertama dan panel tampilan kedua membentuk sudut, dan permukaan penerima cahaya pertama dan permukaan penerima cahaya kedua membentuk ruang pemancar cahaya. Modul pemancar cahaya diatur berlawanan dengan ruang pemancar cahaya. Modul pemancar cahaya memancarkan cahaya penerangan ke ruang pemancar cahaya. Sebagian dari cahaya penerangan membentuk gambar pertama melalui panel tampilan pertama. Bagian lain dari cahaya penerangan melewati panel tampilan kedua dan kemudian diproyeksikan pada permukaan layar untuk membentuk gambar kedua.

200

240S
(240)



GAMBAR 2A

(21) No. Permohonan Paten : P00202006246

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

Data Prioritas :

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

(30) 62/636,362 28-FEB-18 United States of America

62/636,371 28-FEB-18 United States of America

62/784,302 21-DEC-18 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

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

(72) Nama Inventor :
Yik Andy YEUNG , CN
Reid Martin Renny FELDMAN, US
Ling Hon Matthew CHU, CN
Javier Fernando CHAPARRO RIGGERS , DE
Ivana DJURETIC, US
Laura LIN , US
Lidia MOSYAK , US

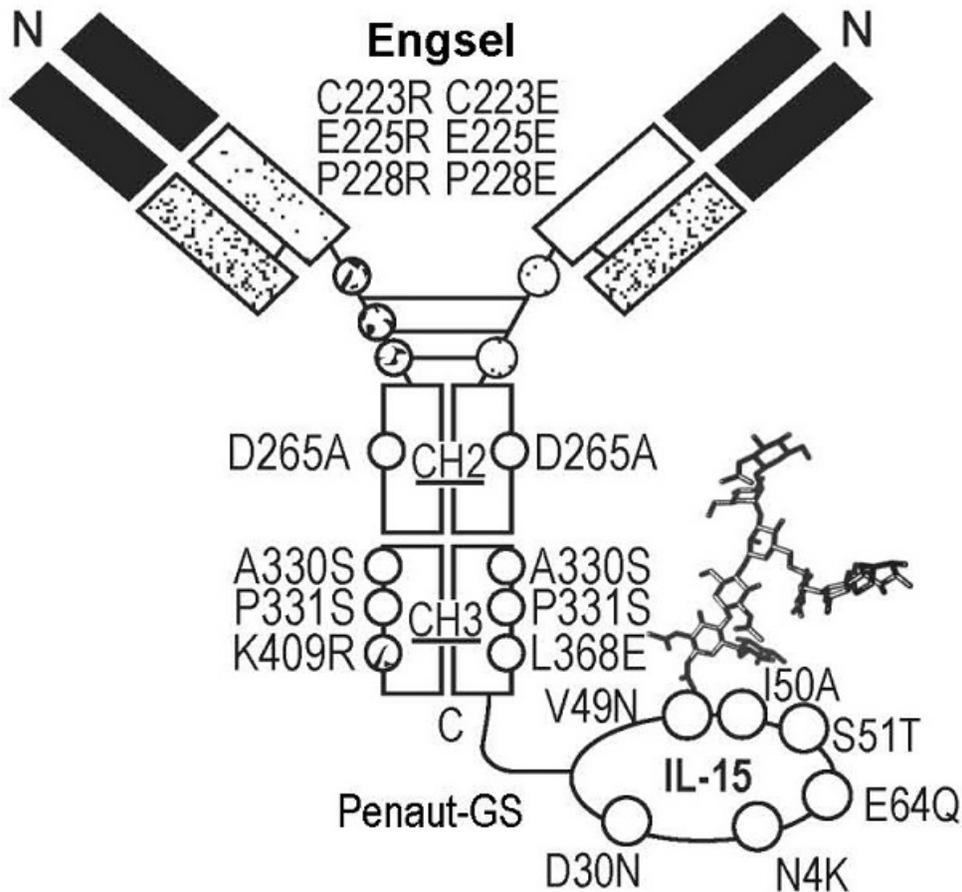
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2, Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : VARIAN IL-15 DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan varian interleukin 15 (IL-15) manusia yang memiliki penggunaan terapeutik dan diagnostik, dan metode untuk pembuatannya. Invensi ini juga menyediakan protein fusi yang meliputi varian IL-15 manusia. Juga disediakan metode untuk menstimulasi atau mensupresi respons imun pada mamalia, dan metode untuk mengobati gangguan (misalnya, kanker) menggunakan varian IL-15 atau protein fusi dari varian IL-15 tersebut.

GAMBAR 1A



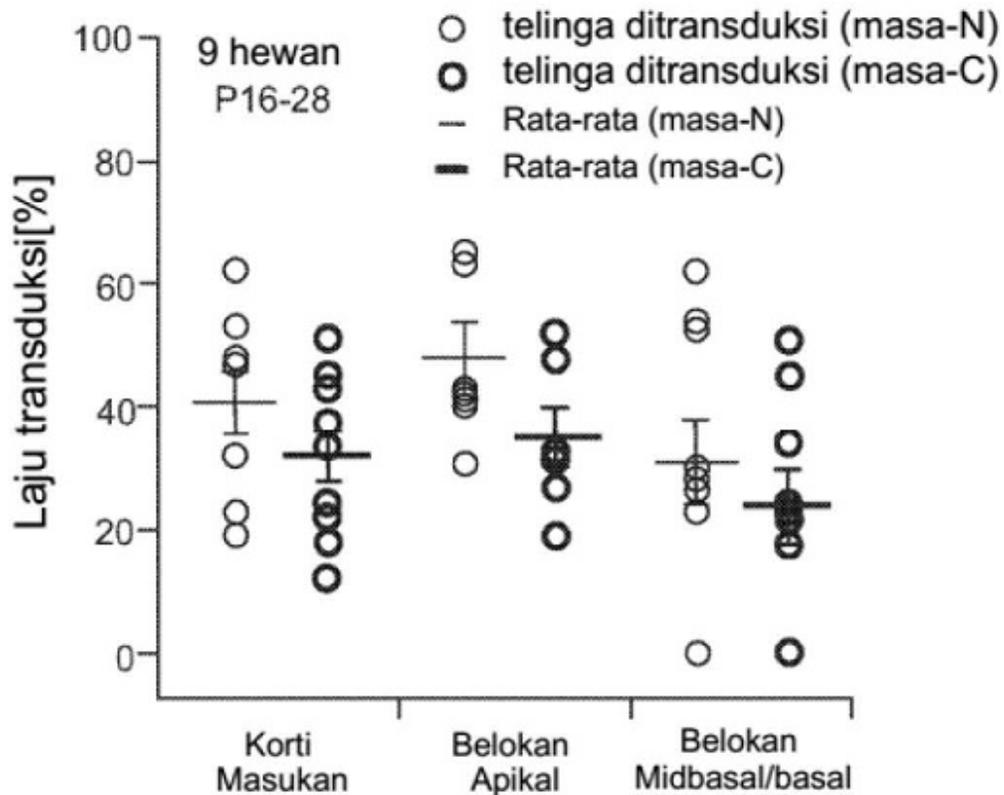
(51) I.P.C : C12N 15/86 2006.01 C12N 15/65 2006.01 C07K 14/435 2006.01 A61K 9/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202006857	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AKOUOS, INC. 645 Summer Street Suite 200 Boston, Massachusetts 02210, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-FEB-19	Nama Inventor : Emmanuel John SIMONS , US Robert NG , US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/634,088 22-FEB-18 United States of America	(72) Ellen REISINGER , DE Hanan AL-MOYED , DE Sebastian KÜGLER , DE
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(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 Inovasi : KOMPOSISI-KOMPOSISI DAN METODE-METODE UNTUK MENGOBATI GANGGUAN PENDENGARAN TIDAK TERKAIT USIA PADA MANUSIA

(57) Abstrak :

Disajikan di sini adalah komposisi-komposisi yang mencakup sedikitnya dua vektor asam nukleat yang berbeda, di mana masing-masing dari sedikitnya dua vektor yang berbeda mencakup suatu urutan pengodean yang mengodekan suatu bagian yang berbeda dari suatu protein otoferlin, dan penggunaan komposisi-komposisi ini untuk mengobati gangguan pendengaran pada suatu subjek.



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06352

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202007783

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-079352	17-APR-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(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 :
Takeshi TOYODA, JP
Tetsuya HIRASHIMA, JP
Riki OKAMOTO, 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 : LEMBARAN BAJA CANAI PANAS

(57) Abstrak :

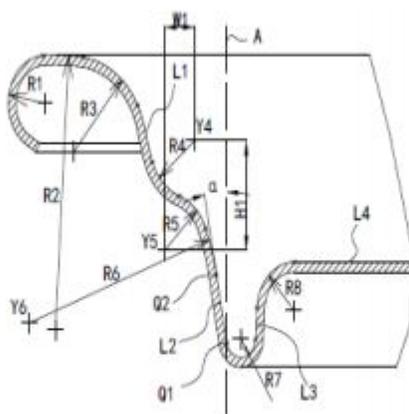
Lembaran baja canai panas yang meliputi, dalam % massa, 0,10% C atau lebih dan 0,50% C atau kurang; 0,10% Si atau lebih dan 3,0% Si atau kurang; 0,5% Mn atau lebih dan 3,0% Mn atau kurang; 0,10% P atau kurang; 0,010% S atau kurang; 1,00% Al atau kurang; 0,010% N atau kurang; 0% Ti atau lebih dan 0,20% Ti atau kurang; 0% Nb atau lebih dan 0,100% Nb atau kurang; 0% atau Ca atau lebih dan 0,0060% Ca atau kurang; 0% Mo atau lebih dan 0,50% Mo atau kurang; dan 0% Cr atau lebih dan 1,00% Cr atau kurang; dengan sisanya berupa Fe dan bahan-bahan pengotor, dan ukuran butiran rata-rata austenit awal di dalam struktur adalah 0,1 μm atau lebih besar dan 3,0 μm atau lebih kecil, dan jumlah mahkota lembaran yang berpadanan dengan perbedaan ketebalan antara bagian pusat lebar dan bagian yang jauh, sebesar 10 mm, dari bagian tepi lebar pada arah melebar ke arah bagian pusat lebar adalah 80 μm atau lebih kecil.

(21) No. Permohonan Paten : P00202008268	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUZHOU SLAC PRECISION EQUIPMENT CO., LTD No. 621 Shixu Road, Xukou Town, Wuzhong Suzhou, Jiangsu 215156 (CN)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-JUL-18	(72) Nama Inventor : AN, Shu, CN WANG, Bingsheng, CN XIONG, Kang, CN ZHANG, Weiwei, CN
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
201810336714.8 16-APR-18 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : PENUTUP DASAR TAHAN TEKANAN, PENUTUP YANG MUDAH DIBUKA, DAN KALENG ZIP-TOP YANG MEMILIKI PENUTUP YANG MUDAH DIBUKA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan cangkang dasar tahan tekanan, tutup yang mudah dibuka dan kaleng dengan tutup yang mudah dibuka, dan cangkang dasar tersebut terdiri dari bagian pelipit kaleng, bagian bor pembenam, bagian busur gelang pipa (R7), bagian perpanjangan gelang pipa ke atas, dan panel tengah dari pinggiran ke tengah dalam penampang melintang; bagian bor pembenam juga terdiri dari bagian busur keenam (R6) dan bagian lurus kedua (L2), dan bagian busur keenam (R6) dan bagian lurus kedua (L2) yang dihubungkan dengan cara bersinggungan, dan bagian lurus kedua (L2) dan bagian busur gelang pipa (R7) dihubungkan dengan cara bersinggungan; pusat (Y6) dari bagian busur keenam (R6) terletak di bawah permukaan atas dari panel tengah (L4). Probabilitas kerusakan akibat kegagalan ketahanan tekanan dari invensi ini diturunkan menjadi 0,05%~2,5%, yang secara signifikan meningkatkan keamanan penggunaan.



Gambar 1

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06351

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/7016 2006.01; A61K 31/702 2006.01; A61K 31/202 2006.01; A61K 36/9066 2006.01; A61K 31/593 2006.01; A61K 33/06 2006.01; A61K 35/747 2015.01; A61K 36/48 2006.01; A61K 36/52 2006.01; A61P 25/24 2006.01; A61P 25/22 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202008273

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
1807540.8 09-MAY-18 United Kingdom/Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
MJN U.S. Holdings LLC
2400 West Lloyd Expressway, Evansville, Indiana 47721, UNITED STATES OF AMERICA

(72) Nama Inventor :
Shireen Suresh DOULTANI, IN

(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 : SUPLEMEN KESEHATAN UNTUK NUTRISI MATERNAL PASCA PERSALINAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini secara umum berhubungan dengan metode dan komposisi nutrisi untuk meningkatkan atau mempertahankan kesehatan maternal pasca persalinan. Komposisi nutrisi tersebut dapat mencakup sialillaktosa, sumber asam lemak poli-takjenuh ("LCPUFA"), probiotik, seperti Lactobacillus rhamnosus GG (LGG), ekstrak kacang, kunyit, kelabat kalsium dan/atau vitamin D. Komposisi nutrisi tersebut sesuai untuk pemberian kepada ibu pasca persalinan. Sebagai tambahan, pengungkapan menyediakan metode untuk mencegah atau mengurangi keparahan depresi dan/atau ansietas pasca persalinan. Komposisi(-komposisi) nutrisi yang disediakan di sini dapat mengandung berbagai kombinasi bahan peramu yang menyediakan efek kesehatan bermanfaat tambahan dan/atau sinergistik untuk ibu pasca persalinan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06376

(13) A

(51) I.P.C : C07C 319/20 (2006.01); C07C 323/58 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202008298

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
PA 2018 00223	18-MAY-18	Denmark

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Haldor Topsøe A/S
Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark

(72) Nama Inventor :
Amanda Birgitte SØLVHØJ, DK
Esben TAARNING, 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 : DEMETILASI ESTER METIL DARI METIONIN DAN ANALOG
HIDROKSINYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses mendemetilasi ester metil dari metionin atau analog hidroksinya dan menghasilkan metana tiol sebagai produk samping. Metionin dan analog hidroksinya sesuai sebagai aditif pakan ternak dan sebagai aditif pangan. Metana tiol dapat dikonsumsi dalam langkah hidrotiolasi seperti dalam langkah pembuatan ester metil dari metionin atau analog hidroksinya dari metil vinil glikolat.

(51) I.P.C : C07D 471/10 (2006.01); A61K 31/444 (2006.01); A61K 31/4545 (2006.01); A61K 31/4745 (2006.01); A61K 31/502 (2006.01); A61P 35/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202008408

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

Data Prioritas :

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

(30) 201810359447.6 20-APR-18 China
62/665,296 01-MAY-18 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
XRad Therapeutics, Inc.
124 West 23rd Street, Apt. 16A New York, NY 10011 United States of America

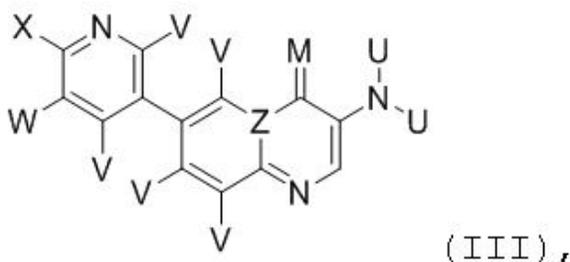
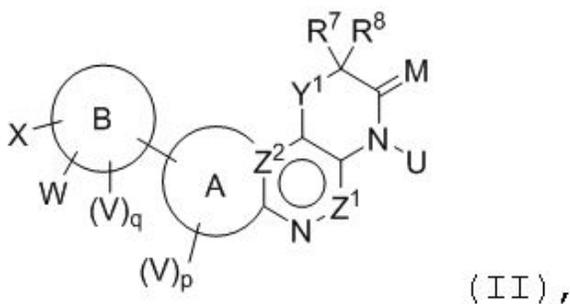
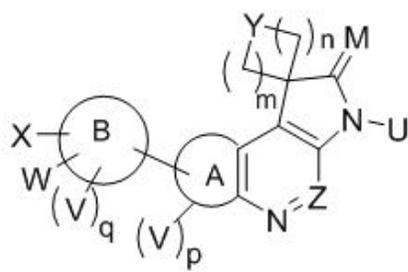
(72) Nama Inventor :
Yaode WANG, CN
Jianmin FU, US
Yue SUN, CN
Guosheng WU, US
Aijun LU, CN
Shuang ZHANG, CN
Robert GOODNOW, US
Tona GILMER, US
Michael KASTAN, US
David KIRSCH, US

(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 Inovasi : INHIBITOR-INHIBITOR ATM DAN DNA-PK GANDA UNTUK DIGUNAKAN DALAM TERAPI ANTI-TUMOR

(57) Abstrak :

Disajikan di sini adalah senyawa dari Formula (I), (II), dan (III): (I), (II), (III), serta garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dimana substituenya adalah yang diungkapkan dalam spesifikasi. Senyawa-senyawa ini, dan komposisi-komposisi farmasi yang mengandungnya, berguna untuk pengobatan penyakit-penyakit onkologis.



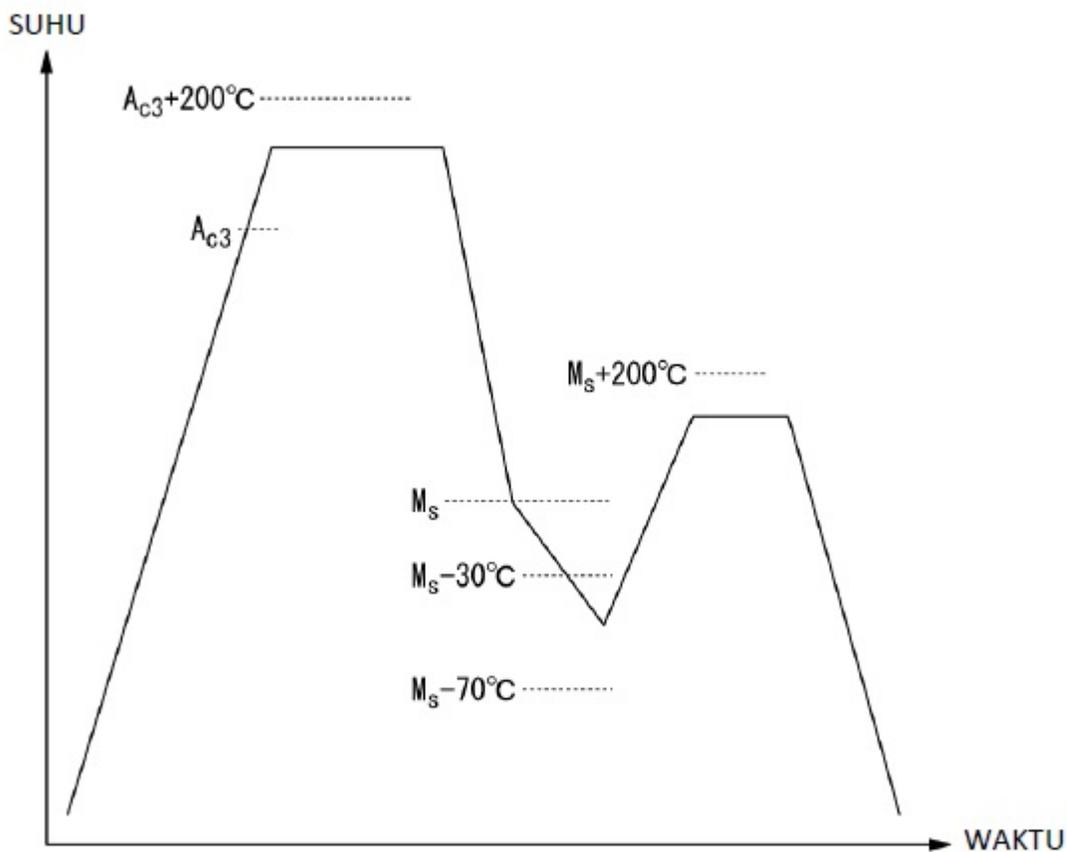
(51) I.P.C : C22C 38/14 2006.01 C22C 38/60 2006.01 C21D 1/18 2006.01 C21D 9/00 2006.01 C21D 9/46 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202008413	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-APR-19	Nama Inventor : Shinichiro TABATA , JP Yoshihiro SUWA , JP Kazuo HIKIDA , JP Kazuhisa KUSUMI , JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-082625 23-APR-18 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(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 : KOMPONEN BAJA DAN METODE PEMBUATAN KOMPONEN BAJA

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan komponen baja yang mempunyai komposisi kimia yang telah ditentukan yang di dalamnya struktur metalografi mengandung, dalam %volume, 60,0% sampai 85,0% martensit, 10,0% sampai 30,0% bainit, 5,0% sampai 15,0% austenit sisa, dan 0% sampai 4,0% kandungan sisa di dalam mikrostruktur. Panjang sumbu minor maksimum austenit sisa adalah 30 nm atau lebih panjang. Densitas bilangan karbida yang terdapat di dalam komponen baja dan mempunyai diameter lingkaran ekuivalen sebesar 0,1 μm atau lebih dan rasio aspek sebesar 2,5 atau kurang adalah 4,0 \times 10³ keping/mm² atau kurang.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06378

(13) A

(51) I.P.C : C07D 498/18 2006.01 C07D 519/00 2006.01 A61P 35/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202008928	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : REVOLUTION MEDICINES, INC. 700 Saginaw Drive, Redwood City, California 94063, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-APR-19	Nama Inventor : Jennifer PITZEN , US Micah James Evans GLIEDT , US G. Leslie BURNETT , US James Bradley AGGEN , US Gert KISS , US
Data Prioritas :	(72) James Joseph CREGG , US Christopher Michael SEMKO , US Walter WON , US Gang WANG, US Julie Chu-Li LEE , US Arun P. THOTTUMKARA , US Adrian Liam GILL , US Kevin T. MELLEME , US
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
62/665,435 01-MAY-18 United States of America	
62/752,874 30-OCT-18 United States of America	
62/836,036 18-APR-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(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 Inovasi : ANALOG RAPAMISIN TERTAUT C40, C28, DAN C32 SEBAGAI PENGHAMBAT MTOR

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan penghambat mTOR. Secara spesifik, perwujudan ditujukan pada senyawa-senyawa dan komposisi-komposisi yang menghambat mTOR, metode mengobati penyakit yang diperantarai oleh mTOR, dan metode menyintesis senyawa-senyawa tersebut.

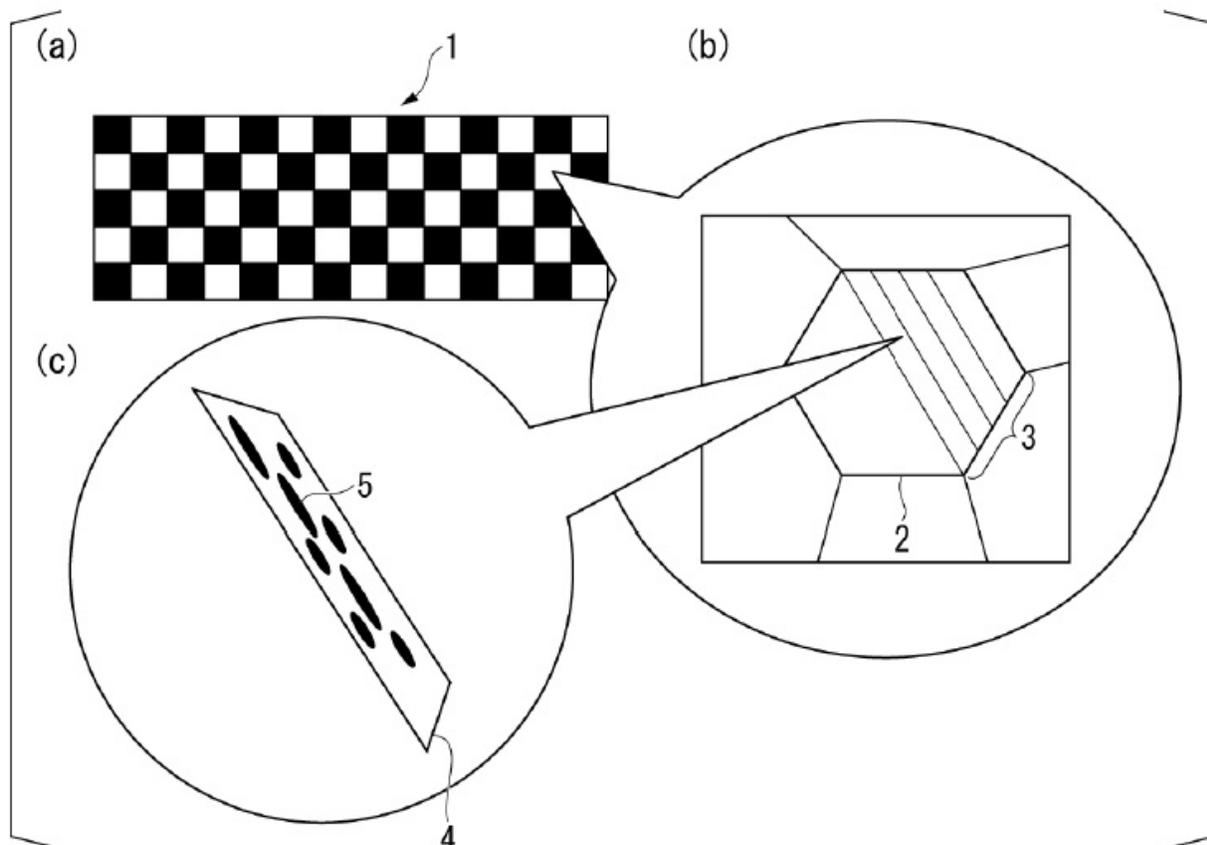
(51) I.P.C : C22C 38/06 2006.01 C22C 38/58 2006.01 C21D 8/02 2006.01 C21D 9/46 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202009108	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-JUL-19	(72) Nama Inventor : Mai NAGANO , JP Koutarou HAYASHI , JP Akihiro UENISHI , JP
Data Prioritas :	(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
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-141244 27-JUL-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA BERKEKUATAN TINGGI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran baja berkekuatan tinggi yang memiliki besaran pengerasan dengan pemanggangan yang besar dan kemampuan untuk dikeraskan dengan pemanggangan yang seragam disediakan menurut invensi ini, lembaran baja berkekuatan tinggi tersebut meliputi, berdasarkan %massa: C: 0,13% hingga 0,40%; Si: 0,500% hingga 3,000%; Mn: 2,50% hingga 5,00%; P: 0,100% atau kurang; S: 0,010% atau kurang; Al: 0,001% hingga 2,000%; N: 0,010% atau kurang; dan sisanya terdiri dari Fe dan pengotor-pengotor, di mana martensit adalah 95% atau lebih dalam rasio luas, dan struktur sisa adalah 5% atau kurang dalam rasio luas, rasio C1/C2 dari batas atas C1 (%massa) konsentrasi Si terhadap batas bawah C2 (%massa) konsentrasi Si pada penampang melintang pada arah ketebalan adalah 1,25 atau kurang, presipitat yang memiliki sumbu mayor sebesar 0,05 μm atau lebih dan 1,00 μm atau kurang dan rasio aspek sebesar 1:3 atau lebih dicakup dalam densitas jumlah sebesar 30/ μm^2 atau lebih, dan kekuatan tarik adalah 1300 MPa atau lebih.



GAMBAR 1

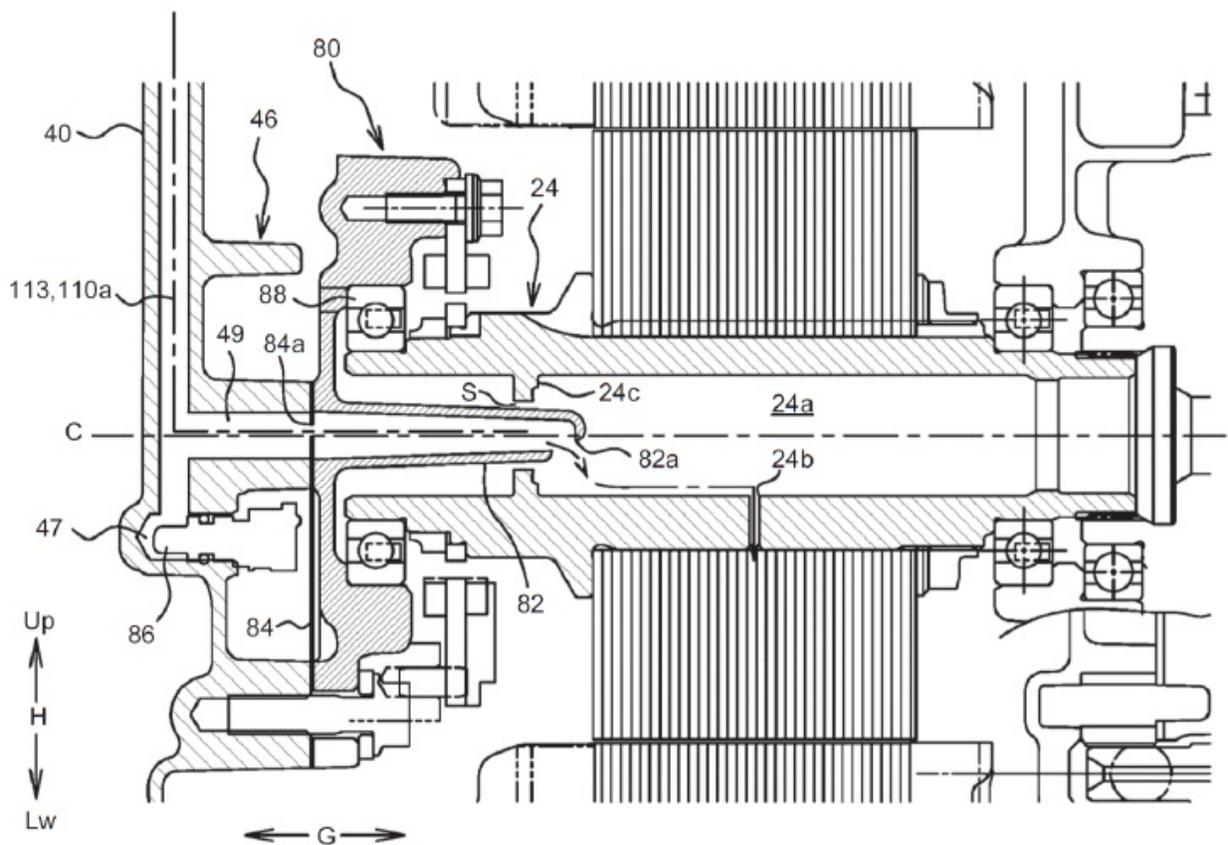
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202009565	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08/12/2020	(72)	Nama Inventor : Kouji NAKAGAWA , JP Miyuki KAJIWARA , JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-224031 11-DEC-19 Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021		

(54) Judul Invensi : STRUKTUR LINTASAN PELUMAS

(57) Abstrak :

Struktur lintasan pelumas (10) dari invensi ini mencakup lintasan pelumas (100) yang berfungsi sebagai lintasan aliran pelumas untuk mendinginkan motor elektrik (18), dan sensor temperatur (86) yang mendeteksi temperatur di dalam lintasan pelumas (100). Lintasan pelumas (100) mencakup lintasan pelumas pertama (49) yang disediakan untuk diarahkan ke pusat poros motor elektrik pertama (20), dan lintasan pelumas kedua (47) yang memisahkan dari lintasan pelumas pertama (49) dan dibentuk sebagai lintasan ujung buntu. Sensor temperatur (86) ditempatkan di lintasan pelumas kedua (47), di bagian hilir posisi dimana lintasan pelumas kedua (47) terpisah dari lintasan pelumas pertama (49).



GAMBAR 7

(21) No. Permohonan Paten : P00202009573

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
10 2018 113 115.1 01-JUN-18 Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
PROTECHNA S.A.
Avenue de la Gare 14, 1701 Fribourg, Switzerland

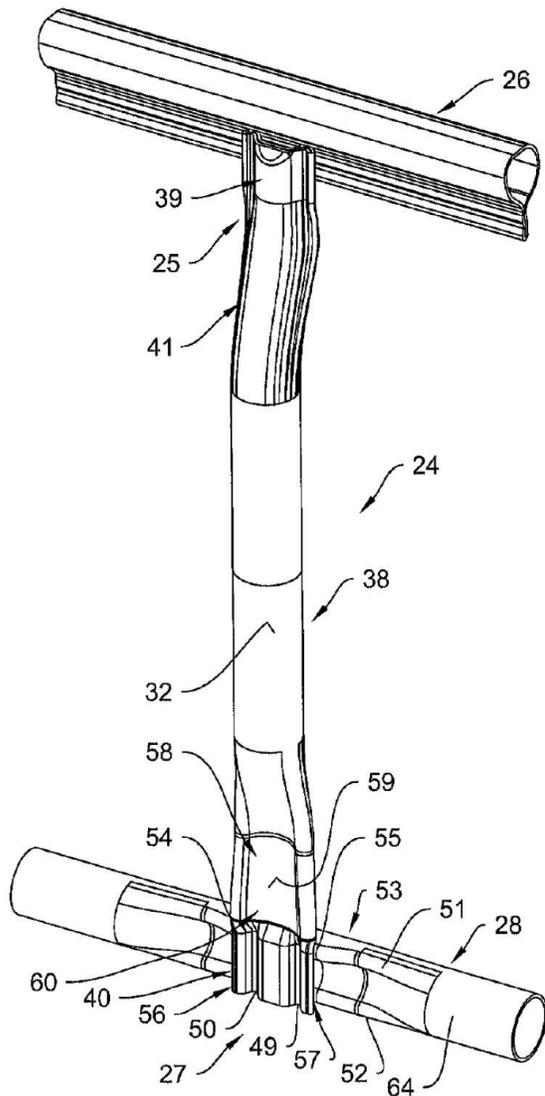
(72) Nama Inventor :
Bernd KLATT , DE

(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 : WADAH PENGANGKUT DAN PENYIMPAN UNTUK CAIRAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan wadah penyimpanan dan pengangkut (10) untuk cairan yang meliputi struktur bawah jenis-palet (29) untuk wadah dalam plastik (11) dan sangkar (22) yang mempunyai batang-batang horizontal (23) dan batang-batang vertikal (24) terbuat dari logam untuk memuat wadah dalam, ujung-ujung bawah (27) batang-batang vertikal yang mempunyai bagian penghubung (40), yang dibentuk melalui deformasi dan mempunyai cekungan berbentuk palung (43) untuk dilas ke profil tepi bawah sangkar (22), yang dalam hal ini, untuk membentuk bagian melengkung (58), batang-batang vertikal (24) mempunyai cekungan yang berbentuk palung (59) lain, yang ditempatkan berdekatan dengan bagian penghubung (40) dan mempunyai bukaan cekungan (60) yang dibentuk pada bagian dalam (32) batang-batang vertikal (24), yang menghadap ke wadah dalam (11), dan dasar palung (62) yang dibentuk oleh bagian rata profil berongga (45).



GAMBAR 2

(51) I.P.C : A61P 3/10 2006.01 C07D 413/14 2006.01 C07D 405/12 2006.01 A61K 31/496 2006.01 C07D 405/14 2006.01

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202009665</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JUN-19</p> <p>Data Prioritas :</p> <table border="1"><thead><tr><th>(31) Nomor</th><th>(32) Tanggal Prioritas</th><th>(33) Negara</th></tr></thead><tbody><tr><td>62/684,696</td><td>13-JUN-18</td><td>United States of America</td></tr><tr><td>62/846,944</td><td>13-MAY-19</td><td>United States of America</td></tr><tr><td>62/851,206</td><td>22-MAY-19</td><td>United States of America</td></tr></tbody></table> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021</p>	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	62/684,696	13-JUN-18	United States of America	62/846,944	13-MAY-19	United States of America	62/851,206	22-MAY-19	United States of America	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PFIZER INC. 235 East 42nd Street, New York, New York 10017, United States of America</p> <p>Nama Inventor : Gary Erik ASPNES , US Scott W. BAGLEY , US John M. CURTO , US David James EDMONDS , GB Mark E. FLANAGAN , US Kentaro FUTATSUGI , JP David A. GRIFFITH , US Kim HUARD , CA Yajing LIAN , CN Chris LIMBERAKIS , US Allyn T. LONDREGAN , US Alan M. MATHIOWETZ , US David Walter PIOTROWSKI , US Roger B. RUGGERI , US</p> <p>(72)</p> <p>(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</p>
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara											
62/684,696	13-JUN-18	United States of America											
62/846,944	13-MAY-19	United States of America											
62/851,206	22-MAY-19	United States of America											

(54) Judul Invensi : AGONIS RESEPTOR GLP-1 DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan di sini adalah asam 6-karboksilat dari benzimidazola dan 4-aza , 5-aza , dan 7 aza-benzimidazola sebagai agonis GLP-1R, proses untuk membuat senyawa tersebut, dan metode yang meliputi pemberian senyawa tersebut pada mamalia yang membutuhkannya.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06310

(13) A

(51) I.P.C : C09D 163/00 2006.01 C09D 5/00 2006.01 C08K 3/20 2006.01 C08L 63/00 2006.01 C08L 83/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202009677

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
18181698.4 04-JUL-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
HEMPEL A/S
Lundtoftegårdsvej 91, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark

(72) Nama Inventor :
Helle FIEDLER , DK

(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 : METODE UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMBERSIHAN
PENYALUT CAT EPOKSI PADA PERMUKAAN

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk meningkatkan kemampuan pembersihan penyalut cat epoksi pada permukaan, disediakan. Suatu komposisi cat, dan penggunaannya dalam meningkatkan kemampuan pembersihan juga disediakan. Suatu kit yang terdiri dari bagian-bagian yang terdiri dari komponen-komponen dari komposisi cat juga disediakan.

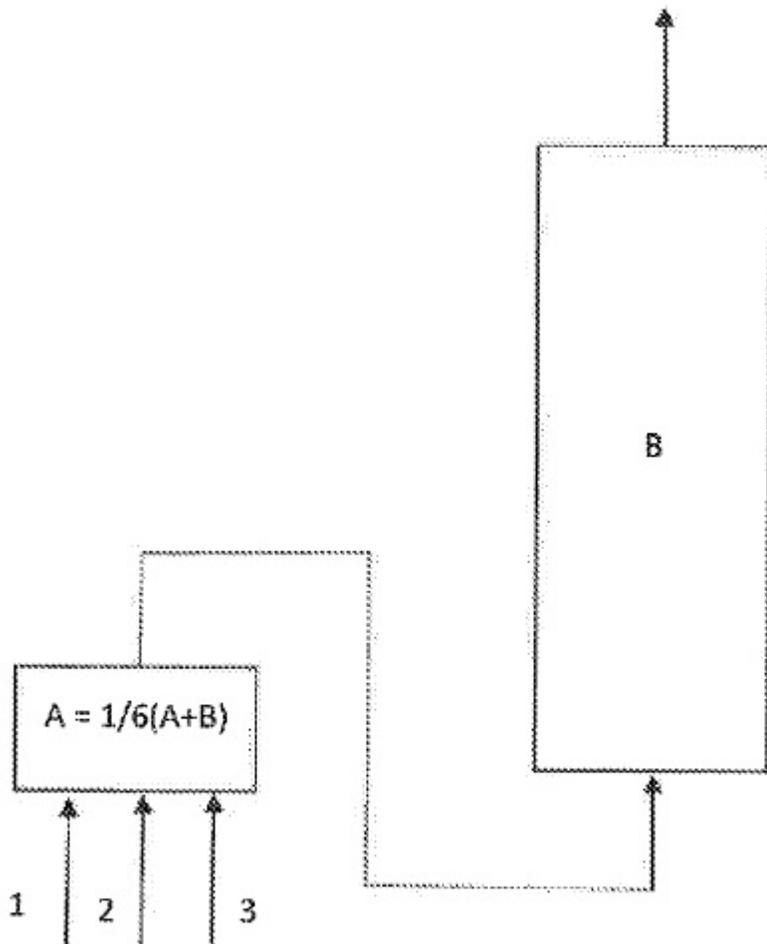
(51) I.P.C : C08F 2/06 2006.01 B01J 19/18 2006.01 B01J 8/00 2006.01 C08F 2/01 2006.01 C08F 10/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202009723	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Versalis S.P.A. Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), Italy
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-JUN-19	(72) Nama Inventor : Gianni MARCHETTI , IT Giovanni REGATTIERI , IT
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 102018000006303 14-JUN-18 Italy	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : KONFIGURASI REAKSI DAN PROSEDUR UNTUK PRODUKSI POLIMER

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu prosedur polimerisasi di dalam larutan untuk produksi polimer, yang terdiri dari langkah-langkah berikut: - mengumpangkan secara kontinu satu atau lebih monomer, satu atau lebih pelarut dalam jumlah yang meliputi antara 70% dan 90 %berat terhadap campuran reagen, dan sistem katalitik, ke volume reaksi yang diaduk pertama, di mana sel pencampuran tunggal dibentuk, di mana polimerisasi dimulai, sampai konversi dicapai yang bervariasi dari 20% sampai 70% terhadap konversi akhir yang dicapai, - melanjutkan polimerisasi di dalam sedikitnya satu volume reaksi yang diaduk kedua yang terhubung secara seri ke volume reaksi pertama, di mana dua atau lebih sel pencampuran dibentuk, di saluran keluar di mana konversi akhir monomer dicapai. Prosedur tersebut dicirikan bahwa, di dalam volume reaksi pertama, masa tinggal rata-rata campuran reagen bervariasi dalam interval yang berkisar dari 10% sampai 25% terhadap masa tinggal rata-rata keseluruhan volume reaksi.



GAMBAR 2

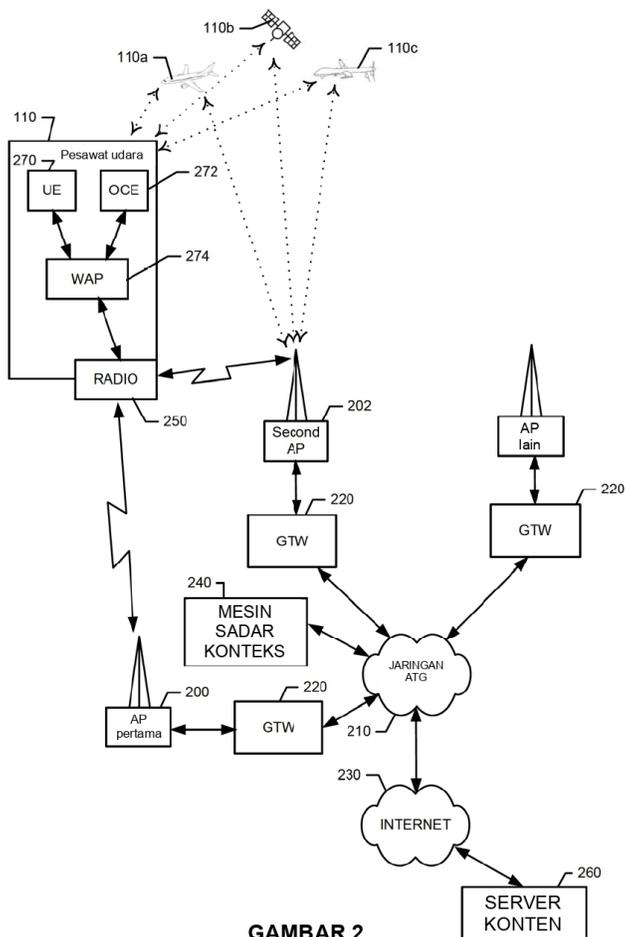
(21) No. Permohonan Paten : P00202010824	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SMARTSKY NETWORKS LLC 430 Davis Drive Suite 350 Morrisville, North Carolina 27560 United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-JUN-19	(72) Nama Inventor : PILOCK, Richard, US ROCKAFELLOW, Blane Edward, US TRAINUM, Bryan S., US RUDLOFF, Brian, US TOEDTLI, Michael Spencer, US GAHAGEN, Thomas Dale, US
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/680,152 04-JUN-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Inovasi : ALAMAT IP PINTAR YANG SADAR SECARA KONTEKSTUAL

(57) Abstrak :

Suatu mesin sadar konteks dapat mencakup rangkaian sirkuit pemrosesan yang dikonfigurasi untuk menerima permintaan pemutakhiran konteks dari penyedia konten untuk asal mula permintaan konten dari alamat protokol internet (IP) sumber yang diasosiasikan dengan konteks dinamik, menentukan informasi konteks yang dimutakhirkan untuk asal mula berdasarkan alamat IP sumber, dan menyediakan informasi konteks yang dimutakhirkan ke penyedia konten untuk memungkinkan penyedia konten untuk menyediakan respons terhadap permintaan konten yang mencakup konten yang diminta atau konten tambahan yang berdasarkan informasi konteks yang dimutakhirkan.

2/7



GAMBAR 2

(51) I.P.C : B01J 13/00 (2006.01); A23L 29/10 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100178

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

Data Prioritas :

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

PCT/JP2018/022612 13-JUN-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mitsubishi Chemical Corporation
1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8251 Japan

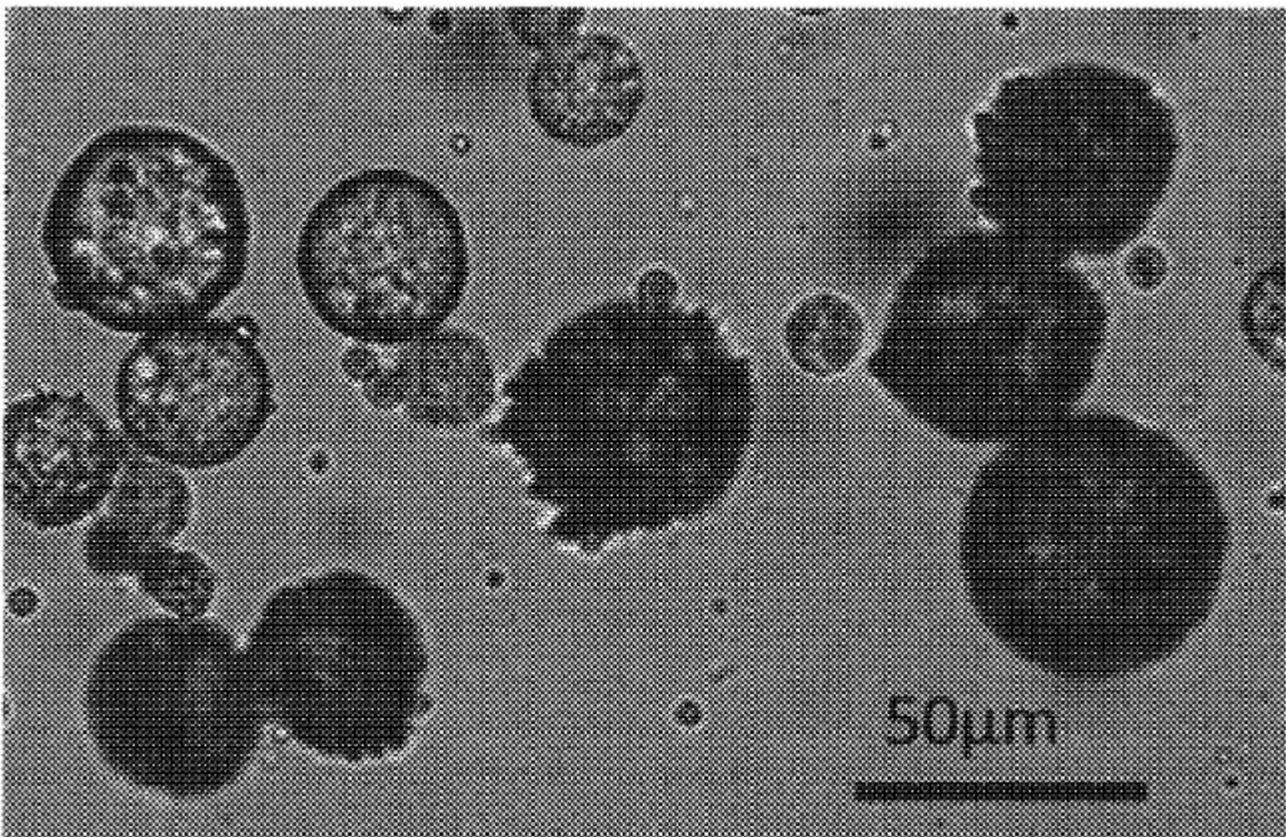
(72) Nama Inventor :
Minako HANASAKI, JP
Tsutashi MATSUURA, JP
Tatsushi ISOJIMA, JP

(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 : EMULSI PICKERING MINYAK-DALAM-AIR

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan emulsi Pickering minyak-dalam-air termasuk partikel padat, bahan amfifilik non-ionik, komponen fase minyak, dan komponen fase berair, partikel padat merupakan bahan organik.



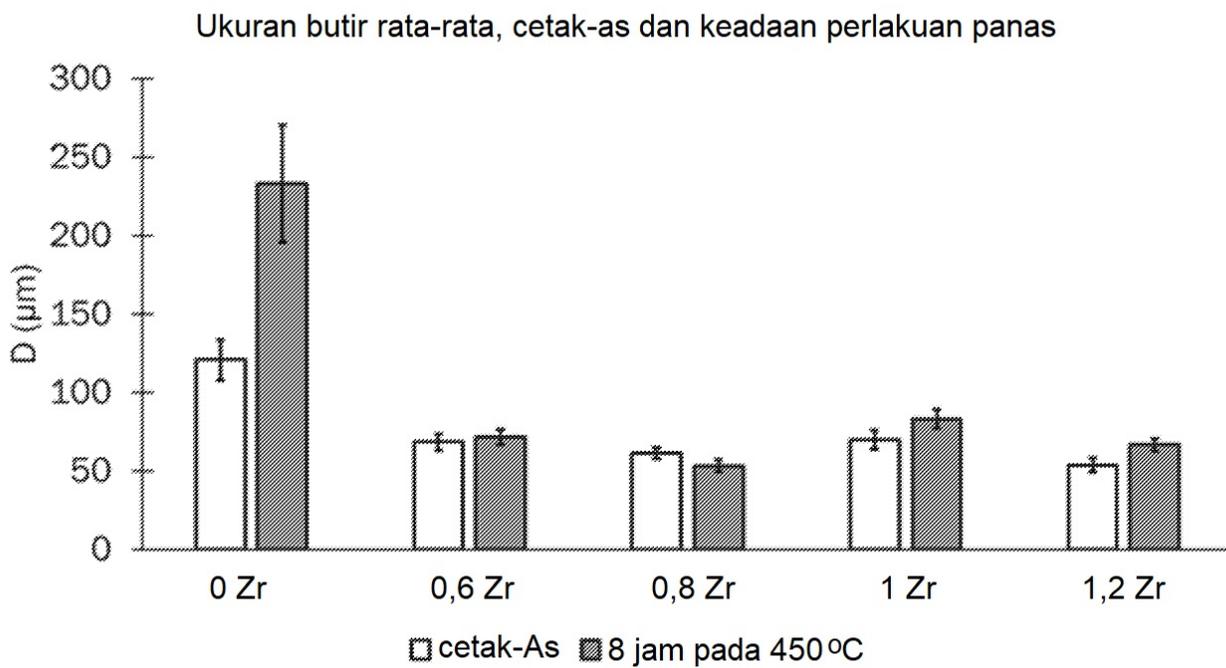
(51) I.P.C : C22C 21/10 (2006.01); C22F 1/053 (2006.01); B23K 35/02 (2006.01); B23K 35/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100438	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NANOAL LLC 260 Eliot Street Ashland, Massachusetts 01721, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-JUN-19	(72) Nama Inventor : CROTEAU, Joseph R., US VO, Nhon Q., US DORN, Joshua P., US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/687,418 20-JUN-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Indah Handayani S.Farm., Apt PT. TILLEKE & GIBBINS INDONESIA, Gedung Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A, Jl. H.R. Rasuna Said Kav. B-12
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Inovasi : ALOI ALUMINIUM BASIS Al-Zn-Mg-Zr KINERJA TINGGI UNTUK PENGELASAN DAN PEMBUATAN ADITIF

(57) Abstrak :

Aloi basis aluminium-zink-magnesium-zirkonium dan aloi basis aluminium-zink-magnesium-tembaga-zirkonium yang menunjukkan kekuatan yang sangat tinggi dan kemampuan las yang unggul, dan metode-metode pembuatannya.



(51) I.P.C : A61K 39/395, C07K 16/18, C07K 16/32, C07K 16/40

(21) No. Permohonan Paten : P00202100506

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/688,611 22-JUN-18 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
OMEROS CORPORATION
201 Elliott Avenue West Seattle, Washington 98119, U.S.A.

(72) Nama Inventor :
DEMOPULOS, Gregory, A., US
DUDLER, Thomas, US
NILSSON, Bo, SE

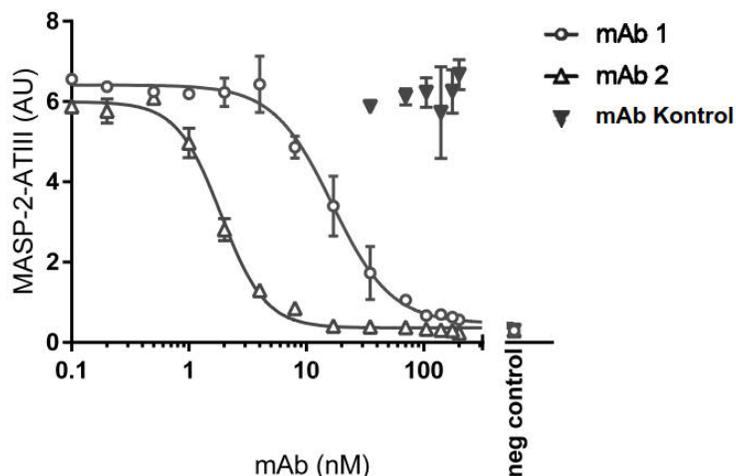
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.
Pacific Patent Multiglobal DIPO BUSINESS CENTER, Lt. 11, Jalan Jend.
Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DAN METODE PENGHAMBATAN MASP-2 UNTUK PENGOBATAN BERBAGAI PENYAKIT DAN GANGGUAN TROMBOTIK

(57) Abstrak :

Dalam satu aspek, invensi memberikan komposisi dan metode untuk mencegah, mengurangi, dan/atau mengobati penyakit, gangguan atau kondisi yang terkait dengan aktivasi sistem komplemen yang diinduksi fibrin dan aktivasi terkait dari sistem koagulasi dan/atau kontak yang terdiri dari pemberian sejumlah terapeutik dari antibodi penghambat MASP-2 untuk subjek yang membutuhkannya. Dalam beberapa perwujudan, metode invensi menyediakan antikoagulasi dan/atau antitrombosis dan/atau antitrombogenesis tanpa mempengaruhi hemostasis. Dalam salah satu perwujudan aspek invensi ini, komposisi dan metode berguna untuk mengobati subjek yang menderita, atau berisiko mengembangkan, penyakit, gangguan atau kondisi yang terkait dengan peradangan terkait-komplemen, koagulasi berlebihan atau aktivasi sistem kontak dimulai oleh fibrin atau trombosit teraktivasi.

Inhibisi MASP-2 mAb dari MASP-2-ATIII pada Plasma yang Distimulasi Fibrin



GAMBAR 10A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202100535

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2020-009597	24-JAN-20	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(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 :
Kazuyoshi MANABE, JP

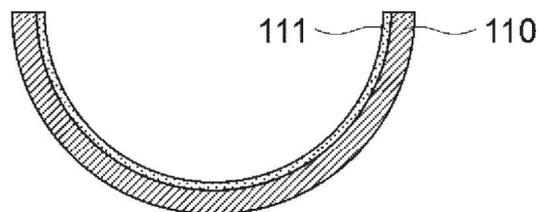
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Melinda S.E., S.H
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan, Lantai 12, Unit A,
Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12, Kuningan, Jakarta 12940

(54) Judul Invensi : MEKANISME TRANSMISI DAYA KENDARAAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan invensi ini menyediakan suatu mekanisme transmisi daya kendaraan yang mencakup sumber penggerak, roda penggerak, dan sistem penggerak yang mentransmisikan daya yang dihasilkan oleh sumber penggerak ke roda penggerak. Mekanisme transmisi daya kendaraan mencakup sedikitnya satu bagian penyalut (111) yang dipasang pada sedikitnya satu daerah yang dipilih dari bagian kontak di antara komponen-komponen yang membentuk mekanisme transmisi daya kendaraan dan pinggiran bagian kontak. Bagian penyalut (111) mengandung setidaknya resin pengikat dan elastomer termoplastik.

GAMBAR 3A



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06311

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202100557	(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
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25/01/2021	(72) Nama Inventor : Ir. Cahyo Budiyanoro, S.T., M.Sc., IPM, ID Ir. Aris Widyo Nugroho, M.T., Ph.D., IPM, ID
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : CETAKAN KOMPOSIT SISTEM OVERMOLDING DENGAN PEREGANGAN AWAL SERAT DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berupa cetakan dengan prinsip overmolding yang menghasilkan produk komposit berbasis thermoplastik dengan penguat kombinasi serat pendek dan serat panjang serta metode penggunaannya. Metode pencetakan dilakukan dalam dua tahapan, pada tahap pertama dihasilkan komposit dengan dominasi serat panjang dengan regangan yang optimal karena saat pencetakan diaplikasikan peregangan awal terhadap serat panjang (pretension). Hasil pencetakan tahap kedua adalah produk komposit berbasis thermoplastik dengan serat panjang teregang optimal di bagian tengah diselubungi oleh serat pendek yang terdistribusi merata. Komposit ini diharapkan mampu menerima kombinasi beban tarik, tekuk dan kejut.

(51) I.P.C : C12N 5/078 (2010.01); C12N 5/0783 (2010.01); C07K 14/705 (2006.01); C07K 14/725 (2006.01); C07K 16/28 (2006.01); C07K 16/32 (2006.01); A61K 39/395 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100761

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-JUL-19

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/693,977 04-JUL-18 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Cytoimmune Therapeutics, Inc.
Corporation Service Company, 251 Little Falls Drive, Wilmington, DE
19808, United States of America

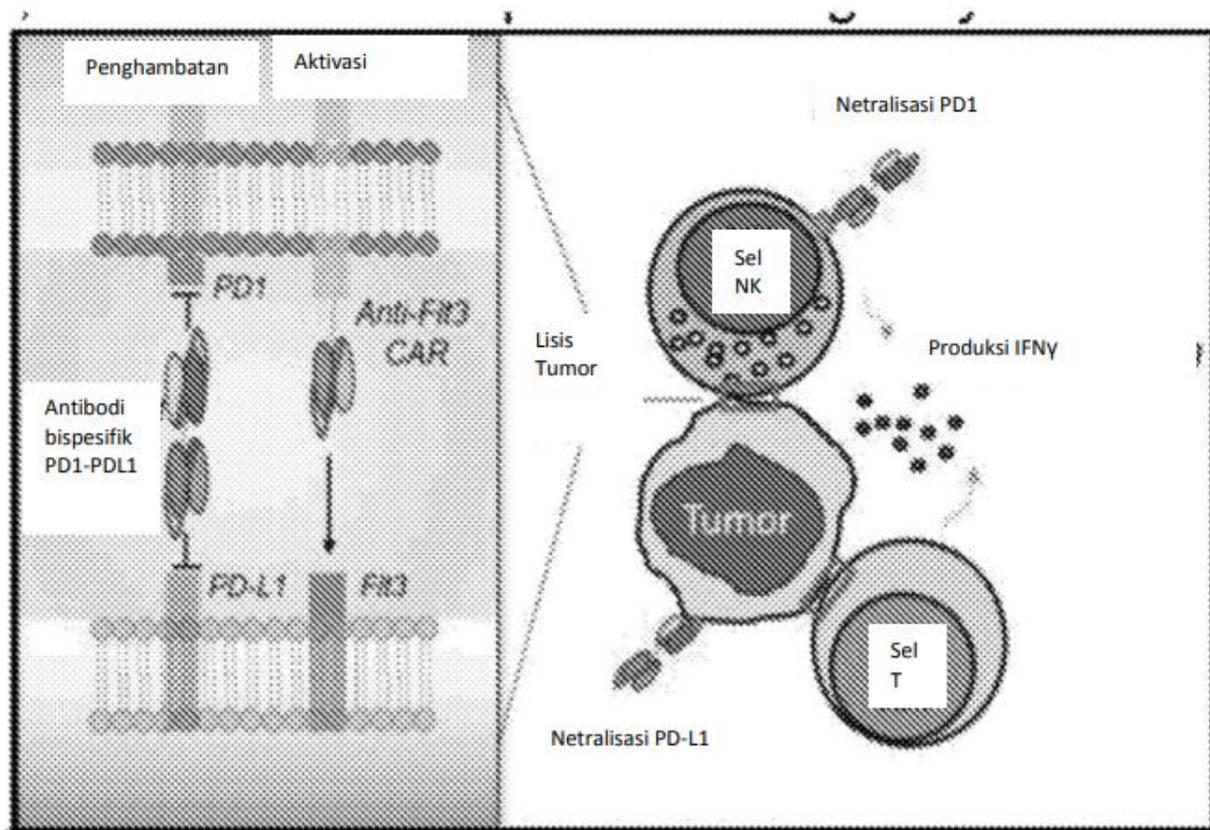
(72) Nama Inventor :
Jianhua YU, US
Michael CALIGIURI, US

(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 Inovasi : KOMPOSISI DAN METODE UNTUK IMUNOTERAPI YANG MENARGETKAN FLT3, PD-1, DAN ATAU PD-L1

(57) Abstrak :

Antigen FLT3 yang menargetkan sel CAR dalam kombinasi dengan antibodi anti-PD-1 dan anti-PD-L1 yang disekresikan atau antibodi bispesifik anti-PD-1-anti-PD-L1 dijelaskan sebagai metode pengobatan kanker. Diusulkan bahwa terapi kombinasi ini aman dan efektif pada pasien dan dapat digunakan untuk mengobati tumor dan kanker manusia.



Gb. 12

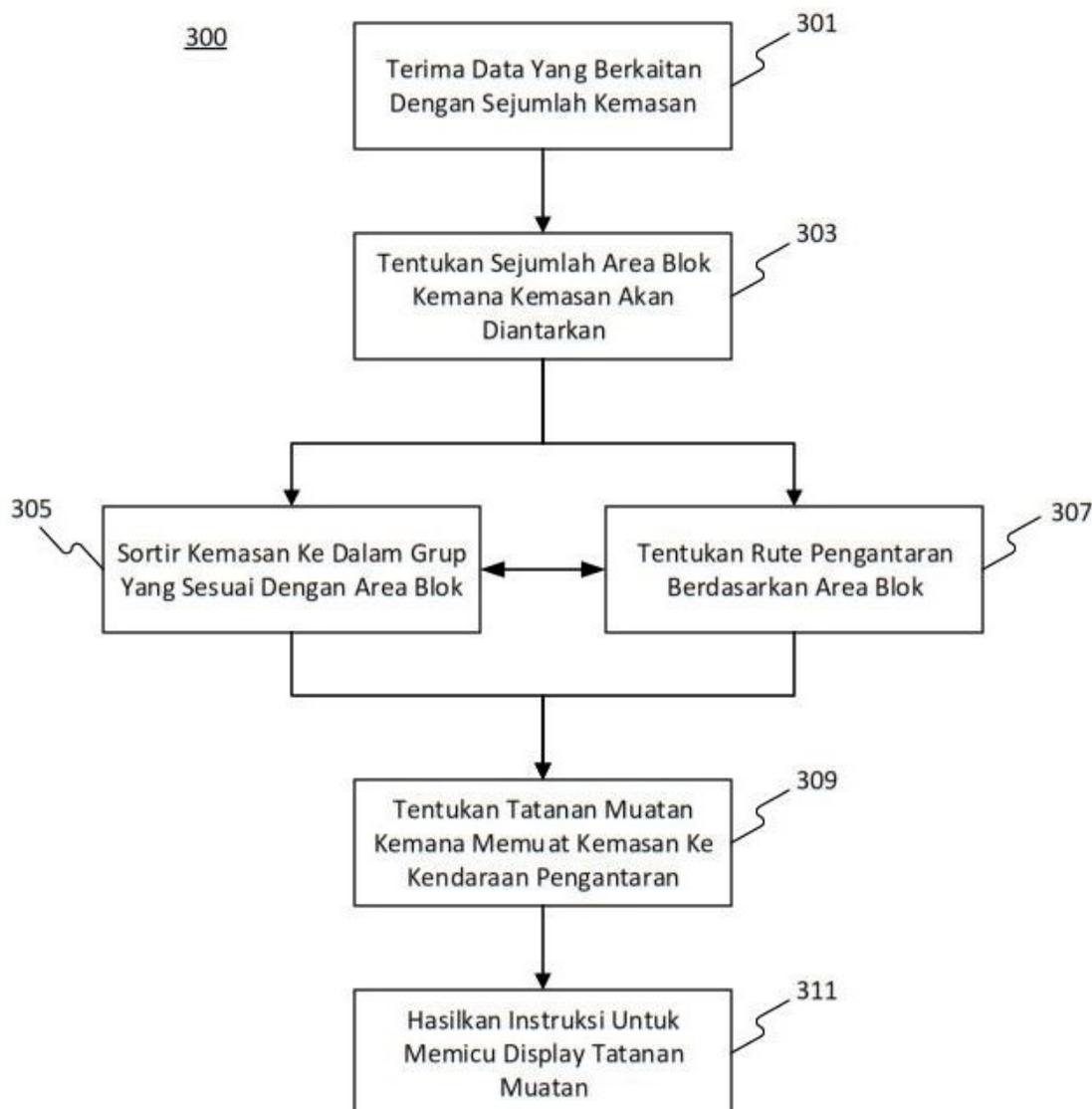
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202100771	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : COUPANG CORP. 570 Songpa-daero, Songpa-gu, Seoul 05510, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-FEB-20	Nama Inventor : Wenting MO, CN Yoo Suk KIM, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 16/277,231 15-FEB-19 United States of America	(72) Sun Seung LEE, KR Sen YANG, CN Hongyuan LI, CN Changquan PIAO, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK PENYORTIRAN KAMP MODULAR DAN PENGHASIL TATA LETAK MUATAN DINAMIS

(57) Abstrak :

Sistem diimplementasikan komputer dan metode untuk mengoptimisasi penyortiran dan muatan kemasan diungkap. Contoh sistem meliputi memori yang menyimpan instruksi dan bisa meliputi sedikitnya satu prosesor yang dikonfigurasi untuk mengeksekusi instruksi. Sistem bisa melakukan operasi meliputi menerima data terdiri dari sejumlah pengidentifikasi kemasan yang terasosiasi dengan sejumlah kemasan. Operasi bisa meliputi menentukan sejumlah area blok yang terasosiasi dengan lokasi pengantaran untuk sejumlah kemasan. Operasi bisa selanjutnya meliputi menentukan rute pengantaran dengan menentukan set rute pertama, menentukan kombinasi optimal input untuk setiap set rute dan menentukan rute terpendek yang terasosiasi dengan kombinasi optimal. Operasi bisa meliputi menentukan tatanan kemana memuat masing-masing kemasan ke kendaraan pengantaran. Operasi bisa selanjutnya meliputi menghasilkan instruksi untuk memicu peranti untuk menampilkan representasi visual tatanan muatan.



GAMBAR 3

(51) I.P.C : A61K 9/08 (2006.01); A61J 1/14 (2006.01); A61K 31/4152 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202100854			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SIA EMTEKO HOLDING Lielirbes iela, 27, LV-1046, Riga (LV)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-JUN-19			(72)	Nama Inventor : HUMENIUK, Mykola Ivanovych, UA
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
	a 2018 08989	29-AUG-18	Ukraine		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021				

(54) Judul Inovasi : BENTUK SEDIAAN CAIR EDARAVONE ATAU GARAMNYA YANG DAPAT DITERIMA SECARA FARMASI YANG STABIL DALAM PENYIMPANAN, TRANSPORTASI DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Inovasi ini berkaitan dengan suatu metode mendapatkan bentuk sediaan cair obat edaravone, yang stabil selama penyimpanan, pengangkutan dan nyaman digunakan, untuk pemberian parenteral. Metode tersebut melibatkan pembuatan larutan yang mengandung edaravone sebagai bahan aktif atau garam dan ekscipien yang dapat diterima secara farmasi (komponen asam, komponen alkali, antioksidan, zat osmolar dan/atau penstabil); mengemas bentuk sediaan tersebut ke dalam vial kaca yang telah disterilkan sebelumnya dengan tutup yang ditutup sekurang-kurangnya sebagian dengan lapisan perekat; menutup vial dengan suatu penutup dan sterilisasi vial yang mengandung larutan edaravone atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi sebagai bahan aktif dan ekscipien. Inovasi ini juga berkaitan dengan metode pengemasan bentuk sediaan cair obat edaravone, yang stabil selama penyimpanan, pengangkutan dan nyaman digunakan untuk pemberian parenteral, metode tersebut mencakup: i) sterilisasi vial kaca dan penutup, menumpahkkan larutan yang mengandung edaravone atau garam yang dapat diterima secara farmasi sebagai bahan aktif dan ekscipien (komponen asam, komponen alkali, antioksidan, zat osmolar dan/atau penstabil), ke dalam vial kaca yang disterilkan; sterilisasi vial tertutup yang mengandung bentuk sediaan cair. Inovasi ini juga berkaitan dengan suatu vial yang diisi dengan bentuk sediaan cair dari produk obat untuk pemberian parenteral yang mengandung bahan aktif edaravone atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan ekscipien (komponen asam, komponen alkali, antioksidan, zat osmolar dan/atau penstabil), ditutup dengan penutup yang terbuat dari bahan yang terbuat dari polimer elastis, tutupnya sekurang-kurangnya sebagian ditutup dengan lapisan anti-perekat.

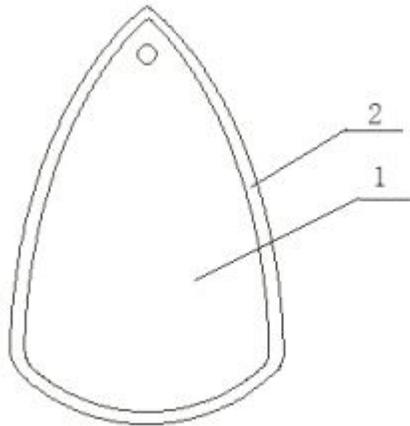
(51) I.P.C : C23C 14/02 (2006.01); C23C 14/06 (2006.01); C23C 14/16 (2006.01); C23C 14/24 (2006.01); C23C 14/32 (2006.01); C23C 14/34 (2006.01); C23C 28/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100881	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHENZHEN UNITED BLUEOCEAN TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD 7/F, 3 Block and West 1/F, 2 Block, Petrochemical Industrial Zone, No. 5 Cuizhu North Road, Dushu Community, Dongxiao Street, Luohu District Shenzhen, Guangdong 518019 (CN)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-JUL-19	(72) Nama Inventor : WANG, Tong, CN TANG, Shuangxi, CN
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201810737724.2 06-JUL-18 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : PRODUK LOGAM MULIA DENGAN LAPISAN PADA PERMUKAAN DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan logam mulia yang memiliki lapisan penyepuhan pada permukaan dan metode pembuatannya. Benda logam mulia yang terdiri dari substrat logam mulia (1) dan lapisan deposisi uap fisik (2) yang melekat pada permukaan substrat logam mulia ,di mana logam mulia tersebut adalah emas atau perak. Metode pembuatan benda logam mulia terdiri dari tahap-tahap sebagai berikut: melekatkan lapisan deposisi uap fisik (2) ke permukaan substrat logam mulia (1) dengan deposisi uap fisik. Benda logam mulia yang pada akhirnya diproduksi dapat menunjukkan berbagai warna, lapisan film yang dibentuk bersifat stabil dan tidak mudah lepas, dan lapisan film permukaan dari benda logam mulia tersebut tidak akan mempengaruhi kemurnian substrat logam mulia selama proses deteksi.



Gambar 1

(51) I.P.C : C12N 15/113 (2010.01); A61K 31/7105 (2006.01); A61K 9/50 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100901	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Theramir Ltd 13 Georgiou Karaiskaki, Limassol 3032, Cyprus
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08-AUG-19	(72) Nama Inventor : Marianna PROKOPI, GR
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18020374.7 08-AUG-18 European Patent Office	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : TERAPI BERBASIS MIKRORNA YANG DITARGETKAN TERHADAP KANKER POSITIF LCP-1

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu panel miRNA yang mencakup miR-16-5p, miR-23a-5p, miR-125b-5p, miR-145-5p, miR-146a-3p, miR-181c-5p, miR-218-5p, miR-495-3p, let-7b-5p, dan selanjutnya mencakup satu atau lebih miRNA yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari miR-30a-5p, miR-30b-5p, miR-30c-5p, miR-30d-5p, miR-30e-5p, miR-194-5p, miR-302a-3p, miR-302a-5p, miR-335-3p, miR-335-5p, miR-367-3p, miR-373-3p, dan miR-885-5p, dan berkaitan dengan vesikel ekstraseluler (EV), misalnya dari asal sel punca (sel punca), yang dimuati dengan panel miRNA. Invensi ini selanjutnya menyediakan panel atau EV untuk digunakan dalam suatu metode pengobatan kanker positif LCP-1 pada pasien.

(51) I.P.C : A47C 5/12 (2006.01); A47C 5/00 (2006.01); A47C 7/24 (2006.01); A47C 7/40 (2006.01); A47C 7/42 (2006.01); A47C 7/54 (2006.01); A47C 17/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202100944

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/711,168 27-JUL-18 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Ashley Furniture Industries Inc.
One Ashley Way, Arcadia, WI 54612, United States of America

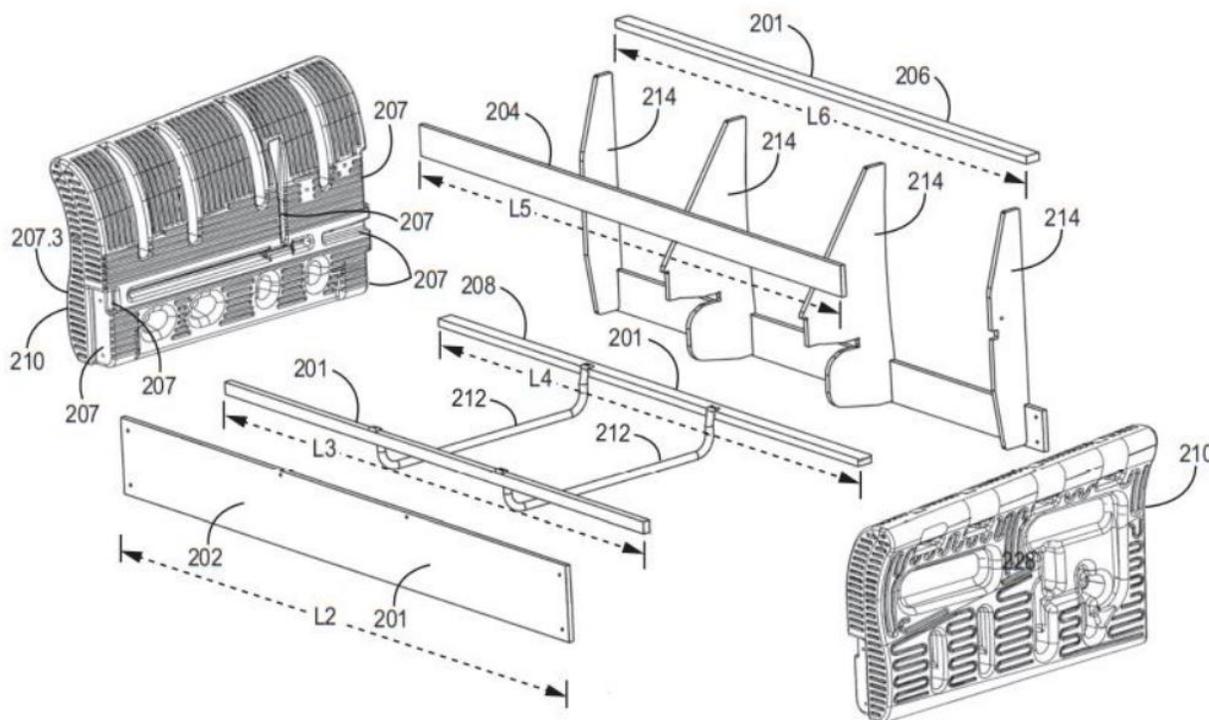
(72) Nama Inventor :
Timothy A. BRANDTNER, US
Nicholas J. ROBINSON, US

(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 : KOMPONEN MEBEL TERCETAK YANG MENCAKUP MEBEL YANG DILAPISI KAIN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu bagian yang dilapis kain dari mebel yang mencakup rangka yang memiliki komponen rangka depan, sandaran punggung yang berlawanan, dan dua bagian lengan di ujung yang berlawanan dari komponen rangka depan dan sandaran punggung, dimana sedikitnya satu dari komponen rangka depan dan sandaran punggung yang berlawanan mencakup komponen kayu, dan dimana bagian-bagian lengan tersebut terbuat dari plastik yang dicetak dan sedikitnya satu dari bagian-bagian lengan tersebut disambungkan ke komponen kayu. Bagian yang dilapis kain dari mebel tersebut mencakup bahan penutup, dimana setidaknya sebagian dari sedikitnya satu dari bagian-bagian lengan ditutupi oleh bahan penutup tersebut.



Gb. 4A

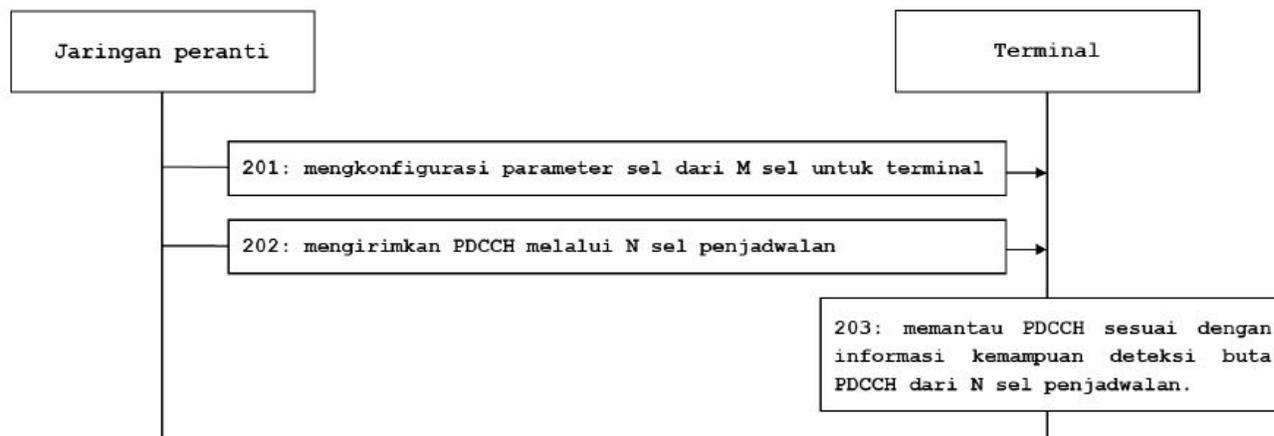
(51) I.P.C : H04W 28/18 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202101031	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. #283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JUL-19	(72) Nama Inventor : Ji, Zichao, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201810805009.8 20-JUL-18 China	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : METODE PEMANTAUAN PDCCH, TERMINAL DAN PERANTI JARINGAN

(57) Abstrak :

Metode pemantauan PDCCH, terminal dan peranti jaringan disediakan, yang berkaitan dengan teknologi komunikasi, memecahkan masalah terkait di mana kemampuan pemrosesan maksimum UE dalam melakukan deteksi buta pada CC atau PDCCH dari sel tidak ditentukan selama proses penjadwalan lintas-pembawa, yang menyebabkan ketidakmampuan mengkonfigurasi perilaku deteksi buta untuk UE. Metode mencakup: memantau PDCCH sesuai dengan informasi kemampuan deteksi buta PDCCH dari N sel penjadwalan yang berada dalam M sel yang dikonfigurasi untuk UE oleh peranti jaringan dan lebih lanjut mencakup X sel yang dijadwalkan; informasi kemampuan deteksi buta PDCCH berkaitan dengan parameter sel dari M sel dan mengindikasikan kemampuan pemrosesan maksimum UE dalam melakukan deteksi buta PDCCH di masing-masing atau N sel penjadwalan per satuan waktu; M dan N adalah bilangan bulat positif yang lebih besar atau sama dengan 1, X adalah bilangan bulat positif yang lebih besar atau sama dengan 0, $M=N+X$.



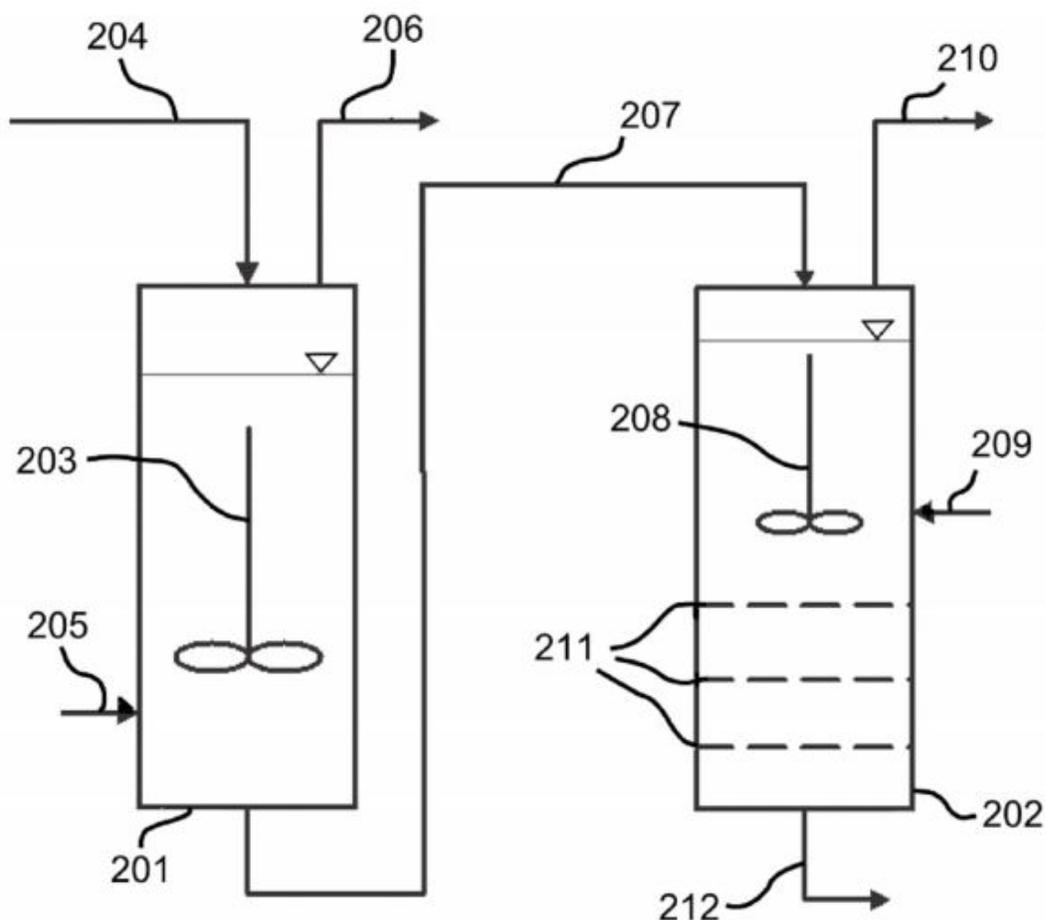
Gambar 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202101054	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Straße 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-SEP-19	(72) Nama Inventor : Peter ZEHNER, DE Oliver BEY, DE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18192756.7 05-SEP-18 European Patent Office	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Inovasi : PEMBUATAN SECARA KONTINU SENYAWA KARBONIL OPTIK AKTIF MELALUI HIDROGENASI ASIMETRIK

(57) Abstrak :

Proses untuk produksi secara kontinu senyawa karbonil optik aktif melalui hidrogenasi asimetriik terhadap senyawa karbonil takjenuh- α,β bakal kiral dengan hidrogen dengan keberadaan katalis rodium homogen yang memiliki sedikitnya satu ligan kiral, dimana campuran reaksi cair yang mengandung senyawa karbonil takjenuh- α,β bakal kiral dimasukkan di dalam reaktor campur-balik pertama ke hidrogenasi dua fase gas/cair, dan campuran reaksi cair tersebut kemudian dihidrogenasi lebih lanjut dalam reaktor kedua, dimana senyawa karbonil takjenuh- α,β bakal kiral dipakai dalam reaktor pertama dalam konsentrasi dari 3% sampai 20% berat. Proses ini memungkinkan konversi total yang tinggi menjadi senyawa karbonil takjenuh- α,β bakal kiral.



Gambar 2

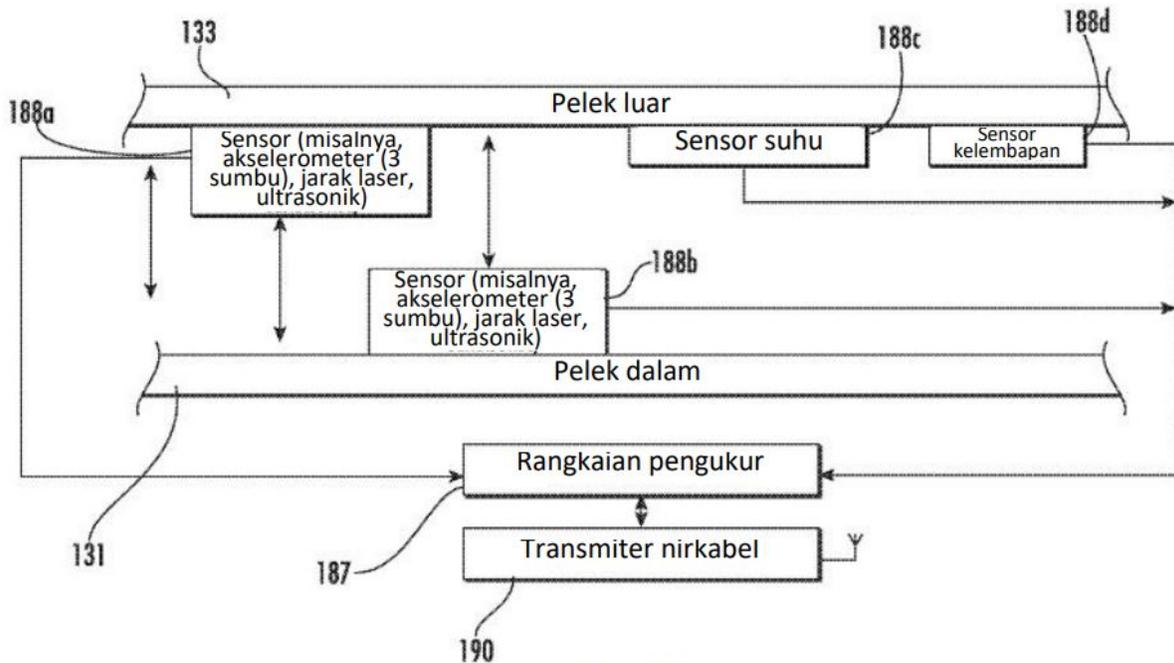
(51) I.P.C : B60B 9/24 (2006.01); B60B 9/28 (2006.01); B60G 17/08 (2006.01); F15B 15/28 (2006.01); B60B 9/26 (2006.01); B60B 27/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202101101	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GACW Incorporated 3100 West Ray Road, Suite 201, Chandler, Arizona 85226, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JUL-19	
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(30) 62/764,138 19-JUL-18 United States of America	(72) Nama Inventor : Zoltan KEMENY, US
16/237,486 31-DEC-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : RAKITAN RODA YANG MENCAKUP SENSOR GERAKAN RELATIF DAN METODE TERKAIT

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu rakitan roda yang mencakup pelek dalam yang akan digabungkan ke hub kendaraan, dan pelek luar yang mengelilingi pelek dalam. Pegas gas dapat digabungkan dalam keadaan beroperasi di antara pelek dalam dan pelek luar dan memungkinkan gerakan relatif di antaranya. Rakitan roda juga dapat mencakup sensor yang dikonfigurasi untuk mengindera gerakan relatif di antara pelek dalam dan pelek luar.



Gb. 25

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06434

(13) A

(51) I.P.C : A61K 9/06 (2006.01); A61K 47/10 (2017.01); A61K 47/12 (2006.01); A61K 47/14 (2017.01); A61K 47/44 (2017.01); A61K 9/107 (2006.01); A61K 31/381 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202101111	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Dr. Reddy's Laboratories Ltd. 8-2-337, Road No. 3, Banjara Hills Hyderabad, Telangana 500034, India
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-AUG-19	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : Sujit Kumar DOLAI, IN Basant AMARJI, IN Pradip Kumar SASMAL, IN Nv Anil Kumar RAVIPATI, IN Ujjawal BAIRAGI, IN
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201841009717 16-AUG-18 India	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(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-KOMPOSISI OLEAGINUS TOPIKAL

(57) Abstrak :

Suatu komposisi topikal mencakup suatu bahan dasar oleaginus dan suatu zat aktif, yang berguna untuk mengobati berbagai gangguan kulit.

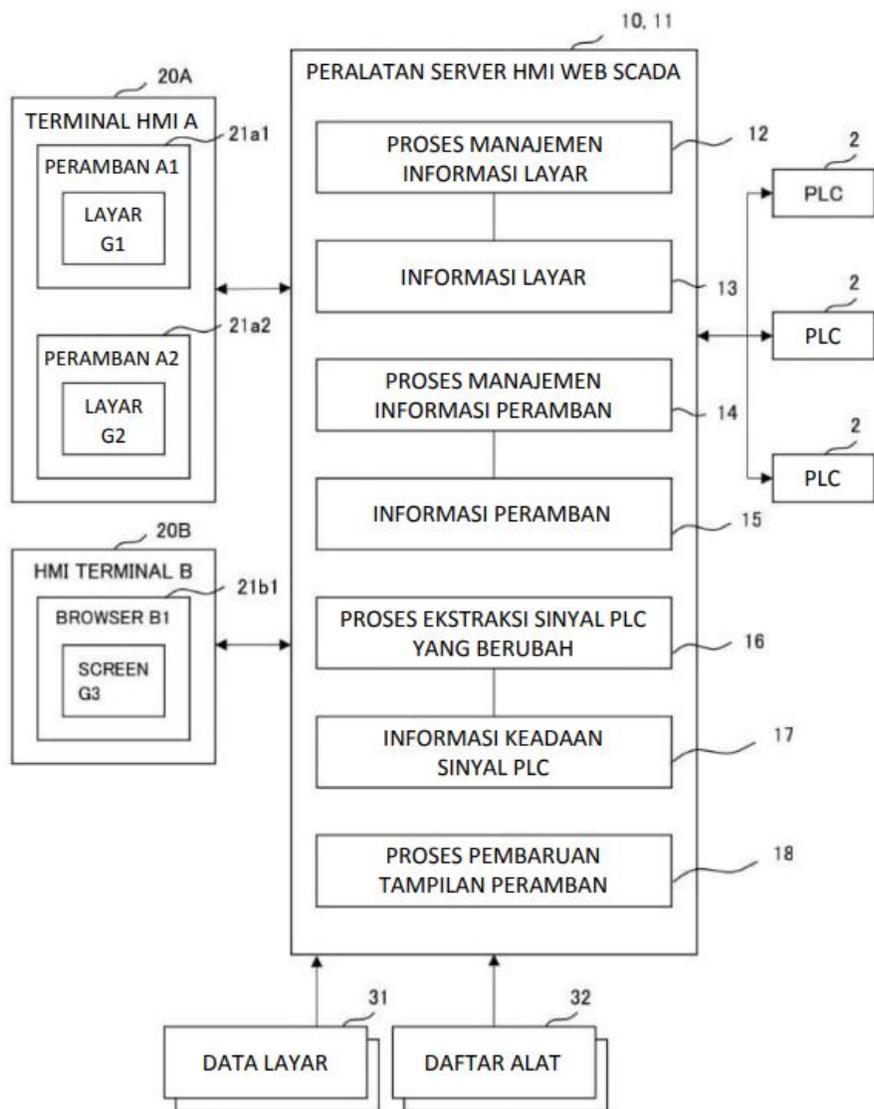
(51) I.P.C : G05B 23/02 (2006.01); G05B 19/05 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202101151	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Toshiba Mitsubishi-Electric Industrial Systems Corporation 3-1-1, Kyobashi, Chuo-ku, Tokyo 1040031, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10-JUL-20	(72) Nama Inventor : Hiroyuki FUJIEDA, JP Nobuo SHIMIZU, JP Akira NOJIMA, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-137202 25-JUL-19 Japan	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Inovasi : PERALATAN SERVER HMI WEB SCADA

(57) Abstrak :

Ada disediakan suatu peralatan server HMI berbasis peramban yang dipercepat dalam kecepatan operasi. Suatu peralatan server HMI (10) terhubung ke terminal HMI (20) yang mengeksekusi suatu peramban web (21) dan suatu PLC (2). Peralatan server HMI (10) tersebut meliputi suatu proses ekstraksi sinyal PLC yang berubah (16) dan suatu proses pembaruan tampilan peramban (18). Proses ekstraksi sinyal PLC yang berubah (16) tersebut mengekstrak suatu nama sinyal PLC yang berubah dan suatu nilai sinyal PLC yang berubah dari suatu sinyal PLC yang berubah. Proses pembaruan tampilan peramban (18) tersebut mengekstrak suatu nama layar dan suatu nama bagian yang terkait dengan suatu nama sinyal PLC yang sama dengan nama sinyal PLC yang berubah dari informasi layar (13), mengekstrak suatu nama peramban yang terkait dengan nama layar yang diekstrak dari informasi peramban (15), dan mengirimkan data pembaruan yang meliputi nama bagian yang diekstrak dan nilai sinyal PLC yang berubah, ke suatu peramban web yang sedang berjalan (21) yang sesuai dengan nama peramban yang diekstrak tersebut.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : A23L 33/10 (2016.01); C13B 10/00 (2011.01); G01N 13/02 (2006.01); G01N 33/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202101221

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

Data Prioritas :

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

(30) 10201806479U 30-JUL-18 Singapore

10201807139Q 23-AUG-18 Singapore

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
NUTRITION SCIENCE DESIGN PTE. LTD
Jalan Limau Nipis Bedok Gardens Singapore 468280(72) Nama Inventor :
KANNAR, David, AU(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Risti Wulansari S.H.,
KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PRODUKSI GULA

(57) Abstrak :

Metode pemroduksian produk gula invensi mencakup tahapan: menerima masukan pertama dalam representatif sistem kontrol karakteristik komposisi gula pra-pengolahan dan/atau aditif; menerima masukan kedua dalam representatif sistem control spesifikasi target produk gula pasca-pengolahan; menggunakan sistem kontrol untuk menentukan satu parameter operasi untuk penambahan aditif ke gula pra-pengolahan dan menambahkan aditif sesuai parameter operasi yang ditentukan, dimana parameter operasi yang ditentukan adalah dari setidaknya: masukan pertama, masukan kedua, dan korelasi terkait setidaknya masukan pertama dan masukan kedua ke satu parameter operasi; memberi perlakuan komposisi gula pra-pengolahan dengan penambahan aditif untuk memproduksi produk gula pasca-pengolahan dengan karakteristik yang berada pada/lebih dekat ke spesifikasi target daripada karakteristiknya dari komposisi gula pra-pengolahan. Sistem invensi ini mencakup: satu sistem penyemprotan penambahan aditif ke komposisi gula pra-pengolahan untuk memproduksi produk gula pasca-pengolahan; satu sensor untuk menentukan salah satu/keduanya dari karakteristik komposisi gula pra-pengolahan/karakteristik aditif dan karakteristik produk gula pasca-pengolahan; sistem kontrol yang dikonfigurasi untuk menentukan satu parameter operasi untuk satu sistem penyemprotan berdasarkan pada: karakteristik komposisi gula pra-pengolahan, karakteristik aditif, spesifikasi target produk gula pasca-pengolahan dan korelasi terkait karakteristik komposisi gula pra-pengolahan/karakteristik aditif, dan spesifikasi target ke satu parameter operasi; dimana sistem kontrol dikonfigurasi untuk mengoperasikan penambahan aditif sesuai parameter operasi.

(51) I.P.C : A43B 3/00; A43B 5/14; A43B 7/32; F16C 11/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202101351

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
102018000007695 31-JUL-18 Italy

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ALPINESTARS RESEARCH S.P.A.
Via Alcide De Gasperi 54, 31010 Maser (TV), Frazione: Coste, ITALY

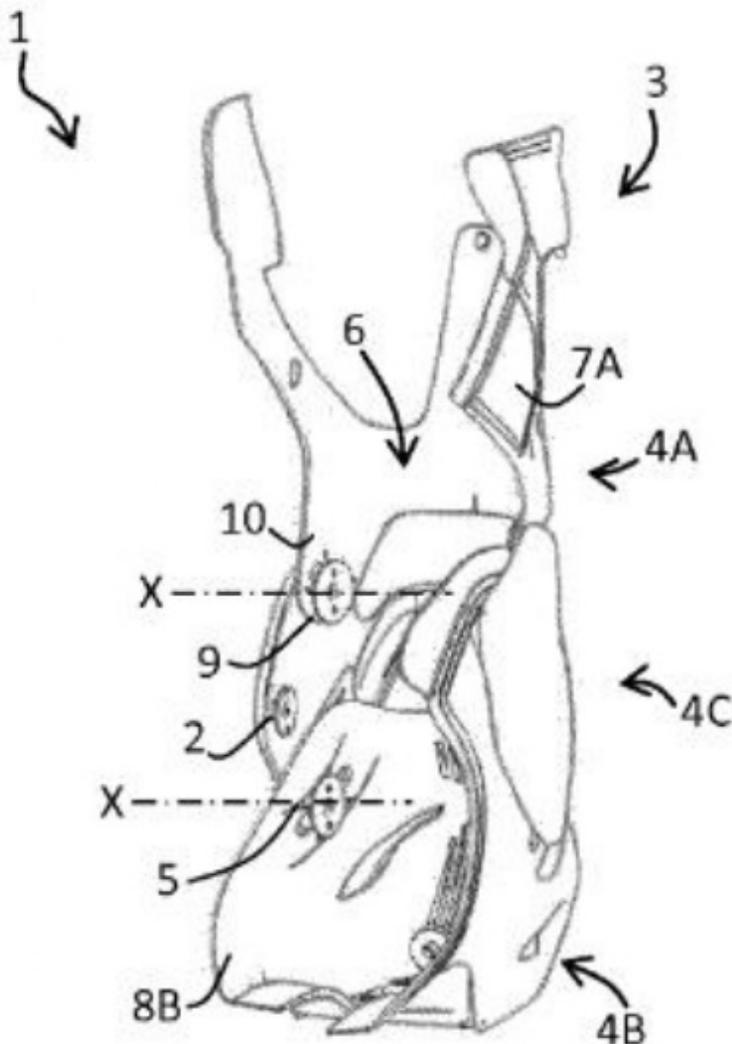
(72) Nama Inventor :
MAZZAROLO, Giovanni, IT

(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 : ALAT PELINDUNG YANG DAPAT DIPAKAI, METODE PERAKITAN ALAT PELINDUNG YANG DAPAT DIPAKAI TERSEBUT DAN SEPATU BOT SEPEDA MOTOR YANG MELIPUTI ALAT PELINDUNG YANG DAPAT DIPAKAI TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan alat pelindung yang dapat dipakai (1) yang meliputi rangka modular (3) dengan sedikitnya dua komponen berbentuk (4A, 4B, 4C) dan sarana engsel (9) untuk memasang komponen berbentuk (4A, 4B, 4C) melalui mekanisme engsel di antaranya pada titik-titik engsel yang bersesuaian (5) dan di sekeliling sumbu putar masing-masing (X). Masing-masing sarana engsel tersebut (9) meliputi elemen pivot (12) dan elemen cakram (13) yang secara permanen digabungkan dengan memaku (memasang paku keling) elemen pivot (12). Setelah memaku, elemen pivot (12) diratakan dengan elemen cakram (13). Invensi ini juga berhubungan dengan metode perakitan alat pelindung yang dapat dipakai tersebut (1) dan berhubungan dengan sepatu bot sepeda motor (B) yang meliputi alat pelindung yang dapat dipakai tersebut (1).



Gambar 2a

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06317

(13) A

(51) I.P.C : C09K 8/54 (2006.01); C23F 11/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202101414

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
16/116,669 29-AUG-18 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Championx Usa Inc.
11177 S Stadium Drive, Sugar Land, TX 77478, United States of America

(72) Nama Inventor :
Brett GEISLER, US
Ashish DHAWAN, IN
Alicia DINGES, US
Carter M. SILVERNAIL, 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 : PENGGUNAAN GARAM SULFONIUM SEBAGAI INHIBITOR KOROSI

(57) Abstrak :

Invensi ini umumnya berkaitan dengan penggunaan garam aril sulfonium sebagai inhibitor korosi dalam sistem injeksi air, sistem ekstraksi hidrokarbon, atau sistem produksi hidrokarbon. Memberi perlakuan injeksi ladang minyak dan menghasilkan cairan dengan garam aril sulfonium dapat secara signifikan mengurangi korosi yang disebabkan oleh mikroba. Dengan demikian, garam aril sulfonium ini dapat digunakan secara efektif sebagai inhibitor korosi dalam cairan ladang minyak.

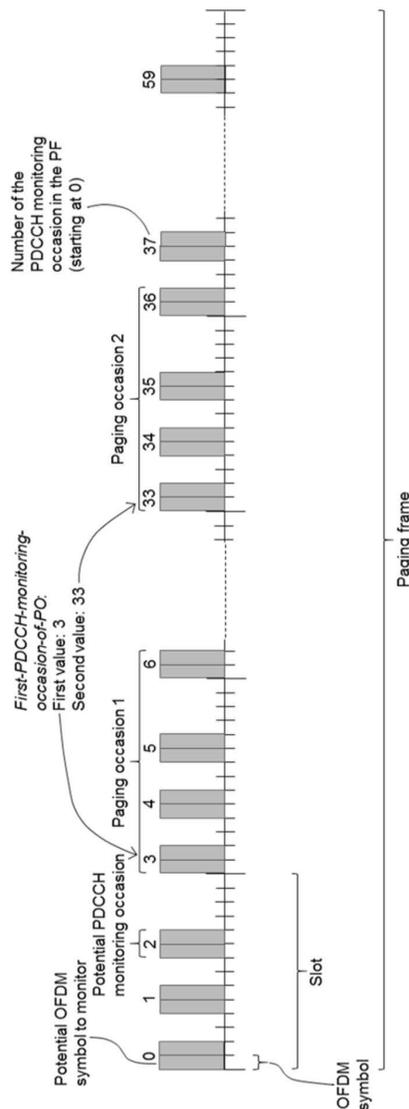
(21) No. Permohonan Paten : P00202101424	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) 164 83 Stockholm (SE)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-JUN-19	(72) Nama Inventor : Johan Rune , SE Claes-Göran Persson , SE
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/688,319 21-JUN-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis S.T. Jln Pualam 1 No 67RT/RW 016/002Sumur Batu
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : PENYEDIAAN KEJADIAN PENGHALAMAN TERDISTRIBUSI

(57) Abstrak :

Menurut beberapa perwujudan, metode disediakan untuk mengoperasikan stasiun pangkalan jaringan komunikasi nirkabel. Misalnya, parameter dapat dihasilkan yang menentukan sejumlah kejadian pemantauan PDCCH potensial dan yang menentukan sejumlah kejadian pengalaman, di mana masing-masing dari sejumlah kejadian pengalaman mencakup subset masing-masing dari sejumlah kejadian pemantauan PDCCH potensial, di mana kejadian pengalaman berturut-turut ditempatkan terpisah dalam waktu dengan sekurang-kurangnya satu dari kejadian pemantauan PDCCH potensial antara tidak dimasukkan dalam sejumlah kejadian pengalaman. Parameter ditransmisikan melalui antarmuka radio ke peranti nirkabel. Metode terkait pengoperasian peranti nirkabel, pemancar terkait, dan peranti nirkabel terkait juga dibahas.

Figure 7
Method To Configure PDCCH Monitoring Occasion "bursts" Forming Paging
Occurrences Within A Paging Frame



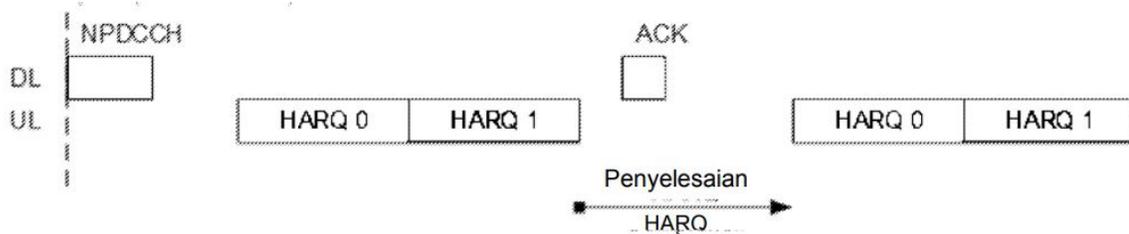
(21) No. Permohonan Paten : P00202101449	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nokia Technologies Oy Karakaari 7, 02610 Espoo, Finland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-AUG-18	Nama Inventor : Rapeepat RATASUK, US
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Srinivasan SELVAGANAPATHY, IN Haitao LI, CN Nitini MANGALVEDHE, IN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(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 PERALATAN PROGRAM KOMPUTER

(57) Abstrak :

Disediakan peralatan, peralatan yang meliputi sarana untuk menerima, pada peralatan pengguna, bantuan penjadwalan untuk nomor pertama, M, dari blok transpor, di mana bantuan penjadwalan meliputi indikasi nomor kedua, N, dari blok transpor yang akan ditransmisikan atau diterima sebelum penundaan waktu, di mana M lebih besar dari 1 dan N kurang dari atau sama dengan M, menyebabkan transmisi atau penerimaan kelompok pertama N blok transpor dan, jika N kurang dari M, setelah penundaan waktu, menyebabkan transmisi atau penerimaan kelompok selanjutnya hingga N blok transpor yang diikuti oleh penundaan waktu, hingga M blok transpor disebabkan ditransmisi atau diterima.

Gambar 9



(51) I.P.C : H04N 19/36 (2014.01); H04N 19/60 (2014.01); H04N 19/33 (2014.01); H04N 19/132 (2014.01); H04N 19/167 (2014.01); H04N 19/172 (2014.01); H04N 19/59 (2014.01); H04N 19/61 (2014.01)

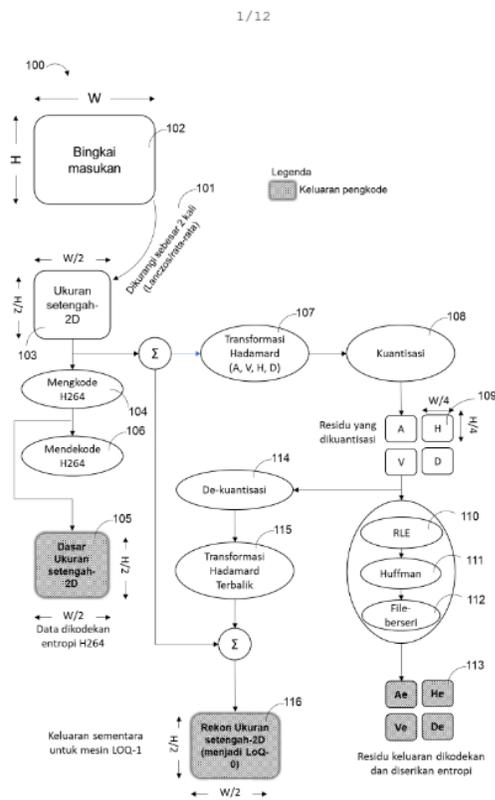
(21) No. Permohonan Paten : P00202101521
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-AUG-19
Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
1812708.4 03-AUG-18 United Kingdom/Great Britain
1812709.2 03-AUG-18 United Kingdom/Great Britain
(30) 1812710.0 03-AUG-18 United Kingdom/Great Britain
1903844.7 20-MAR-19 United Kingdom/Great Britain
1904014.6 23-MAR-19 United Kingdom/Great Britain
1904492.4 29-MAR-19 United Kingdom/Great Britain
1905325.5 15-APR-19 United Kingdom/Great Britain
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
V-NOVA INTERNATIONAL LIMITED
8th Floor 1 Sheldon Square, Paddington London Greater London W2 6TT (GB)
(72) Nama Inventor :
MEARDI, Guido, GB
DAMNJANOVIC, Ivan, GB
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Emirsyah Dinar
AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Inovasi : TRANSFORMASI UNTUK PENGKODEAN PENINGKATAN SINYAL

(57) Abstrak :

Pengukuran disediakan untuk mengkodekan sinyal. Bingkai input (102) diterima dan diambil sampelnya untuk mendapatkan bingkai yang diambil sampelnya (103). Bingkai yang diambil sampelnya (103) diteruskan ke modul pengkodean (104) yang mengkodekan bingkai yang diambil sampelnya (103) untuk menghasilkan bingkai yang dikodekan (105). Bingkai yang didekodekan diperoleh dari modul pendekodean (106) yang menghasilkan bingkai yang didekodekan dengan mendekode bingkai yang dikodekan (105). Satu set data sisa (113) dihasilkan dengan mengambil perbedaan antara bingkai yang didekodekan dan bingkai yang diambil sampelnya (103) dan dikodekan untuk menghasilkan satu set data sisa yang dikodekan. Pengkodean terdiri dari mengubah kumpulan data sisa menjadi kumpulan data sisa yang diubah. Kumpulan data sisa yang dikodekan adalah keluaran ke pendekode untuk memungkinkan pendekode untuk merekonstruksi bingkai masukan. Ukuran juga disediakan untuk mendekode sinyal.



Gambar 1

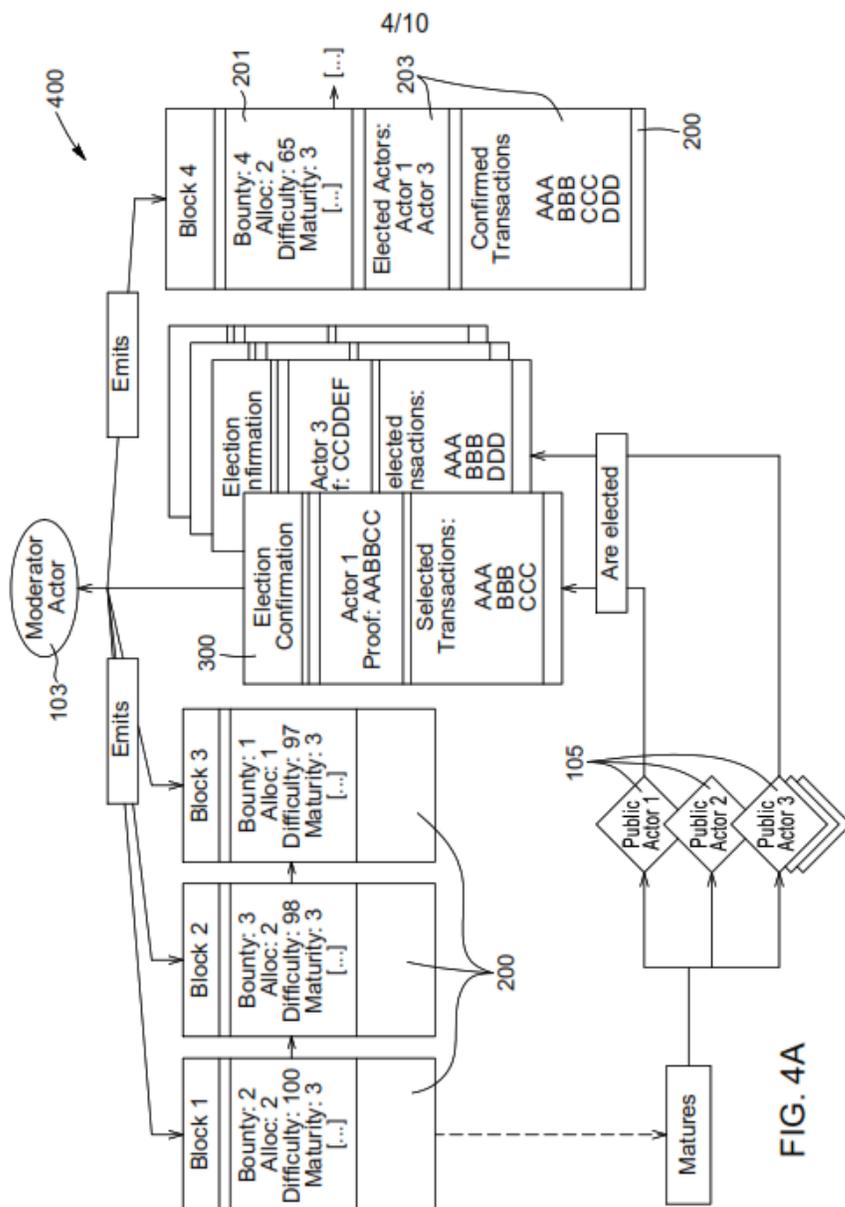
(51) I.P.C : G06F 21/45 (2013.01); G06Q 20/36 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202101522	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NEURALIA TECHNOLOGIES INC. 225-6185 boul. Taschereau Local 118 Brossard, Québec J4Z 0E4 (CA)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-AUG-19	(72) Nama Inventor : BOUDREAU, Jean-Denis, CA
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/713,742 02-AUG-18 United States of America	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : METODE DAN SISTEM PEMBUKTIAN PEMILIHAN DI BLOCKCHAIN

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan media yang dapat dibaca komputer untuk bukti pemilihan di blockchain disediakan. Menurut suatu aspek, metode, sistem, dan media yang dapat dibaca komputer tersebut terdiri dari: a) mempublikasikan blok di jaringan blockchain, blok tersebut mencakup setidaknya satu kriteria untuk memilih aktor terpilih berdasarkan pencalonan pemilihan yang unik; b) menerima pesan konfirmasi pemilihan dari satu atau lebih aktor, pesan konfirmasi pemilihan tersebut mencakup pencalonan pemilihan yang unik dan satu atau lebih transaksi yang dipilih oleh satu atau lebih aktor tersebut; c) menerapkan setidaknya satu kriteria untuk memvalidasi aktor terpilih berdasarkan pencalonan pemilihan yang unik; dan d) mempublikasikan blok berikutnya di jaringan blockchain, blok berikutnya tersebut mencakup satu atau lebih transaksi dalam pesan konfirmasi pemilihan yang diterima dari aktor terpilih.



(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202101542

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
3013446	03-AUG-18	Canada

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
INTERRA ENERGY SERVICES LTD.
Suite 2500, 645 7 Avenue S.W., Calgary, Alberta, T2P 4G8, Canada

(72) Nama Inventor :
ARABSKYY, Serhiy, CA
BARABASH, Andrew, CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Zain Isnaeni Adnan MBA. MIP.
32nd Floor, Tempo Scan Tower, Jl. HR Rasuna Said Kav 3-4, Jakarta,
Indonesia 12950

(54) Judul Invensi : PERANGKAT DAN METODE UNTUK MENGAKTIFKAN ALAT SUMUR

(57) Abstrak :

Suatu alat untuk menggerakkan alat sumur dalam termasuk rumahan yang memiliki struktur permukaan pada permukaan luarnya. Struktur permukaan memiliki keadaan tidak aktif dan keadaan aktif. Dalam keadaan tidak aktif, perangkat dapat berjalan melalui struktur kursi yang dipasang di dalam pipa sumur dan akan mengalami dampak fisik yang memiliki tingkat benturan melebihi ambang batas saat melewati masing-masing struktur kursi. Dalam keadaan aktif, perangkat dapat duduk di kursi yang dipilih di tabung sumur. Sebuah sensor tertutup di dalam rumahan dan dikonfigurasi untuk menghasilkan sinyal sebagai respons terhadap benturan fisik. Pengontrol di rumah menghitung jumlah dampak dan mengaktifkan struktur permukaan ketika jumlah dampak mencapai nilai yang dipilih.

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202101571	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-SEP-19	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Hilmi Enes EGILMEZ, TR Nan HU, CA
(30) 62/730,504 12-SEP-18 United States of America	(72) Vadim SEREGIN, US Wei-Jung CHIEN, US Marta KARCZEWICZ, US
16/567,966 11-SEP-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : PREDIKSI TEMPORAL PADA PARAMETER FILTER PENGULANGAN ADAPTIF DENGAN KONSUMSI MEMORI YANG DIKURANGI UNTUK PENGKODEAN VIDEO

(57) Abstrak :

Peranti untuk mendekode data video meliputi memori yang dikonfigurasi untuk menyimpan data video dan satu atau lebih prosesor yang diimplementasikan dalam sirkuit dan dikonfigurasi untuk menyimpan set parameter filter lingkaran adaptif (ALF) dalam susunan satu-dimensi dalam memori, susunan satu-dimensi yang memiliki ukuran N elemen memori yang didefinisikan sebelumnya, N yang merupakan nilai bilangan positif, dimana satu atau lebih prosesor dikonfigurasi untuk menyimpan, dalam satu atau lebih elemen memori pada susunan, baik parameter ALF yang sesuai maupun nilai pengidentifikasi (ID) lapisan temporal yang mengindikasikan lapisan temporal dari parameter ALF sesuai yang akan diestimasi; mendekode satu atau lebih blok data video; dan memfilter satu atau lebih blok menggunakan parameter ALF pada susunan satu-dimensi. Peranti kemudian bisa mengkode satu atau lebih blok sebelum mendekode satu atau lebih blok.



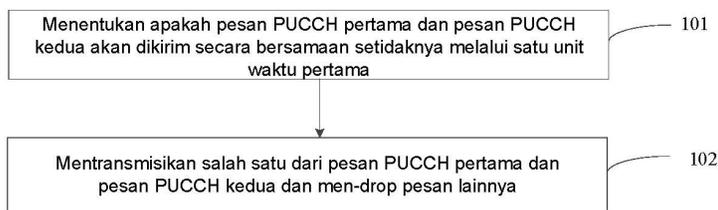
Gambar 7

(21) No. Permohonan Paten : P00202101631	(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
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-AUG-18	(72) Nama Inventor : ZHAO, Qun, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI UNTUK TRANSMISI PESAN UPLINK

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan suatu metode dan suatu peralatan untuk mentransmisikan suatu pesan uplink. Ketika suatu pesan PUCCH pertama dan suatu pesan PUCCH kedua akan ditransmisikan secara berurutan melalui setidaknya satu unit waktu pertama, salah satu dari pesan PUCCH dan pesan PUCCH kedua ditransmisikan dan pesan lainnya di-drop. Pesan PUCCH pertama adalah suatu pesan PUCCH yang secara berulang ditransmisikan melalui sejumlah unit waktu kedua, pesan PUCCH kedua adalah suatu pesan PUCCH yang ditransmisikan melalui satu unit waktu kedua atau suatu pesan PUCCH yang ditransmisikan melalui sejumlah unit waktu kedua, dan unit waktu kedua meliputi sejumlah unit waktu pertama.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : H04W 60/00 (2009.01); H04W 12/00 (2009.01); H04W 12/06 (2009.01); H04W 48/02 (2009.01)

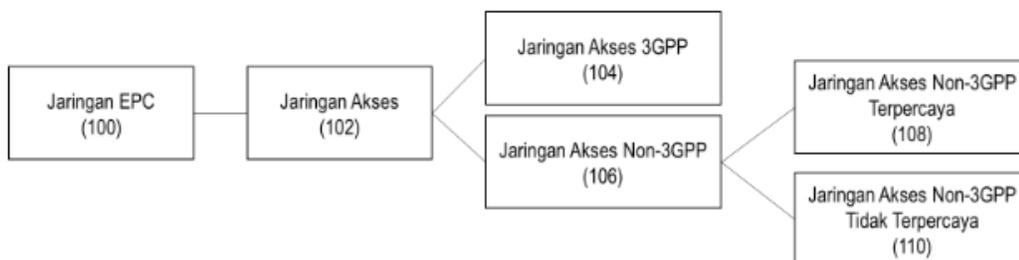
(21) No. Permohonan Paten : P00202101642	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7 02610 Espoo (FI)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-AUG-19	(72) Nama Inventor : LIU, Jennifer, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/716,887 09-AUG-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : METODE DAN APARATUS UNTUK REALISASI KEAMANAN KONEKSI PADA JARINGAN AKSES HETEROGEN

(57) Abstrak :

Permohonan ini berkaitan dengan pembentukan sesi oleh peralatan pengguna melalui sejumlah jaringan akses heterogen. Dalam salah satu aspek, jaringan akses heterogen dapat mencakup jaringan akses 3GPP dan non-3GPP (106). Jaringan akses non-3GPP (106) dapat mencakup salah satu dari jaringan akses non-3GPP yang terpercaya (108) atau satu atau lebih jaringan akses non-3GPP tidak terpercaya (110).

1



Jaringan Akses Non-3GPP (N3AN)
Gambar 1

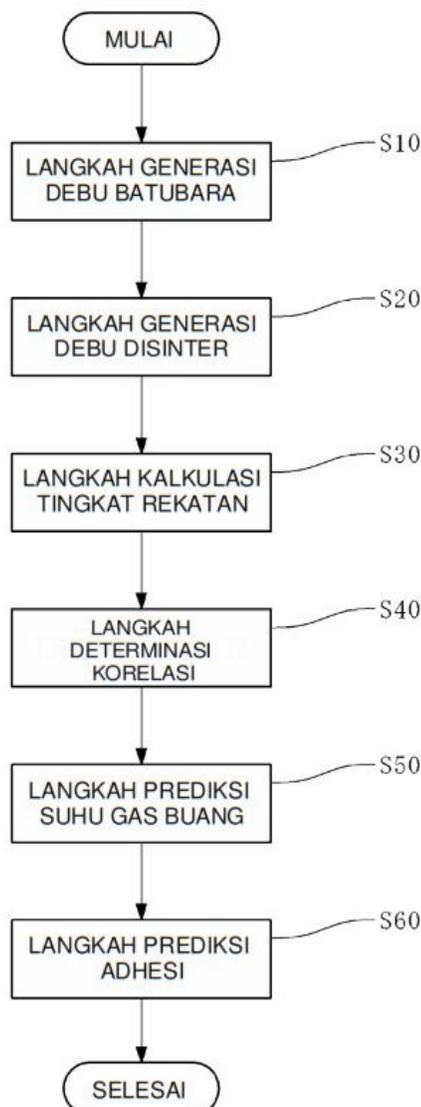
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202101652	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IHI CORPORATION 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 135-8710, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-AUG-19	IHI INSPECTION AND INSTRUMENTATION CO., LTD. 25-3, Minami-Ohi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0013, Japan
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Hirotaka KAWABE, JP Kenjiro CHIE, JP Junichi SHIGETA, JP
2018-164614 03-SEP-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN ALAT UNTUK MEMPREDIKSI PEREKAT DEBU DALAM PEMANAS BERBAHAN BAKAR BATUBARA, METODE DAN ALAT UNTUK MENGHALANGI PEREKAT DEBU DALAM PEMANAS BERBAHAN BAKAR BATUBARA, DAN METODE DAN ALAT UNTUK MENGOPERASIKAN PEMANAS BERBAHAN BAKAR BATUBARA

(57) Abstrak :

Langkah generasi debu batubara dilakukan untuk menghasilkan debu batubara, langkah generasi debu disinter untuk memanaskan debu batubara pada suhu dalam kisaran suhu pembakaran pada pemanas berbahan bakar batubara untuk menghasilkan debu disinter pada setiap suhu pemanasan, langkah kalkulasi tingkat rekatan untuk secara rotatif memisahkan setiap debu disinter dengan penguji ratra untuk mengalkulasi tingkat rekatan dari rasio berat setiap debu disinter setelah dan sebelum pemisahan berputar debu disinter, langkah determinasi korelasi untuk membakar setiap batubara dengan tingkat rekatan sesuai yang dikalkulasi untuk mengukur suhu gas buang dan memperoleh korelasi antara tingkat rekatan dan suhu gas buang, langkah prediksi suhu gas buang untuk memprediksi suhu gas buang dari tingkat rekatan batubara untuk digunakan sebagai bahan bakar berdasarkan korelasi antara tingkat rekatan dan suhu gas buang dan langkah prediksi adhesi untuk memprediksi adhesi debu pada pemanas berbahan bakar batubara berdasarkan suhu gas buang yang diprediksi.



Gambar 1

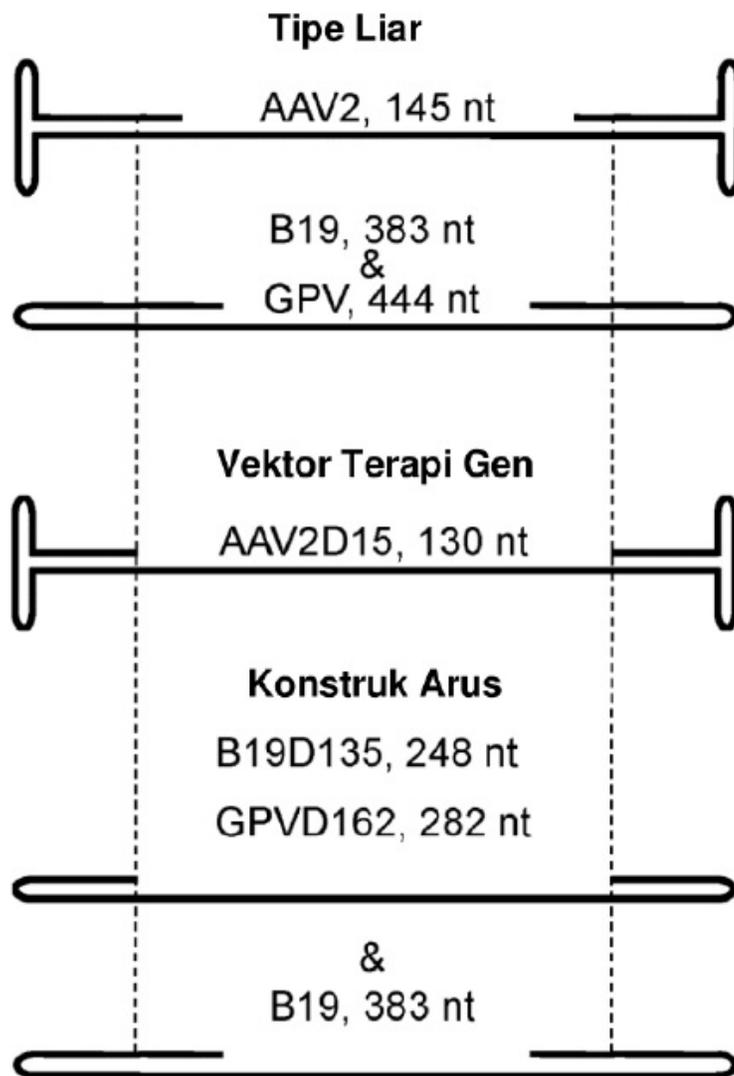
(51) I.P.C : C12N 15/86 2006.01 A61K 38/37 2006.01 C07K 14/755 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202101665	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BIOVERATIV THERAPEUTICS INC. 225 Second Avenue, Waltham, Massachusetts 02451, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-AUG-19	Nama Inventor : Douglas DRAGER, US Jiayun LIU, US Tongyao LIU, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/716,826 09-AUG-18 United States of America	(72) Susannah PATARROYO-WHITE, US Robert T. PETERS, US Alexey SEREGIN, US Philip ZAKAS, US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Inovasi : MOLEKUL ASAM NUKLEAT DAN PENGGUNAANNYA UNTUK TERAPI GEN NONVIRUS

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyajikan molekul asam nukleat yang mencakup suatu pengulangan terminal terbalik (ITR) pertama, suatu ITR kedua, dan suatu kaset genetik yang mengkodekan suatu urutan target. Dalam beberapa perwujudan, urutan target tersebut mengkodekan suatu miRNA dan/atau suatu protein terapeutik. Dalam perwujudan tertentu, protein terapeutik tersebut mencakup faktor pembekuan, suatu faktor pertumbuhan, hormon, sitokin, antibodi, fragmennya, dan kombinasi daripadanya. Dalam beberapa perwujudan, ITR pertama dan/atau ITR kedua adalah suatu ITR dari suatu nonvirus terkait adeno (AAV). Pengungkapan ini juga menyajikan metode pengobatan gangguan metabolisme hati pada subjek yang mencakup memberikan kepada subjek molekul asam nukleat tersebut atau suatu polipeptida diekodekan dengan demikian.



GAMBAR 2B

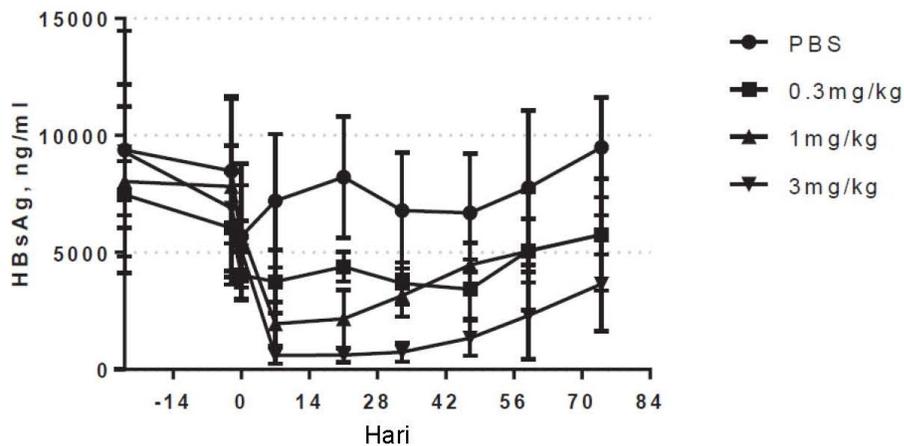
(21) No. Permohonan Paten : P00202101712
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-AUG-19
Data Prioritas :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/718,314 13-AUG-18 United States of America
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC.
300 Third Street, 3rd Floor, Cambridge, Massachusetts 02142, United States of America
Nama Inventor :
Vasant R. JADHAV, US
Martin A. MAIER, DE
Stuart MILSTEIN, US
Mark K. SCHLEGEL, US
(72) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung,
Mega Kuningan, Jakarta 12950
(74)

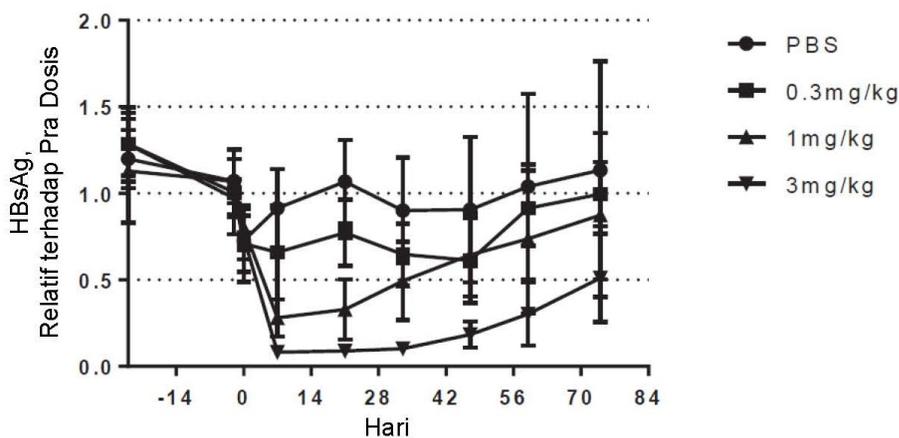
(54) Judul Invensi : KOMPOSISI ZAT dsRNA VIRUS HEPATITIS B (HBV) DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan Zat RNA beruntai ganda menargetkan genom virus hepatitis B (HBV), dan metode untuk menggunakan zat tersebut untuk menghambat ekspresi dari satu atau lebih gen HBV dan metode untuk mengobati subjek yang memiliki infeksi HBV atau gangguan terkait HBV, misalnya, infeksi hepatitis B kronis.



GAMBAR 2A



GAMBAR 2B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06296

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202101752	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SITARI PHARMA, INC. 11099 N. Torrey Pines Road, Suite 290, La Jolla, California 92037, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-AUG-19	
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : David CAMPBELL, US Justin CHAPMAN, US Mui H. CHEUNG, US Thomas R. DIRAIMONDO, US Sergio G. DURON, US
(30) 62/717697 10-AUG-18 United States of America	
62/845229 08-MAY-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim PT TILLEKE & GIBBINS INDONESIA Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jl. HR Rasuna Said Kav. B-12 Jakarta 12940, Indonesia

(54) Judul Invensi : INHIBITOR TRANSGLUTAMINASE 2 (TG2)

(57) Abstrak :

Diuraikan di sini adalah senyawa-senyawa dan komposisi-komposisi farmasi yang mengandung senyawa-senyawa yang menghambat transglutaminase 2 (TG2). Juga diuraikan di sini metode-metode penggunaan inhibitor-inhibitor TG2 tersebut, baik secara sendiri maupun secara kombinasi dengan senyawa-senyawa lain, untuk mengobati penyakit-penyakit atau kondisi-kondisi yang dapat bermanfaat dari penghambatan TG2.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06319

(13) A

(51) I.P.C : A61K 8/02 2006.01; A61Q 19/00 2006.01; A61K 8/46 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202101765	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V Weena 455 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-OCT-19	Nama Inventor : Lei HUANG, US Qiang QIU, US
Data Prioritas :	(72) Jose Guillermo ROSA, US Jean-Philippe Andre Roger COURTOIS, FR
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/757,824 09-NOV-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : PEWARNA MERAH BEBAS MERAH KOSINEAL DAN KOMPOSISI-KOMPOSISI YANG MENCAKUPNYA

(57) Abstrak :

Komposisi pewarna bebas merah kosineal dideskripsikan. Komposisi pewarna tersebut meniru warna merah kosineal dan komposisi warna tersebut stabil dalam tekanan bahan-bahan aktif yang lazimnya ditemukan dalam komposisi kosmetik.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06297

(13) A

(51) I.P.C : C11D 3/28 2006.01 A01N 43/36 2006.01 C07D 207/38 2006.01 C11D 17/04 2006.01 A01N 37/44 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202101842

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-SEP-19

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
18194538.7	14-SEP-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

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

(72) Nama Inventor :
Panagiotis KOTSAKIS, GR
Neil James PARRY , GB
Simon John MOORE , GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung,
Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi : LAP

(57) Abstrak :

Invensi berhubungan dengan lap yang sesuai untuk aplikasi pada permukaan keras, yang mengandung dari 0,0001 sampai 5 %berat laktam; dengan penggunaan lap tersebut pada permukaan untuk mengurangi penumpukan mikroorganisme pada permukaan tersebut; dan, dengan penggunaan laktam dalam produk lap untuk meningkatkan keawetan produk lap tersebut.

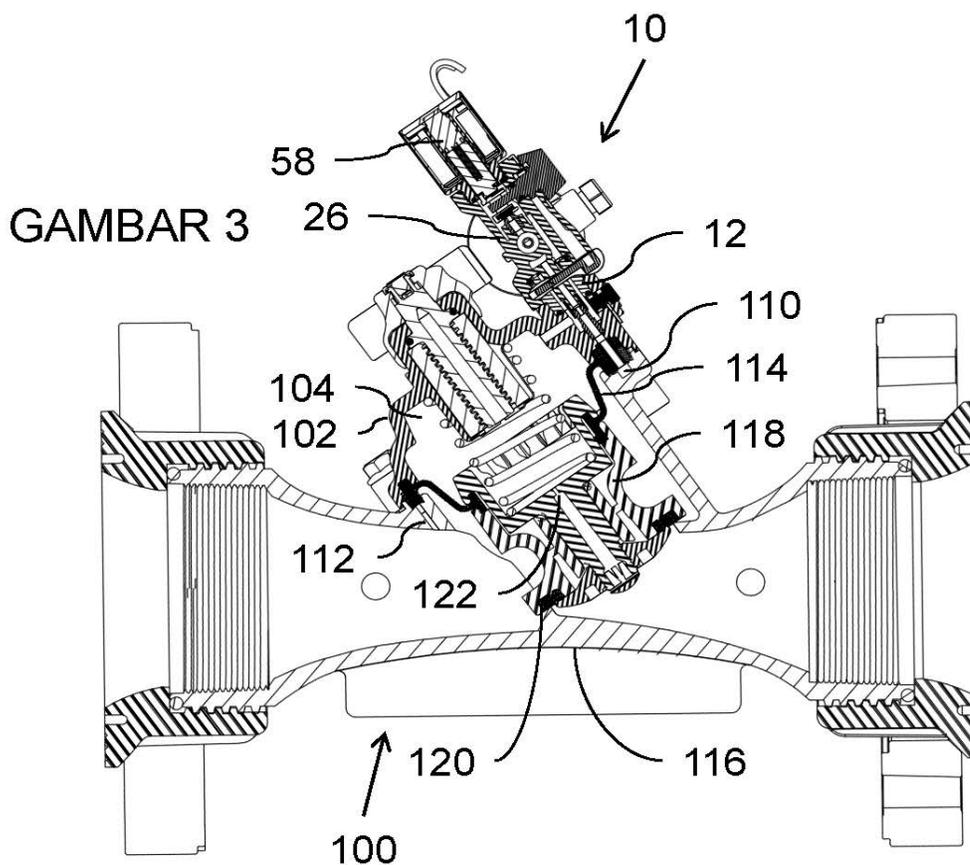
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202101942	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BERMAD CS LTD. 2280800 Kibbutz Evron, Israel
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-AUG-19	(72) Nama Inventor : Zvi Weingarten, IL
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 16/104,259 17-AUG-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim PT TILLEKE & GIBBINS INDONESIA Lippo Kuningan Lt. 12 Unit A Jl. HR Rasuna Said Kav. B-12 Jakarta 12940, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Inovasi : RAKITAN KATUP PILOT DENGAN PENGATURAN ORIENTASI

(57) Abstrak :

Suatu rakitan katup pilot (10) mencakup konektor silindris (12) yang memiliki bagian ujung pertama (16) dengan penguliran eksternal (18) untuk menautkan soket kontrol berulir (106) katup hidraulik (100), dan ujung kedua (20) dengan susunan gigi (22) yang disusun di sekeliling tepinya. Slot keliling (24) di sekeliling konektor (12) dijauhkan dari ujung kedua (20). Rakitan tersebut juga mencakup katup pilot (26) dengan mekanisme untuk mengontrol tekanan di dalam ruang aktuator katup kontrol hidraulik. Katup pilot (26) dibentuk dengan ceruk (28) yang memiliki gigi pelengkap (30) untuk menautkan gigi (22) konektor (12) di dalam rentang orientasi sudut. Susunan penjepitan menautkan slot (24) dan menjepit katup pilot (26) ke ujung kedua (20) konektor (12), sehingga memasang tetap orientasi sudut katup pilot.



(51) I.P.C : A61P 37/00 2006.01 C07D 401/08 2006.01 C07D 405/14 2006.01 C07D 413/08 2006.01 C07D 417/08 2006.01

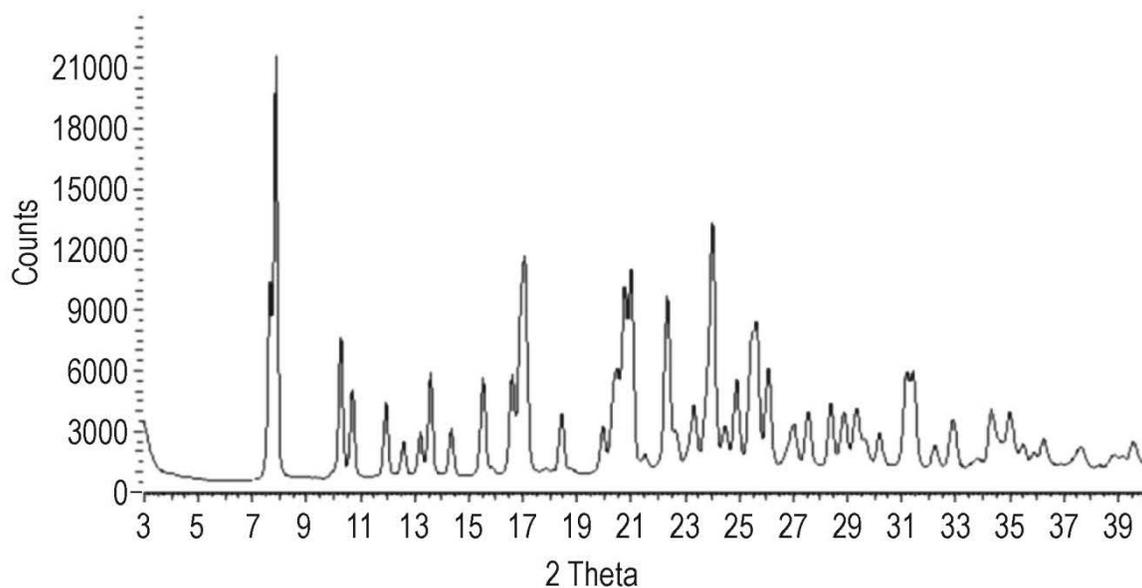
<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202102022</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-SEP-19</p> <p>Data Prioritas :</p> <p>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</p> <p>62/734,486 21-SEP-18 United States of America</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : PFIZER INC. 235 East 42nd Street, New York, New York 10017, United States of America</p> <p>Nama Inventor : Brian Stephen GERSTENBERGER , US Vincent Michael LOMBARDO , US James John MOUSSEAU , CA Mark Edward SCHNUTE , US Andrew Christopher FLICK , US</p> <p>(72) Daniel WEI-SHUNG KUNG , US Philippe Marcel NUHANT , FR Ralph Pelton ROBINSON, JR. , US Daniel Copley SCHMITT , US Atli THORARENSEN , US John Isidro TRUJILLO , US Rayomand Jal UNWALLA , US Huixian WU , CN</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950</p>
--	--

(54) Judul Invensi : DIOKSOSIKLOBUTENILAMINO-3-HIDROKSI-PIKOLINAMIDA-TERSUBSTITUSI N YANG BERGUNA SEBAGAI PENGHAMBAT CCR6

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan senyawa dioksosiklobutenilamino-3-hidroksi-pikolinamida-tersubstitusi N dengan Formula (IA dan 1B) Formula (IA) Formula (IB) atau suatu garam atau hidratnya yang dapat diterima secara farmasi, yang menghambat reseptor kemokin CC 6 (CCR6), komposisi farmasi yang mengandung senyawa ini, dan penggunaan senyawa ini untuk mengobati atau mencegah penyakit, kondisi, atau gangguan yang diameliorasi dengan penghambatan CCR6.

FIG. 12



(51) I.P.C : C07D 401/04 (2006.01); C07D 403/04 (2006.01); D06P 5/06 (2006.01); C09B 67/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102144

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
18198408.9 03-OCT-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

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

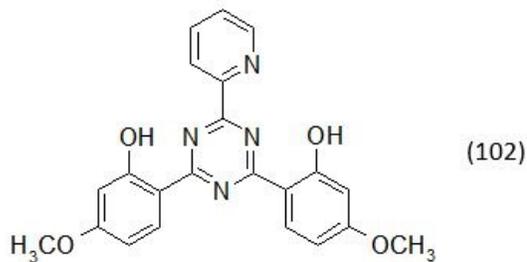
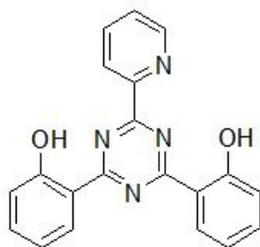
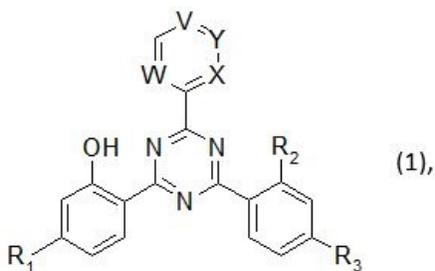
(72) Nama Inventor :
Hosuk RYU, KR
Hans-Jörg PETER, CH
Gilles SPERISSEN, FR
Martin WEBER, DE

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

(54) Judul Invensi : PENYERAP UV TRIAZIN TERSUBSTITUSI PIRIDIN DAN PIRIMIDIN

(57) Abstrak :

Senyawa dari rumus (1), dimana V, W, X dan Y menyatakan N atau CH, sedikitnya satu dari V, W, X dan Y merupakan N dan sedikitnya dua dari V, W, X dan Y merupakan CH; dan R1, R2 dan R3 masing-masing secara bebas dari lainnya adalah hidrogen, C1-C8alkil, C1-C8alkoksi, nitro, siano, trifluorometil, halogen atau hidroksi; dengan ketentuan bahwa senyawa dari rumus (101) dan (102) tidak termasuk, menyediakan sifat ketahanan terhadap cahaya yang baik pada bahan serat tekstil, terutama bahan serat PES.

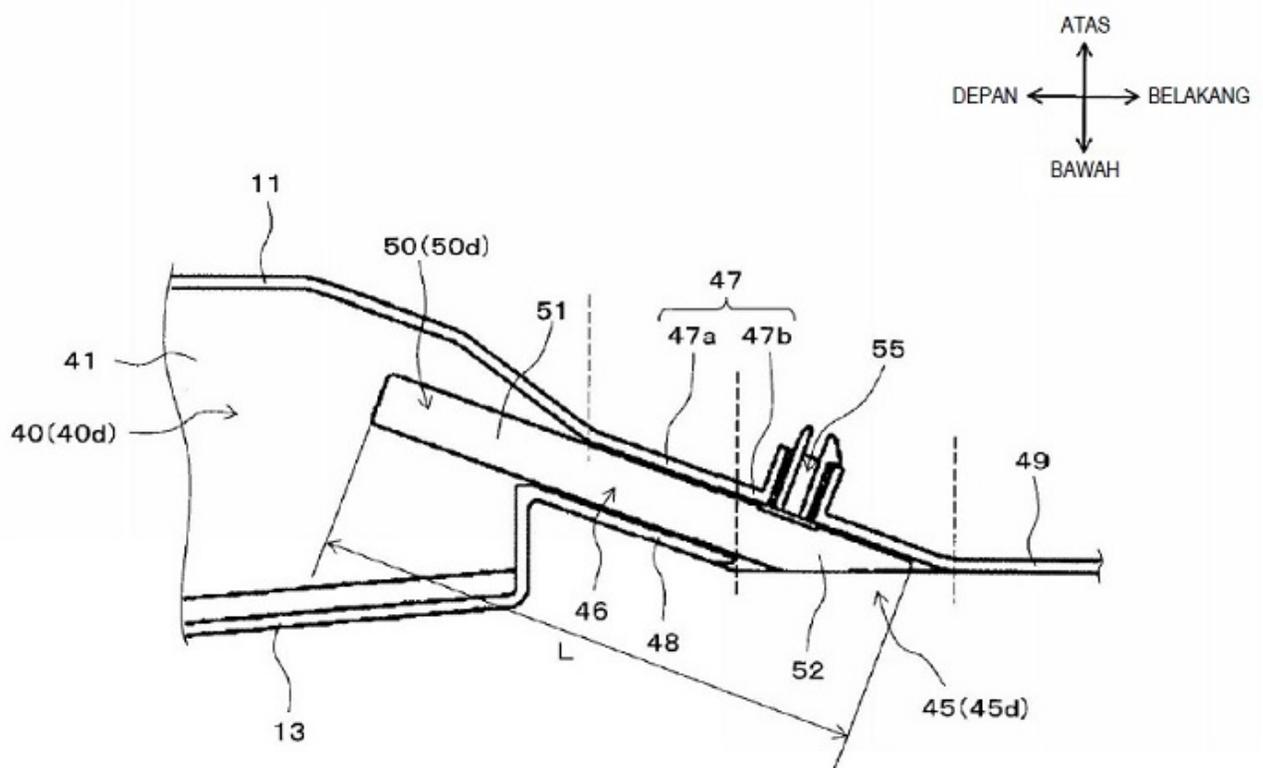


(21) No. Permohonan Paten : P00202102202	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-AUG-19	DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsu-cho, Ikeda-shi, Osaka 563-8651, Japan
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Shogo SUMI , JP Yoshihiro NOGUCHI , JP Futoshi ADACHI , JP Ryo MIZUSHIMA , JP
2018-181682 27-SEP-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A9 Unit C1 dan C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung Mega Kuningan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : ALAT PENGONDISI UDARA PADA KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu alat pengondisi udara kendaraan (1) yang mencakup kotak pengondisi udara (10), pengembus (20), bagian keluaran udara (45). Kotak pengondisi udara (10) disusun di bagian langit-langit (R) kompartemen kendaraan (I), dan memiliki lubang hisap (16) untuk membuang udara di dalam kompartemen kendaraan (I). Bagian keluaran udara (45) dilengkapi dengan laluan keluaran udara (46), dan mengeluarkan hembusan udara yang telah melewati laluan keluaran udara ke dalam kompartemen kendaraan. Laluan keluaran udara (46) dibentuk dalam bentuk datar dengan dimensi vertikal pendek, dan memanjang pada arah pertama yang telah ditentukan, dimana hembusan udara yang dihembuskan oleh pengembus lewat melaluinya. Laluan keluaran udara (46) memiliki bagian dinding sisi atas (47) dan bagian dinding sisi bawah (48). Bagian dinding sisi atas (47) memiliki bagian yang tertutup (47a) dan bagian yang terbuka (47b). Lebih lanjut, komponen pemandu (50) disusun di dalam laluan keluaran udara (47). Komponen pemandu mencakup bagian operasi (52) yang digunakan untuk operasi putaran pada arah kedua pada posisi yang menghadap bagian yang terbuka (47b) dari bagian dinding sisi atas (47).



GAMBAR 10

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06440

(13) A

(51) I.P.C : A61K 9/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102211

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/741,772 05-OCT-18 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Five Prime Therapeutics, Inc.
111 Oyster Point Blvd. South San Francisco, 94080 CALIFORNIA United States of America

(72) Nama Inventor :
Isaias PRADO, US
Chin-Yi HUANG, 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 Inovasi : FORMULASI-FORMULASI ANTIBODI ANTI-FGFR2

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan formulasi dari antibodi reseptor faktor pertumbuhan anti-Fibroblast 2 (FGFR2) yang, dalam beberapa perwujudan-perwujudan, mampu disimpan dalam bentuk cairan, misalnya dalam bentuk siap pakai, dan yang, dalam beberapa perwujudan-perwujudan, dapat diberikan secara intravena seperti infus intravena (IV).

(21) No. Permohonan Paten : P00202102262

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2021552	03-SEP-18	Netherlands

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BESI NETHERLANDS B.V.
Ratio 6, 6921 RW Duiven, Netherlands

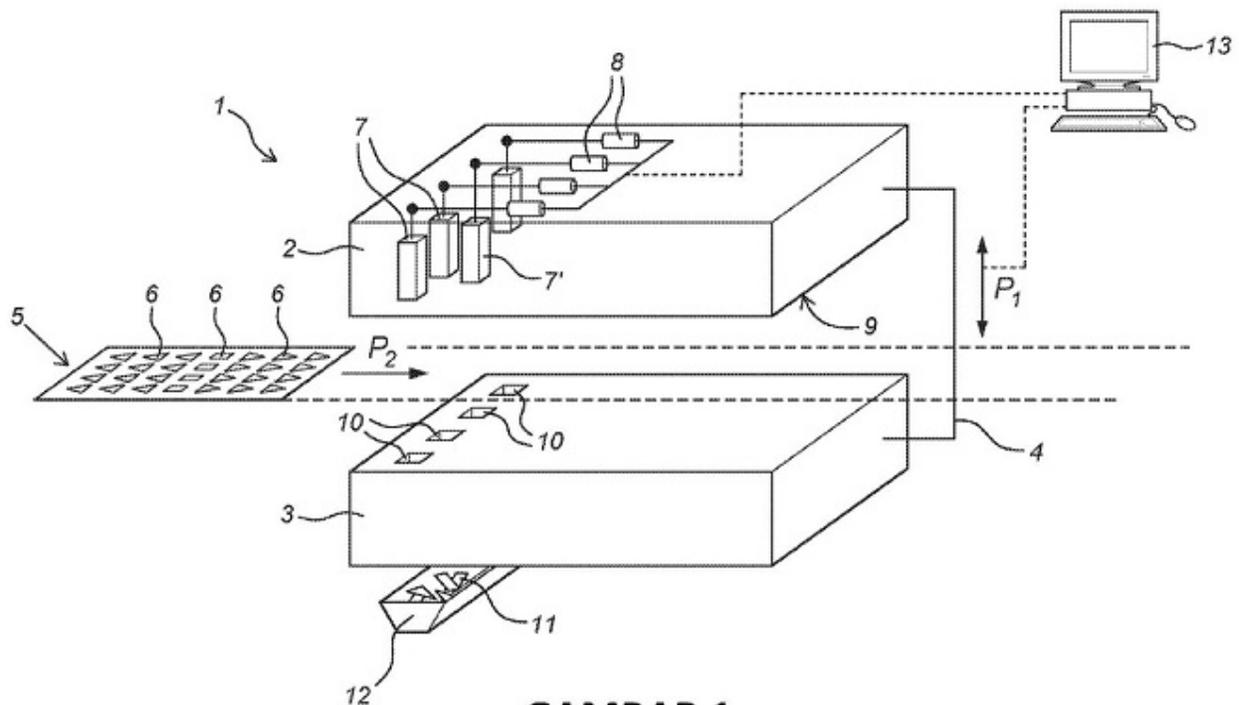
(72) Nama Inventor :
Arjan Joan BERENDSEN , NL
Johannes Gerhardus Augustinus ZWEERS , NL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP, MSEL.
Kantor Taman A9 Unit A6 & A7, Jl. DR. Ide Anak Agung Gde Agung,
Mega Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE DAN ALAT UNTUK MEMISAHKAN KOMPONEN ELEKTRONIK SECARA SELEKTIF DARI RANGKA DENGAN KOMPONEN ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu alat untuk memisahkan komponen elektronik secara selektif dari rangka dengan komponen elektronik, yang meliputi; sedikitnya dua bagian tekan; sarana penggerak untuk menggerakkan bagian-bagian tekan; pemandu untuk memandu rangka-rangka di antara bagian-bagian tekan; sejumlah penekan pada bagian tekan pertama dan sejumlah bukaan pada bagian tekan kedua. Invensi ini juga menyediakan sistem untuk memisahkan komponen elektronik secara selektif dalam selini dari rangka dengan komponen elektronik serta suatu metode untuk memisahkan komponen elektronik secara selektif dari rangka dengan komponen elektronik.



GAMBAR 1

(51) I.P.C : A61K 8/21 2006.01 A61K 8/02 2006.01 A61K 8/39 2006.01 A61K 8/86 2006.01 A61Q 11/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102352

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-190612	09-OCT-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
LION CORPORATION
3-7, Honjo 1-chome Sumida-ku, Tokyo 1308644 Japan

(72) Nama Inventor :
Kiwa KUME, JP
Yasuharu KATO, JP

(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 : BAHAN PENINGKAT REMINERALISASI GIGI DAN KOMPOSISI CAIR
UNTUK RONGGA MULUT YANG MENGANDUNGNYA

(57) Abstrak :

Disediakan adalah: bahan peningkat remineralisasi gigi yang menyebabkan fluor secara efisien menunjukkan aksi meningkatkan remineralisasi gigi; dan komposisi cair untuk rongga mulut dan yang terdiri dari bahan peningkat remineralisasi gigi. Komposisi cair untuk rongga mulut ini terdiri dari (A) natrium fluorida, dan (B) satu atau lebih dipilih dari polioksietilena lauril eter di mana rata-rata jumlah mol etilena oksida yang ditambahkan ke dalamnya adalah 10-25 mol dan polioksietilena alkil eter yang rata-rata jumlahnya mol etilena oksida yang ditambahkan 7-17 mol dan yang memiliki gugus alkil yang memiliki 14-16 atom karbon. Komposisi cair untuk rongga mulut ini selanjutnya terdiri dari (C) minyak jarak yang diawetkan polioksietilena di mana jumlah rata-rata mol etilena oksida yang ditambahkan ke dalamnya adalah 40-100 mol. Bahan peningkat remineralisasi gigi untuk komposisi cair rongga mulut ini terdiri dari komponen (A) dan (B). Bahan peningkat remineralisasi gigi ini selanjutnya mengandung komponen (C).

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06321

(13) A

(51) I.P.C : A01N 25/04 (2006.01); A01N 25/22 (2006.01); A01N 25/30 (2006.01); A01N 43/80 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102354

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

Data Prioritas :

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

(30) 62/740,494 03-OCT-18 United States of America

18203067.6 29-OCT-18 European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :

BASF SE
Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany

(72) Nama Inventor :

Shawn DICKESS, US
Dean A OESTER, 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 : KOMPOSISI-KOMPOSISI MIKROEMULSI DARI TOPRAMEZON

(57) Abstrak :

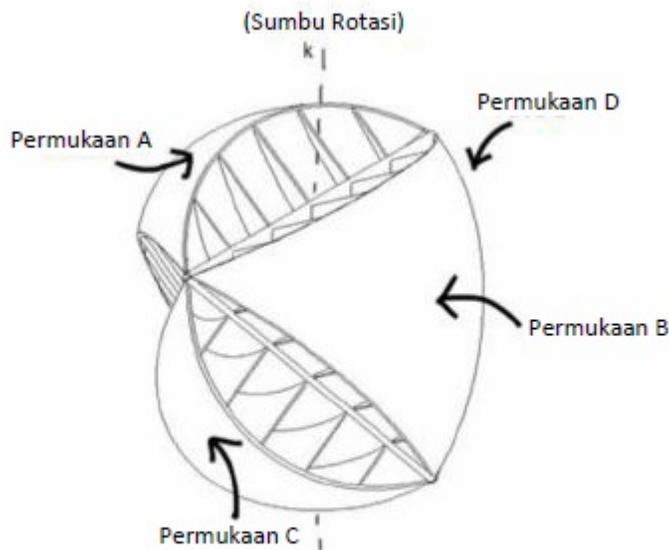
Invensi yang diklaim saat ini berkaitan dengan komposisi-komposisi mikroemulsi yang mengandung topramezon. Lebih khusus lagi, invensi yang diklaim saat ini berkaitan dengan komposisi-komposisi mikroemulsi dari topramezon yang bermanfaat sebagai larutan siap pakai atau dalam bentuk semprotan. Invensi yang diklaim saat ini juga berkaitan dengan penggunaan komposisi-komposisi ini untuk mengendalikan vegetasi yang tidak dikehendaki, dalam tanaman maupun non-tanaman.

(21) No. Permohonan Paten : P00202102424	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : O-INNOVATIONS LTD. Enterprise and Innovation Services Bowland Main Lancaster University, Lancaster LA1 4YT, United Kingdom
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-AUG-19	(72) Nama Inventor : Nicolás Gonzalo ORELLANA OLGUÍN, CL
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2529-2018 04-SEP-18 Chile	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP, MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : PERALATAN PEMBANGKIT SEGALA ARAH

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu peralatan pembangkit segala arah yang mampu mentranslasikan gaya dorong fluida dari segala arah di dataran vertikal, horizontal atau diagonal menjadi gerakan rotasi pada sumbu yang unik. Gerakan rotasi ini dapat ditranslasikan menjadi energi listrik dengan cara yang diketahui.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : A61K 9/48 2006.01 A61K 9/50 2006.01 A61K 31/4402 2006.01 A61K 31/4415 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102474	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : INIBSA GINECOLOGIA, S.A. C/ta. Sabadell a Granollers Km 14,5 LLIÇA DE VALL, 08185 Spain
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-SEP-19	Nama Inventor : Marc SAURA I VALLS, ES Joaquín NEBOT TROYANO, ES Ramon M. ROCA I JUANES, ES
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18382687.4 27-SEP-18 European Patent Office	(72) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10Jl, Jend. Sudirman Kav 76-78
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : SUATU PROSES PEMBUATAN DARI BENTUK SEDIAAN ORAL SATUAN GANDA PELEPASAN TERMODIFIKASI DARI DOKSILAMIN SUKSINAT DAN PIRIDOKSIN HIDROKLORIDA

(57) Abstrak :

Invensi sekarang berhubungan dengan proses untuk pembuatan dari bentuk sediaan oral satuan ganda pelepasan termodifikasi terdiri pluralitas dari pelet pelepasan termodifikasi dari doksilamin atau garamnya dan pelet pelepasan termodifikasi dari piridoksin atau garamnya; dimana proses terdiri menyalut pelet dari doksilamin mempunyai lapisan salut aktif bagian dalam dan lapisan salut enterik antara; dan pelet dari piridoksin mempunyai lapisan salut aktif bagian dalam, dimana tahap penyalutan terdiri bersama menyemprotkan dari campuran terdiri zat penyalut enterik dan pelepasan termodifikasi dan menambahkan zat pembentuk pori dalam bentuk serbuk.

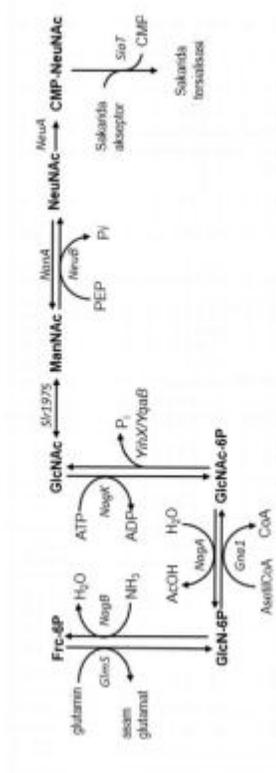
(21) No. Permohonan Paten : P00202102514	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : JENNEWEIN BIOTECHNOLOGIE GMBH Maarweg 32 53619 Rheinbreitbach (DE)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-MAY-19	(72) Nama Inventor : JENNEWEIN, Stefan, DE WARTENBERG, Dirk, DE
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18174643.9 28-MAY-18 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : PRODUKSI FERMENTATIF SAKARIDA TERSIALILASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk produksi fermentatif dari sakarida tersialilasi, serta sel mikrobiologi rekombinan atau rekayasa genetika yang digunakan di dalamnya.

2/3



Gambar 2

(51) I.P.C : A61K 9/00 2006.01 A61K 9/10 2006.01 A61K 31/519 2006.01 A61K 47/06 2006.01 A61P 11/08 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102515

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
1816447.5 09-OCT-18 United Kingdom/Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
VERONA PHARMA PLC
One Central Square, Cardiff CF10 1FS, United Kingdom

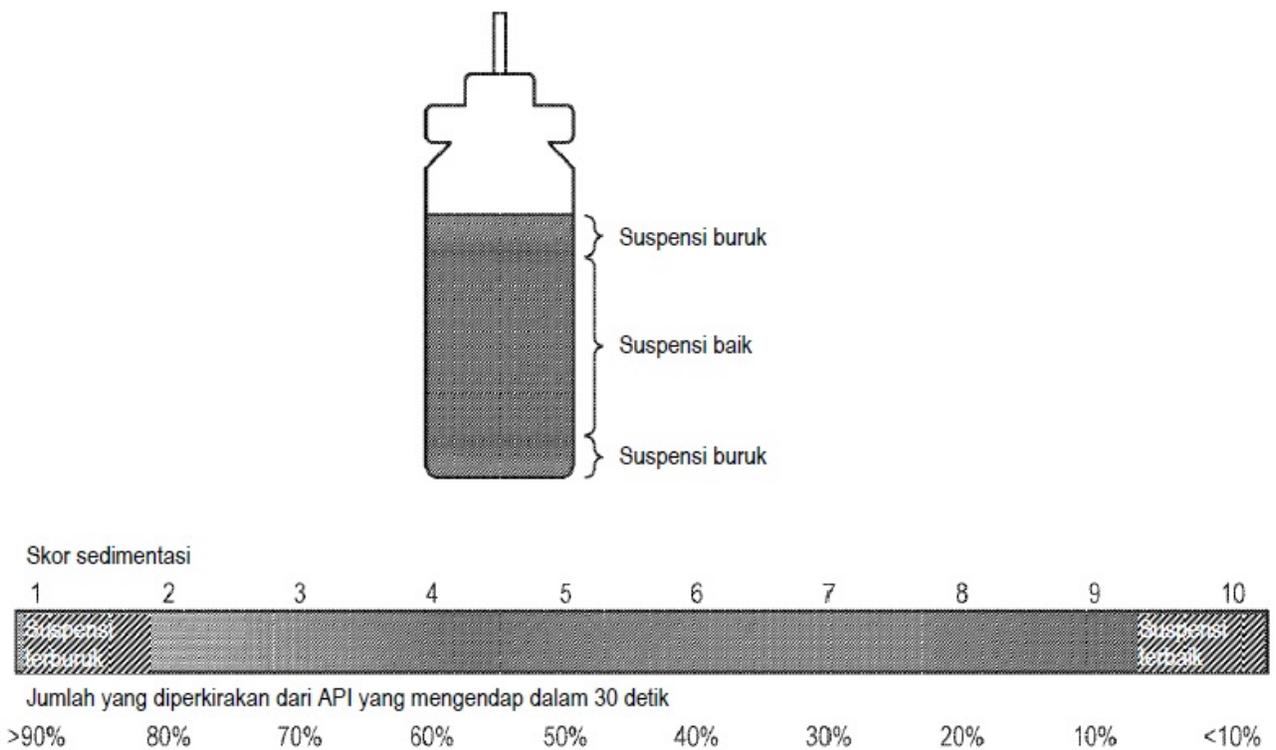
(72) Nama Inventor :
Peter Lionel SPARGO , GB
Phillip A HAYWOOD , GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Prof., Dr. Toeti Heraty N. Roosseno
Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung,
Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASI YANG MENGANDUNG RPL554 DALAM HFA-134A UNTUK PEMBERIAN DENGAN INHALASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi farmasi cair yang sesuai untuk pemberian melalui inhalasi yang mengandung: (i) suspensi partikel yang meliputi 9,10-dimetoksi-2-(2,4,6-trimetilfenilimino)-3-(N-karbamoil-2-aminoetil)-3,4,6,7-tetrahidro-2H-pirimido[6,1-a]isokuinolin-4-on (RPL554); dan (ii) pengencer yaitu 1,1,1,2-tetrafluoroetana (HFA-134a), dimana komposisi farmasi cair pada dasarnya bebas dari surfaktan. Invensi ini juga berhubungan dengan inhaler dosis terukur bertekanan yang mengandung komposisi farmasi cair.



GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202102572

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
1814767.8 11-SEP-18 United Kingdom/Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
IONECH LIMITED
Devonshire House, 60 Goswell Road, London EC1M 7AD, United Kingdom

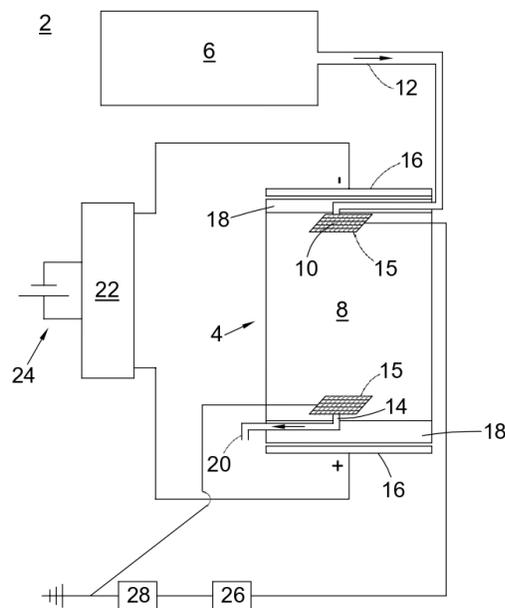
(72) Nama Inventor :
OWEN, Nathan, GB

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

(54) Judul Inovasi : PENYIMPANAN DAN KONVERSI ENERGI

(57) Abstrak :

Peranti untuk mengkonversi energi dari fluida menjadi energi listrik diungkapkan. Peranti tersebut terdiri dari bejana tekan yang memiliki lubang saluran masuk untuk fluida. Sepasang elektroda pengumpul muatan yang berjarak terpisah satu sama lain di sepanjang arah pengumpulan dan ditempatkan di dalam bejana tekan. Generator medan listrik dikonfigurasi untuk menghasilkan medan listrik dalam bejana tekan di sepanjang arah medan untuk memisahkan spesies bermuatan dalam fluida. Peranti lain yang diungkapkan menyediakan penundaan aliran arus untuk mendorong pembentukan muatan atau penerangan dengan radiasi elektromagnetik. Masih peranti lain diatur untuk aliran fluida daripada tekanan. Juga diungkapkan adalah sistem yang terdiri dari salah satu dari peranti yang diungkapkan dan metode terkait. Pengungkapan tersebut dapat diaplikasikan, misalnya, dalam menyediakan sumber energi untuk kendaraan listrik.



Gambar 1

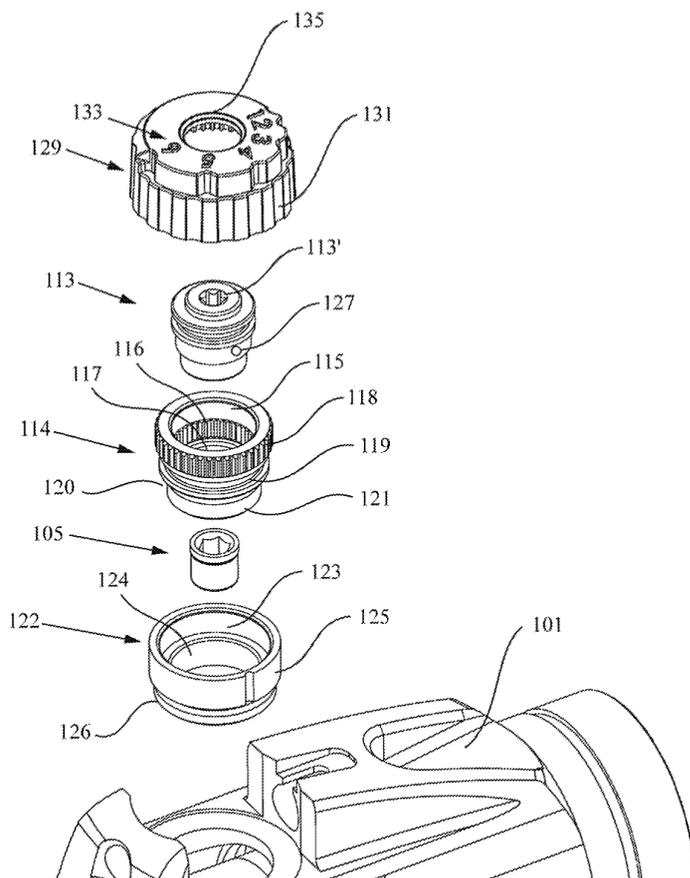
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102594			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AIMPOINT AB Jägershillgatan 15, SE-213 75 MALMÖ, Sweden
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12-SEP-19			(72)	Nama Inventor : LARSSON, Niklas, SE MARTINSSON, Olof, SE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Am Badar S.H., LL.M., Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat
(43)	1851079-2	12-SEP-18	Sweden		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021				

(54) Judul Invensi : ALAT BIDIK REFLEKS YANG DAPAT DISETEL

(57) Abstrak :

Alat bidik refleks yang dapat disetel (100) yang terdiri dari rumah bidikan memanjang (101) yang terdiri dari tabung luar (102) dan tabung dalam (103) yang dipasang secara pivot di dalam tabung luar dan menahan elemen optik (104) untuk gerakan berputar dengannya, mekanisme penyetelan bidikan (110) yang dipasang ke rumah (101) yang memiliki komponen yang dapat disetel (105) yang dipasang secara bergerak di dalam mekanisme penyetelan (110) untuk mengubah sudut kemiringan tabung bagian dalam (103) dalam hubungannya dengan tabung bagian luar (102) dengan demikian mengatur bidikan (100), peranti penyetelan pertama (111) saling terkait dengan peranti penyetelan kedua (112), dimana peranti penyetelan pertama (111) dapat diatur posisinya sekitar sumbu putaran (150) untuk menggerakkan komponen yang dapat diatur tersebut (105), dengan demikian mengubah sudut kemiringan tabung bagian dalam (103), dan peranti penyetelan kedua (112) dapat diatur posisinya secara tepat di sekitar sumbu putaran (150), sehingga peranti penyetelan pertama yang saling terkait (111) dan komponen yang dapat disetel (105) digerakkan sepanjang sumbu putaran (150) sebagai respons terhadap putaran peranti penyetelan kedua (112).

3/5



Gambar 3

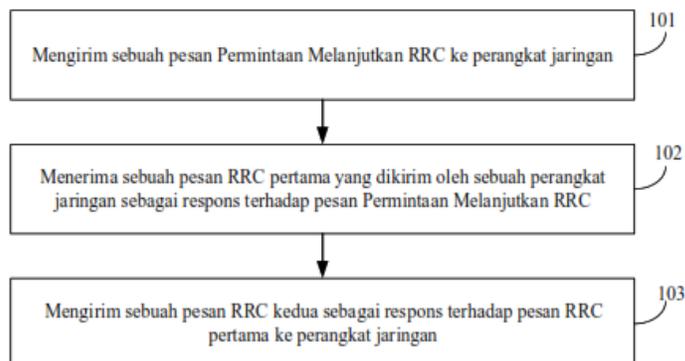
(51) I.P.C : H04W 24/10 (2009.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102674	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. #283, BBK Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-SEP-19	(72) Nama Inventor : ZHENG, Qian, CN YANG, Xiaodong, CN KE, Xiaowan, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201811109872.6 21-SEP-18 China	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE PELAPORAN INFORMASI, METODE PENERIMAAN, PERALATAN PENGGUNA, DAN PERANGKAT JARINGAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan sebuah metode pelaporan informasi, sebuah metode penerimaan, peralatan pengguna, dan sebuah perangkat jaringan. Metode pelaporan informasi tersebut termasuk: mengirim pesan Permintaan Melanjutkan RRC ke perangkat jaringan; menerima pesan RRC pertama yang dikirim oleh perangkat jaringan sebagai respons terhadap pesan Permintaan Melanjutkan RRC; dan mengirim pesan RRC kedua sebagai respons terhadap pesan RRC pertama ke perangkat jaringan, di mana dalam kasus perangkat pengguna berada dalam mode tidak aktif, saat PLMN memilih ulang ke EPLMN, atau saat PLMN memilih ulang ke EPLMN dan kondisi pembaruan RNA terpenuhi, maka pesan RRC kedua akan membawa identitas EPLMN.



Gambar 1

(51) I.P.C : C07D 405/14 (2006.01); C07D 311/58 (2006.01); C07D 311/68 (2006.01); C07D 405/12 (2006.01); C07D 409/12 (2006.01); C07D 241/42 (2006.01); C07D 249/18 (2006.01); A61P 33/10 (2006.01); A61K 31/5377 (2006.01); C07D 471/04 (2006.01); C07D 495/04 (2006.01); A61K 31/4192 (2006.01); A61K 31/352 (2006.01); A61K 31/353 (2006.01); A61K 31/472 (2006.01); A61K 31/437 (2006.01); A61K 31/4365 (2006.01); A61K 31/4375 (2006.01); A61K 31/498 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102714

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
18202419.0	24-OCT-18	European Patent Office

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BAYER ANIMAL HEALTH GMBH
Kaiser-Wilhelm-Allee 20 51373 Leverkusen (DE)

(72) Nama Inventor :
GRIEBENOW, Nils, DE
HÜBSCH, Walter, DE
SCHWARZ, Hans-Georg, DE
ZHUANG, Wei, DE
ALIG, Bernd, DE
KÖHLER, Adeline, DE
KULKE, Daniel, DE
HEISLER, Iring, DE
ILG, Thomas, DE

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

(54) Judul Inovasi : SENYAWA ANTELMINTIK BARU

(57) Abstrak :

Inovasi ini berhubungan dengan senyawa baru formula umum (I): (I), dengan A merupakan A1 atau A2: , and dimana T, X, Y, Ro, R1, R10 dan R11 adalah sebagaimana didefinisikan disini, metode pembuatan senyawa tersebut, senyawa antara yang berguna untuk pembuatan senyawa tersebut, komposisi farmasi dan Kombinasi yang terdiri dari senyawa tersebut dan penggunaan senyawa tersebut untuk pengobatan, pengendalian dan/atau pencegahan penyakit, khususnya infeksi cacicng, sebagai agen tunggal atau dalam kombinasi dengan bahan aktif lainnya.

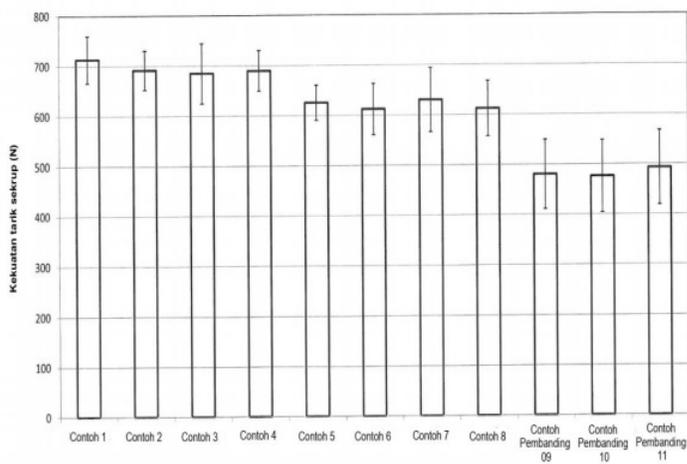
(51) I.P.C : C04B 28/14 2006.01 C04B 20/10 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202102796	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN PLACO Tour Saint-Gobain 12 place de l'Iris Courbevoie, 92400 France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-NOV-19	Nama Inventor : Nicholas JONES, GB David CUTLER, GB
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nicola JUPP, GB Laura BROOKS, GB Kirsty WALTON, GB
(30) 1818653.6 15-NOV-18 United Kingdom/Great Britain	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN PRODUK BERBASIS GIPSUM

(57) Abstrak :

Suatu metode pembuatan produk berbasis gipsum yang terdiri dari langkah-langkah pencampuran gipsum terkalsinasi dengan partikel polimer dan air untuk menyediakan sluri. Partikel polimer terdiri dari pada prinsipnya polivinil asetat, dan memiliki distribusi ukuran partikel, diukur dengan menggunakan difraksi laser, sehingga partikel yang memiliki diameter 4,5 µm atau kurang menyediakan setidaknya 90% dari total volume partikel. (Gambar 2)



Gambar 2

(51) I.P.C : D04H 1/22; D04H 1/46; D04H 1/49; D04H 1/492

(21) No. Permohonan Paten : P00202102894

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10 2018 123 447.3	24-SEP-18	Germany

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CARL FREUDENBERG KG
Hohnerweg 2-4, 69469 Weinheim, Germany

(72) Nama Inventor :
STAMMLER, Andre , DE
ARNOLD, Thomas, DE
MARTINE, Frank , DE

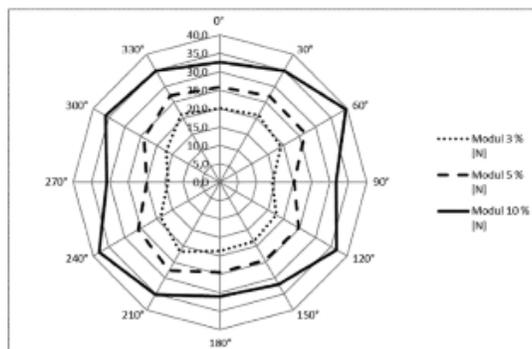
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yogi Barlianto S.H.
A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini,
Menteng Jakarta

(54) Judul Invensi : PENGGUNAAN KAIN BUKAN-RAJUT UNTUK MEMPRODUKSI LAPISAN YANG DIPINTAL

(57) Abstrak :

PENGGUNAAN KAIN BUKAN-RAJUT UNTUK MEMPRODUKSI LAPISAN YANG DIPINTAL Invensi ini berkaitan dengan penggunaan kain bukan-rajut yang dikonsolidasi secara mekanis, yang terdiri dari serat stapel yang memiliki panjang stapel dalam kisaran 25 sampai 75 mm, paling sedikit 15% berat serat stapel menjadi serat sintetis, khususnya poliolefin, poliester dan/atau serat poliamida, untuk menghasilkan lapisan yang dipintal.

2/2



Gbr. 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06441

(13) A

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202102921			(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
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-APR-19			(72)	Nama Inventor : DONG, Luming, CN
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdul Karim S.E., S.H. ARCADIANPATENT LAW FIRM Jalan Pedati 1, 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur 13330, Indonesia
	201811117613.8	21-SEP-18	China		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021				

(54) Judul Invensi : METODE OTENTIKASI, PERALATAN, DAN SISTEM

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode dan peralatan otentikasi. Metode otentikasi tersebut mencakup: memperoleh informasi fitur lingkungan infrastruktur dimana suatu instance fungsi jaringan virtualisasi (VNF) berjalan; dan menentukan, sesuai dengan informasi fitur lingkungan infrastruktur dimana instance VNF berjalan dan suatu file lisensi yang dikonfigurasi, apakah instance VNF saat ini berjalan di lingkungan yang diotorisasi secara sah.

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06384

(13) A

(51) I.P.C : C08G 18/48 (2006.01); C08G 18/63 (2006.01); C08G 18/76 (2006.01); C08G 18/16 (2006.01); C08G 18/18 (2006.01); C08G 18/20 (2006.01); C08G 18/24 (2006.01); C08G 18/38 (2006.01); C08G 101/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202102959	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-OCT-19	Nama Inventor : Markus SCHUETTE, DE Heinz-Dieter LUTTER, DE
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18202395.2 24-OCT-18 European Patent Office	(72) Manuela FAEHMEL, DE Marc Claude MARTIN, LU Peter DEGLMANN, DE Joern DUWENHORST, DE
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(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 : BUSA-BUSA POLIURETAN DENGAN KANDUNGAN AMINA AROMATIK YANG DIKURANGI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan proses untuk memproduksi busa-busa poliuretan yang memiliki kepadatan 30 g/dm³ sampai 70 g/dm³, di mana (a) poliisosianat aromatik dicampur dengan (b) senyawa-senyawa polimer yang memiliki gugus-gugus isosianat reaktif, (c) secara opsional pemanjang rantai dan/atau zat pengikat silang, (d) katalis, (e) zat peniup, yang mencakup air, (f) 0,1% sampai 5% berat laktam, berdasarkan berat total komponen (a) sampai (f), dan (g) secara opsional aditif-aditif, pada indeks isosianat 50 sampai 95 untuk membentuk campuran reaksi, dan campuran reaksi tersebut diubah menjadi busa poliuretan, di mana katalis mencakup katalis logam dan katalis amina dan katalis amina tersebut memiliki atom-atom nitrogen tersier dan digunakan dalam jumlah sedemikian rupa sehingga kandungan atom nitrogen tersier dalam katalis amina, berdasarkan berat komponen awal (a) sampai (e), adalah dari 0,0001 sampai 0,003 mol/100 g busa. Invensi ini lebih lanjut berkaitan dengan busa poliuretan yang dapat diperoleh dengan proses seperti itu dan dengan penggunaan busa poliuretan fleksibel seperti itu untuk produksi bantalan, bantalan kursi dan matras.

(21) No. Permohonan Paten : P00202102990

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

Data Prioritas :

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Nokia Technologies Oy
Karakaari 7, 02610 Espoo, Finland

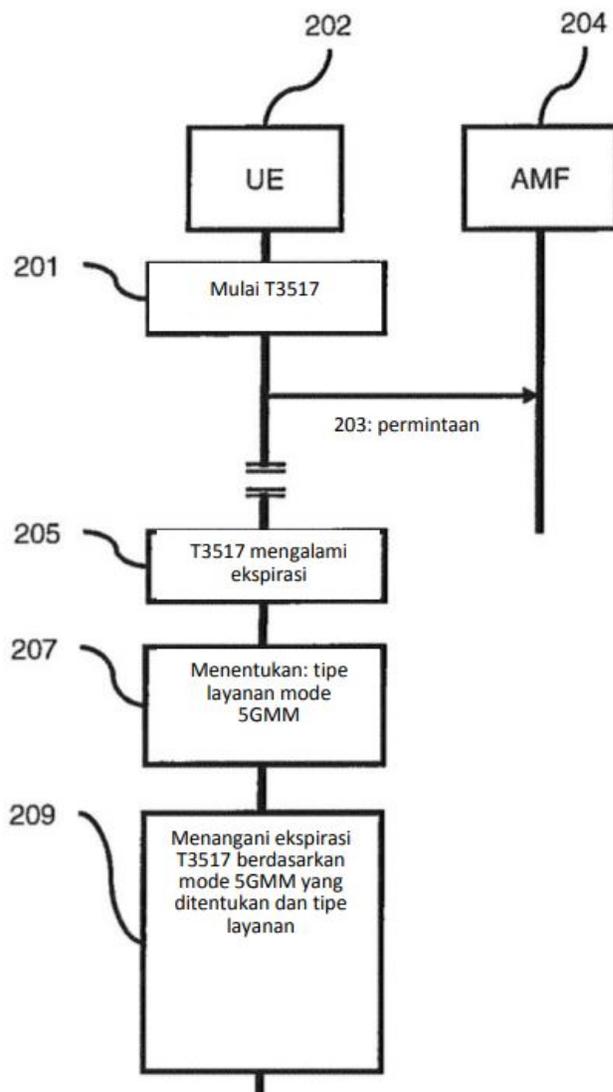
(72) Nama Inventor :
Sung Hwan WON, KR

(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 Inovasi : METODE, PERALATAN DAN PROGRAM KOMPUTER

(57) Abstrak :

Peralatan yang meliputi sarana untuk melakukan: menentukan ekspirasi pengatur waktu permintaan layanan yang dihasilkan terkait pesan permintaan layanan dari peralatan; dan menangani ekspirasi pengatur waktu permintaan layanan berdasarkan penentuan tipe layanan dari pesan permintaan layanan.



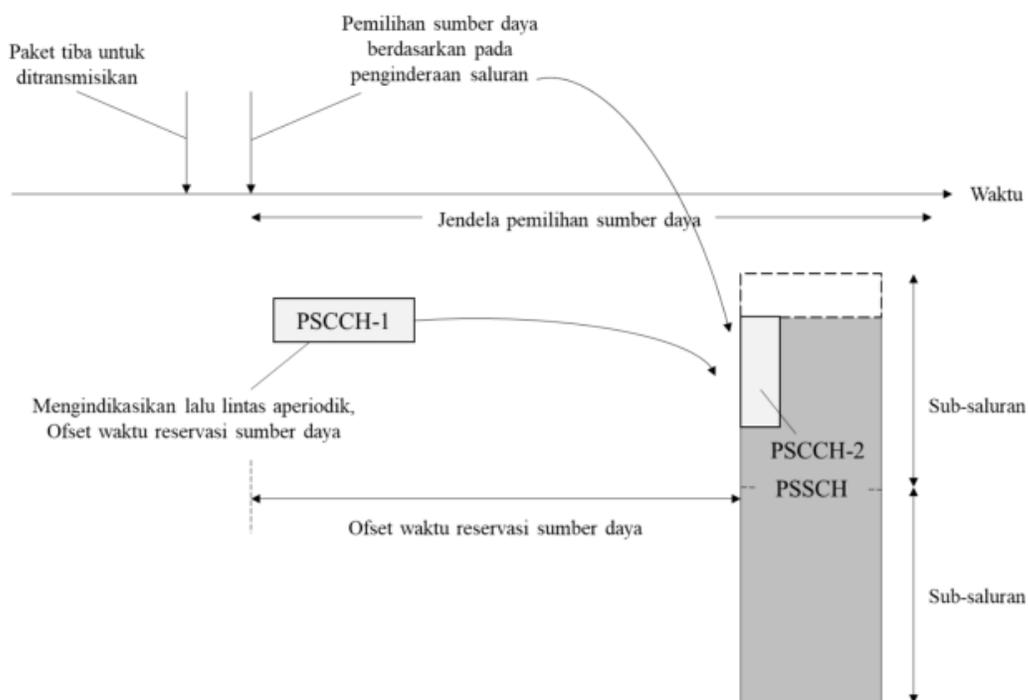
Gb. 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202102993	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7 02610 Espoo (FI)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-SEP-18	(72) Nama Inventor : LI, Dong, CN LIU, Yong, CN WILDSCHEK, Torsten, GB
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Inovasi : DESAIN STRUKTUR SALURAN KONTROL UNTUK Mendukung LALU LINTAS V2X

(57) Abstrak :

Disediakan suatu apparatus, apparatus tersebut terdiri dari sarana untuk menyediakan informasi kontrol pertama menggunakan saluran kontrol pertama dan sekurang-kurangnya informasi kontrol kedua menggunakan saluran kontrol kedua, di mana informasi kontrol pertama tersebut terdiri dari sekurang-kurangnya indikasi reservasi sumber daya untuk saluran data terkait dan informasi kontrol kedua yang terdiri dari sekurang-kurangnya informasi format transmisi untuk saluran data terkait, di mana saluran data terkait tersebut terdiri dari lalu lintas data periodik atau aperiodik.



Gambar 9

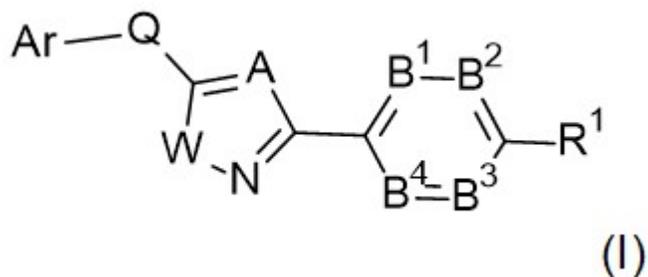
(51) I.P.C : C07D 231/40 (2006.01); C07D 417/12 (2006.01); A01N 43/48 (2006.01); A01N 43/78 (2006.01); C07D 405/12 (2006.01); C07D 417/14 (2006.01); C07H 13/00 (2006.01); A01N 47/34 (2006.01)

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202103014</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-OCT-19</p> <p>Data Prioritas :</p> <p>(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara</p> <p>18202182.4 24-OCT-18 European Patent Office</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany (Federal Republic of)</p> <p>(72) Nama Inventor : Maity, Pulakesh, IN Narine, Arun, CA Chaudhuri, Rupsha, IN Sambasivan, Sunderraman, IN Adisechan, Ashokkumar, IN Shaikh, Rizwan Shabbir, IN Vyas, Devendra, IN</p> <p>(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</p>
--	---

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA PESTISIDA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan senyawa-senyawa formula (I), dan oksida-N, stereoisomer, tautomer dan garam darinya yang dapat diterima secara pertanian atau veteriner dimana variable-variabel didefinisikan menurut deskripsi, Formula (I) Senyawa-senyawa formula (I), serta oksida-N, stereoisomer, tautomer dan garam darinya yang dapat diterima secara pertanian atau veteriner, berguna untuk melawan atau mengendalikan hama invertebrata, khususnya hama artropoda dan nematoda. Invensi ini juga berkaitan dengan suatu metode untuk mengontrol hama invertebrata dengan menggunakan senyawa-senyawa ini dan untuk menanam bahan propagasi dan dengan suatu komposisi agrikultur dan veteriner yang mencakup senyawa-senyawa tersebut.



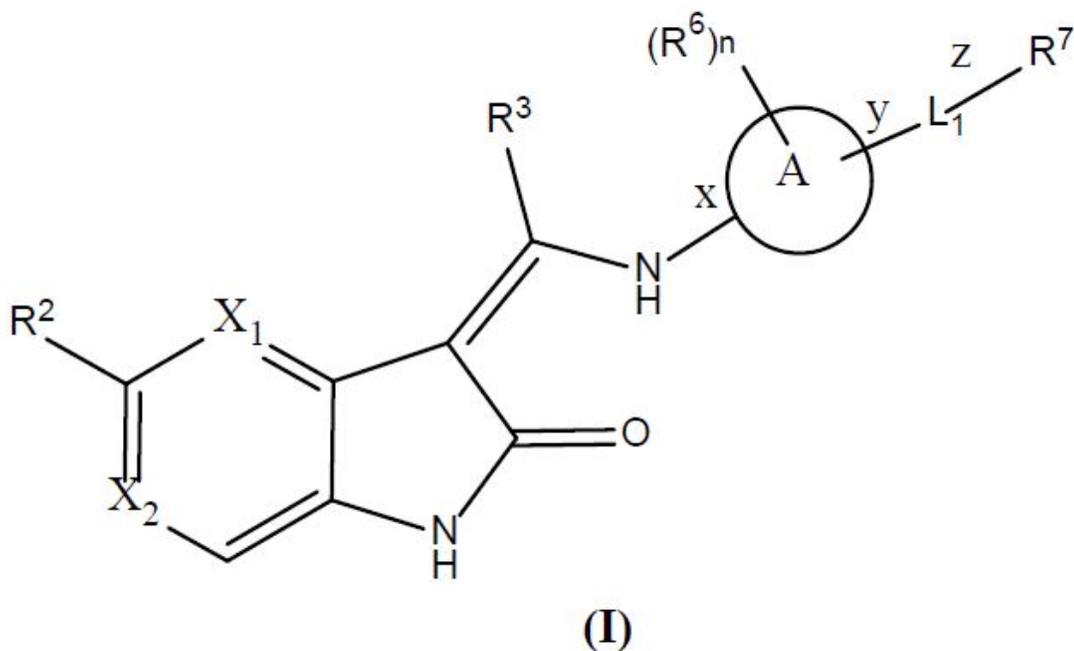
(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202103024	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : ICHNOS SCIENCES S.A. Chemin de la Combeta 5, 2300 La Chaux-de-Fonds, Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07-OCT-19		
	Data Prioritas :		Nama Inventor : CHAUDHARI, Sachin, Sundarlal, IN GHARAT, Laxmikant, Atmaram, IN IYER, Pravin, IN
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
(30)	201821037777	05-OCT-18	India
	201921009045	08-MAR-19	India
	201921024673	21-JUN-19	India
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(72)	DHONE, Sachin, Vasantrao, IN ADIK, Bharat, Gangadhar, IN WADEKAR, Prashant, Dilip, IN GOWDA, Nagaraj, IN BAJPAL, Malini, IN
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim PT TILLEKE & GIBBINS INDONESIA Lippo Kuningan Lt. 12, Unit A Jl. HR Rasuna Said Kav. B-12 Jakarta 12940, INDONESIA

(54) Judul Invensi : SENYAWA-SENYAWA INDOLINON UNTUK DIGUNAKAN SEBAGAI INHIBITOR-INHIBITOR MAP4K1

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini ditujukan pada senyawa-senyawa dari formula (I) dan garam-garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dimana cincin A, cincin C, X₁, X₂, L₁, R₁, R₂, R₃, R₄, R₅, R₆, R₇, m dan n adalah sebagaimana ditentukan di sini, yang berguna sebagai inhibitor-inhibitor MAP4K1, proses-proses pembuatannya, komposisi-komposisi farmasi yang mencakup senyawa-senyawa tersebut, dan penggunaan senyawa-senyawa atau komposisi-komposisi tersebut dalam pengobatan atau pencegahan berbagai penyakit, kondisi dan/atau kelainan-kelainan MAP4K1 termediasi. (Formula (I))



(51) I.P.C : B62J 99/00 2009.01 B62K 19/30 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103047

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-205394	31-OCT-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

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

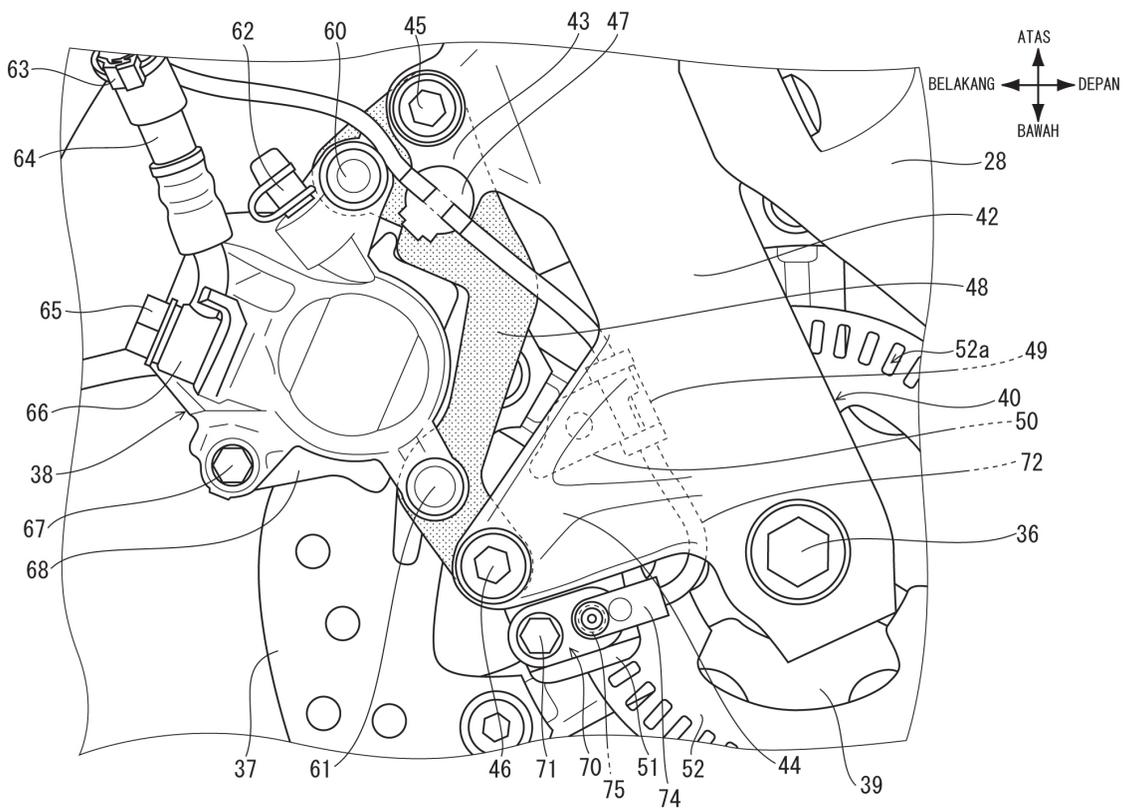
(72) Nama Inventor :
Ryotaro URANO, JP
Tomochika TAKAHASHI, JP
Hiroaki YOSHIDA, JP
Etsumi HANDA, JP

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

(54) Judul Inovasi : STRUKTUR PEMASANGAN SENSOR KECEPATAN RODA

(57) Abstrak :

Suatu struktur pemasangan sensor kecepatan roda disediakan yang mampu mengurangi suatu ruang penyusunan sensor kecepatan roda dan memperbaiki suatu penampilan. Struktur pemasangan sensor kecepatan roda digunakan pada suatu kendaraan bersadel (1) yang meliputi suatu garpu depan (40) untuk menopang suatu roda depan (WF) secara dapat berputar, suatu kaliper rem (38) untuk pengereman suatu cakram rem (37) roda depan (WF), dan suatu sensor kecepatan roda (70) untuk mendeteksi suatu keadaan putaran roda depan (WF). Garpu depan (40) memiliki suatu braket bawah (42) untuk memutar suatu gandar (36) roda depan (WF). Suatu bagian penopang (44) yang memanjang dari braket bawah (42) ke suatu sisi belakang kendaraan untuk menopang kaliper rem (38) dibentuk di braket bawah (42), dan sensor kecepatan roda (70) dipasang di bawah bagian penopang (44). Sensor kecepatan roda (70) dipasang tetap ke suatu bagian penopang berbentuk pelat (51) yang memanjang ke suatu sisi bawah kendaraan dari bagian penopang (44) dengan suatu komponen pengencang tunggal (71) yang diarahkan dalam suatu arah lebar kendaraan.



Gambar 2

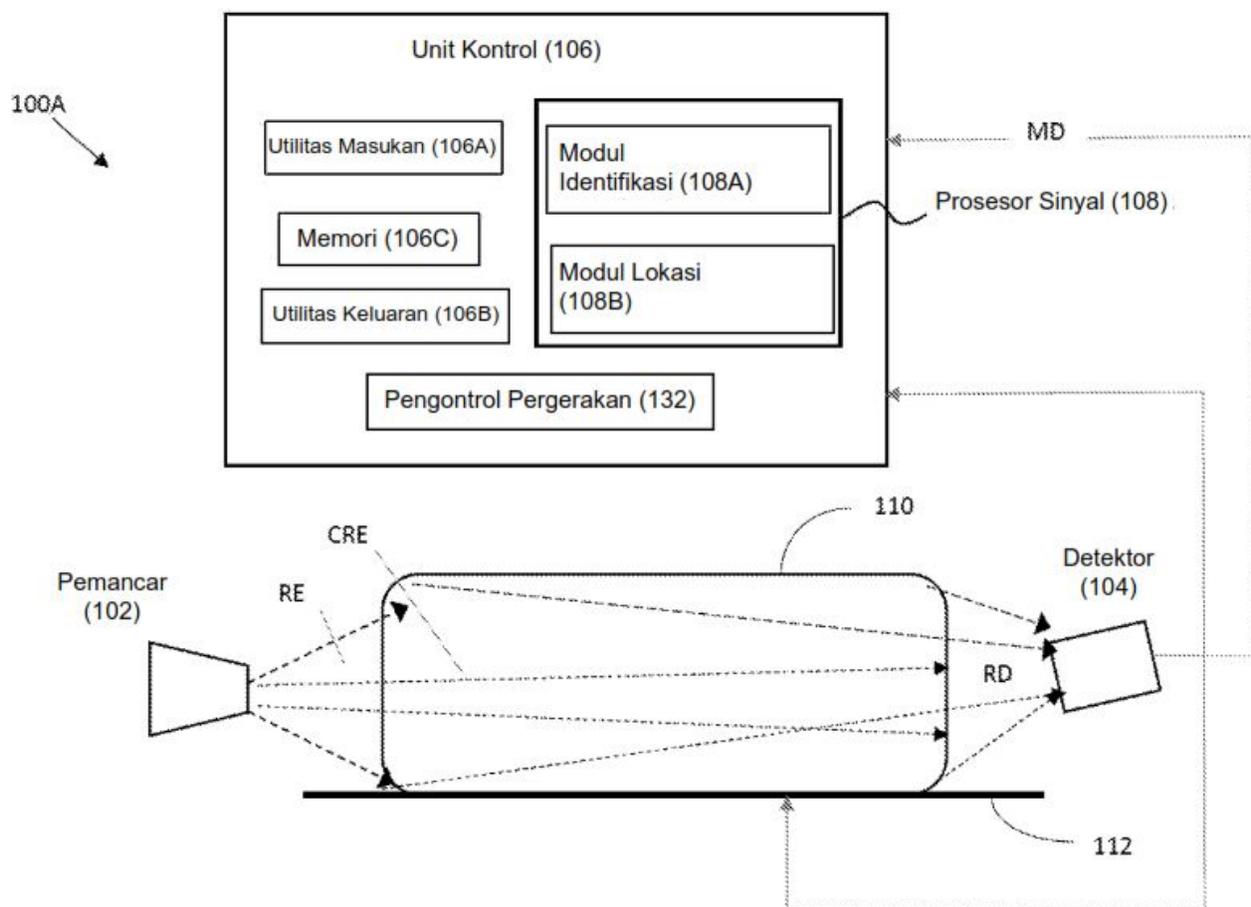
(51) I.P.C : G01N 23/223 (2006.01); G01N 33/36 (2006.01); G01N 33/02 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103098	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SECURITY MATTERS LTD. Kibbutz Ketura, D.N. Hevel Eilot 8884000, Israel
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-OCT-19	Nama Inventor : GROF, Yair, IL DOCENKO, Dmitrijs, LV KAPLINSKY, Mor, IL
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/747,293 18-OCT-18 United States of America	(72) ALON, Haggai, IL BAREKET, Yifat, IL FIRSTENBERG, Michal, IL TRACHTMAN, Avital, IL HOLIN, Nachum, IL YORAN, Nadav, IL
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Inovasi : SISTEM DAN METODE UNTUK DETEKSI DAN IDENTIFIKASI UNSUR ASING DALAM SUATU ZAT

(57) Abstrak :

Dalam satu perwujudan, sistem dan metode untuk memeriksa suatu zat untuk mendeteksi dan mengidentifikasi unsur asing yang telah ditentukan dalam zat tersebut. Unsur asing dapat membawa komposisi material yang merespons sinar-X, yang memancarkan sinyal sinar-X sebagai respons terhadap radiasi sinar-X atau sinar-Gamma eksitasi utama. Pemeriksaan dilakukan selama perpindahan relatif antara zat tersebut dan zona pemeriksaan, yang ditetapkan oleh daerah tumpang-tindih antara sudut ruang emisi dari sumber sinar-X / sinar-Gamma dan sudut ruang deteksi dari radiasi sinar-X, di sepanjang jalur pergerakan yang telah ditentukan, saat zat tersebut bergerak di sepanjang jalur tersebut, radiasi sinar-X yang terdeteksi tersebut termasuk sinyal respons sinar-X dari bagian berturut-turut dari zat yang merambat ke arah, melalui, dan keluar dari daerah tumpang-tindih. Data terukur yang menunjukkan sinyal respons sinar-X dianalisis untuk mengidentifikasi pola variasi sinyal dari waktu ke waktu menunjukkan lokasi dari setidaknya satu unsur asing yang membawa penanda responsif sinar-X.



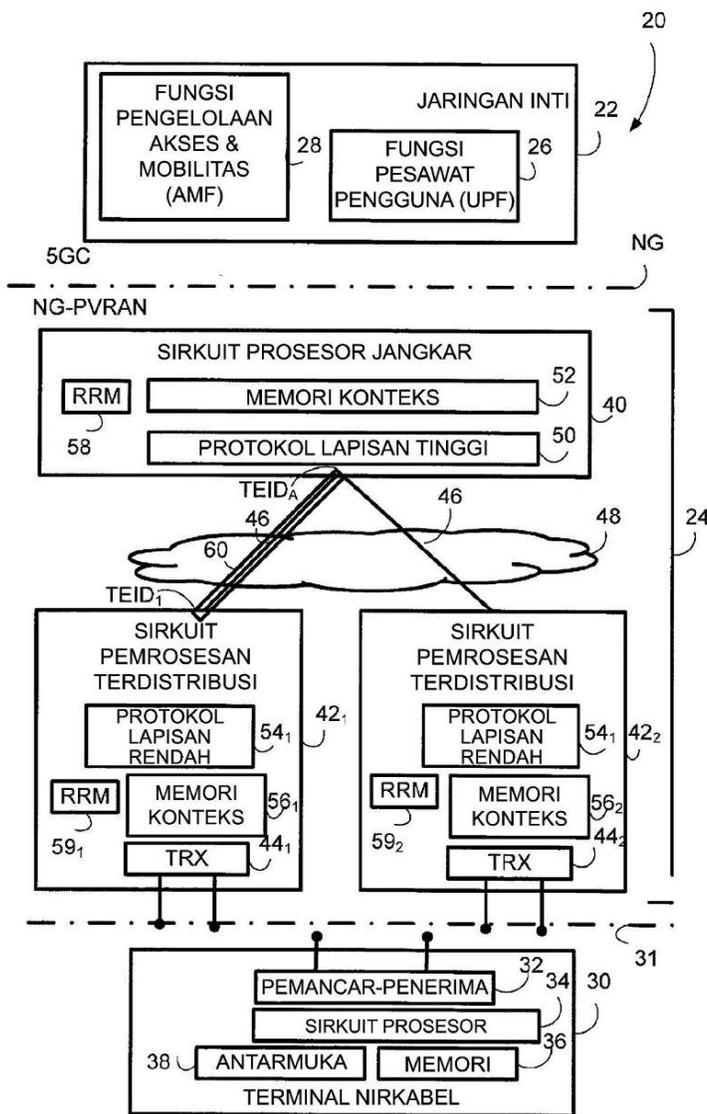
GAMBAR 2A

(21) No. Permohonan Paten : P00202103099	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHARP KABUSHIKI KAISHA 1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-SEP-19	(71) FG INNOVATION COMPANY LIMITED Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New Territories, Hong Kong, China
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : SHAHEEN, Kamel M., US
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
62/738,388 28-SEP-18 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE DAN JARINGAN AKSES RADIO UNTUK AKSES JARINGAN CEPAT

(57) Abstrak :

Dalam jaringan radio akses (24) di mana tumpukan protokol dibagi antara sirkuit prosesor jangkar (40) dan sirkuit prosesor terdistribusi (42). Sirkuit prosesor jangkar (40) dikonfigurasi untuk menjalankan operasi nodus jaringan akses radio lapisan tinggi (50) untuk dihubungkan dengan terminal nirkabel. Sirkuit prosesor terdistribusi (42) dikonfigurasi untuk menjalankan operasi nodus akses radio lapisan rendah (52) untuk koneksi dengan terminal nirkabel (30) dan untuk menggunakan konteks sebagaimana digunakan oleh sirkuit prosesor jangkar (40). Sirkuit prosesor jangkar (40) dikonfigurasi untuk menyediakan titik akhir pertama untuk lorong (60) di mana koneksi dibawa melalui jaringan paket (48) ke sirkuit prosesor terdistribusi (42); sirkuit prosesor terdistribusi (42) dikonfigurasi untuk menyediakan titik akhir kedua untuk lorong (60). Rangkaian arus listrik pemancar-penerima (44) mentransmisikan dan menerima paket yang terdiri atas koneksi pada antarmuka radio dengan terminal nirkabel (30).



Gbr. 5

(51) I.P.C : D21C 5/02 2006.01; A61L 11/00 2006.01; B09B 5/00 2006.01; B29B 17/00 2006.01; A61L 101/10 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202103180

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

Data Prioritas :

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

(30) 2018-211713 09-NOV-18 Japan

2018-248570 28-DEC-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :

UNICHARM CORPORATION
182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, Japan

(72) Nama Inventor :
KONISHI, Takayoshi, JP
HIRAOKA, Toshio, JP
KURITA, Noritomo, JP
BANDOU, Takeshi, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

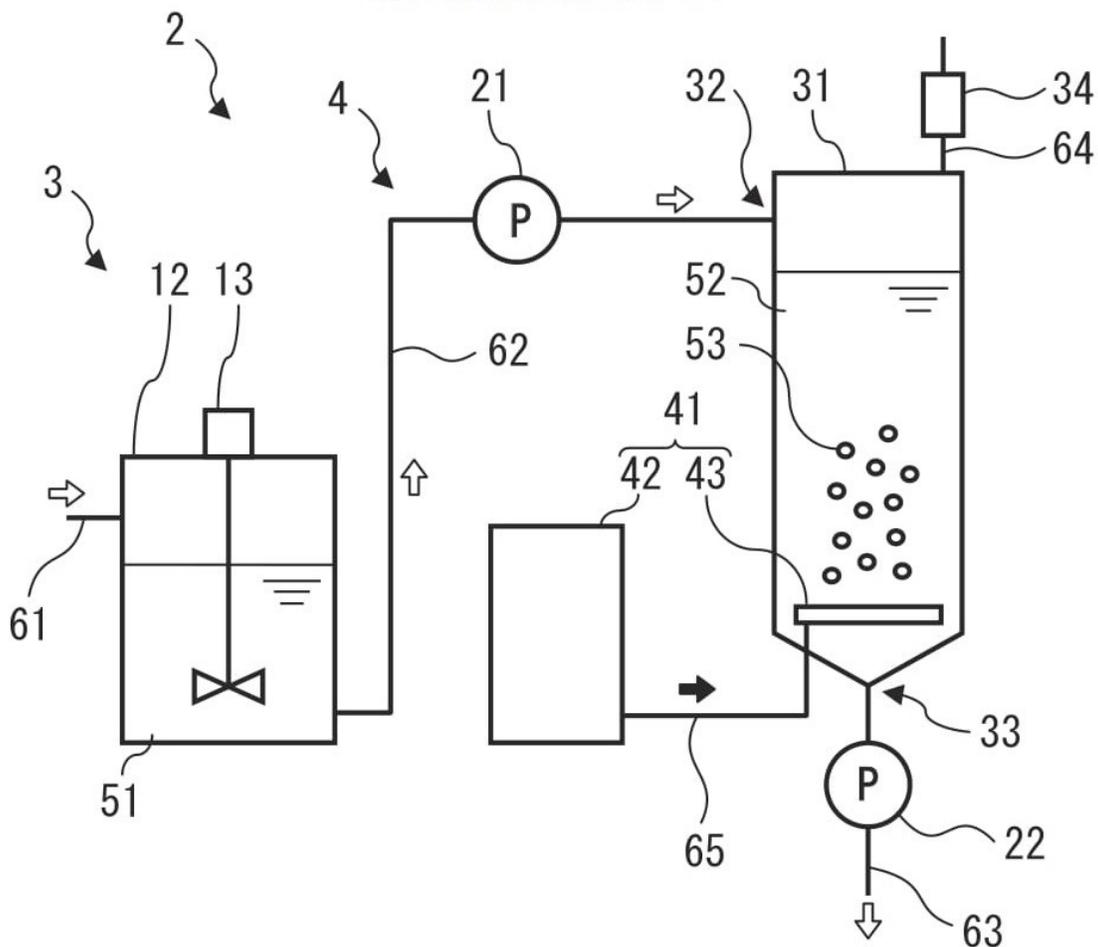
Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav.
V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMBUAT SERAT-SERAT PULP UNTUK PENYERATAN-NANO SELULOSA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan suatu metode untuk memproduksi serat-serat pulp untuk penyeratan-nano selulosa dari serat-serat pulp yang terkandung dalam suatu produk pembalut bekas. Suatu metode untuk memproduksi serat-serat pulp untuk penyeratan-nano selulosa dari serat-serat pulp yang terkandung dalam suatu produk pembalut bekas dari pengungkapan ini meliputi langkah pembentukan serat-serat pulp untuk penyeratan-nano selulosa untuk membentuk serat-serat pulp untuk penyeratan-nano selulosa yang memiliki suatu rasio kandungan lignin sebesar 0,1% massa atau kurang dari serat-serat pulp, dengan memasok suatu gas yang mengandung ozon ke suatu tangki perlakuan (31) yang mengandung suatu cairan perlakuan yang mengandung bahan yang mengandung serat-serat pulp (51) yang mengandung polimer-polimer superpenyerap dan serat-serat pulp yang berasal dari produk pembalut bekas.

GAMBAR 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06406

(13) A

(51) I.P.C : A23L 33/19 (2016.01); A23L 33/00 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103252

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	PCT/NL2019/050067	01-FEB-19	Netherlands

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(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 MENINGKATKAN PEMATANGAN USUS

(57) Abstrak :

Invensi berhubungan dengan protein air dadih asli untuk digunakan dalam (a) meningkatkan pematangan usus; dan/atau (b) penurunan dan/atau pencegahan permeabilitas usus. Para inventor menemukan bahwa protein air dadih asli menyediakan efek menguntungkan pada pematangan dan permeabilitas usus.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06402

(13) A

(51) I.P.C : A61K 39/145 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103476	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, Germany
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-NOV-19	(72) Nama Inventor : MUNDT, Egbert Siegfried, DE CUI, Xiaoping, US HU, Zenglei, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara PCT/CN2018/114050 06-NOV-18 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI IMUNOGENIK MELAWAN VIRUS INFLUENZA AVIAN
SUBTIPE H5

(57) Abstrak :

Invensi berhubungan dengan bidang kedokteran hewan. Invensi menyediakan suatu komposisi imunogenik, yang meliputi protein hemagglutinin dari virus influenza avian subtipe H5. Juga menyediakan suatu metode pembedaan hewan-hewan yang terinfeksi secara alami dengan AIV dari hewan-hewan yang divaksinasi dengan komposisi imunogenik dari invensi. Komposisi imunogenik dari invensi dapat menyediakan suatu perlindungan lebih luas, lebih efektif, tahan-lama dan permulaan lebih awal pada unggas.

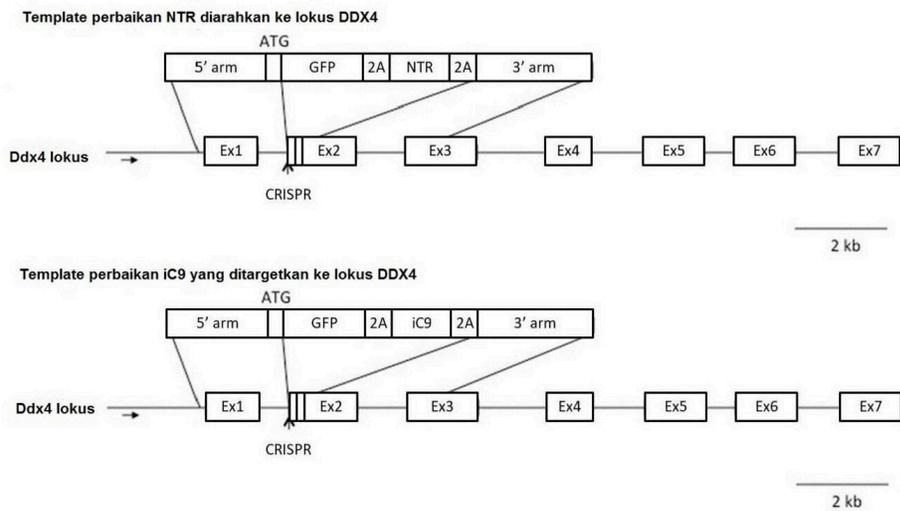
(51) I.P.C : A01K 67/027 (2006.01) C12N 15/85 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103480	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF EDINBURGH Old College , South Bridge, Edinburgh Lothian EH8 9YL, United Kingdom
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-OCT-19	(72) Nama Inventor : MCGREW, Mike, US WOODCOCK, Mark, GB
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(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
(30) 1816633.0 12-OCT-18 United Kingdom/Great Britain	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : UNGGAS YANG DIMODIFIKASI SECARA GENETIK DAN METODE UNTUK REKONSTITUSI DARIPADANYA

(57) Abstrak :

Diungkapkan di sini suatu konstruksi transgen yang terdiri dari (i) urutan nukleotida pertama, dimana aktivitas protein yang dikodekan oleh urutan nukleotida pertama tersebut menyebabkan kematian sel germinal dengan adanya agen induksi eksogen dan (ii) urutan nukleotida kedua yang menargetkan konstruksi sel germinal unggas, metode penggunaan yang sama dan unggas transgenik disediakan dengan metode tersebut.



Gambar 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202103717

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-DEC-19

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10-2018-0157440	07-DEC-18	Republic of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

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

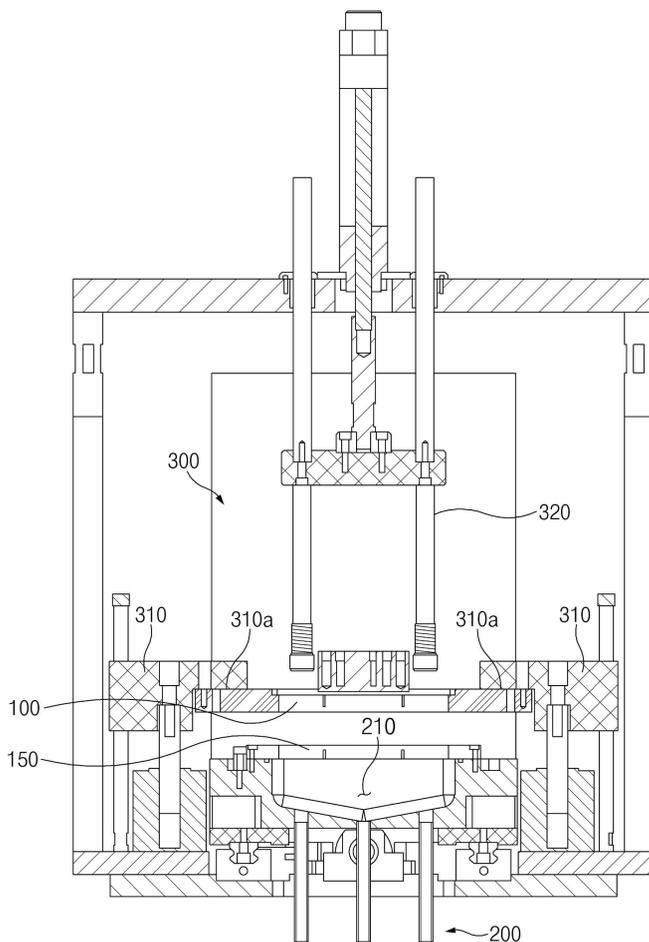
(72) Nama Inventor :
KIM, Sung Wook, KR
RYU, Ji In, KR
JUNG, Chul Jin, KR
OH, Jae Hoon, KR

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

(54) Judul Invensi : KEPING DIAGNOSIS ALERGI DAN METODE UNTUK MEMBUAT KEPING DIAGNOSIS ALERGI

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu keping diagnosis alergi dan suatu metode untuk membuat keping diagnosis alergi. Menurut invensi ini, disediakan suatu metode untuk membuat suatu keping diagnosis alergi, metode tersebut meliputi suatu tahap pembentukan bagian pelapis untuk menghasilkan tekanan negatif yang lebih rendah daripada tekanan normal di dalam suatu unit isap untuk memungkinkan suatu larutan, yang mengandung antigen di dalam suatu pelat atas, untuk bergerak ke bawah, sehingga membentuk sejumlah bagian-bagian pelapis berbentuk garis, dimana padanya antigen-antigen diserap, pada suatu membran.



Gambar 2

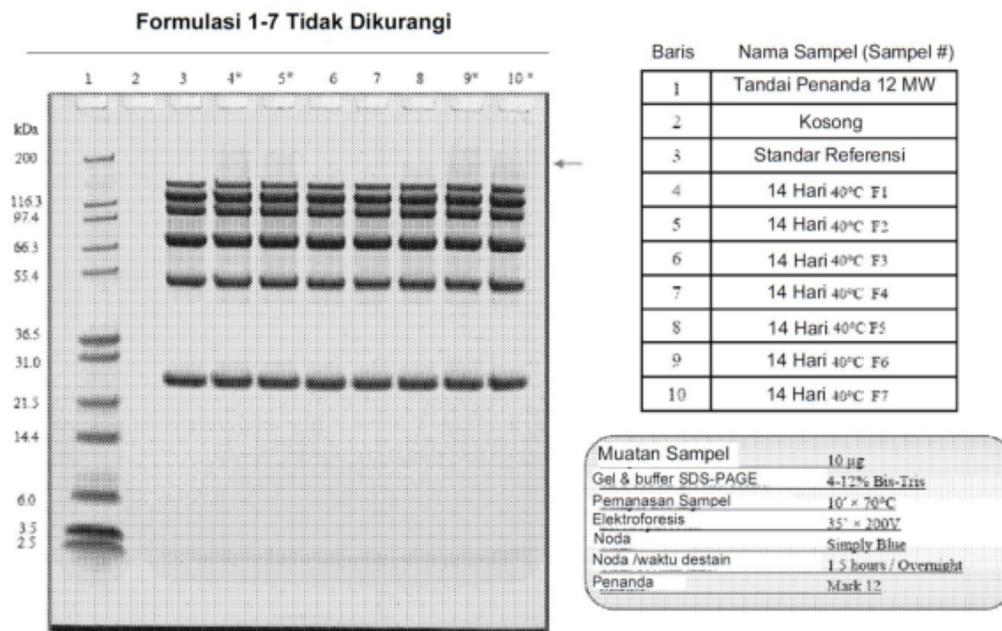
(51) I.P.C : A61K 39/395 (2006.01); A61K 9/08 (2006.01); A61K 9/19 (2006.01); C07K 16/28 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202103969	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : AGENSYS, INC. 1800 Stewart Street, Santa Monica, CA 90404, USA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-OCT-19	SEAGEN INC. 21823 30th Drive SE, Bothell, WA 98021, USA
Data Prioritas :	Nama Inventor : Orla MCGARVEY, US Gayathri RATNASWAMY, US Yingqing SUN, US Marie Rose VAN SCHRAVENDIJK, US
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/774,819 03-DEC-18 United States of America	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Inovasi : KOMPOSISI FARMASI YANG TERDIRI DARI KONJUGAT OBAT ANTIBODI ANTI-191P4D12 DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Suatu komposisi farmasi yang terdiri dari konjugat obat antibodi yang meliputi fragmen pengikat antibodi atau antigennya yang mengikat pada 191P4D12 terkonjugasi pada satu atau lebih unit dari monometil auristatin E (MMAE) dan suatu eksipien yang dapat diterima secara farmasi terdiri dari L-histidin, polisorbitat-20 (TWEEN- 20), dan sekurang-kurangnya satu trehalosa dihidrat dan sukrosa.



GAMBAR 1A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202104024	(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
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-NOV-19	Nama Inventor : (1) ZHANG, Shujuan, CN (2) LU, Zhaohua, CN (3) LI, YuNgok, HK (4) GAO, Bo, CN (5) JIANG, Chuangxin, CN (6) CHEN, Yijian, CN (7) XIAO, Huahua, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201811303667.3 02-NOV-18 China	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdul Karim S.E., S.H. ARCADIANPATENT LAW FIRM Jalan Pedati 1, 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur 13330, Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERANTI UNTUK MENENTUKAN SINYAL REFERENSI KUASI-PENEMPATAN, PERANTI JARINGAN, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

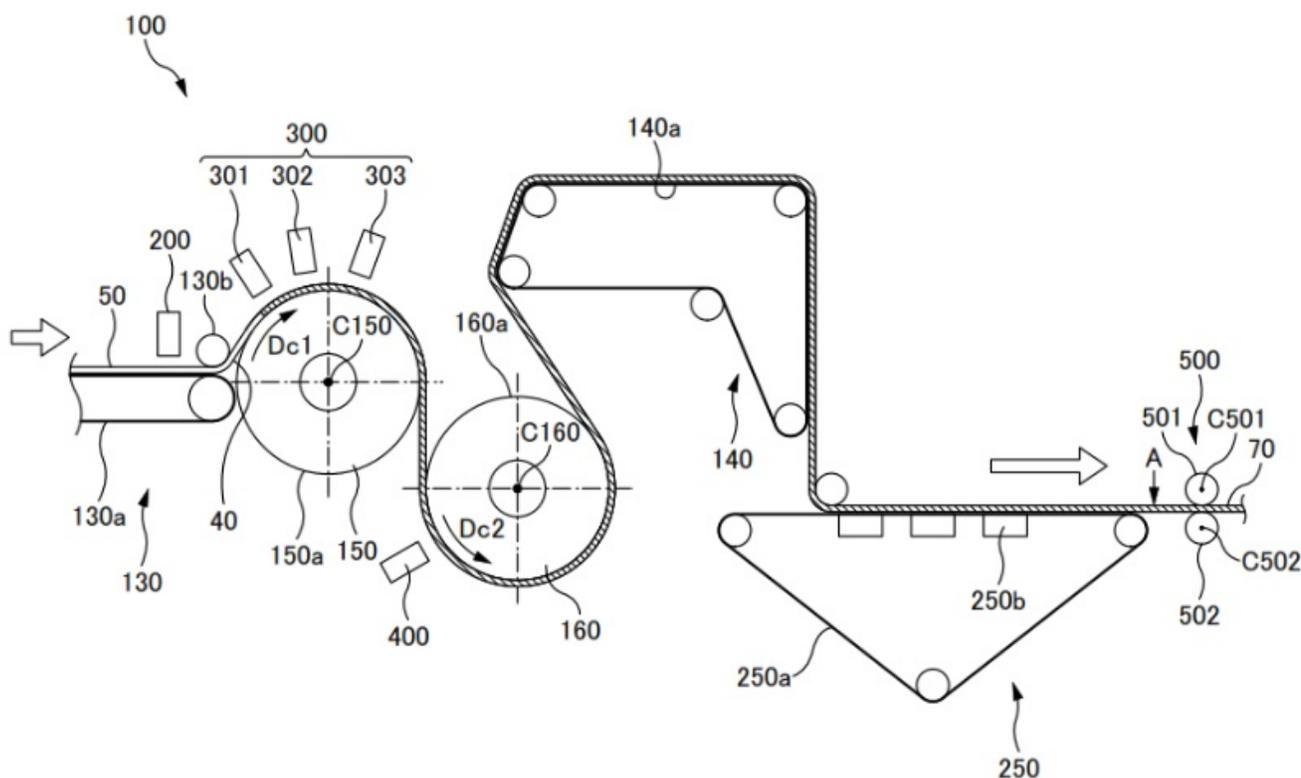
Disediakan suatu metode dan suatu peralatan untuk menentukan suatu susunan sinyal referensi penempatan kuasi, suatu peranti jaringan, dan suatu media penyimpanan. Informasi pertama ditentukan sesuai dengan informasi pensinyalan dan/atau suatu aturan yang ditentukan sebelumnya, dan suatu susunan sinyal referensi penempatan kuasi dari suatu kelompok saluran termasuk dalam suatu saluran data dan/atau sinyal yang ditentukan sesuai dengan informasi pertama.

(21) No. Permohonan Paten : P00202104129	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-city, Ehime, 799-0111, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-DEC-19	Nama Inventor : KIMURA, Akihiro, JP DETANI, Ko, JP NOMOTO, Takashi, JP NANAUMI, Hisataka, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-247702 28-DEC-18 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MEMBUAT KOMPONEN LEMBARAN, DAN PERALATAN UNTUK MEMBUAT KOMPONEN LEMBARAN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode untuk membuat suatu komponen lembaran (70) untuk benda-benda penyerap, komponen lembaran (70) tersebut memiliki suatu kain tenunan (40) dan suatu rakitan serat (50) yang dipilin dengan kain tenunan (40) tersebut. Metode tersebut dicirikan dengan mencakup: suatu langkah membawa pertama dimana sedikitnya rakitan serat (50) dibawa menggunakan suatu konveyor (130a); dan suatu langkah membawa kedua dimana kain tenunan (40) tersebut, dan rakitan serat yang dibawa (50) dari langkah membawa pertama lebih lanjut dibawa menggunakan suatu bodi berputar (150) yang memiliki suatu mekanisme isap, dimana pada langkah membawa kedua, kain tenunan (40) dibawa dalam kontak dengan permukaan melingkar bodi berputar (150), dan suatu fluida dipancarkan dalam arah ke dalam secara radial dari bodi berputar (150) untuk memilin rakitan serat (50) dengan kain tenunan (40).



Gambar 6

(51) I.P.C : A61N 1/04 (2006.01); A61N 1/32 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104170

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
PI 2018704119 05-NOV-18 Malaysia

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
GANGADARAN, Anusha Nair
NO. 9 SS 2/56, Petaling Jaya Selangor, 47300 (MY)

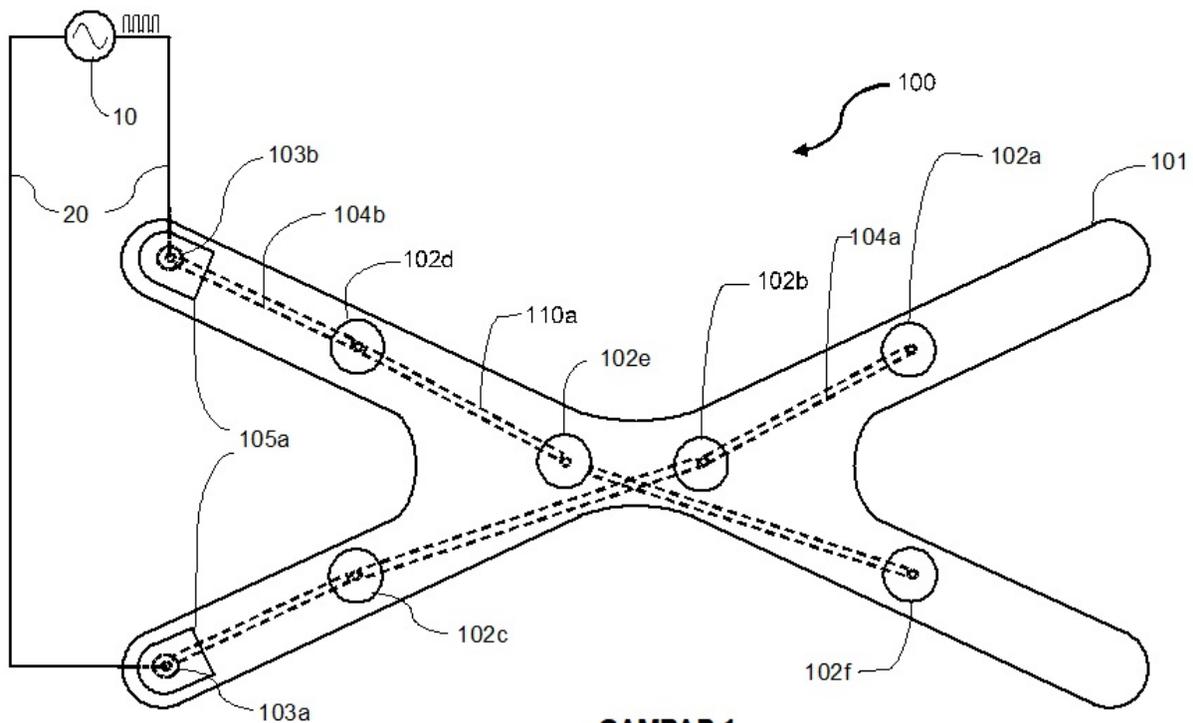
(72) Nama Inventor :
GANGADARAN, Anusha Nair, MY

(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 Inovasi : BENDA DAPAT PAKAI TERAPEUTIK

(57) Abstrak :

Suatu benda dapat pakai terapeutik dan metode untuk menghantarkan pulsa listrik ke situs pengobatan pada pengguna, dimana benda (100) mencakup badan fleksibel (101) yang dibentuk dari bahan fleksibel dan dapat dipakai di sekitar situs. Set bantalan konduktor (102a - 102f) dan elemen konektor (103a, 103b) yang dilekatkan ke badan (101). Sirkuit listrik ditanam di dalam badan (101) untuk menghubungkan elemen konektor (103a, 103b) ke bantalan konduktor (102a - 102f) yang sesuai.



GAMBAR 1

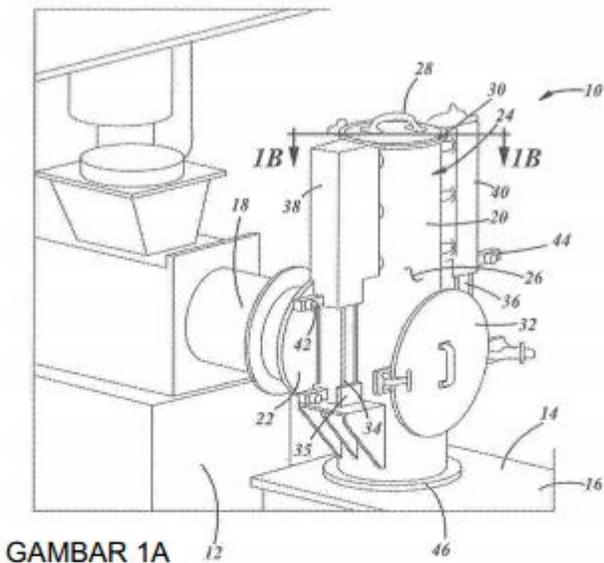
(51) I.P.C : C03B 3/00 (2006.01); C03B 5/235 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104300	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. One Michael Owens Way Perrysburg, Ohio 43551 (US)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30-OCT-19	(72) Nama Inventor : KUHLMAN, Robert, US RASHLEY, Shane, T., US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 16/196,822 20-NOV-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

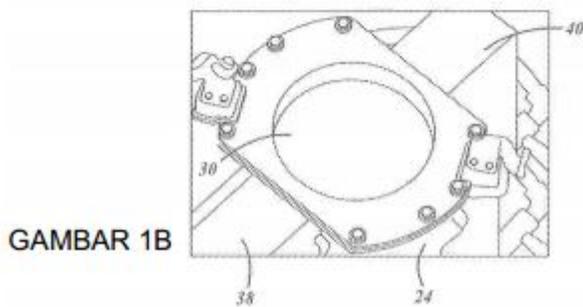
(54) Judul Invensi : SALURAN MASUK BATCH DAN PERANGKAT PEMBERSIH UNTUK PELEBURAN KACA

(57) Abstrak :

Inlet batch peleburan kaca dan perangkat pembersih (10) dan metode terkait operasinya diungkapkan. Inlet batch peleburan kaca dan perangkat pembersih meliputi rumah tubular luar (20) yang meliputi inlet sisi (22), perajang tubular dalam (50) yang meliputi relief inlet sisi (52) sesuai dengan inlet sisi dari rumah tubular luar, dan setidaknya satu aktuator (34, 36) yang membentang sepanjang rumah tubular luar dan terhubung ke perajang tubular dalam untuk menggerakkan perajang sehubungan dengan rumah tubular luar.



GAMBAR 1A



GAMBAR 1B

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202104320	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHENYANG SINOCEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. No. 8-1 Shenliao East Road, Tiexi District, Shenyang, Liaoning 110021, P.R. China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29-NOV-19	Nama Inventor : CHOU, Jingyu, CN LI, Yang, CN CUI, Yong, CN DONG, Guangxin, CN MI, Shuang, CN YANG, Jichun, CN LIU, Changling, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201811533155.6 14-DEC-18 China	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Tony R. Simbolon S.H. Gandaria 8 Office Tower Level 8 Jalan Sultan Iskandar Muda No.57

(54) Judul Invensi : FORMULASI PADAT KOMPOSISI HERBISIDA DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi herbisida yang stabil. Komposisi terdiri dari dua komponen aktif A dan B; komponen A dipilih dari senyawa yang ditunjukkan dalam formula I berikut.: [Catatan: Harap diperhatikan bahwa dikarenakan pengajuan permohonan paten daring yang sekarang ini belum didukung dengan adanya sistem pengunggahan tampilan rumus atau formula terhadap rumus atau formula terkait yang dimaksud pada Abstrak ini, maka, mohon kiranya untuk mengacu kepada rumus atau formula terkait sebagaimana terdapat pada dokumen unggahan ABSTRAK.] formula I Komponen B dipilih dari glifosat dan garam atau esternya yang dapat diaplikasikan. Ketika formulasi padat disiapkan, komponen aktif A pertama-tama diserap oleh pembawa penyerapan, dan produk yang diserap kemudian dicampur dengan komponen B, bahan pembantu dan pengisi untuk mendapatkan formulasi padat yang stabil.

(51) I.P.C :

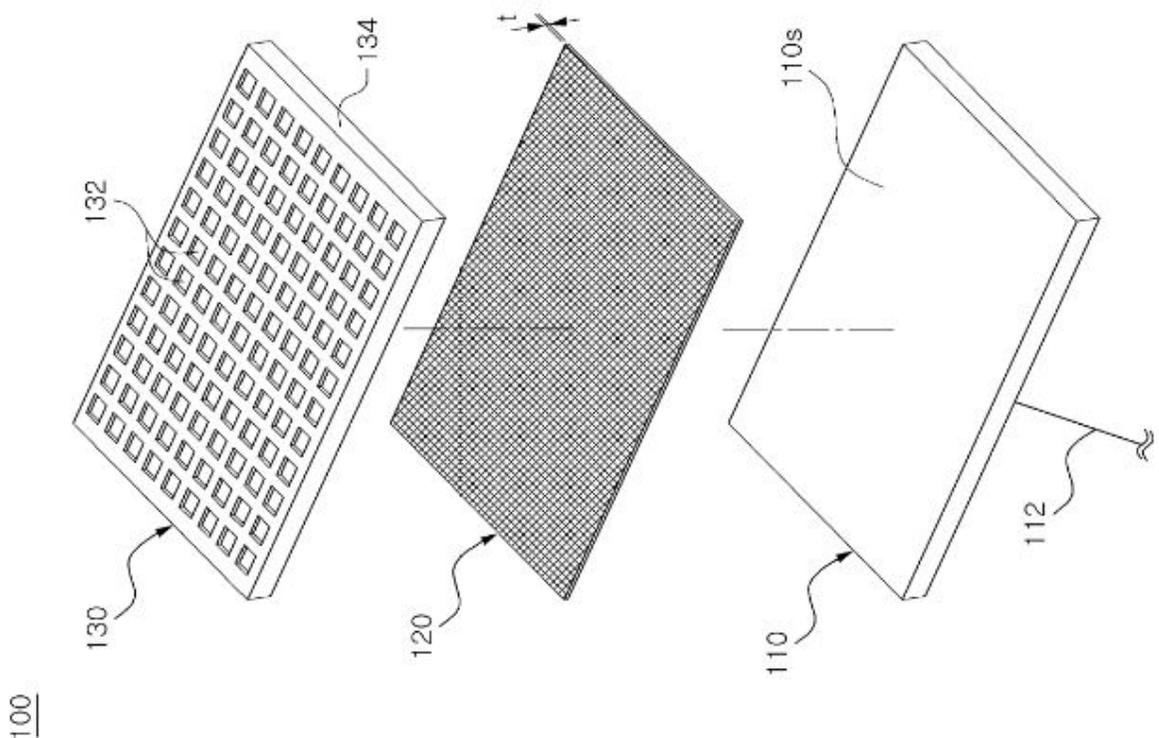
(21)	No. Permohonan Paten : P00202104360			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Yeanju LEE 711-403, 101, Dochoonnam-ro, Jungwon-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 13423, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-NOV-19			(72)	Nama Inventor : Yeanju LEE, KR
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
	10-2018-0144912	21-NOV-18	Republic of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021				

(54) Judul Invensi : ELEKTRODA STERILISASI, METODE UNTUK PEMBUATANNYA, DAN ALAT STERILISASI YANG MENGGUNAKANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan satu set elektroda sterilisasi, dengan satu set elektroda sterilisasi, metode sterilisasi dan peralatan sterilisasi menggunakan yang sama, terdiri dari: bagian konduktif yang dibentuk dari bahan konduktif listrik dan memiliki permukaan yang menghadap dan terhubung ke penyuplai daya; lapisan katalis elektroda yang ditumpuk pada permukaan yang menghadap bagian konduktif; dan, penutup insulasi yang dibentuk dari bahan insulasi, dan dipasang pada bagian konduktif dengan lapisan katalis elektroda yang ditempatkan di antara bagian konduktif, di mana melalui bagian disediakan untuk membentuk daerah pertama yang merupakan bagian terbuka dari lapisan katalis elektroda melalui bagian tembus pada sejumlah posisi, dan di mana area yang tersisa dari lapisan katalis elektroda selain dari daerah pertama ditutupi oleh penutup insulasi; dengan demikian memperoleh efek yang menguntungkan yang mudah untuk diproduksi untuk mengganti dan mendaur ulang lapisan katalis elektroda, dan juga komponen sterilisasi dapat dihasilkan secara seragam dan efektif.

Gambar 4



(51) I.P.C :

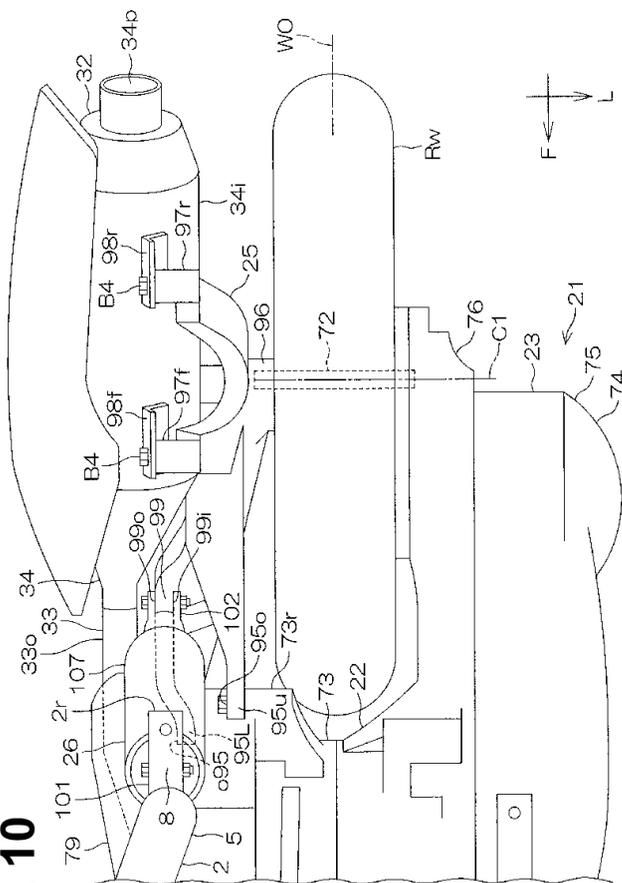
(21)	No. Permohonan Paten : P00202104435	(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501. Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-NOV-19	(72)	Nama Inventor : Yusuke SAITO, JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-212476 12-NOV-18 Japan	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rohaldy Muluk ChapterOne-IP, Gedung Pesona, Jl. Ciputat Raya 20, Jakarta 12240. Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021		

(54) Judul Inovasi : KENDARAAN TUNGGANG

(57) Abstrak :

Tersedia adalah suatu kendaraan tunggang yang memastikan kapasitas dari suatu kotak penyimpanan yang diletakkan di bawah jok dan mengurangi ketidakseimbangan kiri-kanan. Kendaraan tunggang meliputi suatu unit ayun (21) yang meliputi suatu mesin (22) dan suatu mekanisme transmisi (23), suatu lengan belakang (25) yang diletakkan lebih jauh ke kanan daripada suatu roda belakang (Rw) dan yang berpivot secara vertikal dengan roda belakang (Rw) dan unit ayun (21), dan suatu suspensi belakang (26) yang diletakkan lebih jauh ke kanan daripada roda belakang (Rw). ujung belakang dari suspensi belakang (26) diletakkan lebih lanjut ke depan daripada pusat perputaran (C1) dari roda belakang (Rw). Lengan belakang (25) meliputi setidaknya satu bagian yang dikencangkan (95u), (95L) yang dipasang kencang pada mesin (22), dan suatu bagian yang dilekatkan suspensi (99) yang dilekatkan pada suspensi belakang (26). Setidaknya suatu bagian dari bagian yang dilekatkan suspensi (99) diletakkan lebih jauh ke luar pada arah lebar kendaraan daripada setidaknya satu bagian yang dikencangkan (95u), (95L). [Gb. 10]

Gb. 10



(51) I.P.C : A61K 31/422 2006.01 A61K 31/454 2006.01 A61P 31/04 2006.01 C07D 413/06 2006.01 C07D 413/14 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202104469	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. 24-1, Takada 3-chome, Toshima-ku, Tokyo 170-8633, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-NOV-19	Nama Inventor : Hajime TAKASHIMA , JP Yohei MATSUDA , JP Yuya OGATA , JP
Data Prioritas :	(72) Naoki SASAMOTO , JP Risa TSURUTA , JP Fumihito USHIYAMA , JP Kaori UEKI , JP Nozomi TANAKA , JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-218448 21-NOV-18 Japan	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : TURUNAN IMIDAZOLA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan turunan imidazola yang direpresentasikan dengan formula berikut atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi yang menunjukkan aktivitas antimikroba poten berdasarkan aksi menghambat LpxC terhadap bakteri gram-negatif seperti Pseudomonas aeruginosa, Escherichia coli, dan Klebsiella pneumoniae, dan galurnya yang resistan obat. Formula umum [1] atau [2]. [Formula 1]

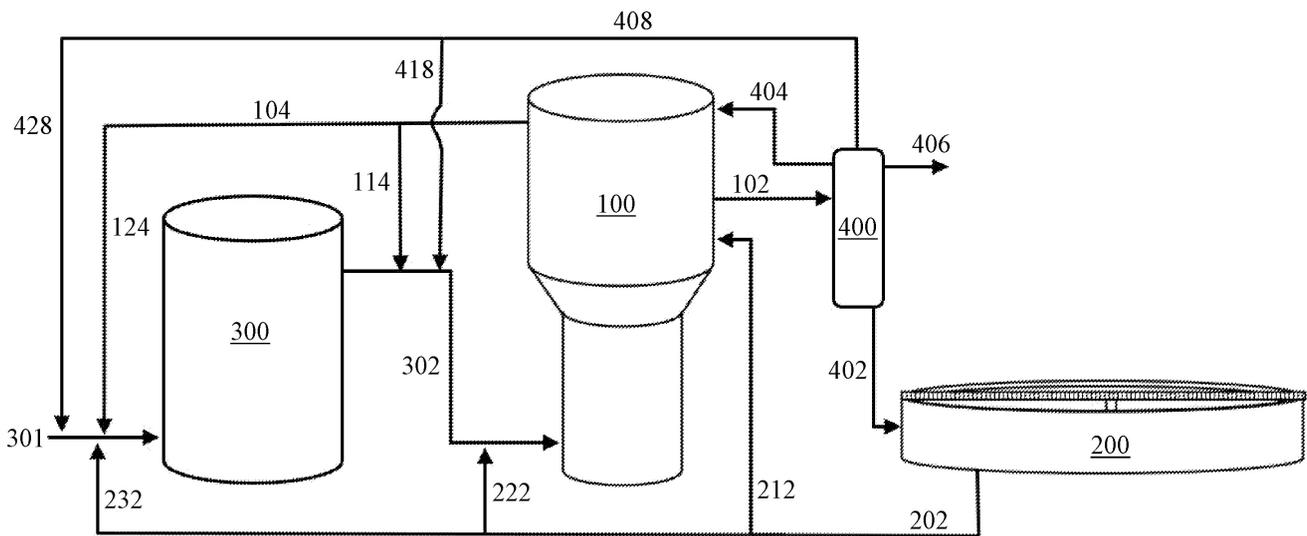
(51) I.P.C : C12P 1/04 2006.01 C10L 3/08 2006.01 C10J 3/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202104495	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : LanzaTech, Inc. 8045 Lamon Avenue Suite 400 Skokie, Illinois 60077 United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-NOV-19	(72) Nama Inventor : Robert John CONRADO, US Allan Haiming GAO, US
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(30) 62/769,043 19-NOV-18 United States of America 62/779,696 14-DEC-18 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : INTEGRASI FERMENTASI DAN GASIFIKASI

(57) Abstrak :

Invensi menyediakan integrasi proses fermentasi gas dengan proses gasifikasi di mana efluen hilir dari proses fermentasi gas didaur ulang ke proses gasifikasi. Invensi ini mampu mendaur ulang satu atau lebih efluen termasuk biogas yang dihasilkan dari proses pengolahan air limbah, gas akhir yang dihasilkan dari proses fermentasi, syngas yang tidak digunakan yang dihasilkan oleh proses gasifikasi, biomassa mikroba yang dihasilkan dari proses fermentasi, biomassa mikroba yang dihasilkan dari air limbah proses pengolahan, minyak mentah dari proses pemulihan produk, minyak fusel dari proses pemulihan produk, air terdepleksi biomassa mikroba, air limbah yang dihasilkan dari proses fermentasi, dan air jernih dari proses pengolahan air limbah hingga proses gasifikasi.



(51) I.P.C : H01M 8/0612 (2016.01); C01B 3/38 (2006.01); H01M 8/00 (2016.01); H01M 8/04298 (2016.01); H01M 8/06 (2016.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104515

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

Data Prioritas :

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

(30) PA 2018 70763 20-NOV-18 Denmark

PA 2019 70389 21-JUN-19 Denmark

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
BLUE WORLD TECHNOLOGIES HOLDING APS
Lavavej 16 9220 Aalborg Øst (DK)

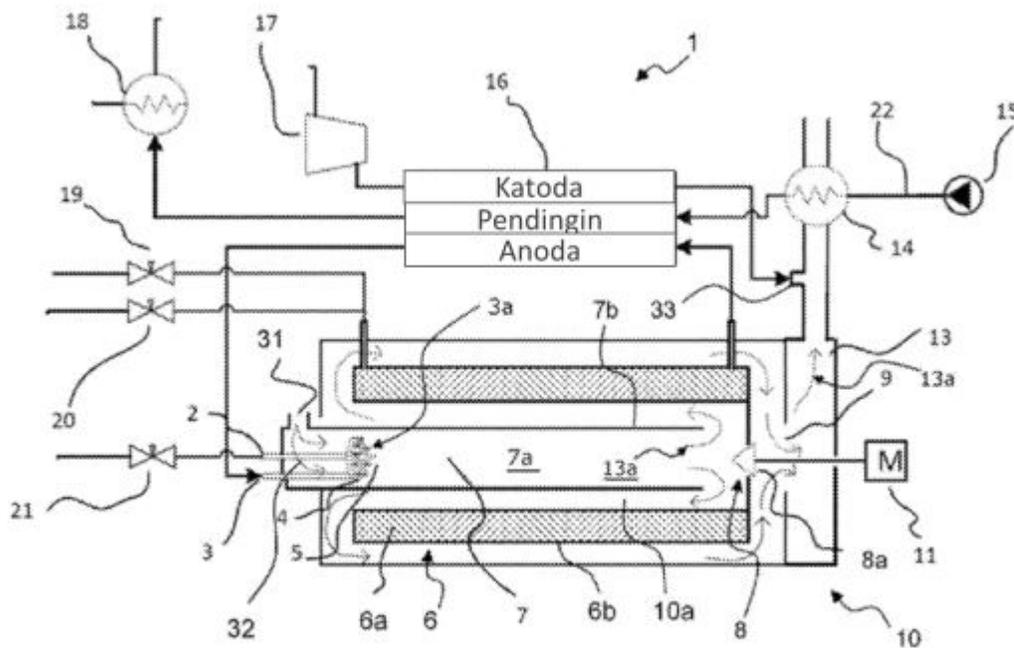
(72) Nama Inventor :
BANG, Mads, DK
KORSGAARD, Anders Risum, DK

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

(54) Judul Invensi : SISTEM SEL BAHAN BAKAR, PENGGUNAANNYA DAN METODE PENGOPERASIANNYA

(57) Abstrak :

Dalam suatu sistem sel bahan bakar, misalnya sel bahan bakar HTPEM, sistem katup (8) digunakan dengan secara selektif mengarahkan gas buang dari pembakar (7) baik ke reformer (6) untuk memanaskan reformer tersebut (6), terutama saat pengoperasian normal, maupun ke pintasan reformer dalam situasi awal penyalaan untuk memanaskan tumpukan sel bahan bakar (16) sebelum mulai memanaskan reformer (6). Sebagai pilihan, unit pembakar/reformer (1) yang kompak disediakan.



Gambar 2a

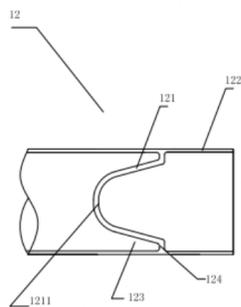
(51) I.P.C : B60C 5/10 (2006.01); B60C 5/04 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104545	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-JUN-19	
Data Prioritas :	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : XIAMEN CHENGSHIN ENTERPRISE CO., LTD No.15 Xinshun Road, Haicang District Xiamen, Fujian 361028 China
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : LI, Ruihua, CN
201910099812.9 31-JAN-19 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yulius Susanto Cung S.H., M.H., Jl. Biak No.7C, Cideng, Gambir, Jakarta Pusat, Indonesia
(30) 201920177242.6 31-JAN-19 China	
201910098974.0 31-JAN-19 China	
201920177074.0 31-JAN-19 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : BAN DAN BAN DALAM JENIS PEMUTUSAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan sebuah ban dalam jenis pemutusan, kedua ujungnya masing-masing dilengkapi dengan konektor pertama dan konektor kedua; ujung bebas dari konektor pertama dan konektor kedua di atas masing-masing memiliki permukaan tertutup pertama dan permukaan tertutup kedua, dan ujung bebas dari konektor pertama atau konektor kedua juga memanjang keluar dari satu selongsong sepanjang arah panjang bodi ban dari ban dalam; konektor pertama dan konektor kedua di atas melalui pantat selongsong untuk menyambung bodi ban dari ban dalam strip panjang di atas menjadi ban dalam dari ujung ke ujung. Penemuan ini juga menyediakan ban kendaraan yang menggunakan ban dalam jenis pemutusan yang disebutkan di atas, menggunakan ban kendaraan dan ban dalam jenis pemutusan yang disebutkan di atas, waktu untuk mengganti ban dalam bisa sangat dipersingkat.



Gambar 2.

(51) I.P.C : A23L 13/70 2016.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202104569	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NISSHIN FOODS INC. 25, Kanda-Nishiki-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8441, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-19	Nama Inventor : Akito TSUJI , JP Yuji TAGAMI , JP
Data Prioritas :	(72) Souichiro HIWATASHI , JP Takashi ITO , JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(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
2018-236369 18-DEC-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : ZAT PENINGKAT DAGING

(57) Abstrak :

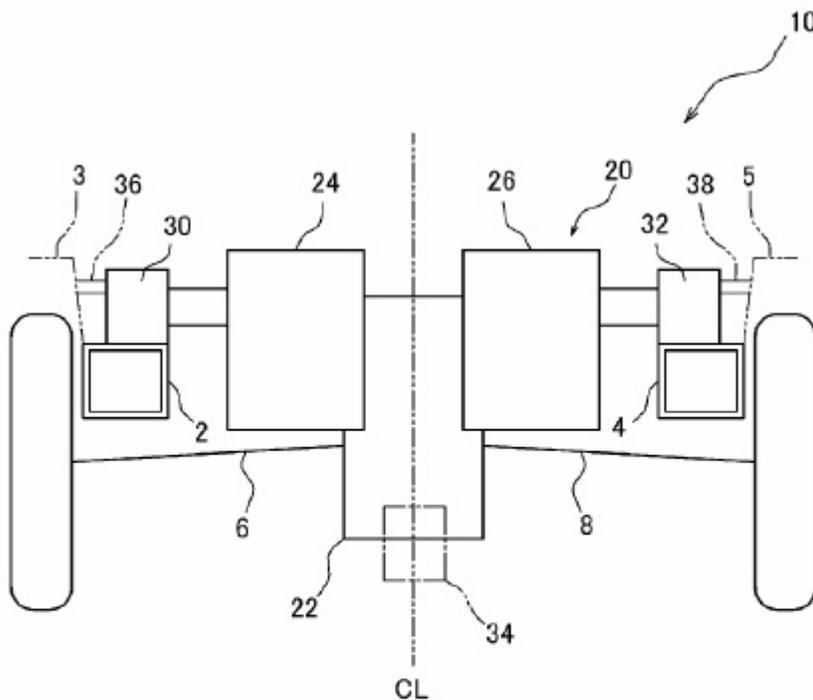
Invensi ini menyediakan bahan pemrosesan daging yang dapat digunakan untuk menyediakan daging yang memiliki tekstur lembut dan berair ketika dimasak dengan pemanasan dan memiliki rendemen yang ditingkatkan setelah dimasak. Disediakan zat peningkat daging yang mengandung inulin dan pati termodifikasi; komposisi cair peningkat daging yang mengandung zat peningkat daging; dan metode untuk meningkatkan daging, yang mencakup mengontakkan zat peningkat daging atau komposisi cair dengan daging.

(21) No. Permohonan Paten : P00202104575	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-JAN-20	Nama Inventor : Kan SAITO , JP Toshiyuki TSUCHIYA , JP
Data Prioritas :	(72) Takashi UMEZU , JP Masao TAJIMA , JP Hiroyuki SHIRAISHI , JP Toshimichi NISHIKAWA , JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950 Indonesia
2019-087411 07-MAY-19 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : STRUKTUR SUSPENSI UNIT DAYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan struktur suspensi untuk unit daya yang mampu mendukung unit daya dengan cara yang cukup seimbang sambil memperkecil, pada arah depan-belakang kendaraan, ruang yang diperlukan untuk menempatkan dan mendukung unit daya. Struktur suspensi (10) untuk unit daya dikonfigurasi untuk mendukung unit daya (20) yang meliputi motor (24), poros transmisi (22), dan unit kendali daya (26). Pada struktur suspensi (10) untuk unit daya, poros transmisi (22) ditempatkan di bagian yang pada dasarnya di tengah pada arah lebar kendaraan, motor (24) ditempatkan pada posisi di sisi atas relatif terhadap poros transmisi (22), dan di satu sisi pada arah lebar kendaraan, dan unit kendali daya (26) ditempatkan pada posisi di sisi atas relatif terhadap poros transmisi, dan di sisi berlawanan dari motor (24). Pada struktur suspensi (10) untuk unit daya, motor (24) dan unit kendali daya (26) digantung pada sumbu utama inersia (X) yang pada dasarnya sejajar dengan sumbu pada arah lebar kendaraan.



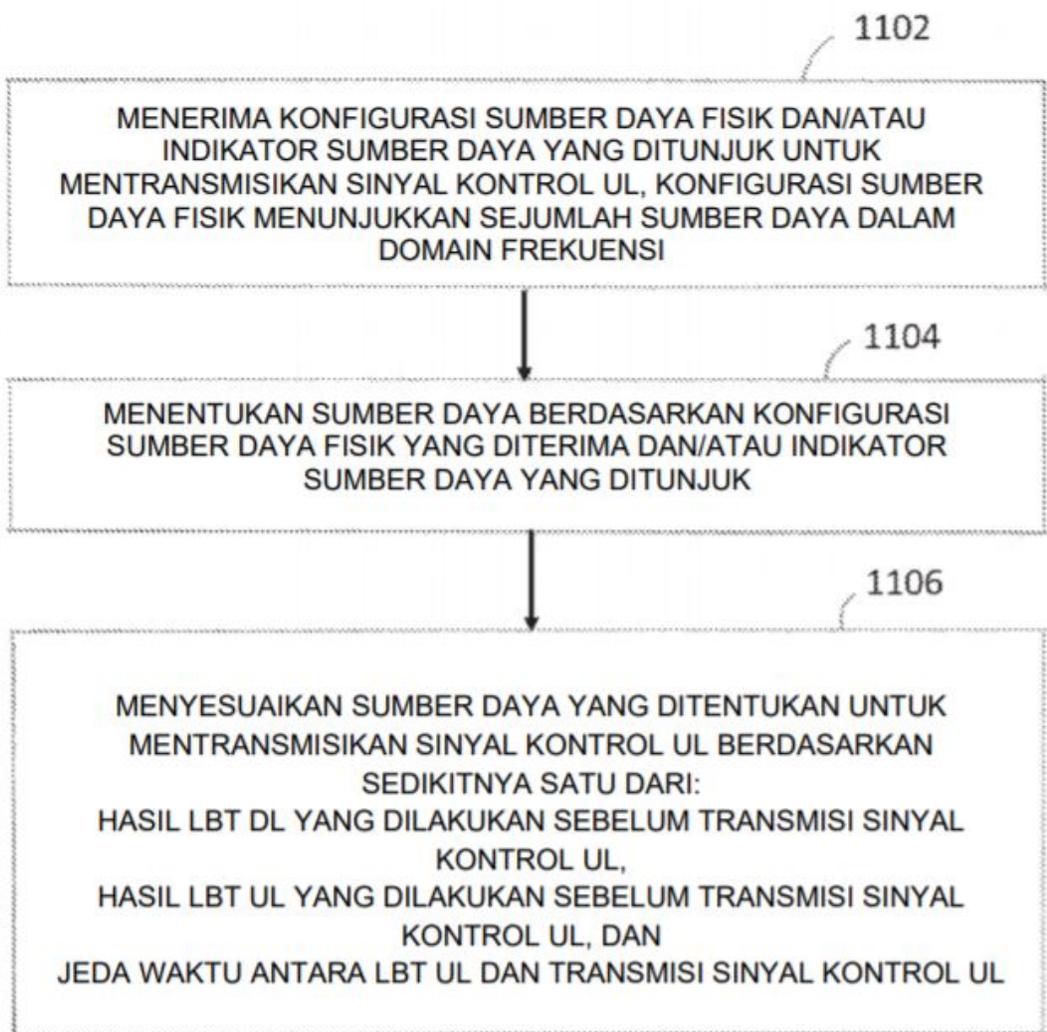
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202104595	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Nokia Technologies Oy Karakaari 7, 02610 Espoo, Finland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-JAN-20	Nama Inventor : Kari HOOLI , FI Esa TIIROLA, FI Timo LUNTTILA, FI Karol SCHOBBER, FI
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/790,676 10-JAN-19 United States of America	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(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 Inovasi : PENENTUAN SUMBER DAYA UNTUK MENGOMUNIKASIKAN SINYAL KONTROL UPLINK PADA PENERAHAN LEBAR-PITA YANG LEBAR

(57) Abstrak :

Solusi untuk menentukan sumber daya untuk mentransmisikan/mendeteksi sinyal kontrol uplink (UL) diusulkan. Misalnya, metode meliputi menerima konfigurasi sumber daya fisik dan/atau indikator sumber daya yang ditunjuk untuk mentransmisikan sinyal kontrol UL, dimana konfigurasi sumber daya fisik menunjukkan sejumlah sumber daya dalam domain frekuensi. Metode ini juga meliputi menentukan sumber daya berdasarkan konfigurasi sumber daya fisik yang diterima dan/atau indikator sumber daya yang ditunjuk; dan menyesuaikan sumber daya yang ditentukan untuk mentransmisikan sinyal kontrol UL berdasarkan sedikitnya satu dari: hasil dari downlink (DL) mendengarkan-sebelum-bicara (listen before talk (LBT)) yang dilakukan sebelum transmisi sinyal kontrol UL, hasil dari LBT UL yang dilakukan sebelum transmisi sinyal kontrol UL, dan jeda waktu antara LBT UL dan transmisi sinyal kontrol UL.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06426

(13) A

(51) I.P.C : A01N 25/08; A01N 63/22; A01N 63/23; A01N 63/27

(21) No. Permohonan Paten : P00202104660	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Evonik Operations GmbH Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, Germany.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21-NOV-19	Nama Inventor : PROULX, Christopher, US PAASCHE, Alexander, DE DERNEDE, Mathias , DE SCHLEGEL-KACHEL, Sibylle, DE TSCHERNJAEW, Juri, DE
Data Prioritas :	(72) WANG, Jing , CN MOLLER, Stephen, US BRAUN, Max, DE CABALES, Avaniek, US REMELÉ, Stefan, DE LUNDQUIST, Eric G. , US MOHAMMED, Saiid, US
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/770.557 21-NOV-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI BIOLOGI YANG DIKERINGKAN DAN METODE DARIPADANYA

(57) Abstrak :

KOMPOSISI BIOLOGI YANG DIKERINGKAN DAN METODE DARIPADANYA Pengungkapan ini berkaitan secara umum dengan komposisi biologi stabil dan kering, dengan unit pembentuk-koloni tinggi, dan metode pembuatan dan penggunaannya.

(51) I.P.C : B66B 25/00 (2006.01) B66B 1/34 (2006.01)

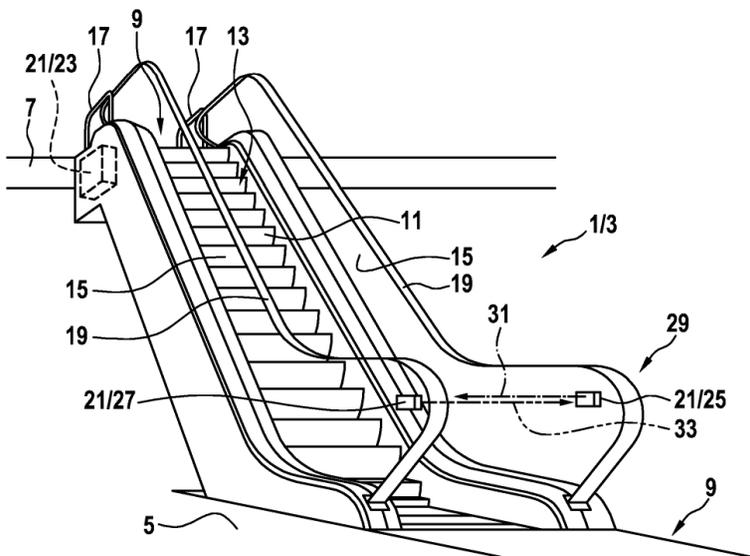
(21) No. Permohonan Paten : P00202104665	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : INVENTIO AG Seestrasse 55, 6052 Hergiswil, SWITZERLAND
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02-DEC-19	(72) Nama Inventor : ORTBAUER, Martin, AT
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18215792.5 21-DEC-18 European Patent Office	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : DETEKSI PENGGUNA SISTEM PENGANGKUT PENUMPANG

(57) Abstrak :

Invensi berkaitan dengan sistem pengangkut penumpang 1 dengan peranti 21 untuk mendaftarkan pengguna 81A-81F, dimana sistem pengangkut penumpang 1 memiliki zona lintasan 13 dan peranti 21 yang terdiri dari setidaknya dua sensor 25, 27, yang beroperasi sesuai dengan prinsip (time-of-flight), dan unit perhitungan sinyal 23. Setiap sensor 25, 27 terdiri dari pemancar 91 untuk memancarkan gelombang elektromagnetik ke area deteksi 83 dan penerima 89, yang disusun berdekatan dengan pemancar 91 dan berfungsi untuk memperoleh gelombang elektromagnetik yang dipancarkan oleh pemancar 91 dan dipantulkan dari area deteksi 83, dimana pemancar 91 dan penerima 89 dari masing-masing sensor 25, 27 diarahkan ke zona lintasan 13. Sekurang-kurangnya satu sensor 25, 27 dari peranti 21 masing-masing disusun pada sisi berlawanan dari zona lintasan 13 dan sumbu arah utama 31, 33 dari area deteksi 83 sensor 25, 27 disusun sejajar satu sama lain dan tegak lurus ke luas memanjang dari zona lintasan 13.

GB. 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06338

(13) A

(51) I.P.C : C02F 1/52 2006.01 B01J 20/22 2006.01 C02F 1/00 2006.01 C02F 1/26 2006.01 C02F 1/28 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202104715	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03-DEC-19	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Carbonet Nanotechnologies Inc. 301-980 George St. Vancouver, British Columbia V6A 0H9 Canada
Data Prioritas :	
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	Nama Inventor :
62/774,822 03-DEC-18 United States of America	(72) Michael CARLSON, CA Macarena CATALDO-HERNANDEZ, CL Anne Marie CULOTTA, US Khatera HAZIN, DE
(30) 62/775,682 05-DEC-18 United States of America	
62/775,696 05-DEC-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
62/775,708 05-DEC-18 United States of America	Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : NANONET UNTUK PENGHILANGAN KONTAMINAN DARI LARUTAN BERAIR, KIT UNTUK ITU, DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan nanonet yang terdiri dari a) agregat surfaktan yang memiliki diameter agregat rata-rata; dan b) polimer yang memiliki diameter partikel rata-rata yang diameter partikel rata-ratanya sama atau lebih kecil dari diameter agregat rata-rata, dimana nanonet memiliki diameter lebih besar dari diameter partikel rata-rata. Juga disediakan kit untuk itu dan metode untuk memisahkan bagian non-air dari larutan berair menggunakan nanonet.

(51) I.P.C : C07C 29/151 (2006.01); C07C 31/04 (2006.01); C01B 3/38 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202104735			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Haldor Topsøe A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-JAN-20			(72)	Nama Inventor : Per Juul DAHL, DK Thomas ROSTRUP-NIELSEN, DK
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
	PA 2019 00073	18-JAN-19	Denmark		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021				

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN GAS SINTESIS METANOL

(57) Abstrak :

Suatu metode pembuatan gas sintesis metanol yang meliputi langkah: (a) menyediakan aliran umpan pertama yang meliputi hidrokarbon dan uap; (b) menyediakan aliran umpan kedua yang meliputi karbon dioksida dalam jumlah sedemikian sehingga menghasilkan rasio karbon dioksida/hidrokarbon antara 0,1 dan 0,8, disukai antara 0,15 dan 0,7 jika aliran umpan kedua dicampur dengan aliran pertama; (d) memasukkan aliran pertama dan kedua ke dalam tahap pembentukan kembali uap dua-langkah yang meliputi langkah pembentukan kembali uap dan langkah pembentukan kembali autotermal; (e) menarik aliran gas sintesis pertama; (f) menyediakan aliran umpan ketiga yang meliputi hidrogen; dan (g) mengaplikasikan aliran gas sintesis pertama dan aliran umpan ketiga sebagai gas sintesis metanol. Sebagai tambahan, invensi menyediakan metode untuk merombak instalasi gas sintesis metanol yang telah ada yang sesuai untuk melakukan metode pembuatan gas sintesis metanol menurut aspek pertama dari invensi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06357

(13) A

(51) I.P.C : A61K 39/00 (2006.01); A61K 39/02 (2006.01); A61K 39/39 (2006.01); A61K 9/19 (2006.01); A61K 47/06 (2006.01); A61K 47/10 (2006.01); A61K 47/14 (2006.01); A61K 47/22 (2006.01); A61K 47/26 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202104745

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
2018-242614	26-DEC-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
SUMITOMO DAINIPPON PHARMA CO., LTD.
6-8, Dosho-machi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8524
Japan

(72) Nama Inventor :
Maiko ONITA, 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 Inovasi : SEDIAAN YANG MELIPUTI ADJUVAN VAKSIN

(57) Abstrak :

Diberikan komposisi yang bermanfaat sebagai adjuvan vaksin dan memiliki stabilitas penyimpanan yang sangat baik dan aktivitas imunostimulatori. Secara spesifik diberikan adalah sediaan kering-beku yang memiliki stabilitas penyimpanan tinggi, sediaan tersebut mengandung (4E,8E,12E,16E,20E)-N- $\{2-[(2\text{-amino-4-}[(3S)\text{-1-hidroksiheksan-3-il}]\text{amino})\text{-6-metilpirimidin-5-il)metil}]\text{benzil}\}$ (metil)amino]etil}-4,8,12,17,21,25-heksametilheksakosa-4,8,12,16,20,24-heksaenamida, skualan, surfaktan hidrofilik, dan surfaktan oleofilik, dan dicirikan dengan mengandung antioksidan dan eksipien yang berdasarkan-asam askorbat.

(51) I.P.C : A61K 39/395 (2006.01); C07K 16/18 (2006.01); C07K 16/28 (2006.01); C07K 16/30 (2006.01); C07K 16/40 (2006.01)

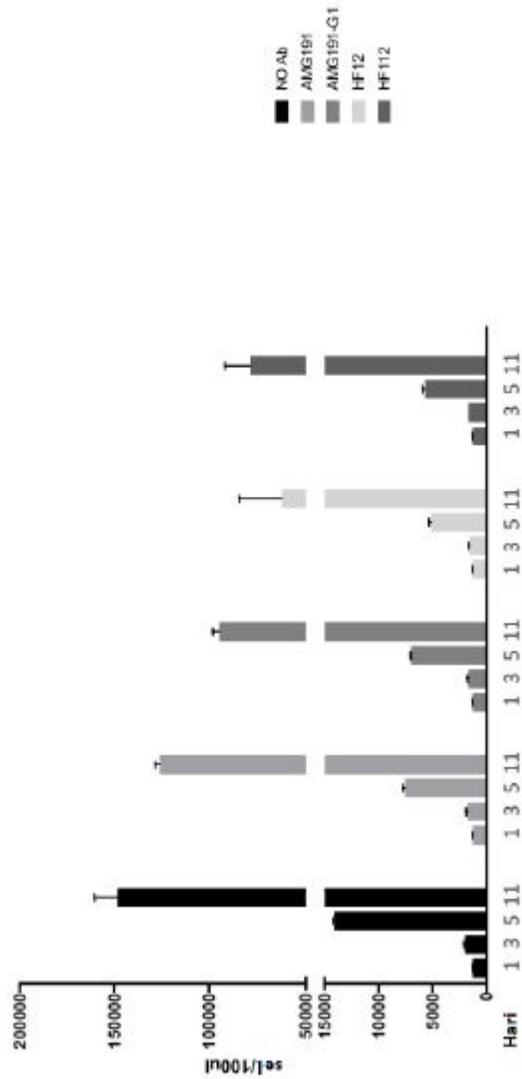
(21) No. Permohonan Paten : P00202104755	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : FORTY SEVEN, INC. 333 Lakeside Drive Foster City, California 94404, United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-NOV-19	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara (72) Nama Inventor :	LIU, Jie, US SOMPALLI, Kavitha, US
62/771,526 26-NOV-18 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08

(54) Judul Invensi : ANTIBODI TERHUMANISASI TERHADAP C-KIT

(57) Abstrak :

Invensi menyediakan antibodi yang secara spesifik mengikat c-Kit dan metode untuk menggunakan antibodi tersebut dalam penggantian sel punca dan pengobatan kanker.

Gambar 7. Proliferasi HSPC *in vitro*



(21) No. Permohonan Paten : P00202104765	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KURITA WATER INDUSTRIES LTD. 10-1, Nakano 4-chome, Nakano-ku, Tokyo, 1640001, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17-DEC-19	(72) Nama Inventor : KARAKI, Keisuke, JP MINAMI, Hiroaki, JP EMORI, Kenta, JP
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(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
2018-245549 27-DEC-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

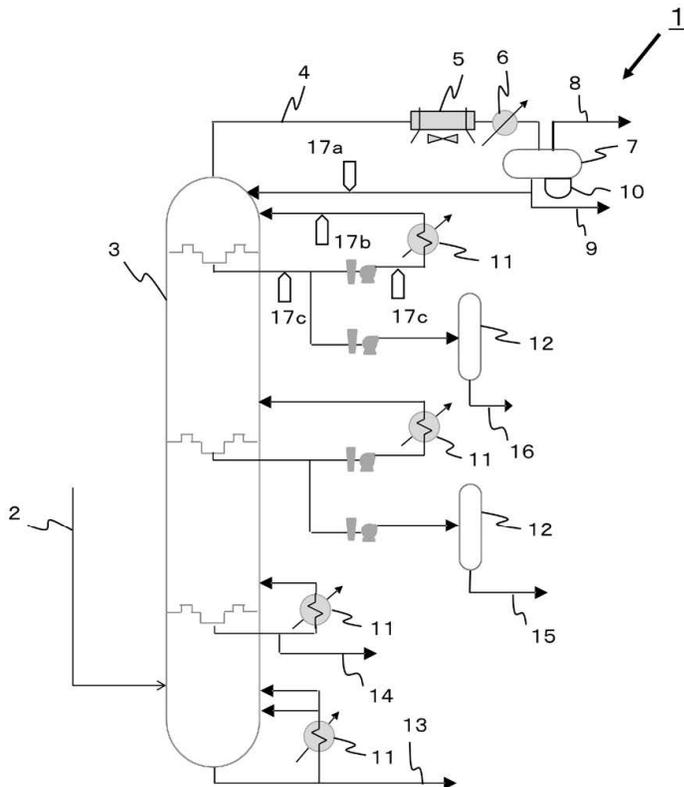
(54) Judul Inovasi : METODE UNTUK MENGHILANGKAN PERBEDAAN TEKANAN DALAM KOLOM DISTILASI

(57) Abstrak :

Sebuah metode untuk menghilangkan kerugian tekanan (perbedaan tekanan) yang disebabkan oleh garam yang berasal dari pengotor dalam bahan baku di fasilitas distilasi selama operasi tanpa efek negatif pada kualitas produk dan efisiensi produksi disediakan. Metode untuk menghilangkan terjadinya perbedaan tekanan yang disebabkan oleh pengendapan garam di fasilitas distilasi meliputi menggunakan senyawa amonium kuartener yang diwakili oleh formula berikut [1] sebagai penghilang garam: dimana R1, R2 dan R3 masing-masing secara independen mewakili gugus hidrokarbon yang memiliki 1 hingga 4 atom karbon, dan n mewakili bilangan bulat 1 hingga 10.

1/2

GAMBAR 1



(51) I.P.C : C07C 51/42 (2006.01), C07C 53/126 (2006.01), C11D 13/00 (2006.01), C11D 1/04 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01)

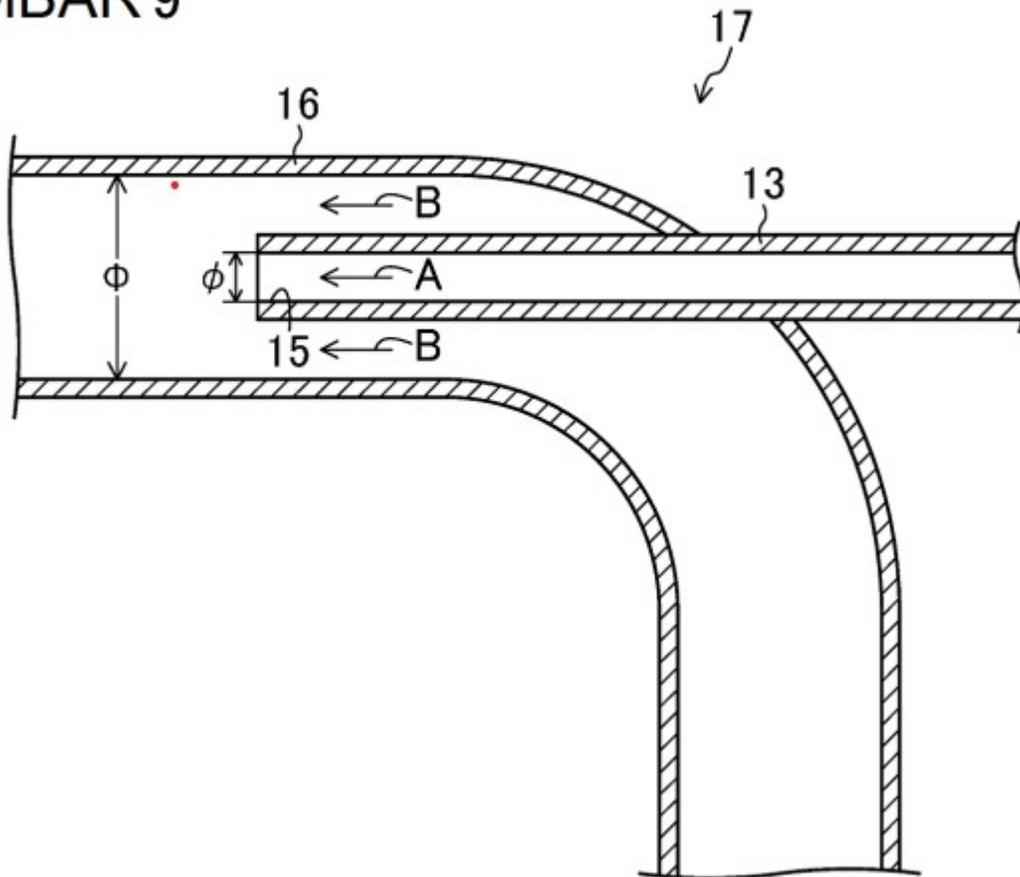
(21) No. Permohonan Paten : P00202104887	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, TOKYO 103-8210, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09-DEC-19	Nama Inventor : Takafumi KINOSHITA , JP Michiya TAKAGI , JP Daiki HIRABAYASHI , JP Kimikazu FUKUDA , JP Kei HATA , JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-237579 19-DEC-18 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI ASAM LEMAK TERNETRALISIR

(57) Abstrak :

Metode untuk memproduksi asam lemak ternetralisir yang meliputi tahap pencampuran yang mencampurkan cairan yang mengandung asam lemak A dengan larutan berair basa B. Pada tahap pencampuran, cairan yang mengandung asam lemak A dikeluarkan ke dalam larutan berair basa B dalam keadaan memancar.

GAMBAR 9



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06366

(13) A

(51) I.P.C : A61K 31/7088 2006.01 A61K 8/00 2006.01 A61K 9/00 2006.01 A61K 31/728 2006.01 A61K 36/00 2006.01 A61K 45/06 2006.01 A61K 47/00 2006.01 A61K 48/00 2006.01 A61P 1/02 2006.01 C12N 15/00 2006.01

(21) No. Permohonan Paten : P00202105164

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	102019000001081	24-JAN-19	Italy

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Mastelli S.R.L.
Via Bussana Vecchia 32 Sanremo (Imperia), 18038 Italy

(72) Nama Inventor :
Giovanni PRUSSIA, IT
Claudia PRUSSIA, IT
Giulia CATTARINI MASTELLI, IT

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI UNTUK PENGOBATAN PERIODONTITIS DAN REGENERASI PAPILA INTERDENTAL

(57) Abstrak :

Komposisi yang terdiri dari asam hialuronat dan campuran polinukleotida yang diekstrak dari sumber alami, untuk digunakan sebagai zat aktif dalam pengobatan terapeutik dan/atau kosmetik untuk regenerasi papila interdental atau dalam pengobatan terapeutik dan/atau kosmetik dari resesi papila interinsisal (sindrom black triangle) atau dalam pengobatan terapeutik dan/atau kosmetik periodontitis, dijelaskan di sini.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06303

(13) A

(51) I.P.C :

(21)	No. Permohonan Paten : P00202105172			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BALEUN GNB CO., LTD. 5-4, Jjujungnyu 4-gil Gumi-si Gyeongsangbuk-do 39354 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04-FEB-21			(72)	Nama Inventor : HA, Jong Yeong, KR KO, Ki Ju , KR
(30)	Data Prioritas :			(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
	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	10-2020-0014365	06-FEB-20	Republic of Korea		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021				

(54) Judul Invensi : KURSI FUNGSIONAL

(57) Abstrak :

Suatu kursi fungsional diungkap. Kursi fungsional tersebut meliputi plat pertama yang menampung pinggul dan paha saat pengguna duduk di kursi fungsional, plat kedua yang menampung pinggang dan punggung saat pengguna duduk di kursi fungsional, dan bagian penghubung yang menghubungkan plat pertama dan plat kedua. Plat kedua memiliki bagian akupresur yang menempel pada pinggang saat pengguna duduk di kursi fungsional.

(51) I.P.C : A22C 13/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105212	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : VISCOFAN, S.A. Polígono Industrial Berroa, C/ Berroa 15-4ª planta, 31192 Tajonar-Navarra, SPAIN.
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05-MAR-20	
Data Prioritas :	(72) Nama Inventor : CHRISTOPHIS, Christof, DE MENGER, Hans-Joerg, DE ETAYO, Vincente, ES RECALDE, José Ignacio, ES SCHRACK, Denise, DE KNAPP, Stefan, DE
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 19161339.7 07-MAR-19 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Amalfi Pradibta S.H. Amalfi & Partners, Jalan Tembaga No. 29, Jakarta 10640.

(54) Judul Invensi : SELUBUNG MAKANAN TUBULAR YANG DAPAT DIMAKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu selubung makanan tubular yang dapat dimakan, metode untuk memproduksi selubung makanan tubular yang dapat dimakan tersebut, komposisi untuk membentuk selubung makanan tubular yang dapat dimakan tersebut dan yang penggunaan selubung makanan tubular yang dapat dimakan tersebut misalnya sebagai selubung sosis, yang mana selubung makanan tersebut tahan air panas dan garam natrium, stabil pada suhu tinggi, dapat dengan mudah dihancurkan dan siap diisi dengan bahan makanan, terutama bukan hanya dengan daging, keju atau produk ikan, tetapi juga dengan bahan makanan vegetarian atau vegan.

(51) I.P.C : A61K 39/395 (2006.01); C07K 16/22 (2006.01)

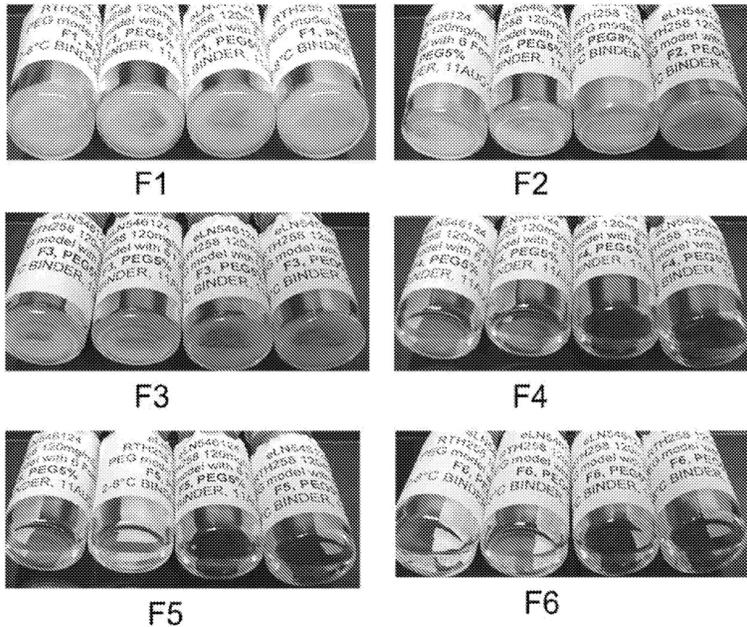
(21) No. Permohonan Paten : P00202105224	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NOVARTIS AG Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Switzerland
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-DEC-19	(72) Nama Inventor : Juergen SIGG, DE Pamela DE MOOR, US
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 62/781,003 18-DEC-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Inovasi : FORMULASI LARUTAN PROTEIN YANG MENGANDUNG SUATU ANTIBODI ANTI-VEGF DALAM KONSENTRASI TINGGI

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan antibodi-antibodi anti-VEGF yang diformulasikan sebagai komposisi farmasi berair dengan konsentrasi tinggi, yang cocok untuk suatu injeksi, disukai suatu injeksi intravitreal. Komposisi farmasi berair berguna untuk pengantaran bahan aktif antibodi dengan konsentrasi tinggi ke pasien tanpa agregasi antibodi dengan kadar tinggi dan tanpa benda yang kurang tampak dengan kadar tinggi. Suatu komposisi berair dari pengungkapan ini meliputi suatu antibodi yang memiliki konsentrasi setidaknya 50 mg/ml. Suatu komposisi farmasi berair dari pengungkapan ini mencakup gula, zat pempufer, dan surfaktan.

Gambar 1



(51) I.P.C : C22C 38/02 (2006.01); C21C 7/00 (2006.01)

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202105249</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-SEP-19</p> <p>Data Prioritas :</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="121 510 402 550">(31) Nomor</th> <th data-bbox="407 510 651 550">(32) Tanggal Prioritas</th> <th data-bbox="656 510 808 550">(33) Negara</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="121 558 402 593">201910848522.X</td> <td data-bbox="407 558 651 593">09-SEP-19</td> <td data-bbox="656 558 808 593">China</td> </tr> </tbody> </table> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021</p>	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	201910848522.X	09-SEP-19	China	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WANG, Ping Room 101, Building 9, No. 879 Zhongan Road, Pudong New Area Shanghai 201314 (CN)</p> <p>ZHAO, Yongpu Room 101, Building 9, No. 879 Zhongan Road, Pudong New Area Shanghai 201314 (CN)</p> <p>(72) Nama Inventor : WANG, Ping, CN ZHAO, Yongpu, CN</p> <p>(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</p>
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara					
201910848522.X	09-SEP-19	China					

(54) Judul Invensi : BAJA STRUKTURAL TAHAN KARAT YANG TAHAN GEMPA BUMI, TAHAN API, BERKEKUATAN TINGGI DAN KEULETAN TINGGI DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan baja struktural tahan karat berkekuatan tinggi refraktori tahan seismik dan metode untuk produksinya, yang masuk dalam bidang metalurgi baja dan dengan bidang bahan-bahan baja tahan karat refraktori tahan seismik dari struktur bangunan. Komponen-komponen dalam persen massa baja struktural adalah: C 0,08-0,18%, Si \leq 0,8%, Mn \leq 0,8%, Cr 12,0-22,0%, Ni 1,5-2,0%, Mo 0,40-0,60%, V 0,15-0,25%, semua Al 0,015-0,025%, P \leq 0,040%, S \leq 0,020%, semua O \leq 35 ppm, sisanya adalah Fe dan pengotor yang tidak dapat dihindarkan. Baja tahan karat menggabungkan sifat tahan seismik, tahan api, ketahanan korosi, kekuatan luluh tinggi, pemanjangan tinggi dan dapat digunakan dalam konstruksi, jembatan dan rekayasa lepas pantai yang berumur panjang dengan ukuran butir rata-rata dan ukuran fase terpresipitasi nano kromium karbon rata-rata 5-10 mikron dan 200-400 nm, secara berturut-turut.

(51) I.P.C : B32B 27/20 (2006.01); B32B 7/02 (2019.01); B32B 7/023 (2019.01); B32B 7/12 (2006.01); B32B 27/08 (2006.01); B32B 27/16 (2006.01); B32B 27/32 (2006.01); B32B 33/00 (2006.01); B32B 38/00 (2006.01); C08J 5/18 (2006.01); C08K 3/36 (2006.01); C08L 23/00 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105294

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/780,515 17-DEC-18 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Taghleef Industries, Inc.
500 Creek View Road, Suite 301, Newark, Delaware 19711, United States of America

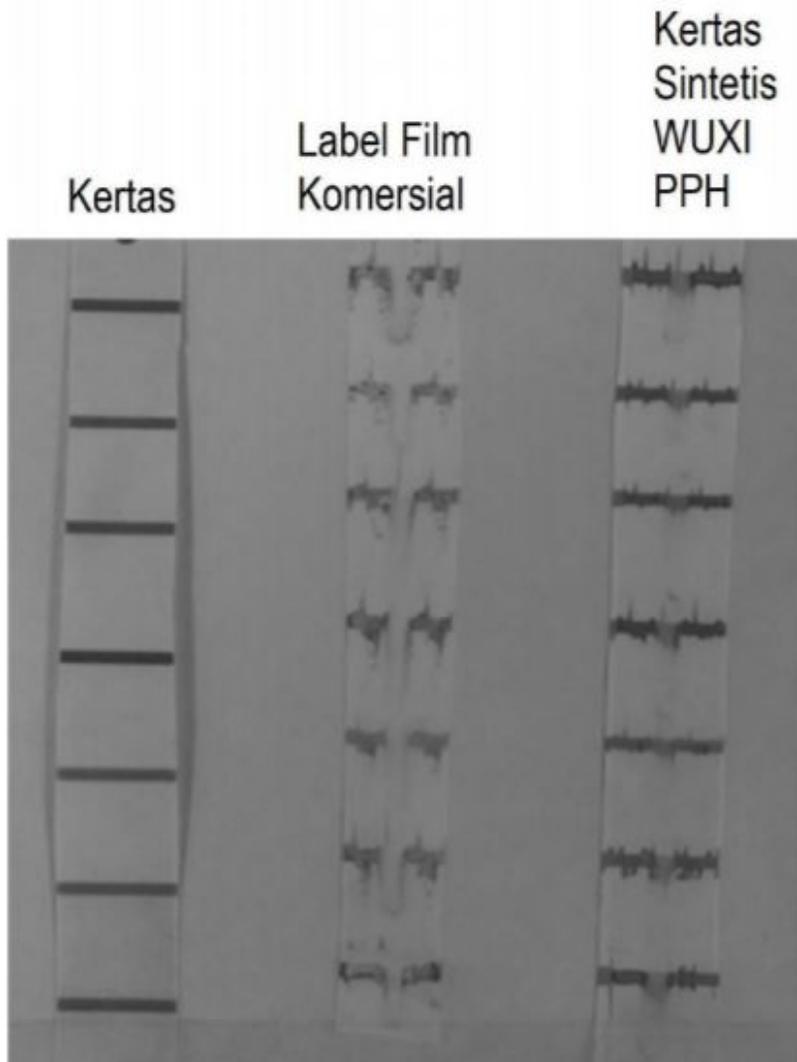
(72) Nama Inventor :
Eric PROPST, US
Christoph MICHEL, DE

(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 : FILM YANG DAPAT DICETAK

(57) Abstrak :

Film multilapisan terekstrusi termasuk lapisan atas yang terdiri dari campuran dari poliolefin dan silika adsorben. Silika adsorben 5% atau lebih banyak dari campuran dan poliolefin 95% atau lebih sedikit dari campuran. Film multilapisan diorientasikan dalam setidaknya satu arah untuk menyebabkan peretakan lapisan atas untuk memberikan permukaan berpori mikro yang mengekspos silika gel adsorben. Lapisan atas yang retak reseptif untuk menerima tinta pencetak pada permukaan yang terekspos darinya dengan pemikat pigmen yang ditingkatkan dan pengeringan tinta cepat. Film lapisan tunggal pada bentuk lapisan atas, dan juga berorientasi dalam setidaknya satu arah juga merupakan bagian dari invensi ini.



Gambar 1A

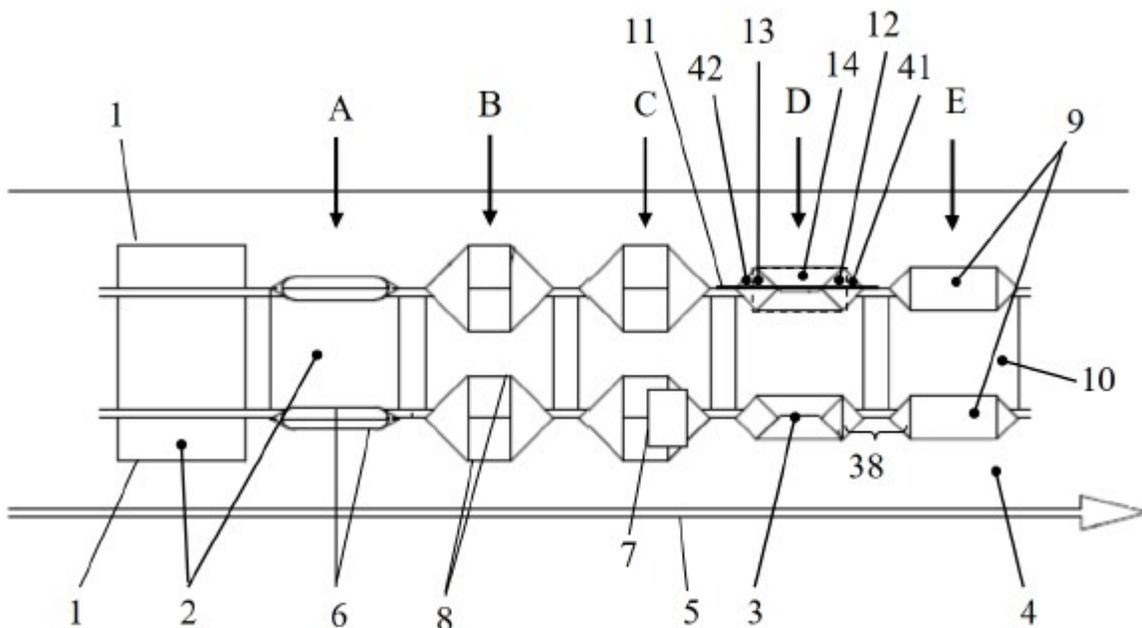
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202105301	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : STARLINGER & CO GESELLSCHAFT M.B.H. Sonnenuhrgasse 4, 1060 Wien, Österreich, Austria
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28-NOV-19	(72) Nama Inventor : GRILL, Hannes, AT GRABENWEGER, Markus, AT
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 18213037.7 17-DEC-18 European Patent Office	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & Partners (a member of ZICO Law) The Energy, 32nd Floor SCBD Lot 11 A, Jl. Jend. Sudirman, Kav. 52-53 Jakarta 12190, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : ALAT DAN METODE UNTUK MENERAPKAN LEMBARAN PENUTUP PADA UJUNG PENAMPANG TUBULAR YANG TELAH DIBENTUK SEBELUMNYA MENJADI BAGIAN BAWAH MENYILANG

(57) Abstrak :

Disediakan suatu alat (15) dan suatu metode untuk menerapkan lembaran penutup (9) ke bagian bawah menyilang (3) dari penampang tubular (2) yang terbuat dari bahan plastik. Alat (15) mencakup sarana pengangkutan (4, 20) untuk mengangkut penampang tubular (2) dan untuk meletakkan lembaran penutup (9) pada bagian bawah menyilang (3) di area peletakan (23). Lebih lanjut lagi, alat (15) mencakup sarana gas panas (24) dengan pemanas gas (30) dan nozel (32) yang dihubungkan ke pemanas gas (30) dan diorientasikan ke arah area peletakan (23) untuk lembaran penutup (9), dimana, ketika gas dipasok ke pemanas gas (30), gas mengalir di sepanjang lintasan aliran (33) dari pemasok gas melalui pemanas gas (30) dan nozel (32) ke area peletakan (23). Sarana gas panas (24) memiliki reservoir gas panas (31) dengan volume internal (36) untuk penyimpanan sementara gas panas, lintasan aliran (33) membenteng melalui reservoir gas panas (31). Aliran massa gas (m_1 , m_2 , m_{ges}) dari gas yang dipasok ke pemanas gas (30) dapat diatur dengan menggunakan kendali (34). (Gambar 1)



Gb · 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105313

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

Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
201811526888.7	13-DEC-18	China
201910523181.9	17-JUN-19	China

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONOR DEVICE CO., LTD.
Suite 3401, Unit A, Building 6, Shum Yip Sky Park, No. 8089, Hongli West Road, Xiangmihu Street, Futian District, Shenzhen, Guangdong 518040, China

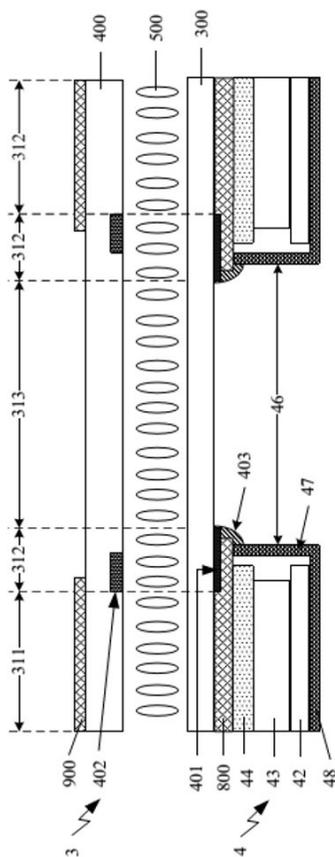
(72) Nama Inventor : YAN, Bin, CN
LV, Yan, CN
NIU, Yankai, CN
YIN, Bangshi, CN

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

(54) Judul Invensi : KOMPONEN TAMPILAN, PERALATAN TAMPILAN DAN METODE UNTUK MENGGERAKKAN PERALATAN TAMPILAN

(57) Abstrak :

Permohonan ini berkaitan dengan bidang teknologi tampilan, dan menyediakan komponen tampilan, peralatan tampilan, dan metode untuk menggerakkan peralatan tampilan, untuk mengurangi kebocoran cahaya. Komponen tampilan mencakup panel tampilan (3). Panel tampilan (3) mencakup substrat larik (300) dan substrat counter (400), dan panel tampilan (3) mencakup daerah tampilan (31), di mana daerah tampilan (31) mencakup daerah piksel (311), daerah transparan (313), dan daerah pelindung cahaya (312). Pola pelindung cahaya pertama (401) yang terletak di daerah pelindung cahaya (312) ditempatkan di sisi yang merupakan substrat larik (300) dan yang jauh dari substrat counter (400), dan pola pelindung cahaya pertama (401) ditempatkan di sekitar daerah transparan (313).



Gambar 4a

(51) I.P.C : B29B 7/20 (2006.01), B29B 7/28 (2006.01), B29C 48/92 (2019.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105331

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2018-246485	28-DEC-18	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (Kobe Steel, Ltd.)
2-4, Wakinojima-Kaigandori 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo
651-8585 Japan

(72) Nama Inventor :
Yasuaki YAMANE, JP
Hikaru HAMADA, JP

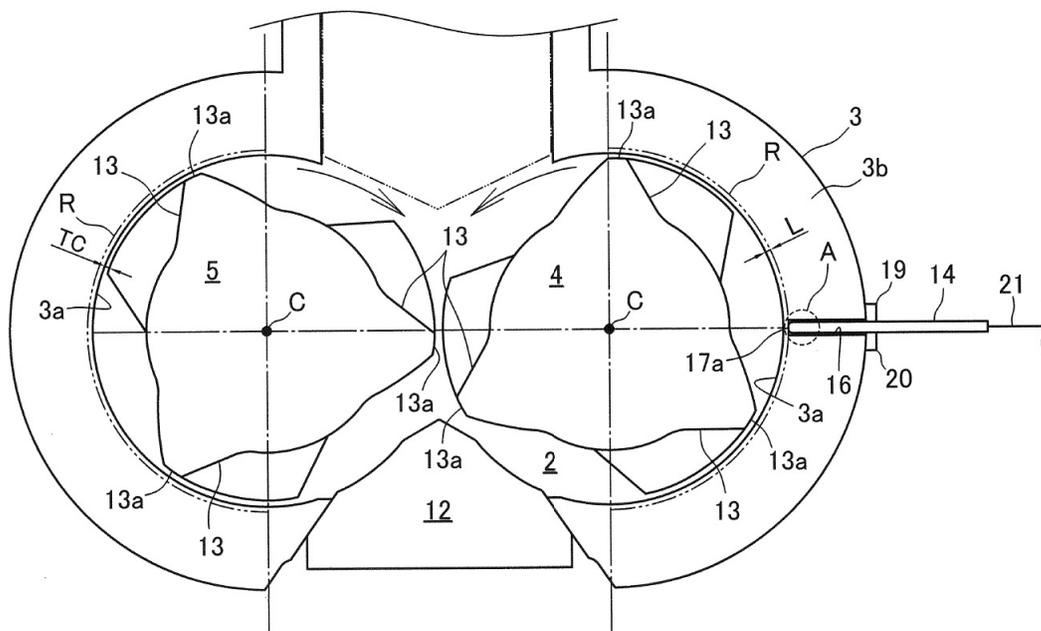
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Insan Budi Maulana S.H.
Maulana and Partners Law Firm, Mayapada Tower 1, Lantai 5, Jalan
Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta 12920

(54) Judul Invensi : ALAT PENGADUKAN

(57) Abstrak :

Diberikan adalah suatu alat pengadukan yang dapat memeriksa suatu progres keausan dari suatu muka dinding dalam dari suatu ruang pengadukan yang diberikan pada suatu kotak tanpa menghentikan alat pengadukan tersebut. Suatu alat pengadukan (1) mencakup suatu celah pemasangan sensor (16) yang diberikan pada suatu dinding (3b) dari suatu kotak (3), suatu sensor pendeteksi keausan (14) tempat suatu bagian pendeteksian (17a) ditempatkan pada suatu bagian dasar dari celah pemasangan sensor (16), dan pengendali (15) yang menerima suatu sinyal yang dikeluarkan dari sensor pendeteksi keausan (14), pengendali (15) yang mencakup suatu unit penentuan keausan (22) yang menentukan bahwa keausan dari muka dinding dalam (3a) dari suatu ruang pengadukan (2) telah berlanjut berdasarkan pada suatu perubahan sinyal.

GAMBAR 2A



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06344

(13) A

(51) I.P.C : B01J 29/76 2006.1 B01D 53/86 2006.1 B01J 23/63 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105333	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIKKI-UNIVERSAL CO., LTD. 6-3, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8563, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-DEC-19	(72) Nama Inventor : Tomoo IKOMA, JP Toshiya NASHIDA, JP
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
2018-243993 27-DEC-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : KATALIS UNTUK DEKOMPOSISI AMONIA DAN METODE PERLAKUAN GAS BUANG

(57) Abstrak :

Disediakan katalis dekomposisi amonia yang memperlihatkan daya tahan yang tinggi sambil mempertahankan aktivitas dekomposisi amonia yang tinggi dan emisi nitrogen oksida yang rendah, misalnya, bahkan dalam atmosfer dengan konsentrasi uap sekitar 10% berdasarkan volume. Katalis dekomposisi amonia yang mampu mendekomposisi amonia yang terkandung dalam gas buang, katalis tersebut meliputi oksida anorganik yang dimuat dengan paduan yang mengandung Pt dan Pd, serta zeolit.

(21) No. Permohonan Paten : P00202105371

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JAN-20

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
KR 10-2019-0015464 11-FEB-19 Republic of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
YUJOO CO., LTD.
2nd Floor, 33, Chaseong-ro 190beon-gil, Gijang-eup, Gijang-gun,
Busan 46073 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
KIM, Sang Gi, KR

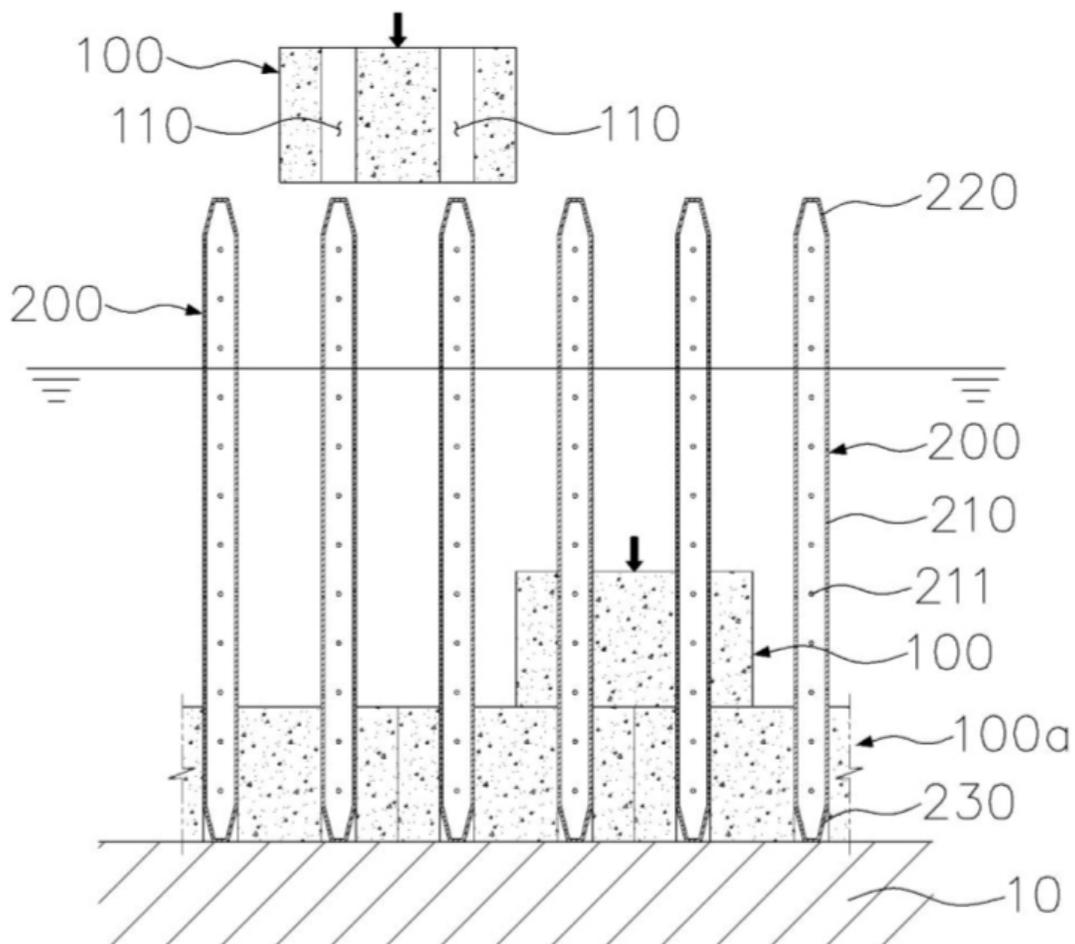
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.
Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend.
Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) Judul Invensi : METODE KONSTRUKSI STRUKTUR BLOK BETON BAWAH AIR

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu metode konstruksi struktur blok beton bawah air, dimana selama konstruksi bawah air struktur blok beton bawah air, blok beton mudah dipasang seolah-olah berada di lingkungan yang sama dengan saat melakukan pemasangan di atas permukaan air, dan beton blok dicegah dari menyimpang dari posisi yang benar bahkan di bawah dampak kuat yang disebabkan oleh pasang atau gelombang yang tiba-tiba.

GAMBAR 4



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06343

(13) A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202105373	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : YOUNG CHANG ECO CO., LTD. 40, Nakdong-daero 901beon-gil, Sasang-gu, Busan 47030 Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-OCT-20	(72) Nama Inventor : CHO, Jae Young, KR
Data Prioritas :	(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
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
10-2020-0038022 30-MAR-20 Republic of Korea	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : METODE DAUR ULANG LIMBAH SOL DALAM, LIMBAH SOL DALAM YANG DILUMATKAN, DAN BUSA UNTUK PEMBUATAN SEPATU DARIPADANYA

(57) Abstrak :

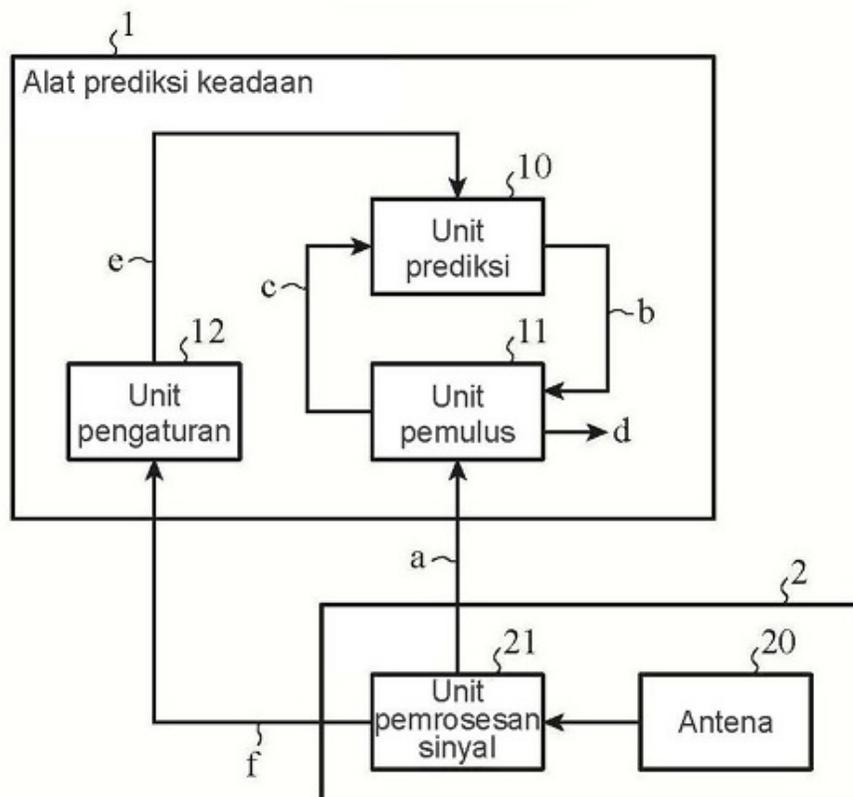
Suatu metode daur ulang sejumlah besar dari suatu tumpukan limbah sol dalam diusulkan. Metode meliputi membentuk suatu tumpukan berbentuk-pelat dari busa berbentuk-pelat-datar dan kain tenun, memisahkan tumpukan limbah sol dalam dari tumpukan berbentuk-pelat, dan membentuk limbah sol dalam yang dilumatkan yang memiliki diameter rata-rata dari 0,05 sampai 0,7 mm dengan pelumatan-dingin atau pelumatan-beku tumpukan limbah sol dalam pada 10°C atau kurang. Tumpukan limbah sol yang dilumatkan dapat digunakan untuk pembuatan busa.

(21) No. Permohonan Paten : P00202105401	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, TOKYO 100-8310 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24-JAN-19	Nama Inventor : Tetsutaro YAMADA , JP Tomoyuki KOYANAGI , JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Toshihiko ARIOKA , JP Hiroaki ISHIKAWA , JP Hiroshi KAMEDA , JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul Invensi : ALAT PREDIKSI KEADAAN DAN METODE PREDIKSI KEADAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu alat prediksi keadaan (1) yang memuluskan vektor keadaan yang mencakup laju aliran dan level air tsunami pada masing-masing dari sejumlah titik yang diset secara dua dimensi pada daerah yang mencakup area cakupan (30), dengan menggunakan nilai kecepatan aliran yang diamati dari permukaan laut pada sejumlah sel (31) yang membentang pada sejumlah arah jangkauan dan sejumlah arah berkas pada area cakupan (30) radar (2).



GAMBAR 1

(51) I.P.C : B04C 5/081; B04C 5/085; B04C 5/14; B04C 5/28

(21) No. Permohonan Paten : P00202105421

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
1821140.9 21-DEC-18 United Kingdom/Great Britain

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
VULCO S.A.
San José N° 815, San Bernardo, Santiago de Chile, 8081682, Chile

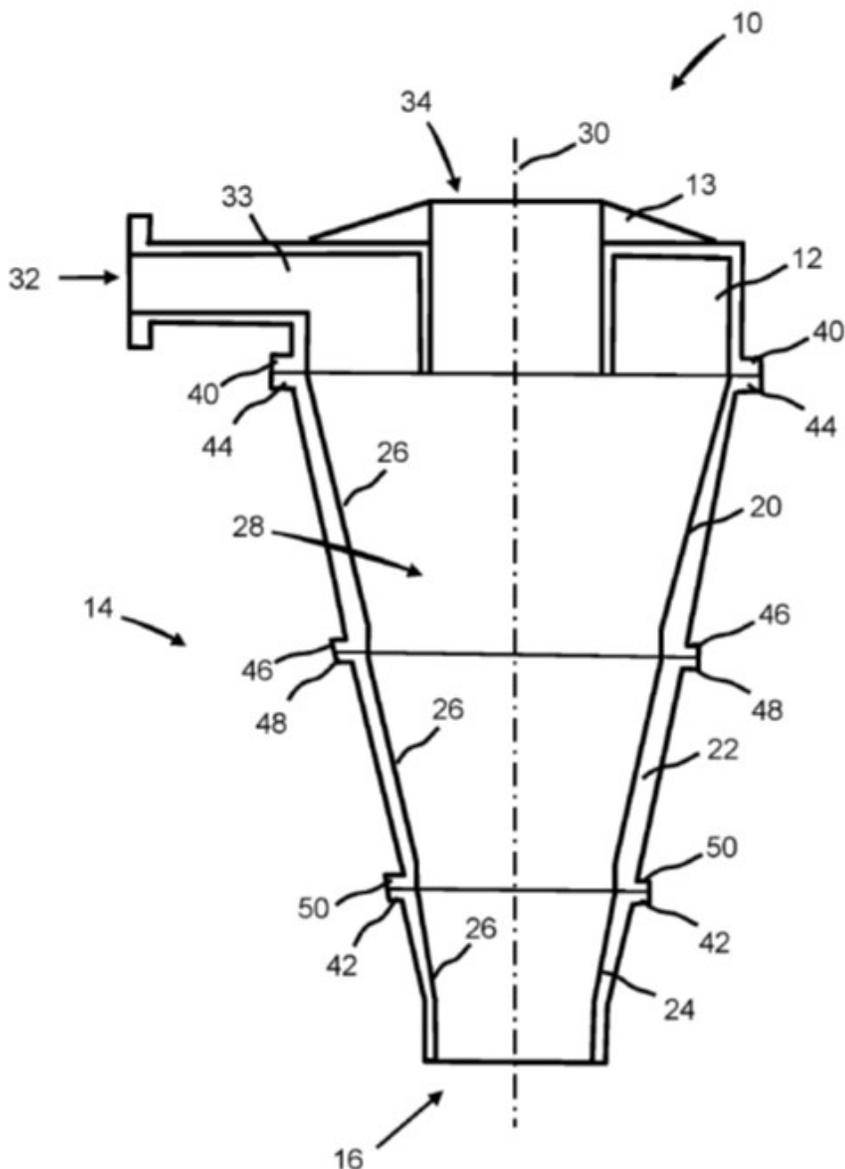
(72) Nama Inventor :
SCHMIDT, Mark, US
CEPEDA, Eduardo, CL
LAGOS, Jorge, CL

(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 : HIDROSIKLON

(57) Abstrak :

Penampang bagian kerucut (20, 22) untuk digunakan sebagai bagian dari ruang pemisah (14) hidrosiklon (10) dijelaskan. Penampang bagian kerucut terdiri atas: ujung atas yang membatasi diameter internal dan eksternal dan termasuk dudukan atas (44, 48); ujung bawah yang membatasi diameter internal dan eksternal lebih kecil dari ujung atas, dan termasuk dudukan bawah (46, 50); dan dinding samping (26) yang membatasi lorong internal (28) di sepanjang sumbu pemindahan cairan (30) dan permukaan eksternal. Lorong internal memanjang dari ujung atas ke ujung bawah dan membatasi bagian meruncing ke dalam secara radial sehubungan dengan sumbu pemindahan cairan, dan bagian yang tidak meruncing ke dalam sehubungan dengan sumbu pemindahan cairan. Bagian yang meruncing memanjang dari ujung atas ke bagian yang tidak meruncing ke dalam, dan bagian yang tidak meruncing ke dalam memanjang dari ujung sempit bagian peruncing ke ujung bawah. Suatu spigot (24) dan hidrosiklon (10) juga dijelaskan.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06360

(13) A

(51) I.P.C : A61K 39/12 (2006.01); C12N 15/86 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105434	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Ceva Sante Animale 10 avenue de la Ballastière, 33500 Libourne, France
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-DEC-19	(72) Nama Inventor : Ayumi FUJISAWA, JP
Data Prioritas :	(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
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
18306798.2 21-DEC-18 European Patent Office	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : VIRUS HERPES UNGGAS REKOMBINAN MENGANDUNG BANYAK GEN ASING

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan virus herpes unggas rekombinan yang mengandung banyak gen yang disisipkan ke dalam wilayah intergenik yang terpisah, pembuatannya, komposisi yang terdiri dari gen yang sama, dan kegunaan daripadanya.

(51) I.P.C : H04N 19/436 2014.1

(21)	No. Permohonan Paten : P00202105451			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SONY GROUP CORPORATION 1-7-1, Konan, Minato-ku, Tokyo 1080075, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-DEC-19			(72)	Nama Inventor : Yuji FUJIMOTO , JP
Data Prioritas :					
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
	2018-240108	21-DEC-18	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021				

(54) Judul Invensi : PERALATAN DAN METODE PEMROSESAN CITRA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu peralatan pemrosesan citra dan suatu metode pemrosesan citra yang dimampukan untuk menekan pengurangan secara paralelisme pengkodean dan pendekodean. Data koefisien yang berkaitan dengan suatu citra dikodekan secara paralel pada tiap-tiap baris dari unit-unit pohon pengkodean yang tiap-tiapnya mencakup blok-blok transformasi dan yang berkesesuaian dengan suatu blok pengkodean paling atas pada suatu struktur pohon, dan pengkodean pada tiap-tiap baris dilaksanakan agar ditunda sebesar suatu jumlah yang berkesesuaian dengan satu unit pohon pengkodean terhadap pengkodean suatu baris yang tepat di atas baris yang akan dikodekan. Sebagai tambahan, data terkodekan yang diperoleh dengan mengkodekan data koefisien yang berkaitan dengan suatu citra didekodekan secara paralel pada tiap-tiap baris dari unit-unit pohon pengkodean yang tiap-tiapnya mencakup blok-blok transformasi dan yang berkesesuaian dengan suatu blok pengkodean paling atas pada suatu struktur pohon, dan pendekodean tiap-tiap baris dilaksanakan agar ditunda sebesar suatu jumlah yang berkesesuaian dengan satu unit pohon pengkodean terhadap pendekodean suatu baris yang tepat di atas baris yang akan didekodekan. Pengungkapan ini dapat diaplikasikan pada, misalnya, suatu peralatan pemrosesan citra, suatu peralatan pengkodean citra, suatu peralatan pendekodean citra, atau sejenisnya.

Gambar 5

1	WPP KOMPATIBEL VPDU
1-1	PARALELISASI PADA TIAP-TIAP BARIS CTU YANG MENCAKUP VPDU DAN PENUNDAAN SALURAN PIPA BERKESESUAIAN DENGAN 2 VPDU (1 CTU)
1-2	MEMBATASI INTRAPREDIKSI
1-2-1	UNTUK VPDU KANAN ATAS PADA CTU SAAT INI, MEMBUAT PENGACUAN CTU PADA KANAN ATAS DARI VPDU KANAN ATAS TIDAK TERSEDIA
1-3	MEMBATASI INTRAPREDIKSI
1-3-1	UNTUK VPDU KANAN ATAS PADA CTU SAAT INI, MEMBUAT PENGACUAN CTU PADA KANAN ATAS DARI VPDU KANAN ATAS TIDAK TERSEDIA
1-3-2	UNTUK BLOK 128xN, MEMBUAT MV PADA KANAN ATAS DARI BLOK 128xN TIDAK TERSEDIA

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/06361

(13) A

(51) I.P.C : A23L 27/21 (2016.01); A23D 7/00 (2006.01); A23D 7/005 (2006.01); A23G 1/44 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105454

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-JAN-20

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2019-005341	16-JAN-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

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

(72) Nama Inventor :
Munehisa SHIBATA, JP
Takayasu MOTOYAMA, 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 : KOMPOSISI MINYAK/LEMAK MAKANAN DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Menyediakan metode untuk menyempurnakan efek yang memberikan rasa tubuh γ -glutamil peptida. Dengan menggunakan komposisi minyak/lemak makanan yang dibuat dengan mendispersikan larutan berair γ -glutamil peptida dalam minyak/lemak, efek yang memberikan rasa tubuh γ -glutamil peptida disempurnakan.

(51) I.P.C : G09G 5/00 (2006.01); G09G 5/36 (2006.01); G09G 5/38 (2006.01); G06F 3/01 (2006.01); G06F 3/042 (2006.01); G06F 3/0481 (2013.01)

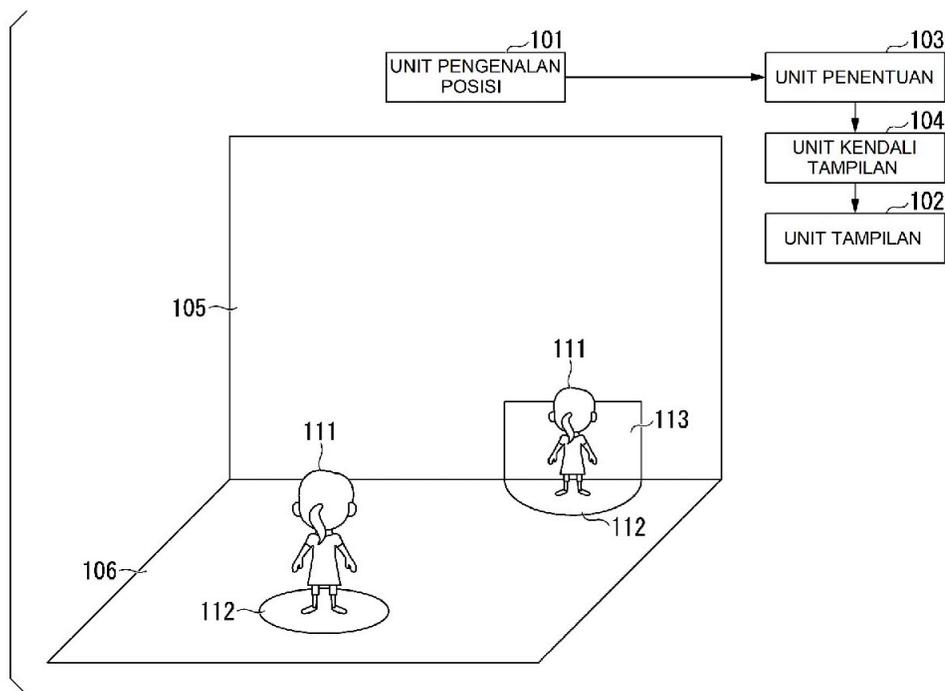
(21) No. Permohonan Paten : P00202105462	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SHIMIZU CORPORATION 16-1, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1048370 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-JAN-20	Nama Inventor : MATSUMOTO, Takashi, JP IGARASHI, Yuya, JP YAMAZAKI, Motoaki, JP SHIRAIISHI, Michihito, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-001246 08-JAN-19 Japan	(72) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Inovasi : SISTEM TAMPILAN INFORMASI DAN METODE TAMPILAN INFORMASI

(57) Abstrak :

SISTEM TAMPILAN INFORMASI DAN METODE TAMPILAN INFORMASI Suatu posisi dari pengguna dikenali. Suatu unit tampilan (102) menampilkan bingkai tampilan konten (112). Suatu unit penentuan (103) menentukan apakah posisi dari pengguna berada di dalam rentang yang telah ditentukan dari permukaan dinding (12) atau tidak. Unit kendali tampilan (104) yang dikonfigurasi untuk menampilkan bingkai tampilan konten pada permukaan lantai (11) ketika posisi dari pengguna lebih jauh daripada rentang yang telah ditentukan dari permukaan dinding, dan yang dikonfigurasi untuk menampilkan area masukan operasi (113) yang menerima masukan operasi dari pengguna pada permukaan dinding saat menampilkan bingkai tampilan konten untuk membentangi dari permukaan lantai ke permukaan dinding ketika posisi dari pengguna berada di dalam rentang yang telah ditentukan dari permukaan dinding.

Gambar 10



(51) I.P.C : A61P 35/00 (2006.01); C07D 401/12 (2006.01); C07D 401/14 (2006.01); C07D 405/14 (2006.01); C07D 413/14 (2006.01); A61K 31/506 (2006.01); C07D 419/14 (2006.01); C07D 491/044 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105484

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
62/783,061 20-DEC-18 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
Amgen Inc.
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799,
United States of America

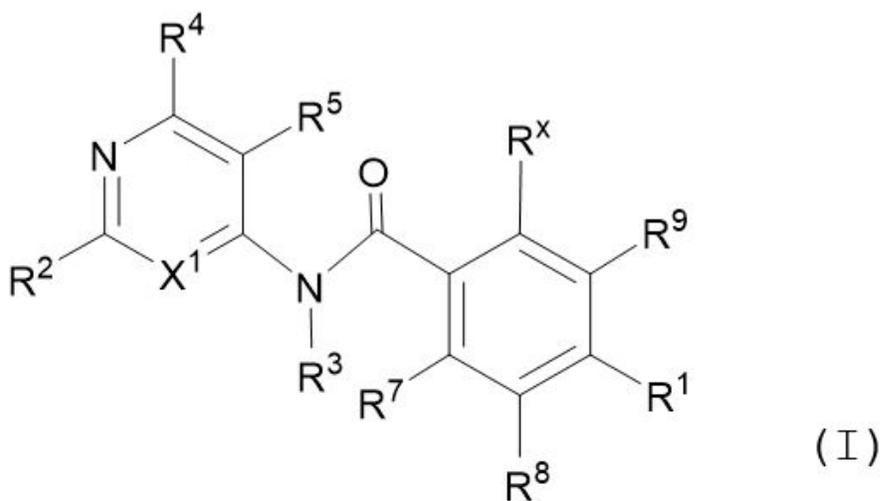
Nama Inventor :
Nuria A. TAMAYO, US
Abhisek BANERJEE, IN
James Alexander BROWN, CA
Michael J. FROHN, US
Jian Jeffrey CHEN, US
Kexue LI, CN
(72) Qingyian LIU, US
Jonathan Dante LOW, US
Vu MA, US
Liping H. PETTUS, US
Mary Catherine WALTON, US
Ana Elena MINATTI, DE
Matthew Paul BOURBEAU, US
Lei JIA, US

(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 : INHIBITOR KIF18A

(57) Abstrak :

Senyawa rumus (I): (I), sebagaimana didefinisikan di sini, dan zat antara sintetisnya, yang mampu memodulasi protein KIF18A sehingga mempengaruhi proses siklus sel dan proliferasi sel untuk mengobati kanker dan penyakit terkait kanker. Invensi ini juga meliputi komposisi farmasi, meliputi senyawa, dan metode pengobatan keadaan penyakit yang berhubungan dengan aktivitas KIF18A.



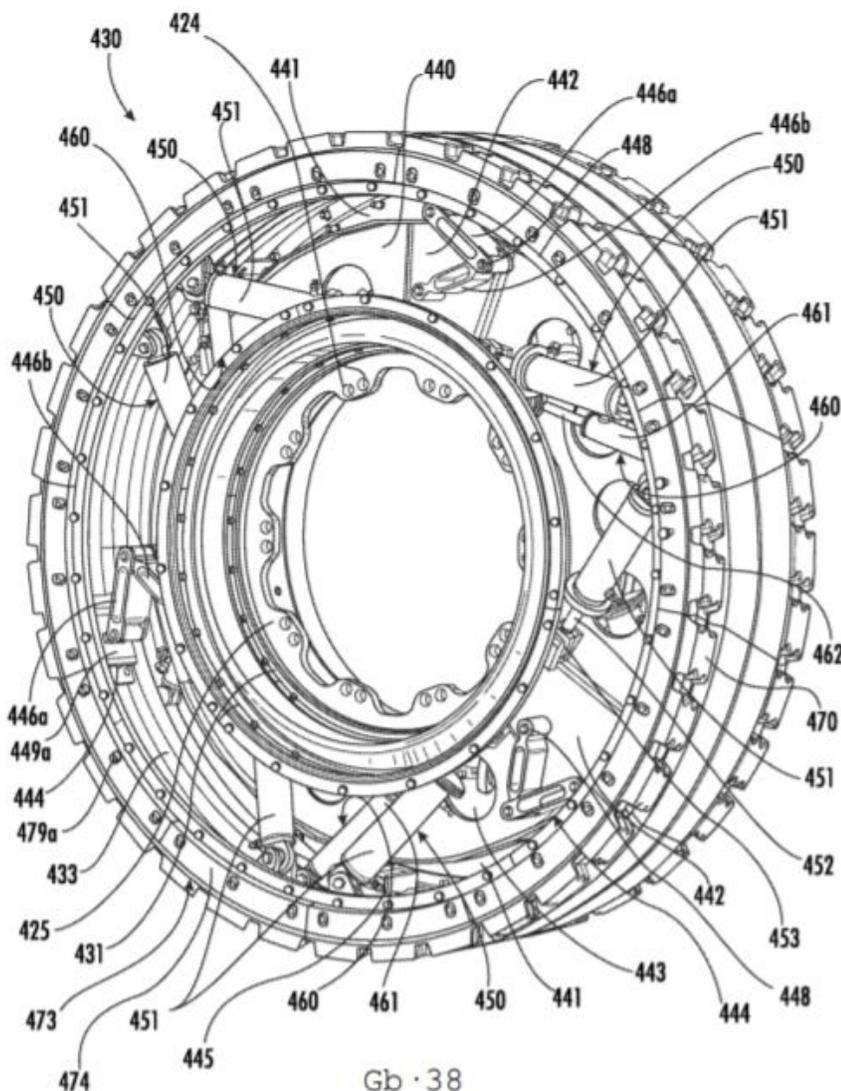
(51) I.P.C : B60B 9/26 (2006.01); B60B 9/28 (2006.01); B60B 9/24 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105498	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-DEC-19	
Data Prioritas :	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : GACW Incorporated 3100 West Ray Road, Suite 201, Chandler, Arizona 85226, United States of America
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Zoltan KEMENY, US
(30) 16/237,478 31-DEC-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
16/383,169 12-APR-19 United States of America	
16/596,302 08-OCT-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Inovasi : RAKITAN RODA YANG MELIPUTI PEREDAM HIDRAULIK YANG DIGABUNGKAN PELEK BAGIAN DALAM DAN BAGIAN LUAR DAN METODE TERKAIT

(57) Abstrak :

Rakitan roda (430) yang akan digabungkan ke hub kendaraan dapat meliputi pelek bagian dalam (431) yang akan digabungkan ke hub kendaraan dan pelek bagian luar (433) yang mengelilingi hub. Rakitan roda meliputi pegas gas (450) yang digabungkan secara operatif antara pelek bagian dalam (431) dan pelek bagian luar (433) untuk menyediakan suspensi gas untuk pergerakan relatif antara pelek bagian dalam dan pelek bagian luar tersebut. Rakitan roda juga meliputi peredam hidraulik (460) yang digabungkan secara operatif antara pelek bagian dalam (431) dan pelek bagian luar (433).



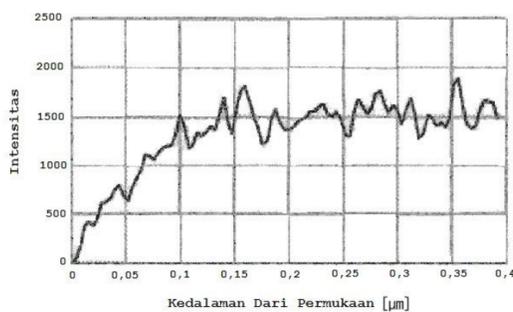
(51) I.P.C : C22C 9/00 (2006.01) C22C 13/00 (2006.01) C25D 5/50 (2006.01) C25D 5/10 (2006.01) C22F 1/00 (2006.01) C22F 1/08 (2006.01) B23K 35/26 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105499	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008117, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18-DEC-19	
Data Prioritas :	Nama Inventor :
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	MIYASHIMA, Naoki, JP
(30) 2018-243431 26-DEC-18 Japan	(72) MAKI, Kazunari, JP
2019-114466 20-JUN-19 Japan	FUNAKI, Shinichi, JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	KUBOTA, Kenji, 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 Inovasi : PELAT PADUAN TEMBAGA, PELAT PADUAN TEMBAGA TEMPEL FILM SEPUHAN, DAN MASING-MASING METODE UNTUK MANUFAKTUR PRODUK-PRODUK INI

(57) Abstrak :

Pelat paduan tembaga yang mengandung 0,3 %massa Mg atau lebih dan 1,2 %massa Mg atau kurang, 0,001 %massa P atau lebih dan 0,2 %massa P atau kurang, dan sisanya Cu dengan pengotor yang tak dapat terhindarkan di bagian tengah ketebalan pada arah tebal pelat; konsentrasi Mg di permukaan pelat adalah 30% atau kurang dari konsentrasi Mg ruah di bagian tengah ketebalan; bagian lapisan permukaan yang memiliki kedalaman dari permukaan pelat di mana dihasilkan 90% dari konsentrasi Mg ruah; dan di bagian lapisan permukaan, konsentrasi Mg meningkat dari permukaan pelat ke bagian tengah ketebalan dengan gradien konsentrasi sebesar 1,8 %massa/ μm atau lebih dan 50 %massa/ μm atau kurang.



Gambar 2

(21) No. Permohonan Paten : P00202105500

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

Data Prioritas :

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

(30) 62/785,086 26-DEC-18 United States of America

16/538,273 12-AUG-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CRYSTAL LAGOONS TECHNOLOGIES, INC.
2 Alhambra Plaza, Penthouse 1B, Coral Gables, FL 33134, USA

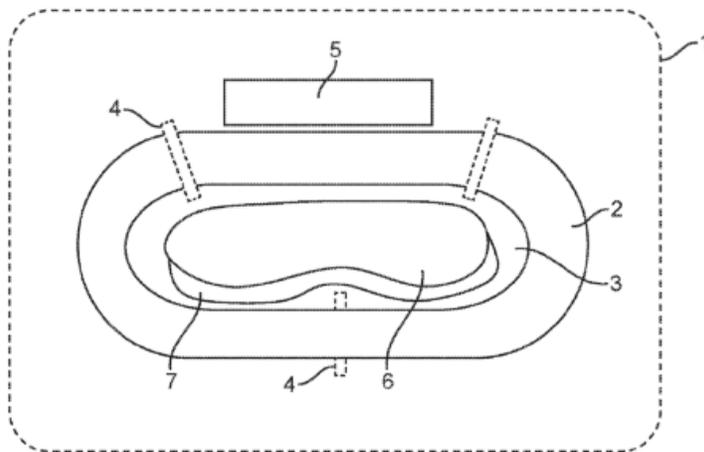
(72) Nama Inventor :
Fernando Benjamin FISCHMANN, CL

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

(54) Judul Invensi : TRANSFORMASI DAN METODE KONSTRUKSI UNTUK MEMBUAT LAGUNA RENANG BERGAYA TROPIS DI BAGIAN DALAM SIRKUIT BALAP DAN/ATAU AKTIVITAS

(57) Abstrak :

Suatu transformasi dan metode konstruksi tempat diungkapkan untuk membuat laguna renang bergaya tropis di suatu lokasi lapangan bagian dalam dari suatu fasilitas sirkuit balap atau aktivitas, lokasi lapangan bagian dalam berada di dalam suatu perimeter sirkuit balap atau aktivitas. Transformasi tersebut meliputi pembongkaran setidaknya bagian dari lokasi lapangan bagian dalam, penggalian material dari suatu area di dalam lokasi lapangan bagian dalam; dan membentuk suatu cekungan untuk suatu badan air yang besar yang memiliki suatu area permukaan setidaknya 3.000 m². Dinding penahan air dibangun di suatu bagian pertama dan suatu area akses melandai dibentuk di suatu bagian kedua dari cekungan untuk suatu pantai. Sebuah penghalang disertakan untuk mengontrol akses ke pantai. Setidaknya satu fasilitas rekreasi tambahan dibangun di sekitar cekungan dan disediakan suatu penghubung yang menghubungkan lapangan bagian luar dari sirkuit balap atau aktivitas dengan lokasi lapangan bagian dalam untuk memungkinkan transit kendaraan dan/atau orang.



GAMBAR 2

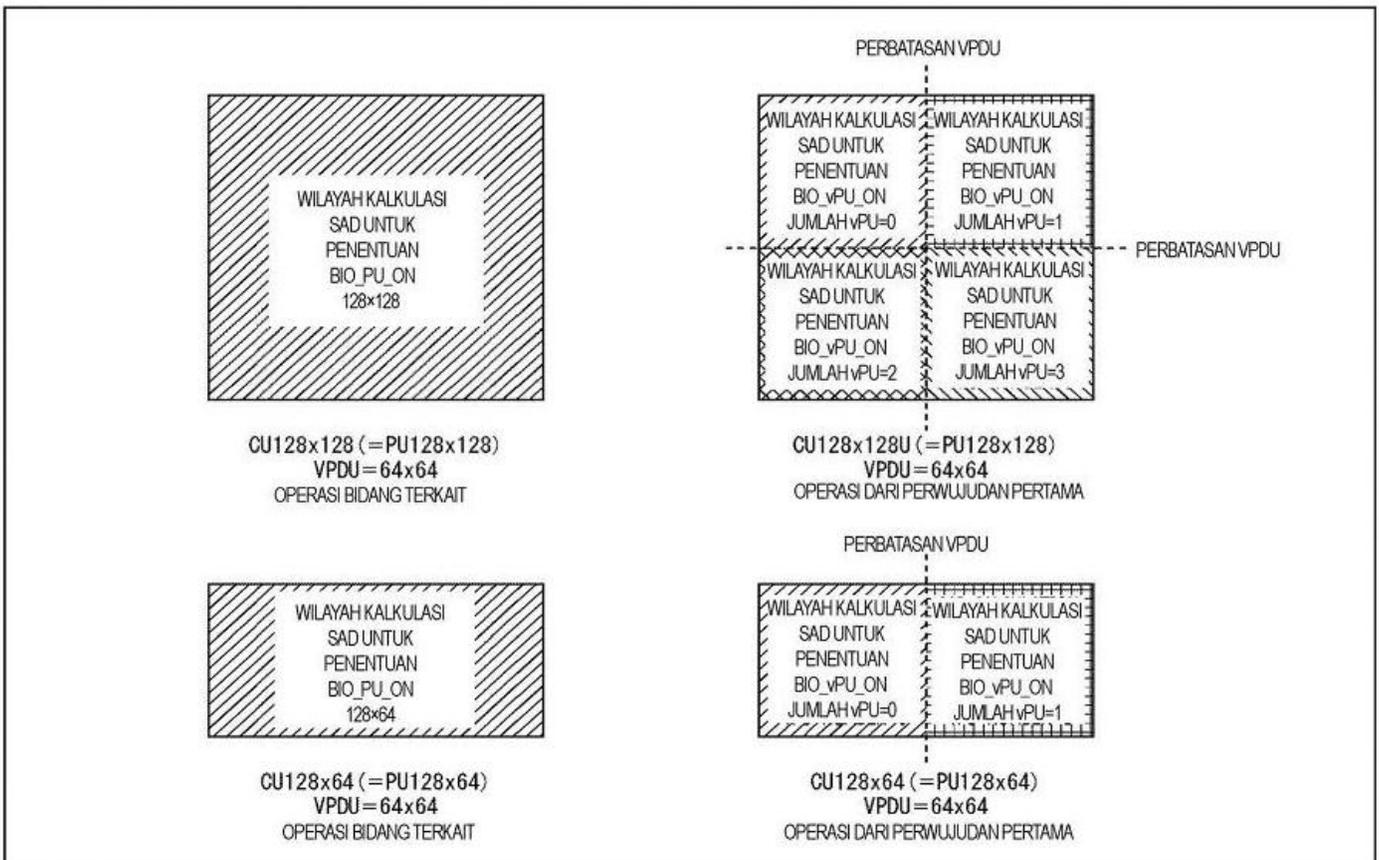
(51) I.P.C : H04N 19/109 2014.1 H04N 19/147 2014.1 H04N 19/176 2014.1 H04N 19/436 2014.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105503	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SONY GROUP CORPORATION 1-7-1, Konan, Minato-ku, Tokyo 1080075, JAPAN
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16-DEC-19	(72) Nama Inventor : Sinsuke HISHINUMA, JP Kenji KONDO , JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(30) 2018-248147 28-DEC-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Inovasi : PERANGKAT DAN METODE PEMROSESAN CITRA

(57) Abstrak :

Teknologi ini berhubungan dengan perangkat pemrosesan citra dan metode yang mencapai pengurangan pada ukuran bufer. Perangkat pemrosesan citra mempartisipasikan suatu unit pemrosesan menjadi unit-unit pemrosesan yang dipartisipasikan yang tiap-tiapnya berkesesuaian dengan suatu ukuran VPDU atau sama dengan atau lebih kecil dari ukuran VPDU, unit pemrosesan tersebut digunakan untuk kalkulasi biaya yang digunakan untuk menentukan apakah untuk melaksanakan prediksi dua arah atau tidak. Perangkat pemrosesan citra membuat penentuan dengan menggunakan biaya yang dihitung berdasarkan unit-unit pemrosesan yang dipartisipasikan. Teknologi ini dapat diaplikasikan pada perangkat-perangkat pengkodean atau perangkat-perangkat pendekodean.



Gambar 20

(21) No. Permohonan Paten : P00202105514

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2019-008427 22-JAN-19 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
INOAC CORPORATION
13-4, Meieki-minami 2 chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi
450-003, Japan

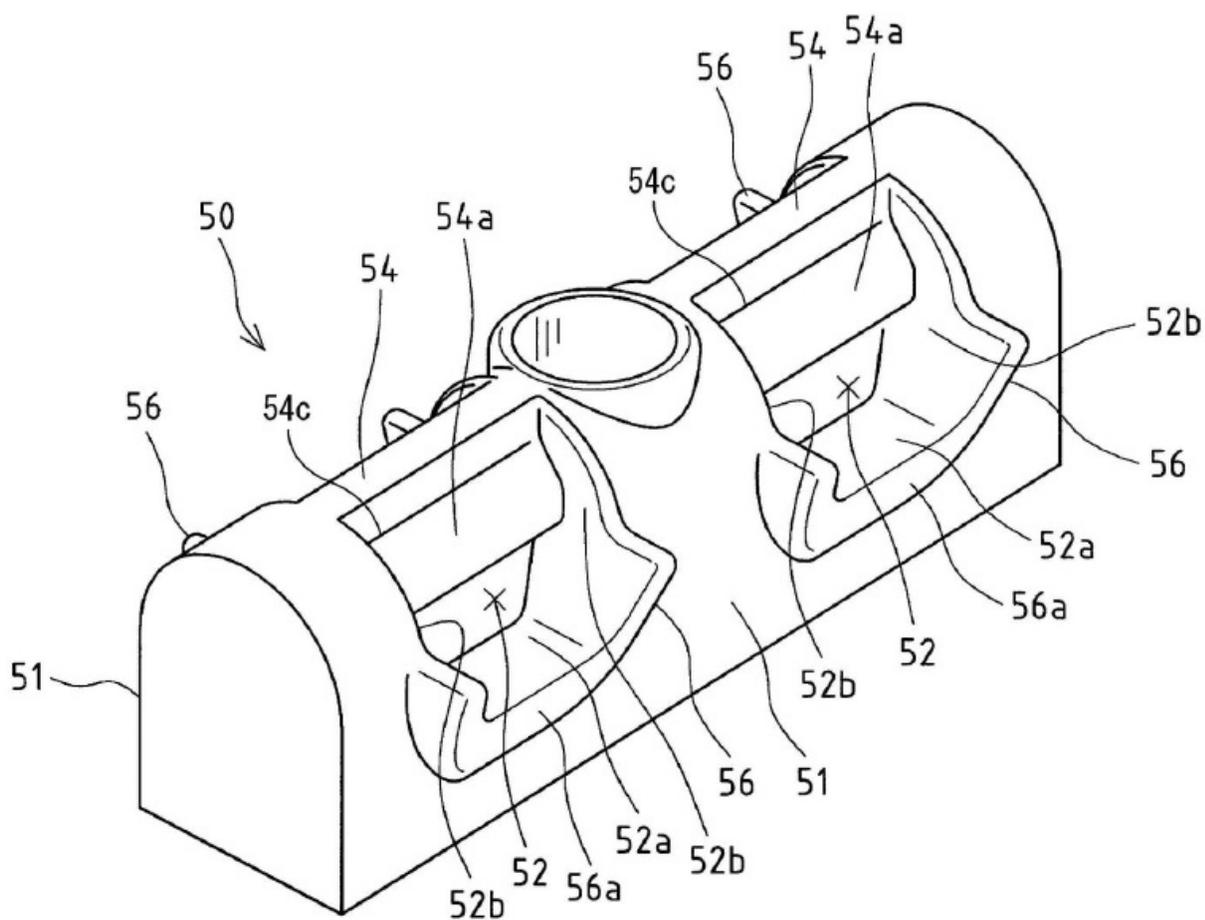
(72) Nama Inventor :
Masato MATSUMOTO , JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,
Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide
Anak Agung Gde Agung

(54) Judul Invensi : UNIT PENAHAN KLIP, CETAKAN PENCETAK DAN METODE UNTUK MEMBUAT BANTALAN TEMPAT DUDUK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu unit penahan klip (50) yang digunakan selama pencetakan busa bantalan tempat duduk (20), dan bantalan tempat duduk (20) tersebut mencakup klip (24) yang digunakan untuk memasang penutup tempat duduk (18) ke bantalan tempat duduk (20). Unit penahan klip (50) tersebut ditempatkan pada cetakan bawah (42) cetakan pencetak (40), dan menahan klip (24) selama pencetakan busa. Unit penahan klip (50) tersebut mencakup bagian penguncian (54) yang diapit di antara sepasang bagian pengunci (30) klip (24); bagian dasar (55) yang membentang dari cetakan bawah (42) sampai ke bagian penguncian (54); dan bagian atas (56) yang menonjol secara lateral dari bagian dasar (55) ketika naik ke atas dari bawah.



GAMBAR 6

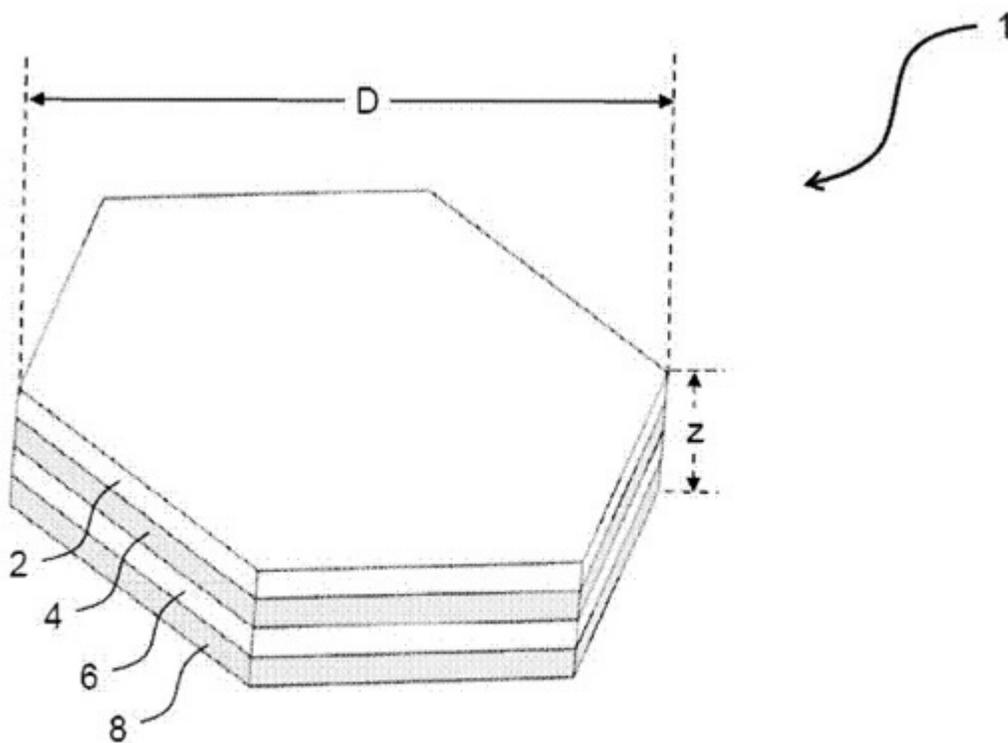
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202105534	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : The Procter & Gamble Company One Procter & Gamble Plaza C9-341A Cincinnati, Ohio 45202 United States of America
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15-APR-19	Nama Inventor : Hongsing TAN , MY Robert Wayne GLENN, JR., US
Data Prioritas :	(72) Carl David MAC NAMARA , IE Xu HUANG, CN Ruizhi PEI , CN Toshiyuki OKADA , JP
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
PCT/CN2019/071789 15-JAN-19 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Inovasi : BARANG PADAT MUDAH LARUT MULTILAPISAN DENGAN RASIO ASPEK SPESIFIK

(57) Abstrak :

Suatu barang padat mudah larut yang lebih baik dengan rasio aspek spesifik disediakan. Barang padat mudah larut tersebut memiliki struktur multilapisan yang terdiri atas dua atau lebih lembaran yang fleksibel, mudah larut, dan berpori, sedangkan masing-masing di antaranya terdiri atas sebuah polimer yang dapat larut dalam air dan sebuah surfaktan serta dikarakterisasi dengan Persen Kandungan Sel Terbuka dari 80% hingga 100% dan Ukuran Pori Rata-rata Keseluruhan dari 100 μm hingga 2000 μm . Barang padat mudah larut multilapisan dikarakterisasi dengan dimensi maksimum D dan dimensi minimum z; dan dimana rasio D/z berkisar dari 1 hingga 10.



GBR. 1

(51) I.P.C : A63G 31/00 (2006.01); E02B 3/10 (2006.01); E02B 8/06 (2006.01); E02D 27/12 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105537

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

Data Prioritas :

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

(30) 62/785,086 26-DEC-18 United States of America

16/538,273 12-AUG-19 United States of America

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten :
CRYSTAL LAGOONS TECHNOLOGIES, INC.
2 Alhambra Plaza, Penthouse 1B, Coral Gables, FL 33134, USA

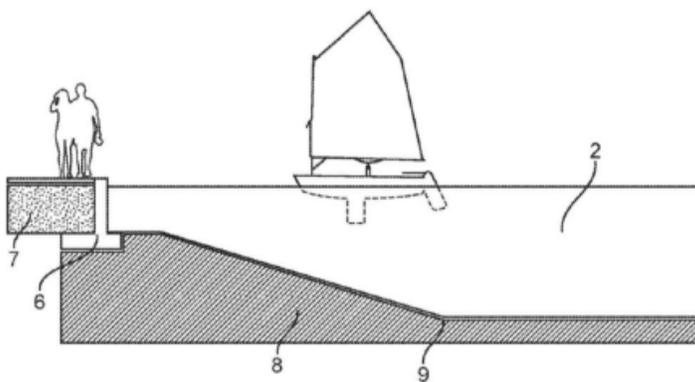
(72) Nama Inventor :
Fernando Benjamin FISCHMANN, CL

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

(54) Judul Inovasi : METODE KONSTRUKSI UNTUK MEMBUAT LAGUNA RENANG BERGAYA TROPIS DENGAN PANTAI DI DALAM LOKASI KOSONG ATAU TERBENGKALAI

(57) Abstrak :

Suatu metode konstruksi dan transformasi perkotaan diungkapkan yang menciptakan suatu laguna renang bergaya tropis di lokasi yang kosong dan/atau terbengkalai. Transformasi tersebut meliputi pembongkaran setidaknya bagian dari lokasi yang kosong atau terbengkalai, penggalian material dari dalam lokasi; membentuk suatu cekungan untuk suatu badan air yang besar yang memiliki suatu area permukaan setidaknya 3.000 m², dan membangun dinding penahan air pada suatu bagian pertama cekungan untuk membentuk suatu perimeter tepi air. Bentuk perimeter tepi air terutama melengkung, cekungan memiliki suatu lebar maksimum 300 meter, dan bagian bawah ditutupi dengan suatu bahan yang tidak permeabel. Suatu area akses melandai dibangun di suatu bagian kedua cekungan untuk membentuk suatu pantai. Sebuah penghalang dibangun untuk mengontrol akses ke dalam area meliputi pantai. Setidaknya satu fasilitas rekreasi dibangun meliputi restoran, bar, kios, toko, dan/atau kafe di sekitar tepi air.



GAMBAR 3

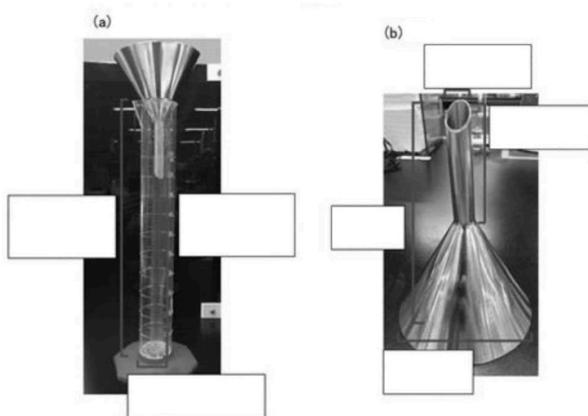
(51) I.P.C : A23L 2/00 (2006.01); A23L 2/54 (2006.01); A23L 2/60 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105548	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-DEC-19	Nama Inventor : ITOYAMA, Akinori, JP ASAMI, Yoji, JP FUJIE, Akiko, JP YOKOO, Yoshiaki, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72)
2018-247873 28-DEC-18 Japan	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(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 Inovasi : MINUMAN EFERFESEN YANG MEMILIKI SIFAT RETENSI BUIH DAN METODE UNTUK MENINGKATKAN SIFAT RETENSI BUIH MINUMAN EFERFESEN

(57) Abstrak :

MINUMAN EFERFESEN YANG MEMILIKI SIFAT RETENSI BUIH DAN METODE UNTUK MENINGKATKAN SIFAT RETENSI BUIH MINUMAN EFERFESEN Yang disediakan adalah minuman eferfesen yang memiliki sifat retensi buih dan metode untuk meningkatkan sifat retensi buih tersebut. Inovasi ini menyediakan suatu minuman eferfesen: yang mengandung Reb. D dan Reb. M, kandungan Reb. D adalah 60 hingga 600 ppm, kandungan Reb. M adalah 50 hingga 600 ppm, kandungan total Reb. D dan Reb. M adalah 110 hingga 700 ppm, dan (kandungan Reb. D)/(kandungan Reb. M) adalah 2,50 atau kurang; dan yang memiliki pH 2,5 hingga 6,0.



(51) I.P.C : B05D 5/00 2006.1; B05D 7/14 2006.1; C08G 65/336 2006.1; F28F 1/32 2006.1; F28F 13/18 2006.1; C09D 183/04 2006.1; B32B 15/08 2006.1; C23C 26/00 2006.1

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202105552</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JAN-20</p> <p>Data Prioritas :</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="121 550 162 583">(30)</th> <th data-bbox="203 550 316 583">(31) Nomor</th> <th data-bbox="389 550 576 583">(32) Tanggal Prioritas</th> <th data-bbox="641 550 755 583">(33) Negara</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td data-bbox="203 593 332 625">2019-010533</td> <td data-bbox="389 593 487 625">24-JAN-19</td> <td data-bbox="641 593 706 625">Japan</td> </tr> </tbody> </table> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021</p>	(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		2019-010533	24-JAN-19	Japan	<p>(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NIPPON PAINT SURF CHEMICALS CO., LTD. 4-1-15, Minamishinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 1408675 Japan</p> <p>NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008921, JP</p> <p>(72) Nama Inventor : KANEKO Souhei, JP MATSUZAKI Masaki, JP HOZUMI Atsushi, JP URATA Chihiro, JP</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia</p>
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara						
	2019-010533	24-JAN-19	Japan						

(54) Judul Invensi : ZAT PERLAKUAN LICIN HIDROFILIK DAN METODE PERLAKUAN PERMUKAAN

(57) Abstrak :

Suatu zat perlakuan licin hidrofilik yang memungkinkan untuk pembentukan suatu salutan yang memiliki hidrofilisitas bersamaan dengan kemampuan menyingkirkan tetesan air via pengeringan pada suhu yang lebih rendah, suatu metode perlakuan permukaan yang menggunakan zat perlakuan licin hidrofilik, suatu substrat yang memiliki suatu salutan licin hidrofilik yang dibentuk di atasnya dengan metode perlakuan permukaan, dan suatu bahan sirip untuk suatu penukar panas yang memiliki suatu salutan licin hidrofilik yang dibentuk di atasnya dengan metode perlakuan permukaan disediakan. Zat perlakuan tersebut mengandung suatu senyawa organosilikon dengan suatu struktur spesifik yang meliputi keduanya suatu gugus yang mengandung-rantai-hidrofilik dan suatu gugus yang dapat terhidrolisis, dan suatu alkoksida logam.

(51) I.P.C : B25B 7/12 (2006.01); B23D 17/00 (2006.01); B23D 29/00 (2006.01); B23D 29/02 (2006.01); B26B 13/26 (2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105557

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

Data Prioritas :

(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara
2018-242611 26-DEC-18 Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

(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 :
TAKADA Junsuke, JP

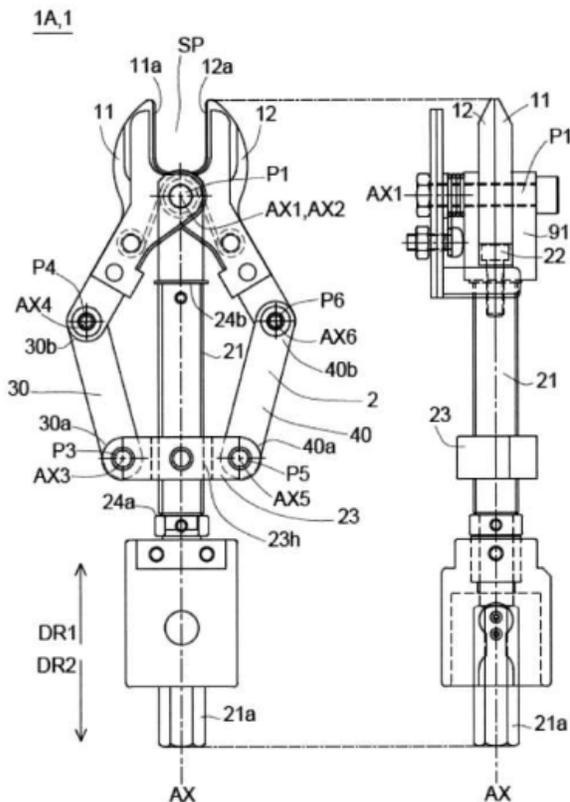
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Emirsyah Dinar
AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : PERKAKAS

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah menyediakan perkakas yang dapat memindahkan kekuatan secara stabil ke bagian kerja (misalnya, bagian pemotongan atau bagian pencengkeraman) dari perkakas. Perkakas mencakup komponen pertama yang dapat berpangsi mengitari sumbu pertama, komponen kedua yang dapat berpangsi mengitari sumbu kedua, dan mekanisme perubahan posisi yang mengubah posisi komponen pertama dan komponen kedua dari posisi terbuka ke posisi tertutup dengan menyebabkan komponen pertama berpangsi mengitari sumbu pertama dan menyebabkan komponen kedua berpangsi mengitari sumbu kedua. Mekanisme perubahan posisi mencakup batang sekrup, blok bergerak yang disekrup ke batang sekrup, komponen taut pertama yang menghubungkan blok bergerak dan komponen pertama satu sama lain, dan komponen taut kedua yang menghubungkan blok bergerak dan komponen kedua satu sama lain. Blok bergerak bergerak di sepanjang sumbu membujur batang sekrup, dan dengan demikian posisi komponen pertama dan komponen kedua diubah dari posisi terbuka ke posisi tertutup.

Gambar



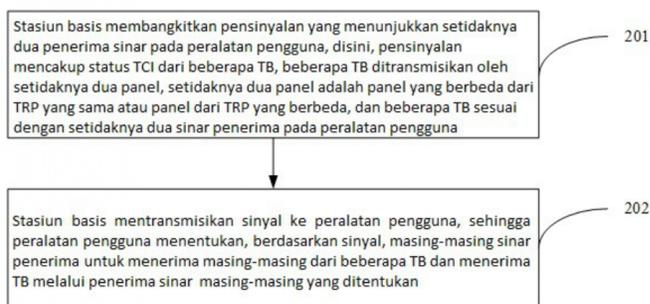
GAMBAR 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105567	(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
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25-DEC-18	(72) Nama Inventor : LI, Mingju, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Inovasi : METODE TRANSMISI DATA, STASIUN BASIS, PERALATAN PENGGUNA DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan metode transmisi data, stasiun basis, peralatan pengguna, dan media penyimpanan, di bidang teknis komunikasi. Metode yang terdiri dari: stasiun basis yang membangkitkan sinyal yang digunakan untuk menunjukkan setidaknya dua penerima sinar dari peralatan pengguna, pensinyalan yang terdiri dari status TCI dari beberapa TB, beberapa TB yang dikirim oleh setidaknya dua panel, setidaknya dua panel menjadi panel yang berbeda dari TRP atau panel yang sama dari TRP yang berbeda, dan beberapa TB yang sesuai dengan setidaknya dua menerima sinar peralatan pengguna; stasiun basis mengirim sinyal ke peralatan pengguna, digunakan untuk peralatan pengguna untuk menentukan penerima sinar setiap TB di antara beberapa TB menurut pensinyalan, dan untuk menggunakan penerima sinar yang ditentukan untuk menerima setiap TB. Pengungkapan ini mendesain pensinyalan baru, memungkinkan peralatan pengguna untuk menggunakan beberapa penerima sinar untuk melakukan penerimaan data ketika stasiun basis menggunakan beberapa arah sinar pengiriman untuk melakukan pengiriman data, memungkinkan stasiun basis dan peralatan pengguna untuk melakukan transmisi data melalui beberapa sinar.



Gambar 2

(51) I.P.C : B01J 38/58 2006.1 B01J 38/52 2006.1 B01J 23/62 2006.1 B01J 23/96 2006.1 C07C 29/147 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105576

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10-2018-0173038	28-DEC-18	Republic of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

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

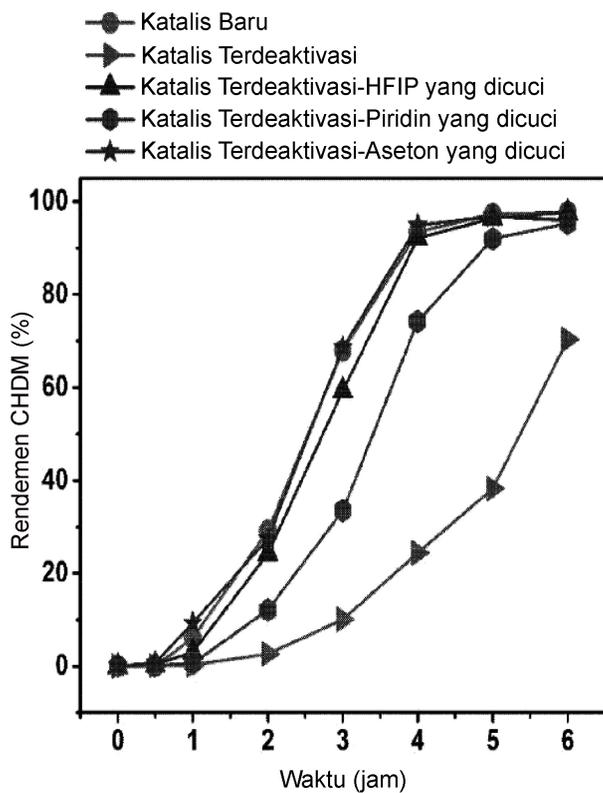
(72) Nama Inventor :
YOOK, Sun Woo, KR
KIM, Jeong Kwon, KR
JEON, Bong Sik, KR
MYEONG, Wan Jae, KR

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MEREGENERASI KATALIS HIDROGENASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk meregenerasi suatu asam dikarboksilat atau asam karboksilat katalis hidrogenasi, dan lebih khususnya, berhubungan dengan suatu metode untuk meregenerasi suatu katalis hidrogenasi yang akan digunakan dalam suatu reaksi untuk mengkonversi suatu gugus asam dikarboksilat menjadi suatu gugus diol. Invensi ini memberikan suatu efek untuk meregenerasi suatu katalis yang dideaktivasi oleh pengendapan ester-ester yang akan dihasilkan dalam suatu reaksi untuk mengkonversi suatu gugus asam dikarboksilat menjadi suatu gugus diol.



Gambar 1

(51) I.P.C : B01J 23/62 2006.1 B01J 37/03 2006.1 B01J 37/16 2006.1 B01J 35/02 2006.1 C07C 29/147 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105578

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	10-2018-0173960	31-DEC-18	Republic of Korea

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

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

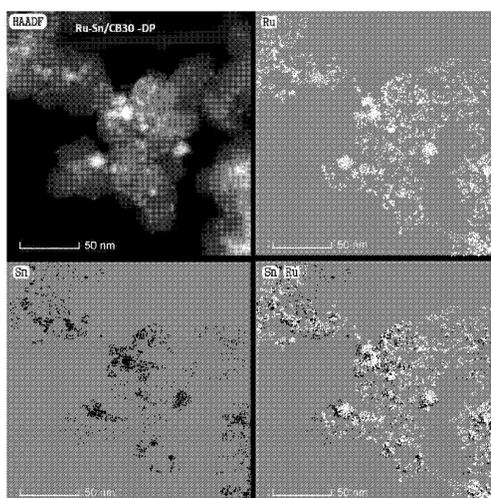
(72) Nama Inventor :
KIM, Jeong Kwon, KR
YOOK, Sun Woo, KR
JEON, Bong Sik, KR
MYEONG, Wan Jae, KR

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

(54) Judul Invensi : KATALIS KOMPOSIT LOGAM MULIA-LOGAM TRANSISI BERBASIS KARBON DAN METODE PEMBUATAN UNTUKNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu katalis komposit logam mulia-logam transisi berbasis karbon dan suatu metode pembuatan untuknya, dan lebih khususnya, berhubungan dengan suatu metode sintesis katalis dalam mana, ketika membuat suatu katalis komposit logam mulia-logam transisi kandungan tinggi, dapat dibuat suatu katalis yang memiliki komposisi dan partikel-partikel yang seragam, dan sikloheksana dimetanol (CHDM) dihasilkan secara efisien oleh reaksi hidrogenasi asam sikloheksana dikarboksilat (CHDA) dalam suatu larutan berair. Disediakan suatu metode untuk membuat suatu katalis komposit logam mulia-logam transisi berbasis karbon, dimana, dalam katalis komposit logam mulia-logam transisi berbasis karbon tersebut, logam mulia terkandung dalam jumlah 10-20 bagian berat, dan logam transisi terkandung dalam jumlah 10-20 bagian berat berbasis pada 100 bagian berat katalis komposit, dan sehingga total jumlah logam mulia-logam transisi adalah 20-40 bagian berat berbasis pada 100 bagian berat katalis komposit.



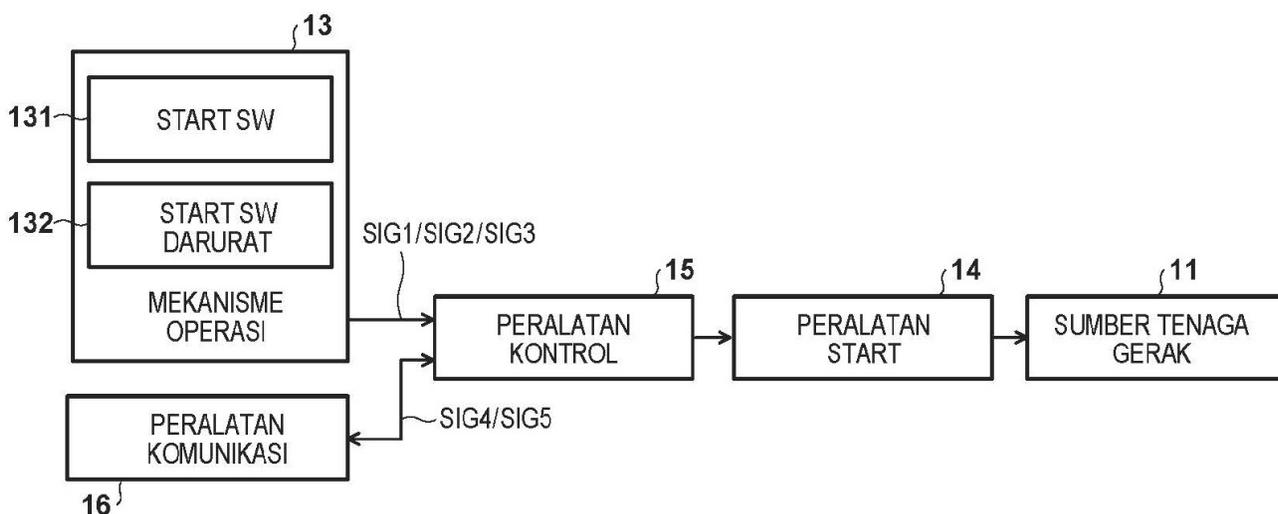
Gambar 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105579	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31-JAN-19	Nama Inventor : MORI, Yotaro, JP KISHIKAWA, Keisuke, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	NOGUCHI, Kohei, JP OHIRA, Kenichi, JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul Inovasi : PERALATAN KONTROL YANG DIPASANG PADA KENDARAAN, KENDARAAN, METODE KONTROL KENDARAAN DAN SISTEM KONTROL KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu peralatan kontrol yang dipasang pada kendaraan mencakup suatu alat komunikasi yang menerima suatu sinyal kontrol untuk mengontrol suatu sumber tenaga gerak suatu kendaraan dan suatu alat kontrol untuk berkomunikasi dengan alat komunikasi untuk mengontrol sumber tenaga gerak kendaraan berdasarkan pada sinyal kontrol, dimana alat kontrol membuat sumber tenaga gerak menjadi suatu keadaan dapat distart atau suatu keadaan tidak dapat distart sesuai dengan sinyal kontrol, memonitor sinyal kontrol, dan ketika suatu sumber transmisi sinyal kontrol ditentukan telah mengalami malfungsi, membuat sumber tenaga gerak menjadi keadaan dapat distart tanpa menghiraukan sinyal kontrol.



Gambar 2

(51) I.P.C : B60K 11/06 2006.1 B62J 9/00 2020.1 B62J 99/00 2020.1 H01M 10/613 2014.1 H01M 10/625 2014.1 H01M 10/6563 2014.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105586

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

Data Prioritas :

(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara
	2019-018826	05-FEB-19	Japan

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021

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

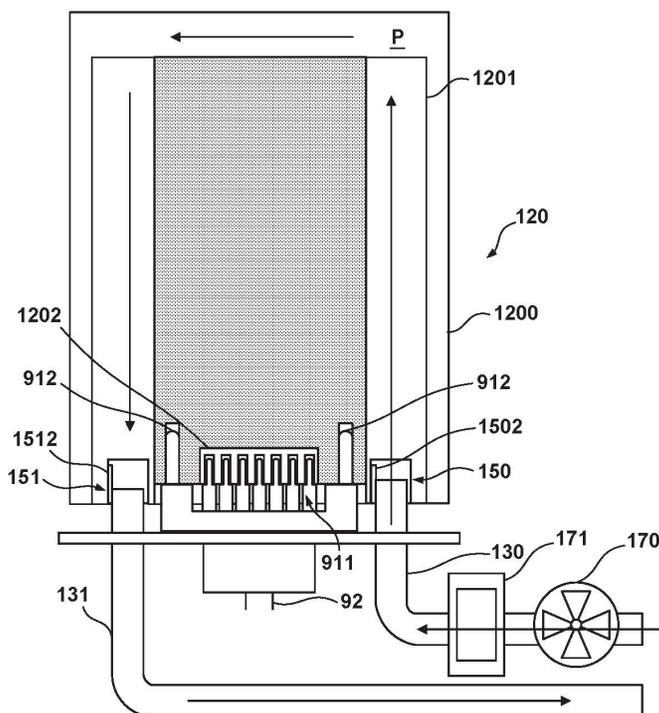
(72) Nama Inventor :
HARA, Ikuo, JP
YOSHIDA, Naoki, JP
FURUTA, Shinji, JP

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

(54) Judul Inovasi : KENDARAAN LISTRIK DAN UNIT BATERAI

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan listrik mencakup suatu bodi utama kendaraan dan suatu unit baterai yang dipasang secara dapat dilepas ke bodi utama kendaraan. Unit baterai mencakup: suatu sel baterai; suatu selongsong baterai yang dikonfigurasi untuk merumahkan sel baterai; suatu komponen penghubung listrik sisi baterai yang dapat menarik daya sel baterai; dan suatu saluran masuk yang dikonfigurasi untuk memasukkan suatu cairan untuk menyesuaikan temperatur sel baterai ke dalam selongsong baterai. Bodi utama kendaraan mencakup suatu komponen penghubung listrik sisi kendaraan yang dapat berhubungan dengan komponen penghubung listrik sisi baterai; dan suatu komponen pembentuk laluan yang dikonfigurasi untuk membentuk suatu laluan saluran masuk cairan yang dapat berhubungan dengan suatu saluran masuk ketika unit baterai dipasang ke bodi utama kendaraan.



Gambar 5

(51) I.P.C : B32B 27/18 (2006.01); B32B 27/32 (2006.01); B65D 65/40 (2006.01); B65D 85/50 (2006.01)

(21)	No. Permohonan Paten : P00202105604			(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Toyobo Co., Ltd. 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308230, Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-JAN-20			(72)	Nama Inventor : Kazuya KIRIYAMA, JP Toru IMAI, JP Tomoya YOSHII, JP
	Data Prioritas :			(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
(30)	(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara		
	2019-013341	29-JAN-19	Japan		
	2019-199028	31-OCT-19	Japan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021				

(54) Judul Invensi : FILM MULTILAPISAN RESIN BERBASIS POLIPROPILENA

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah film multilapisan resin berbasis polipropilena yang memiliki kesesuaian untuk pengemasan otomatis berkat sifat penyegelan suhu rendah dan kekuatan segel panas tinggi, dan dapat digunakan untuk berbagai keperluan berkat kesesuaiannya untuk pengemasan topang siku (gusset). Film memiliki lapisan dasar (A), lapisan permukaan (B) di satu sisi dari lapisan dasar (A), dan lapisan segel (C) di sisi lain dari lapisan dasar (A); yang memenuhi a) rasio penyusutan panas dalam arah longitudinal pada 120°C sebesar 3,0% atau lebih kecil, b) suhu awal dari kekuatan segel panas dari lapisan segel (C) dari 100°C sampai 115°C, c) suhu awal dari kekuatan segel panas dari lapisan permukaan (B) 125°C sampai 140°C, dan d) ketebalan lapisan segel (C) dalam kisaran 5% sampai 15% sehubungan dengan ketebalan total lapisan film.

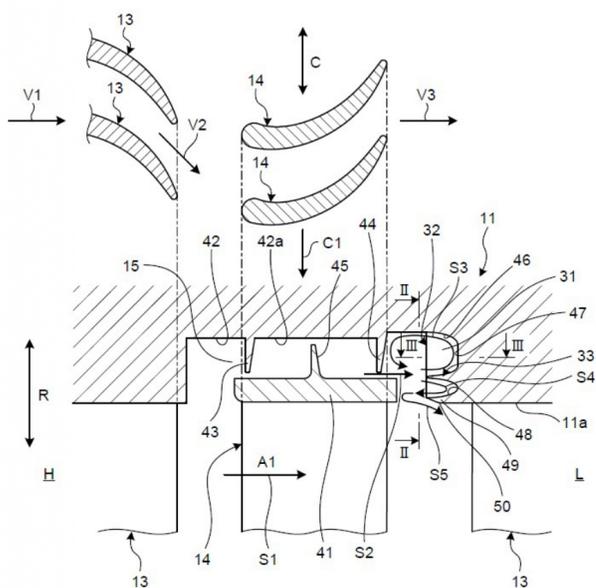
(21) No. Permohonan Paten : P00202105612	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI POWER, LTD. 3-1, Minatomirai 3-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2208401, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13-NOV-19	(72) Nama Inventor : ONO, Hideki, JP DUAN, Chongfei, CN MATSUMOTO, Kazuyuki, JP KUWAMURA, Yoshihiro, JP FUKUSHIMA, Hisataka, JP SUGISHITA, Hideaki, JP SEGAWA, Kiyoshi, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2019-015195 31-JAN-19 Japan	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Inovasi : MESIN PUTAR

(57) Abstrak :

Mesin putar mencakup selubung (11) yang memiliki bentuk berongga, rotor (12) yang dapat diputar di dalam selubung (11), sudu stator (13) yang dipasang pada bagian keliling dalam selubung (11), sudu rotor (14) dipasang pada bagian keliling luar dari rotor (12) untuk digeser ke sudu stator (13) pada arah aksial (A) dari rotor (12), perangkat penyegel (15) dirangkai antara keliling dalam bagian selubung (11) dan ujung sudu rotor (14), ruang pembangkit aliran pusaran (31) yang terdapat pada selubung (11) sepanjang arah melingkar (C) dari rotor (12) pada sisi hilir pada arah aliran uap (A1) dari perangkat penyegel (15), sejumlah komponen pemandu pertama (32) yang terdapat pada ruang pembangkit aliran pusaran (31) sepanjang arah radial (R) dari rotor (12) dan pada arah melingkar (C) dari rotor (12) pada interval yang telah ditentukan, dan komponen pemandu kedua (33) yang terdapat pada bilik pembangkit aliran pusaran (31) sepanjang arah keliling (C) dari rotor (12) saat memotong komponen pemandu pertama (32).

GAMBAR 1



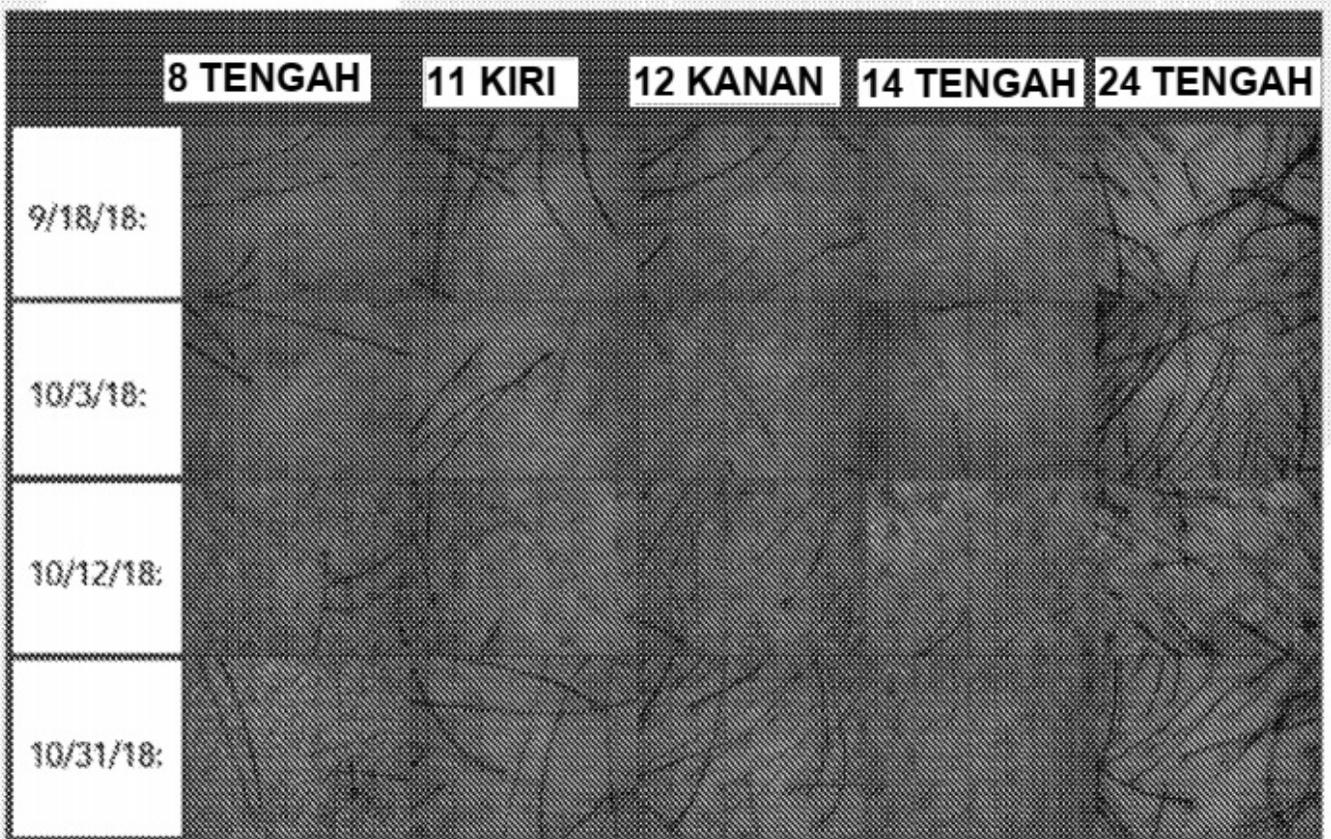
(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P00202105626	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-DEC-19	
Data Prioritas :	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : DIRECT BIOLOGICS LLC 13492 Research Blvd., Suite 120-758 Austin, Texas 78750 United States of America
(31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : Timothy Alexander MOSELEY , US Kenneth Allen PETTINE , US
62/785,072 26-DEC-18 United States of America	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10Jl, Jend. Sudirman Kav 76-78
(30) 62/785,126 26-DEC-18 United States of America	
62/785,155 26-DEC-19 United States of America	
62/787,672 02-JAN-19 United States of America	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : METODE-METODE DAN KOMPOSISI-KOMPOSISI UNTUK MENGobati GANGGUAN KULIT DAN RAMBUT

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah pengobatan komposisi faktor pertumbuhan sel induk mesenkimal dan metode-metode penggunaannya untuk mengobati gangguan-gangguan kulit, rambut beruban, kebotakan, dan disfungsi ereksi serta penggunaannya dalam warna kulit/kosmetik khusus etnis dan pengobatan-pengobatan kulit. Dalam beberapa aspek, pengobatan menargetkan SNP khusus untuk warna rambut, warna kulit, jenis kulit, jenis rambut, ras, etnis, dan/atau respons terhadap testosteron.



GAMBAR 2A

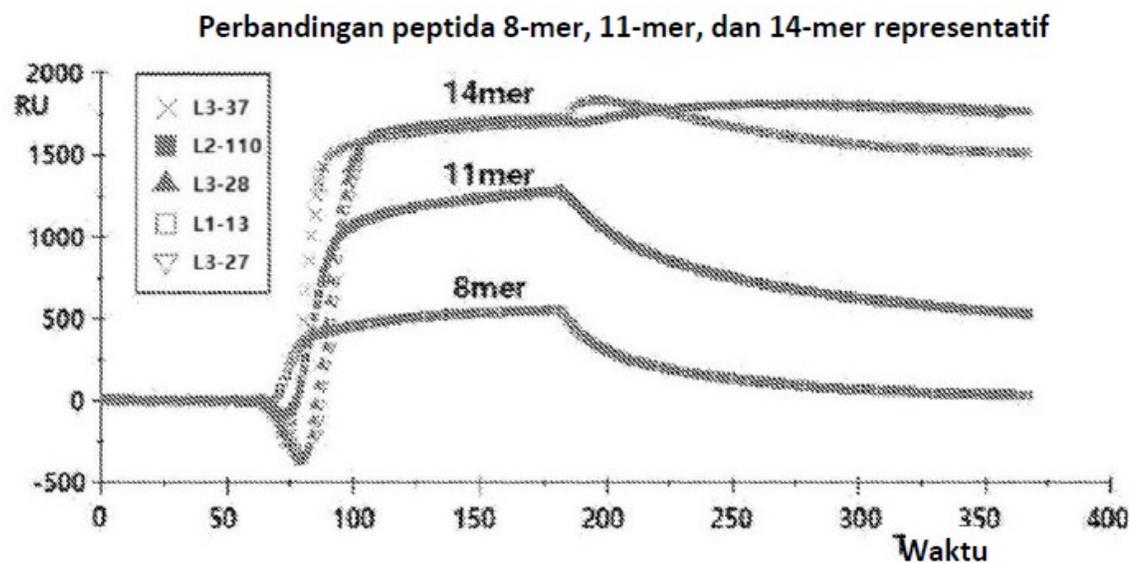
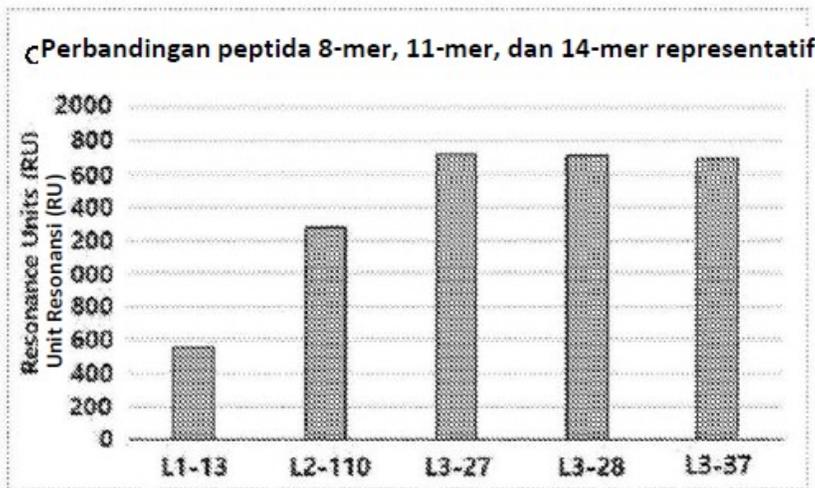
(51) I.P.C : C07K 7/06; A23L 33/18; A61K 8/64; A61P 25/14; A61Q 19/00; A61K 38/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202105630	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : SKINMED CO., LTD. 272-36, Munji-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34050, Republic of Korea
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-DEC-19	Nama Inventor : KIM, Sung Hyun, KR CHOI, Won Il, KR
Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) SHIN, Yong Chul, KR YUN, Young Sung, KR KIM, Jin Hwa, KR LEE, Jeung Hoon, KR
(30) 10-2018-0169425 26-DEC-18 Republic of Korea 10-2019-0173644 24-DEC-19 Republic of Korea	(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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : PEPTIDA PENGHAMBAT RESEPTOR ASETILKOLIN DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan peptida penghambat reseptor asetilkolin dan penggunaannya, dimana fag dengan afinitas pengikatan yang tinggi untuk reseptor asetilkolin diskriminasi menggunakan suatu fag rekombinan peptida acak, dan peptida pengikat reseptor asetilkolin dipilih melalui DNA fag tersebut. Dengan mengkonfirmasi, menggunakan peptida yang dipilih, afinitas pengikatan untuk reseptor asetilkolin dan efek penghambatan kerja reseptor asetilkolin, dan setelah dikonfirmasi, melalui modifikasi peptida, situs peptida dan sekuens yang penting dalam mengikat reseptor asetilkolin, peptida penghambat reseptor asetilkolin dari invensi ini diharapkan dapat digunakan dalam pengembangan suatu komposisi kosmetik untuk mengurangi kerutan, suatu obat untuk pencegahan atau pengobatan penyakit terkait reseptor asetilkolin, dan suatu makanan fungsional kesehatan untuk perbaikannya.



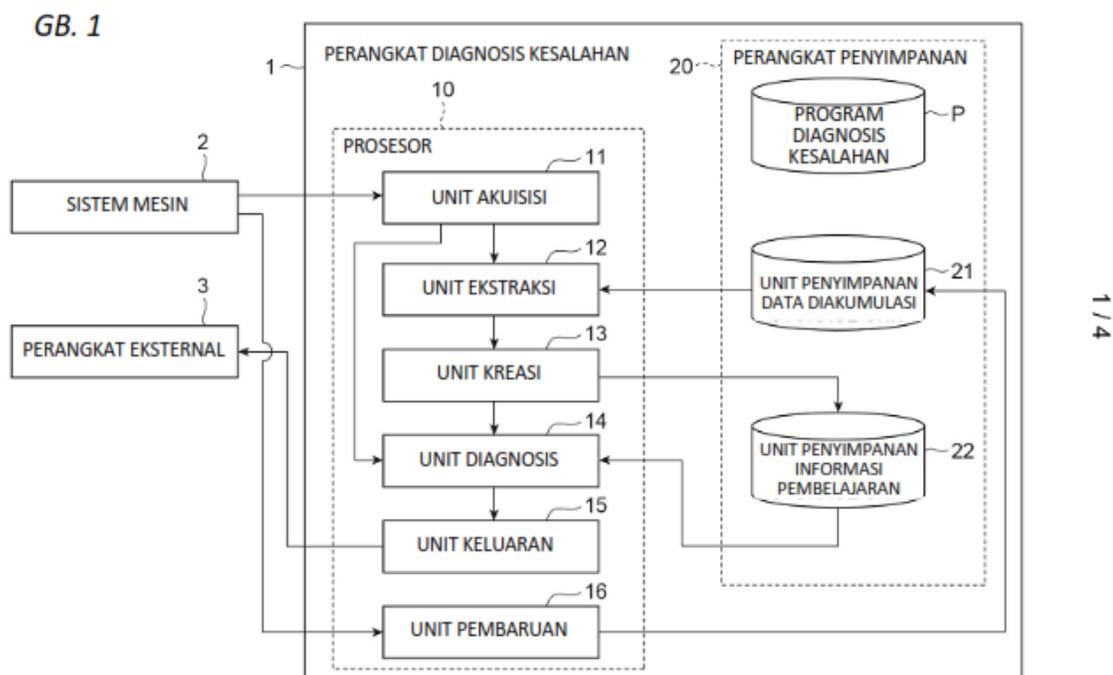
Gambar 23

(21) No. Permohonan Paten : P00202105634	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : IHI CORPORATION 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 1358710 (JP)
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-18	(72) Nama Inventor : MOTEGI Yusuke, JP KAWANO Yukihiro, JP NAGASHIMA Hitomi, JP KUSAKABE Takumi, JP
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : PERANGKAT DIAGNOSIS KESALAHAN, METODE DIAGNOSIS KESALAHAN, PROGRAM DIAGNOSIS KESALAHAN, DAN MEDIA PEREKAM

(57) Abstrak :

Suatu perangkat diagnosis kesalahan termasuk unit akuisisi untuk memperoleh data target diagnosis termasuk nilai parameter dari sejumlah item dari sistem target diagnosis; unit penyimpanan yang menyimpan data sumber ekstraksi termasuk sejumlah kumpulan data; suatu ekstraksi pada satuan yang menentukan suatu kondisi ekstraksi menggunakan informasi penetapan data target diagnosis dan kondisi untuk penetapan kondisi ekstraksi untuk mengambil data dari sumber data ekstraksi pembelajaran; suatu unit kreasi yang menghasilkan, dari data pembelajaran, informasi yang digunakan untuk metode pengenalan pola pembelajaran; dan unit diagnosis yang menentukan apakah data target diagnosis kesalahan berdasarkan informasi pembelajaran. Sejumlah set data masing-masing mencakup nilai parameter dari sejumlah item ketika sistem target diagnosis dalam keadaan normal. Ekstraksi pada unit ekstrak, sebagai data pembelajaran, jumlah batas atas dari set data dari kepala ketika sekelompok data set memuaskan kondisi ekstraksi ulang oleh kriteria yang telah ditentukan antara pluralitas data set yang termasuk dalam sumber data ekstraksi.

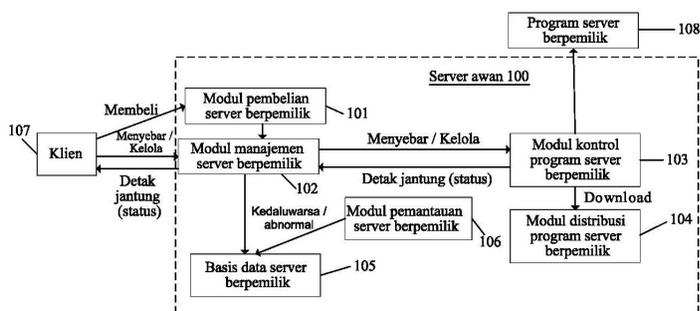


(21) No. Permohonan Paten : P00202105636	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED 35/F, Tencent Building, Kejizhongyi Road, Midwest District of Hi-tech Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23-JUN-20	Nama Inventor : Xuejun LU, CN Mingfeng PAN, CN Ziqian SHI, CN Haijun WU, CN
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201910578240.2 28-JUN-19 China	(72) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(74)

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK MENYEDIAKAN RUANG MULTI-PEMAIN, DAN PERANGKAT, DAN MEDIA

(57) Abstrak :

Terungkap adalah metode dan peralatan untuk menyediakan ruang multi-pemain, dan perangkat dan media, yang berkaitan dengan bidang jaringan komputer. Metode ini terdiri dari: menerima permintaan pembuatan, dikirim oleh klien, untuk ruang awan, di mana permintaan pembuatan membawa informasi konfigurasi ruang awan, dan ruang awan digunakan oleh setidaknya dua klien untuk memainkan permainan multi-pemain; membuat dan mengonfigurasi ruang awan di server awan sesuai dengan informasi konfigurasi, di mana ruang awan digunakan untuk menjalankan permainan multi-pemain; menerima permintaan akses, dikirim oleh klien, untuk ruang awan; dan mengaktifkan, sesuai dengan permintaan akses, ruang awan untuk memungkinkan akses klien ke ruang awan. Permintaan pembuatan yang membawa informasi konfigurasi ruang awan dikirim, oleh klien, ke server awan untuk membuat ruang awan, dan klien mengirimkan informasi konfigurasi ruang awan ke server awan, sehingga menyederhanakan cara pembuatan dari ruang awan.



GAMBAR 2

(51) I.P.C : A23D 9/04 2006.1 A23G 1/36 2006.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105642	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : WILMAR (SHANGHAI) BIOTECHNOLOGY RESEARCH & DEVELOPMENT CENTER CO., LTD AREA A NO 118 GAODONG ROAD, GAODONG INDUSTRIAL PARK, PUDONG NEW DISTRICT, SHANGHAI 200137, CHINA
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27-DEC-19	Nama Inventor : DENG, Lulu, CN XU, Zhenbo, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201811618522.2 28-DEC-18 China	(72) ZHANG, Hong, CN LIANG, Jun, CN ZHANG, Chao, CN SHI, Mingwei, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(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 Inovasi : KOMPOSISI MINYAK DAN LEMAK UNTUK COKELAT

(57) Abstrak :

Komposisi minyak dan lemak, bubuk cokelat yang mencakup komposisi minyak dan lemak, cokelat panggang yang mencakup bubuk cokelat dan metode penyiapannya, makanan panggang berlapis cokelat yang mencakup komposisi minyak dan lemak, makanan panggang berlapis cokelat panggang yang mencakup minyak dan komposisi lemak, dan cokelat panggang yang diisi yang mencakup komposisi minyak dan lemak dan metode penyiapannya. Komposisi minyak dan lemak mencakup, berdasarkan berat total komposisi minyak dan lemak, 10-40% trigliserida yang memiliki 30-40 atom karbon, 50-80% trigliserida yang memiliki 42-52 atom karbon, dan 30-60%, 35-55%, atau 38-53% dari X2U, di mana X mewakili asam lemak jenuh yang memiliki nomor karbon 12 atau lebih, U mewakili asam lemak tak jenuh yang memiliki nomor karbon 16-18. Cokelat yang disiapkan dari komposisi minyak dan lemak memiliki ketahanan panas yang baik, renyah di luar dan lembut di dalam serta tidak memiliki perasaan melekat.

(21) No. Permohonan Paten : P00202105644	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : NEC COMMUNICATION SYSTEMS, LTD. 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1080073, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26-DEC-19	Nama Inventor : HASEGAWA, Takahiro, JP IWAI, Masahito, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 2018-244356 27-DEC-18 Japan	(72) ABE, Kenichi, JP ITO, Tetsuya, JP ITO, Chikashi, JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(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

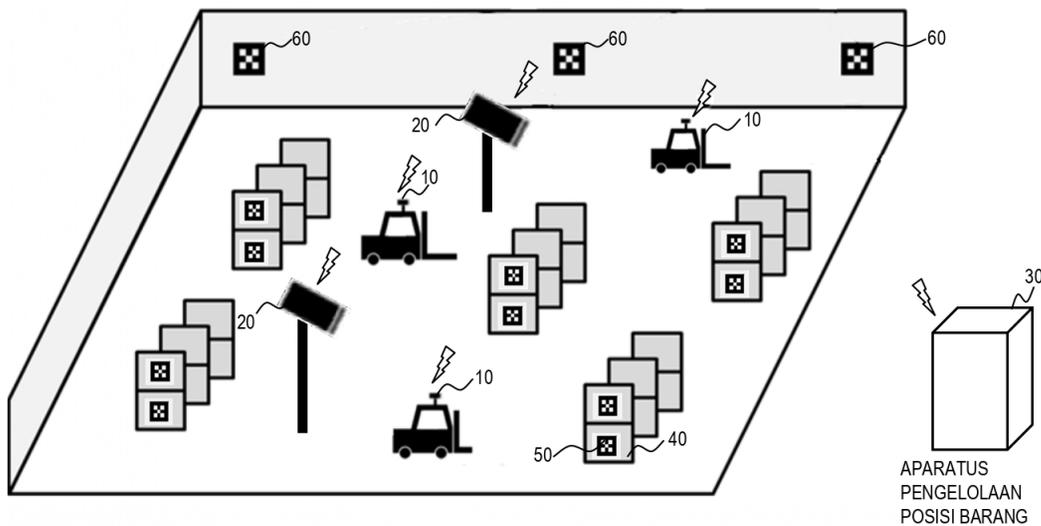
(54) Judul Invensi : APARATUS PENGELOLAAN POSISI BARANG, SISTEM PENGELOLAAN POSISI BARANG, METODE PENGELOLAAN POSISI BARANG, DAN PROGRAM

(57) Abstrak :

Telah disediakan suatu aparatus pengelolaan posisi barang yang mengatur posisi dari barang secara akurat dan pada biaya rendah. Aparatus pengelolaan posisi barang meliputi suatu bagian input dan suatu bagian identifikasi. Bagian input menerima data citra dari aparatus kamera. Bagian identifikasi mengidentifikasi posisi dari suatu barang, berdasarkan pada suatu tanda barang yang dilekatkan pada suatu barang dan tanda titik referensi dimana informasi kordinat di suatu sistem kordinat absolut di bidang diatur sebelumnya, tanda barang dan tanda titik referensi akan ada di data citra, ketika aparatus kamera adalah aparatus kamera bergerak, dan mengidentifikasi posisi dari barang, berdasarkan pada tanda barang yang ada pada citra, ketika aparatus kamera adalah aparatus kamera tetap.

GAMBAR 2

SISTEM PENGELOLAAN POSISI BARANG



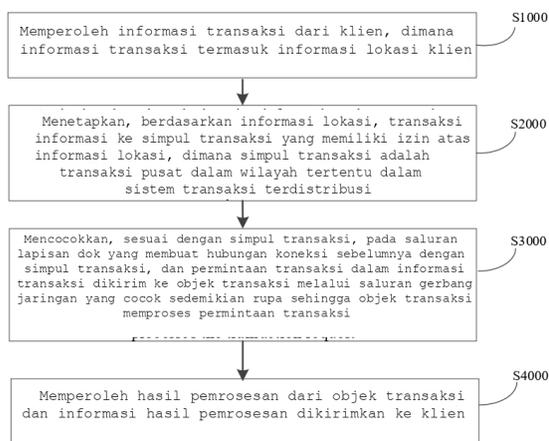
(51) I.P.C : G06Q 20/40 (2012.01)

(21) No. Permohonan Paten : P00202105658	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BIGO TECHNOLOGY PTE. LTD. #15-31A, 30 Mapletree Business City, Pasir Panjang Road, 117440, Singapore
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20-NOV-19	
Data Prioritas :	
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	(72) Nama Inventor : HOU, Juncheng, CN YANG, Kaixing, CN
201811638611.3 29-DEC-18 China	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(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 Inovasi : METODE DAN SISTEM ARSITEKTUR BACKEND UNTUK PEMBAYARAN AGREGAT, PERANGKAT KOMPUTER, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Metode dan sistem arsitektur backend untuk pembayaran agregat, perangkat komputer, dan media penyimpanan diungkapkan. Metode tersebut meliputi: memperoleh informasi transaksi dari klien, dimana informasi transaksi mencakup informasi lokasi klien; menugaskan, berdasarkan informasi lokasi, informasi transaksi ke simpul transaksi yang memiliki izin atas informasi lokasi, dimana simpul transaksi adalah pusat transaksi dalam wilayah tertentu dalam sistem transaksi terdistribusi; mencocokkan, menurut simpul transaksi, saluran gerbang jaringan pada saluran lapisan dok yang membuat hubungan koneksi dengan simpul transaksi, dan mengirimkan permintaan transaksi dalam informasi transaksi ke objek transaksi melalui saluran gerbang jaringan yang cocok sehingga transaksi objek memproses permintaan transaksi; dan memperoleh hasil pemrosesan dari objek transaksi, dan mengirimkan informasi hasil pemrosesan ke klien. Menurut inovasi ini, data transaksi diproses oleh simpul transaksi terdistribusi, sehingga pemrosesan data untuk pembayaran lebih cepat. Selain itu, pusat transaksi yang disebarakan secara terdistribusi bersifat independen satu sama lain, sehingga mencapai isolasi data yang kuat, sambungan simpul yang rendah, dan perluasan sistem yang kuat.



Gambar. 1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105659	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : MITSUI CHEMICALS, INC. 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, 1057122, Japan
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06-AUG-19	Nama Inventor : OTA, Kosuke, JP KUNIMOTO, Naosuke, JP SHIMADA, Koichi, JP MOTOMURA, Shigeyuki, JP SUZUKI, Kenichi, JP
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara PCT/JP2019/002536 25-JAN-19 Japan	(72)
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Wahid Hasyim No. 14, Jakarta Pusat

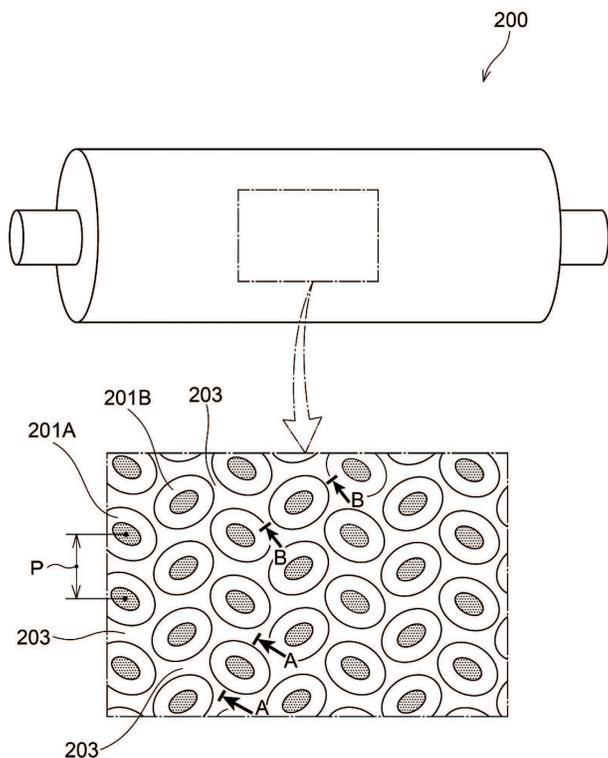
(54) Judul Invensi : KAIN BUKAN TENUNAN TERIKAT-PINTAL, METODE PEMBUATAN KAIN BUKAN TENUNAN TERIKAT-PINTAL, DAN GULUNGAN CETAK TIMBUL

(57) Abstrak :

Kain bukan tenunan terikat-pintal termasuk serat polimer termoplastik. Pada kain bukan tenunan terikat-pintal, ketebalan t , WC kerja tekan diukur dalam uji tekan dengan metode KES, ketebalan TO diukur dalam uji tekan dengan metode KES pada tekanan 0,5 gf/cm², ketebalan TM diukur dalam uji tekan dengan metode KES pada tekanan 50 gf/cm², berat dasar W, dan ketahanan lentur BRMD dalam arah mesin (MD) dan ketahanan lentur BRCD dalam arah melintang yang diukur sesuai dengan Metode kantilever 45° yang didefinisikan dalam JIS-L1096: 2010, yang memenuhi kondisi (A) hingga (D) ((A): t 0,30 mm; (B): WC 0,22 gf-cm/cm²; (C): TO- TM 0,25 mm; (D): W 30 g/m²; (E): BRMD 40 mm; dan (F): BRCD 25 mm.

3/5

GAMBAR 3



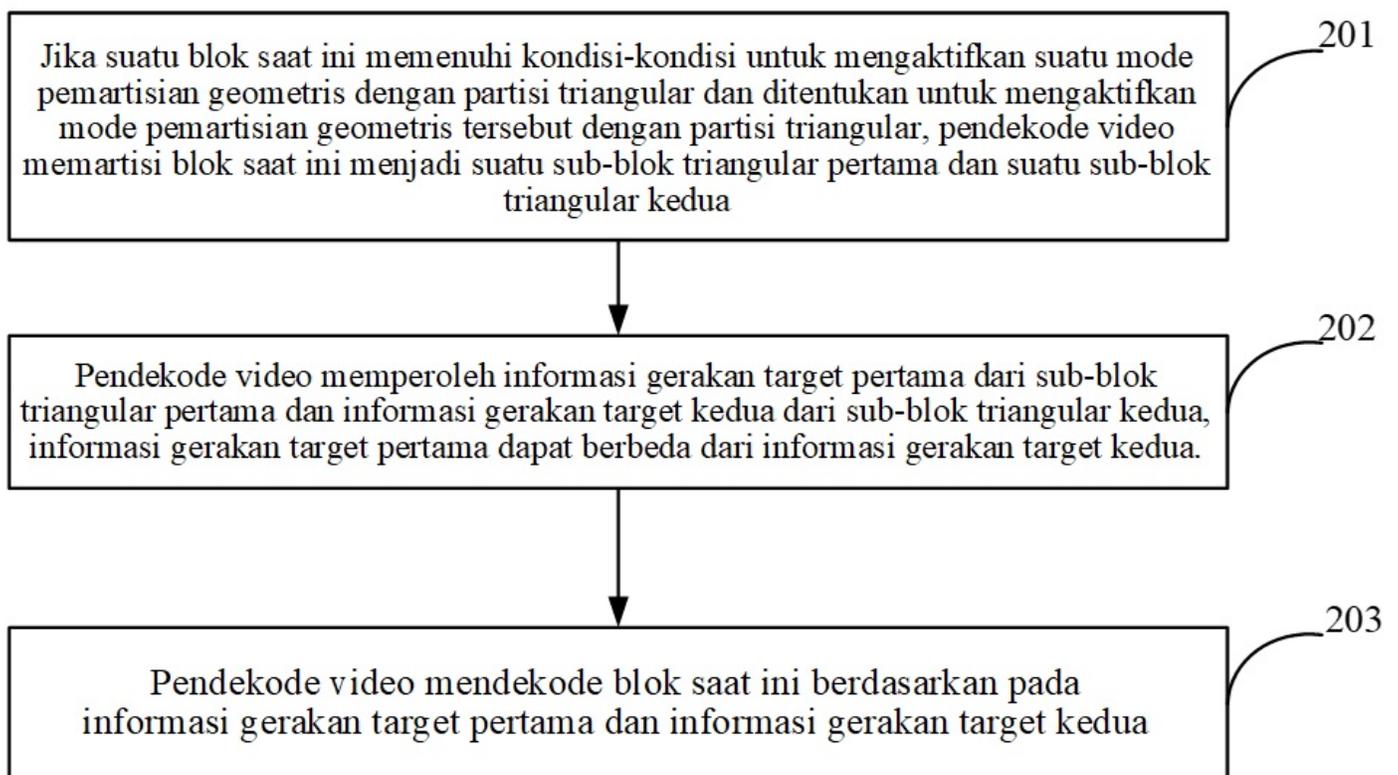
(51) I.P.C : H04N 19/50 2014.1; H04N 19/176 2014.1

(21) No. Permohonan Paten : P00202105720	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : HANGZHOU HIKVISION DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD. No.555 Qianmo Road, Binjiang District, Hangzhou, Zhejiang 310051, China
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11-DEC-19	(72) Nama Inventor : Fangdong CHEN, CN
Data Prioritas : (30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara 201811628695.2 28-DEC-18 China	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharria Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : PENGENKODEAN DAN PENDEKODEAN VIDEO

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan suatu metode pengkodean dan pendekodean video dan suatu alat pengkodean dan pendekodean video. Metode tersebut meliputi: memartisi blok saat ini menjadi suatu sub-blok triangular pertama dan suatu sub-blok triangular kedua ketika suatu blok saat ini memenuhi kondisi-kondisi spesifik untuk mengaktifkan suatu mode pemartisian geometris dengan partisi triangular dan mode pemartisian geometris dengan partisi triangular ditentukan untuk diaktifkan; memperoleh informasi gerakan target pertama dari sub-blok triangular pertama dan informasi gerakan target kedua dari sub-blok triangular kedua, dimana informasi gerakan target pertama tersebut berbeda dari informasi gerakan target kedua; dan melakukan suatu pemrosesan pengkodean atau suatu pemrosesan pendekodean pada blok saat ini berdasarkan pada informasi gerakan target pertama dan informasi gerakan target kedua.

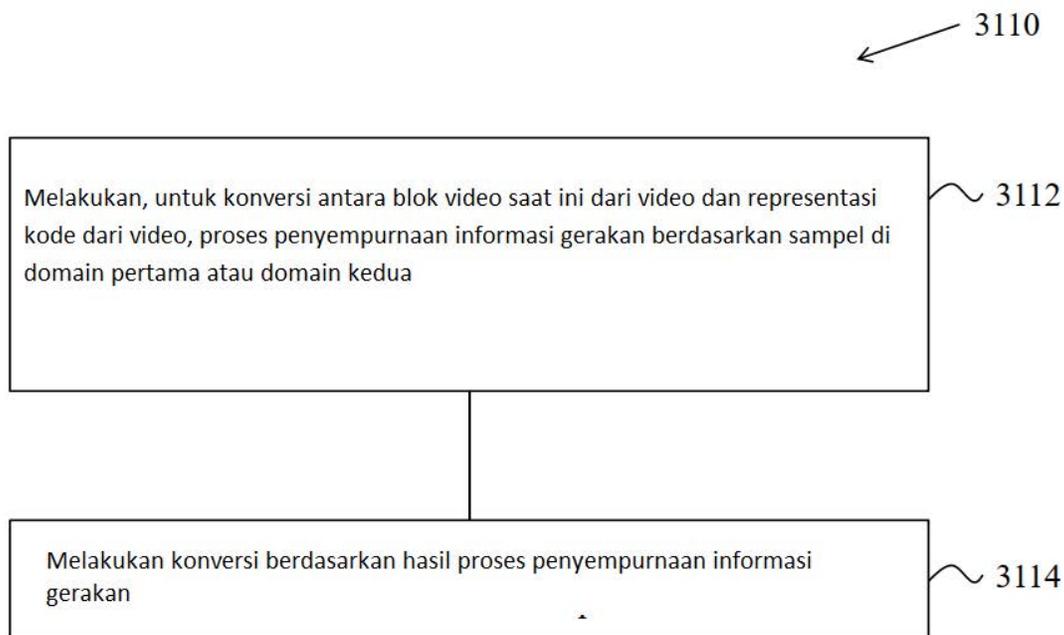


(21) No. Permohonan Paten : P00202105730					
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01-FEB-20					
Data Prioritas :					
(31) Nomor	(32) Tanggal Prioritas	(33) Negara			
(30) PCT/CN2019/074437	01-FEB-19	China		(71)	Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. Room B-0035, 2/F, No.3 Building, No.30, Shixing Road, Shijingshan District, Beijing 100041, CHINA
PCT/CN2019/078185	14-MAR-19	China		(72)	BYTEDANCE INC. 12655 West Jefferson Boulevard, Sixth Floor, Suite No. 137, Los Angeles, California 90066, United States of America
PCT/CN2019/079393	23-MAR-19	China			Nama Inventor : ZHANG, Li, CN ZHANG, Kai, CN LIU, Hongbin, CN XU, Jizheng, CN WANG, Yue, CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021				(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 : PENANDA PADA INFORMASI PEMBENTUKAN ULANG IN-LOOP MENGGUNAKAN SET-SET PARAMETER

(57) Abstrak :

Metode untuk pemrosesan video disediakan untuk mencakup pelaksanaan, suatu konversi antara blok video saat ini pada daerah video dari suatu video dan representasi kode dari suatu video, dimana konversi menggunakan suatu mode pengkodean yang mana blok video saat ini dibangun berdasarkan domain pertama dan domain kedua dan/atau residu kroma yang diskalakan dalam cara dependen-luma, dimana set parameter dalam representasi kode terdiri dari informasi parameter untuk mode pengkodean.



Gambar 31A

(51) I.P.C :

(21) No. Permohonan Paten : P10202000643	(71) Nama dan Alamat yang mengajukan Permohonan Paten : Ir. Mudjito Dsn. Kuthi, RT 005 / RW 004, Desa Bogorejo, Kecamatan Merakurak, Kabupaten Tuban, Jawa Timur
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22/01/2020	(72) Nama Inventor : Ir. Mudjito, ID
Data Prioritas :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Mudjito Dsn. Kuthi, RT 005 / RW 004, Desa Bogorejo, Kecamatan Merakurak, Kabupaten Tuban, Jawa Timur
(30) (31) Nomor (32) Tanggal Prioritas (33) Negara	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26/07/2021	

(54) Judul Invensi : SISTEM TANAM ALUR SEBAGAI FUNGSI EFISIENSI KETERBATASAN
TOP SOIL HASIL PENGUPASAN GUNA REKLAMASI LAHAN PASCA TAMBANG BATU
KAPUR

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai reklamasi, dampak penting, konservasi tanah, limitatif erosi, pelestarian hutan, efisiensi top soil, tanaman kehutanan memenuhi syarat sebagai fungsi daya dukung dan daya tampung lingkungan hidup dengan Sistem Tanam Alur. Sistem Tanam Alur At.ts.n, spesifikasi L 1 m t 0,6 m diusulkan kepada pemerintah sebagai kriteria perbaikan lingkungan hidup guna reklamasi pasca tambang batu kapur, kebutuhan top soil (1470 ; 1176 ; 999,6 ; 882) m³/ha, jumlah alur (25-20-17-15)/ha, tanaman tahunan (1250-1000-850-750) bt/ha, antar alur (4-5-6-7) m. Dari sisi konservasi, teknologi Sistem Tanam Alur At.ts.n dapat memenuhi syarat ambang kritis erosi, tetap menjadikan hutan walaupun top soil berada di bawah ambang kritis kriteria baku kerusakan tanah di lahan kering, top soil terbenam sehingga dapat lestari dengan jangka waktu tidak terbatas dalam pemanfaatannya. Teknologi ini mengadopsi cara hidup tanaman tahunan pada tebing batuan dengan keterbatasan top soil, sebagai suatu patokan duga pada volume top soil dikonversikan kelipatan volume dalam alur guna pengembangan IPTEK. Dibutuhkan keragaman penelitian, agar diperoleh diferensiasi Sistem Tanam Alur At.ts.n guna reklamasi pasca tambang, untuk mengendalikan dampak penting pengurangan sawah sebagai upaya pengelolaan lingkungan hidup

Spesifikasi Gambar 1.3.1

Gambar 1.3.1 merupakan gambar Sistem Tanam Alur At.ts.n pada L 1 m t 0,6 m



Spesifikasi / ha

- Jumlah alur / ha : 25
- Jarak antar alur (m) : 4
- Panjang / alur (m) : 98
- Panjang alur (m) / ha : 2450
- Tanaman kayu jati bt/ha, jarak tanam dalam alur (2 m) : 1250
- Kebutuhan tanah/top soil (m³) / ha : 1470

Sistem Tanam Alur – Alur tunggal tidak sempurna normal

- At : Alur dibuat searah, tidak disilangkan disebut alur tunggal → At.
- ts : tidak sempurna, ujung alur tidak terhubung dengan alur → tidak sempurna ts.
- n : normal, pada titik tanam tidak diadakan pembesaran volume, apabila dilihat tidak ada lekuk dan cembung, alur lurus sehingga disebut normal → n.

Dalam penulisan disebut : Sistem Tanam Alur At.ts.n.